

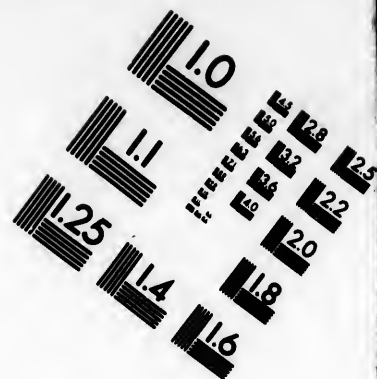
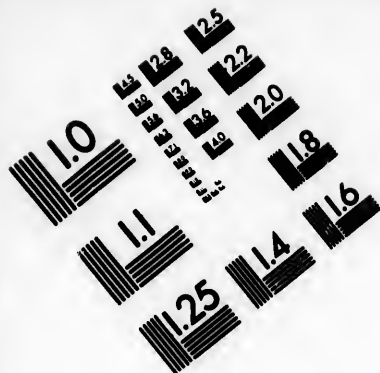
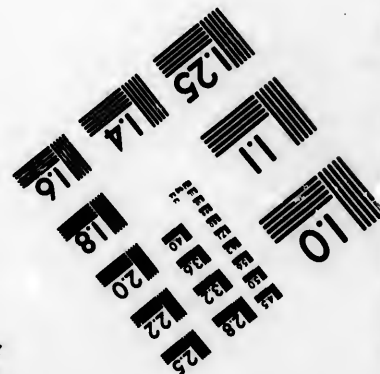
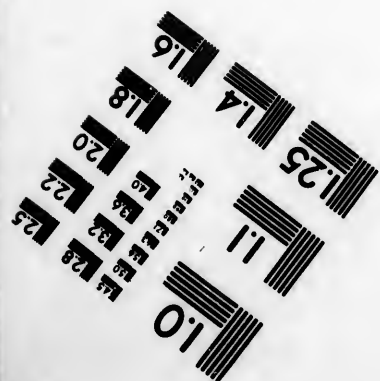
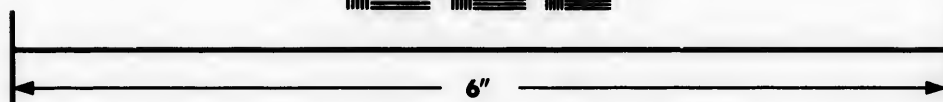
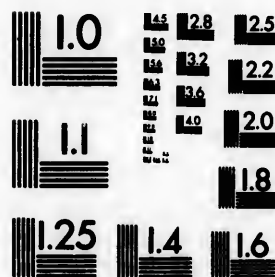


IMAGE EVALUATION TEST TARGET (MT-3)



Photographic
Sciences
Corporation

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503

**CIHM/ICMH
Microfiche
Series.**

**CIHM/ICMH
Collection de
microfiches.**



Canadian Institute for Historical Microreproductions / Institut canadien de microreproductions historiques

© 1983

Technical and Bibliographic Notes/Notes techniques et bibliographiques

The Institute has attempted to obtain the best original copy available for filming. Features of this copy which may be bibliographically unique, which may alter any of the images in the reproduction, or which may significantly change the usual method of filming, are checked below.

L'Institut a microfilmé le meilleur exemplaire qu'il lui a été possible de se procurer. Les détails de cet exemplaire qui sont peut-être uniques du point de vue bibliographique, qui peuvent modifier une image reproduite, ou qui peuvent exiger une modification dans la méthode normale de filmage sont indiqués ci-dessous.

- ☐ Coloured covers/
Couverture de couleur
- ☐ Covers damaged/
Couverture endommagée
- ☐ Covers restored and/or laminated/
Couverture restaurée et/ou pelliculée
- ☐ Cover title missing/
Le titre de couverture manque
- ☐ Coloured maps/
Cartes géographiques en couleur
- ☒ Coloured ink (i.e. other than blue or black)/
Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire)
- ☐ Coloured plates and/or illustrations/
Planches et/ou illustrations en couleur
- ☐ Bound with other material/
Relié avec d'autres documents
- ☐ Tight binding may cause shadows or distortion along interior margin/
La reliure serrée peut causer de l'ombre ou de la distortion le long de la marge intérieure
- ☐ Blank leaves added during restoration may appear within the text. Whenever possible, these have been omitted from filming/
Il se peut que certaines pages blanches ajoutées lors d'une restauration apparaissent dans le texte, mais, lorsque cela était possible, ces pages n'ont pas été filmées.
- ☐ Additional comments:
Commentaires supplémentaires:

- ☐ Coloured pages/
Pages de couleur
- ☐ Pages damaged/
Pages endommagées
- ☐ Pages restored and/or laminated/
Pages restaurées et/ou pelliculées
- ☒ Pages discoloured, stained or foxed/
Pages décolorées, tachetées ou piquées
- ☐ Pages detached/
Pages détachées
- ☒ Showthrough/
Transparence
- ☐ Quality of print varies/
Qualité inégale de l'impression
- ☐ Includes supplementary material/
Comprend du matériel supplémentaire
- ☐ Only edition available/
Seule édition disponible
- ☐ Pages wholly or partially obscured by errata slips, tissues, etc., have been refilmed to ensure the best possible image/
Les pages totalement ou partiellement obscurcies par un feuillet d'errata, une pelure, etc., ont été filmées à nouveau de façon à obtenir la meilleure image possible.

This item is filmed at the reduction ratio checked below/
Ce document est filmé au taux de réduction indiqué ci-dessous.

10X	14X	18X	22X	26X	30X
☐	☐	☒	☐	☐	☐
12X	16X	20X	24X	28X	32X

The copy filmed here has been reproduced thanks to the generosity of:

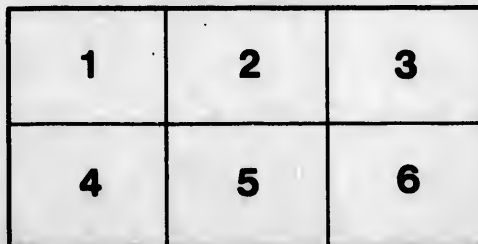
Bibliothèque nationale du Québec

The images appearing here are the best quality possible considering the condition and legibility of the original copy and in keeping with the filming contract specifications.

Original copies in printed paper covers are filmed beginning with the front cover and ending on the last page with a printed or illustrated impression, or the back cover when appropriate. All other original copies are filmed beginning on the first page with a printed or illustrated impression, and ending on the last page with a printed or illustrated impression.

The last recorded frame on each microfiche shall contain the symbol $\rightarrow$ (meaning "CONTINUED"), or the symbol ∇ (meaning "END"), whichever applies.

Maps, plates, charts, etc., may be filmed at different reduction ratios. Those too large to be entirely included in one exposure are filmed beginning in the upper left hand corner, left to right and top to bottom, as many frames as required. The following diagrams illustrate the method:



L'exemplaire filmé fut reproduit grâce à la générosité de:

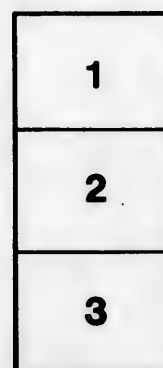
Bibliothèque nationale du Québec

Les images suivantes ont été reproduites avec le plus grand soin, compte tenu de la condition et de la netteté de l'exemplaire filmé, et en conformité avec les conditions du contrat de filmage.

Les exemplaires originaux dont la couverture en papier est imprimée sont filmés en commençant par le premier plat et en terminant soit par la dernière page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration, soit par le second plat, selon le cas. Tous les autres exemplaires originaux sont filmés en commençant par la première page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration et en terminant par la dernière page qui comporte une telle empreinte.

Un des symboles suivants apparaîtra sur la dernière image de chaque microfiche, selon le cas: le symbole $\rightarrow$ signifie "A SUIVRE", le symbole ∇ signifie "FIN".

Les cartes, planches, tableaux, etc., peuvent être filmés à des taux de réduction différents. Lorsque le document est trop grand pour être reproduit en un seul cliché, il est filmé à partir de l'angle supérieur gauche, de gauche à droite, et de haut en bas, en prenant le nombre d'images nécessaire. Les diagrammes suivants illustrent la méthode.

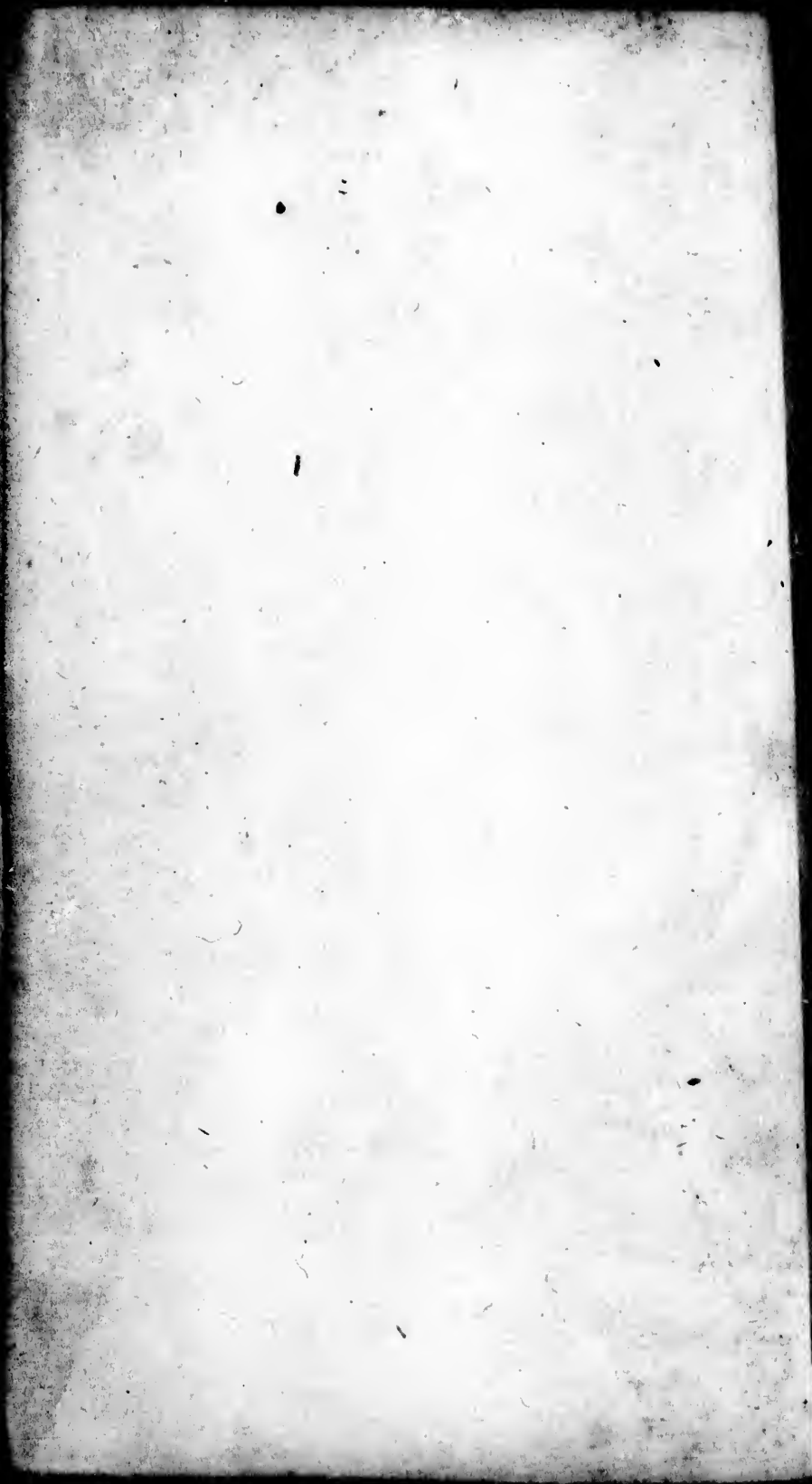


errata
to

pelure,
on à



32X





V

I

AVEC

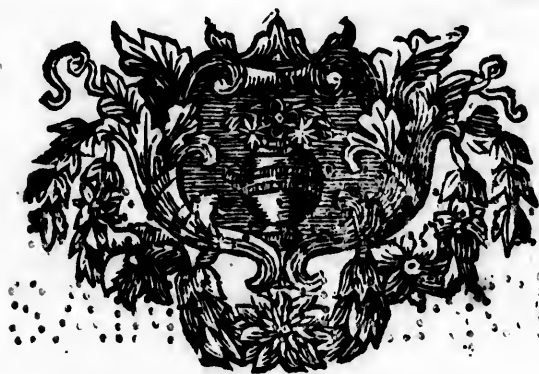
Chez

S U I T E
D U
V O Y A G E
A U T O U R
D U M O N D E.

Avec un Traité des Vents qui régnerent dans
toute la Zone Torride.

Enrichi de Cartes & Figures.
Par GUILLAUME DAMPIER.

TOME II.



A R O U E N ,
Chez JEAN-BAPTISTE MACHUEL , rue
Ecuyere , à l'Image S. Jean.

M. D C C. X V.

Avec Approbation & Privilège du Roy.

LIBRARY
OF THE
MUSEUM OF
ART AND HISTORY
OF THE CITY OF
PARIS



C
D



côté
l'isle
Luco
bodi
Et
CHA
de l
sa e
ton
CHA
de
ap
sun
H
CHA



T A B L E DES C H A P I T R E S

Contenus dans ce II. Tome.

- C**HAP. XII. *Etat politique de Mindanao.* pag. 1
- CH. XIII. *Avantures de l'Auteur durant son séjour à Mindanao.* 26
- CHAP. XIV. *Il poursuit son voyage du côté de Manila, vient à l'Isle de Luçon, touche à l'Isle de Bat, & de Mindore; & après avoir laissé Luçon, il va à Pulo-Condore sur la côte de Cambodie, à Pulo Uby, entre dans la Baye de Siam, & revient à Pulo Condore.* 63
- CHAP. XV. *Il va à l'Isle de Saint Jean sur la côte de la Chine, aux Isles Piscadores voisines de Formosa & de Luçon, appellées Orange, Monmouth, Grafton, Bachi, & Isles de la Chèvre.* 95
- CHAP. XVI. *Il côtoye le Côté Oriental de Luçon, de Mindanao, & des autres Isles Philippines, & après avoir touché l'Isle de Celebes, & de Callasung dans l'Isle de Bouton, il arrive à la nouvelle Hollande.* 140
- CHAP. XVII. *Partant de là, il touche à l'Isle Triste*
Tome II.

TABLE DES CHAPITRES.

- & à une autre, & continuant sa route le long de
 la côte Occidentale de Sumatra, il arrive à l'Isle de
 Nicobar, où il met pied à terre, & son vaisseau
 s'en va. 177
CHAP. XVIII. Il s'embarque là sur un vaisseau sans
 pont, pour se rendre à Passange Jonca; & delà à
 Achin. Après plusieurs voyages il arrive enfin à Ben-
 couli, tout cela dans l'Isle de Sumatra. 200
CHAP. XIX. Il s'embarque pour l'Angleterre, &
 arrive au Cap de Bonne Esperance. 236
CHAP. XX. Il part de là pour l'Isle de Sainte He-
 lene, & arrive aux Dunes. 254

Chapitres contenus dans le Traité des Vents.

Discours des Vents, Tempêtes, Saisons, Marées, & Courans de la Zone Torride.

- CHAP. I.** Du Vent de Mer Alisé, General ou Veri-
 table, croisant la Ligue, &c. 275
CHAP. II. Des Venus Alisés des côtes. 288
CHAP. III. Des Vents variables & des Mon-
 sons. 293
CHAP. IV. Des Brises de Mer & de Terre ordi-
 naires. 304
CHAP. V. Des Brises particulieres, & des effets des
 Vents de Summasenta; Brises de Carthagene, Co-
 pogaios, Teneros, & Hermatans. 322
CHAP. VI. Des Tempêtes, des Vents ou Tourbillons
 de Nord, Sud, Ouragans, Tyfons, Monsons, &
 Elephantas. 339
CHAP. VII. Des Saisons de l'Année, du Temps, des
 pluies, & des Tornados. 356
CHAP. VIII. Des Marées & Courans. 370
CHAP. IX. Description du pays de Natal dans l'A-
 frique, son produit & ses Negres. 390

VOYA-

M

Des habi
 Isle. I
 Alfou
 mex.
 coût
 Mine
 leurs
 s'y po
 Holla
 les A
 flets
 com
 leur
 la. I
 T



VOYAGE AUTOUR DU MONDE.

CHAPITRE XII.

Des habitans de Mindanao, & de l'état civil de cette Isle. Des Mindanayans, Hilanounes, Sologues, & Alfoures. Des Mindanayans proprement ainsi nommez. Leurs mœurs & leurs coûtumes. Mœurs & coûtumes de leurs femmes. Facétieuse coûtume à Mindanao. Leurs maisons, leurs alimens, & leurs lavemens. La langue qu'on y parle, & ce qui s'y passe avec les Espagnols. La peur qu'ils ont des Hollandois, & l'attachement qu'ils témoignent pour les Anglois. Leurs Arts & métiers. Sorte de soufflets d'une fabrique singuliere. Leurs vaisseaux, comment ils les bâtissent, leurs marchandises & leur commerce. Tabat de Mindanao & de Manilla. De la lepre qui y regne, & autres maladies. Leurs

Tome II. A maria-

mariages. Sultan de Mindanao, sa pauvreté, son pouvoir, sa famille, &c. Des Pros ou bateaux. Raja-Laut le General, & frere du Sultan, & sa famille. Leur maniere de combattre, leur Religion. De la devotion de Raja-Laut. De la Cloche ou Tambour de leurs Mosquées. De leur circoncision, & des solemnitez qui s'y pratiquent. Des autres ceremonies & superstitions religieuses. Horreur de ces peuples pour la chair de Cochon.



Cette Isle n'est point assujettie à un Prince, & le langage qu'on y parle n'est pas une seule & même langue ; mais ils s'y ressemblent fort, soit pour le teint, soit pour la force, ou pour la taille. Ils sont tous ou la plupart de la même Religion qui est le Mahometisme, & leurs mœurs & coutumes ne sont que la même chose. Les Mindanayans proprement ainsi nommez, sont le plus grand nombre ; & comme ils negocient par mer avec les autres nations, ils sont aussi les plus civilisez. Je n'ai que peu de chose à dire des autres qui me sont moins connus, & dont je ne sai que ce que j'en ai ouï dire. Il y a outre les Mindanayans, les Hilanounes, comme on les appelle, ou les Montagnards, les Sologues, & les Alfoures.

Les Hilanounes ou Montagnards demeurent dans le cœur du país. Ils ont peu de commerce par mer ; mais ils ne laissent pas néanmoins d'avoir des Pros ou barques de 12. ou 14. rames chacune. Ils ont les mines d'or, & par ce moyen ils achètent des marchandises étrangères des habitans de Mindanao. Ils ont aussi quantité de cire d'abeilles qu'ils troquent pour d'autres marchandises.

Les

Les So
l'Isle. Ils
& comm
unes des
Pros ; ma
de Mind

Les Al
danayans
beissance
furent di
ce n'est qu
leur natio
riage avec
pretend e
fit la guer
à ce qu'on

Les M
mez sont
bres petit
nuë ; le v
noirs & p
assez gran
dents noir
& lisses,
vers le ja
diens, &
coutume
long, &
coupent
Ils ont n
sont inge
veulent ;
fort larro
ils y sont
naturelle
qui proc
te nature

AUTOUR DU MONDE.

3

Les Sologues habitent le Nord-Ouest de l'Île. Ils sont les moins considérables de tous, & commercent à Manila & avec quelques-unes des Îles voisines, avec leurs barques ou Pros; mais ils n'ont aucun négoce avec ceux de Mindanao.

Les Alfoures sont les mêmes que les Mindanayans, & ils étoient autrefois sous l'obéissance du Sultan de Mindanao; mais ils furent divisez entre les enfans du Sultan, & ce n'est que depuis peu qu'ils ont un Sultan de leur nation; Mais comme il s'est allié par mariage avec le Sultan de Mindanao, ce Prince prétend encore qu'ils soient ses sujets, & leur fit la guerre peu de tems après nôtre départ, à ce qu'on m'a dit depuis.

Les Mindanayans proprement ainsi nommez sont de taille mediocre, ont les membres petits, le corps droit, & la tête menue; le visage ovale, le front plat, les yeux noirs & peu fendus, le nez court, la bouche assez grande, les levres petites & rouges, les dents noires, & fort saines, les cheveux noirs & lisses, le teint tané, mais tirant plus vers le jaune clair que certains autres Indiens, & principalement les femmes. Leur coutume est de porter l'ongle du pouce fort long, & sur tout au pouce gauche. Ils ne le coupent jamais, mais ils le raclent souvent. Ils ont naturellement beaucoup d'esprit, ils sont ingénieux, agiles, & actifs quand ils veulent; mais en général fort faineans & fort larrons, ne voulans travailler que quand ils y sont forcez par la faim. La paresse est naturelle à la plûpart des Indiens; paresse qui procede moins, ce semble, de leur pente naturelle, que de la severité de leur Prin-

ce qui les tient dans une grande crainte ; Car comme il les gouverne d'une manière fort absolue , & qu'il leur prend tout ce qu'ils gagnent , cela les décourage tellement , & ralentit si fort leur industrie , qu'ils ne songent jamais qu'aux choses qu'ils peuvent porter de la main à la bouche. Ils sont en general orgueilleux , & marchent avec beaucoup de fierté ; assez civils envers les étrangers , faisant aisément connoissance avec eux , & les recevant avec beaucoup de franchise ; mais implacables à l'égard de leurs ennemis , vindicatifs au souverain degré , quand ils ont été offensés , & gens à se défaire souvent par le poison de ceux qui les ont insultez.

Ils portent peu d'habits. Ils ont sur la tête un petit Turban garni par les deux bouts de frange ou de dentelle. Ce Turban entoure la tête & est noué de manière que les bords de la frange ou de la dentelle pendent. Ils portent une souquenille & un haut de chausse , mais point de bas ni de souliers.

Les femmes sont mieux faites que les hommes. Leurs cheveux sont noirs & longs, nouez & pendans derriere. Elles ont le visage plus long que les hommes , & leurs traits sont en general réguliers ; si ce n'est leur nez qui est fort court , & si plat entre les yeux , qu'il y a de petites filles dont la partie la plus élevée du nez qui doit être entre les yeux est à peine connoissable. Leur front n'a point non plus d'élévation sensible. Mais de loin elles paroissent fort gentilles , mais de près ces imperfections frappent d'abord extrêmement. Leurs membres sont fort petits , & leur habit consiste en une souquenille & une jupe : La jupe est tout d'une piece , cousue par les deux

bouts

bouts, & trop large de 2. pieds pour le corps ; ainsi elles peuvent la porter par les deux bouts & la tourner du haut en bas. Comme le côté du corps est de beaucoup trop large, elles l'assemblent & le plissent jusques à ce qu'il soit proportionné à la grosseur du corps, troussant le bout plissé entre le corps & le bord de la jupe ; ce qui la fait serrer. La souquenille ou robe est ouverte, & descend un peu au dessous des reins. Les manches sont beaucoup plus longues que les bras, & si étroites par le bout, qu'à peine peuvent-elles y passer les mains. Cette robe étant mise, la manche se plie sur le poignet ; dequoi elles se font un grand honneur.

Les personnes distinguées sont habillées de drap ; mais les gens du commun portent du drap fait de Plantain qu'on appelle Saggen, qui est le nom qu'on donne au Plantain. Ils n'ont ni bas ni souliers, & les femmes ont le pied fort petit.

Les femmes aiment beaucoup les Etrangers, mais sur tout les Blancs ; aussi est-il certain qu'elles seroient fort familières, si la coutume du país ne les privoit de la liberté à laquelle il semble qu'elles ayent du penchant, & qu'elles souhaitent. Cependant on permet aux plus distinguées aussi bien qu'aux dernières du vulgaire, de parler aux Etrangers & de les regaler, pourvû que le tout se fasse en presence de leurs maris.

Il y a à Mindanao une maniere de mendier que je n'ai jamais remarquée ailleurs durant tous mes voyages, & que je croi qu'il faut imputer au peu de commerce qui s'y fait. Quand il arrive des Etrangers à Mindanao, les Insulaires viennent à bord, les invitent

A 3. d'ak-

d'aller chez eux , & demandent qui a un Camarade (mot qu'ils ont , je croi , tiré des Espagnols) ou une Pagally , & qui n'en a point. Le Camarade est un ami familier , & la Pagally une amie intime. Les Etrangers sont en quelque maniere obligez d'accepter cette honnêteté qu'il faut acheter par un petit present , & cultiver par la même voie. Toutes les fois que l'Etranger va à terre , il est bien reçu chez son Camarade ou chez sa Pagally , où il mange , boit , & couche pour son argent , il est traité toutes les fois qu'il va à terre de Tabac & de noix de Betel , qui est tout ce qu'il peut esperer d'y avoir gratis. Les femmes des plus riches ont la liberté de converser publiquement avec leur Pagally , de lui offrir leur amitié , & de lui envoyer par leurs domestiques du Tabac & des noix de Betel.

La ville Capitale de l'Isle s'appelle Mindanao aussi bien que l'Isle même. Elle est au midi de l'Isle à 7, degrez 20. minutes de latitude Septentrionale , située sur les bords d'une petite riviere à environ 2. milles de la mer. Leur maniere de bâtir a quelque chose d'étrange ; Cependant on ne bâtit pas autrement dans cette partie des Indes Orientales. Les maisons sont bâties sur des pilotis élevez de terre d'environ 14. 18. ou 20. pieds. Ces pilotis sont plus ou moins gros , suivant qu'on veut que l'édifice soit magnifique. Les maisons n'ont qu'un étage qui est divisé en plusieurs chambres , où l'on monte de la rue par un degré. Le toit est large & couvert de feuilles de Palmeto ou Palmier. Ainsi il y a sous la maison un passage qui ressemble à une place publique , & qui tout clair qu'il est , ne laisse pas d'être fort sale. Les pauvres qui tiennent des

Canards

Canards
tour de
trer &
le dess
font de
plûpar
goit to
à déb
qu'il y

La r
toutes
piliers
haute
grand
y a da
de Ca
sur leu
ont au
20. pa
maison
les A
gers.
le pla
de te
parce
Car o
s'affie
leurs

La
du l
poiss
du b
& a
vent
mai
mer
ne s

Canards ou des poules font une cloison autour de ces pilotis avec une porte pour entrer & sortir , & c'est à quoi seulement sert le dessous de leur maison. Quelques-uns s'en font des lieux pour leurs maisons ; mais la plupart bâtissent près de la rivière , qui reçoit toutes les ordures ; & quand elle vient à déborder elle nettoye & emporte tout ce qu'il y a de sale.

La maison du Sultan est la plus grande de toutes. Elle est assise sur environ 180. gros piliers ou troncs d'arbres , beaucoup plus haute que les maisons ordinaires , avec un grand & large degré par où l'on monte. Il y a dans la première chambre une vingtaine de Canons de fer , tous propres , & placez sur leurs affuts. Le General & les autres Grands ont aussi des Canons chez eux. A environ 20. pas de la maison du Sultan il y a une maisonnette basse , faite exprès pour recevoir les Ambassadeurs , ou les Marchands étrangers. Elle est aussi bâtie sur des pilotis ; mais le plancher n'est pas à plus de 3. ou 4. pieds de terre , couvert de nattes fort propres ; parce que c'est-là que le Sultan tient conseil ; Car on ne se sert point de chaïses , & l'on s'assied les jambes en croix comme les Tailleurs.

La nourriture ordinaire des habitans , est du Ris ou du Sago , & un ou deux petits poissons. Les personnes distinguées mangent du buffe , ou des oiseaux mal accommodés , & avec cela quantité de Ris. Ils ne se servent point de cuillers pour manger leur Ris ; mais chacun en prend sa poignée au plat , & mettant la main dans l'eau , afin que le Ris ne s'y attache pas , ils en font un tourteau aussi

dur qu'ils peuvent , & le fourrent ensuite dans la bouche. Ils font ces tourteaux aussi gros que la bouche peut les contenir. Ils font à l'envi à qui en prendra le plus gros morceau , & cela est si glorieux parmi eux , que peu s'en faut quelquefois qu'ils ne s'étouffent pour ce ridicule honneur. Ils se lavent toujours après le repas , ou quand ils ont touché quelque chose de souillé : Aussi usent-ils beaucoup d'eau dans leurs maisons. Ils versent cette eau, & celles dont ils se servent pour laver leur vaisselle, & généralement toute l'ordure qu'ils font, tout près de la cheminée; Car leurs chambres ne sont point plancheyées; mais seulement pavées de Bambo fendu en forme de late, de sorte que l'eau tombe incontinent dans les chambres où ils demeurent , y engendre des vers , & fait une puanteur horrible. Outre cette ordure , les malades font toutes les fonctions de la nature dans leurs chambres , où il y a un petit trou fait exprès pour faire écouler le tout , pour ceux qui se portent bien ils vont pisser & décharger le ventre à la rivière. Aussi y verrez-vous depuis le matin jusqu'au soir quantité de monde de l'un & de l'autre sexe , les uns faisant les fonctions naturelles , les autres lavans leurs corps ou leurs habits. Ceux qui y vont laver leurs habits , se dépouillent & demeurent nus jusqu'à ce qu'ils ayent fait : Après quoi ils reprennent leurs habits & se retirent. Les hommes & les femmes prennent beaucoup de plaisir à nager & à se laver , étant élevés à cela dès leur enfance. Je suis persuadé qu'il est fort sain dans ces pays chauds , de se laver le soir & le matin , au moins trois ou quatre jours de la semaine. J'en usois ainsi au tems que je demeu-

rois

rois à
sain
pour
laver
ce qu
dité
autre
sans
Les
deux
leur l
Mais
parce
gers.
lire
la Re
sieurs
leurs
civil
se re
cong
lang
Pl
tre f
pag
par
For
voy
nao
peu
pag
&
da
to
n'e
po
qu

rois à Ben Couli , & j'ai trouvé que cela est sain & rafraîchissant. Un très bon remède pour ceux qui ont le flux de ventre , c'est de se laver dans la rivière soir & matin. Je dis ici ce que j'ai expérimenté ; car cette incommodité m'ayant fort afoibli à Achin , je ne fis autre chose que de me laver soir & matin sans manquer , & je fus bien-tôt guéri.

Les habitans de l'Isle de Mindanao parlent deux langues indifferemment , c'est à dire , leur langue naturelle , & la langue de Malaya : Mais ailleurs on ne parle que la langue du païs , parce qu'on a peu de commerce avec les Etrangers. Ils ont des écoles , où l'on apprend à lire & à écrire aux enfans , qu'on y élève à la Religion Mahometane. Aussi ont-ils plusieurs mots Arabes , & principalement dans leurs prieres. Ils ont aussi plusieurs termes de civilité qui sont Turcs. Et lors sur tout qu'ils se rencontrent le matin , ou qu'ils prennent congé les uns des autres , ils s'expriment en langue Turque.

Plusieurs personnes âgées de l'un & de l'autre sexe parlent Espagnol , parce que les Espagnols ont eu autrefois des établissemens parmi eux , & avoient bâti plusieurs Forts dans cette Isle. Ce fut alors qu'ils envoyèrent deux Moines à la ville de Mindanao pour convertir le Sultan & ses sujets. Ces peuples alors commencerent à apprendre l'Espagnol , & les Espagnols à empieter sur eux , & à tâcher de les réduire sous leur dépendance. Ils les auroient vraisemblablement tous mis sous le joug il y a long-tems , s'ils n'eussent pas été obligez de quitter cette Isle pour aller défendre Manilla contre les Chinois qui menaçoient d'y faire une invasion. Les Es-

A s pagnols

pagnols ne furent pas plûrôt partis , que le vieux Sultan de Mindanao , pere de celui qui regne à present , rasa & démolit leur Fort , fit emporter leurs Canons , & renvoya les Moines , n'ayant plus voulu depuis permettre aux Espagnols de s'établir dans ces Isles.

Ils apprehendent beaucoup à l'heure qu'il est les Hollandois , parce qu'ils savent qu'ils ont mis sous le joug plusieurs Isles voisines. De-là vient qu'ils ont long-tems prié les Anglois de s'établir parmi eux , & leur ont offert un lieu commode pour y bâtir un Fort , à ce que nous dit le General même , disant pour raison , qu'ils ne trouvoient pas les Anglois si entreprenans & si injustes que les Hollandois , ou les Espagnols. Les Hollandois ne sont pas moins allarmez de la bonne volonté que ces Insulaires témoignent aux Anglois , sentant bien quel préjudice ce leur feroit , que les Anglois s'établissent dans cette Isle.

Il y a peu d'Artisans à Mindanao. Les principaux sont les Orfevres , les Forgerons , & les Charpentiers. Il n'y a que 2. ou 3. Orfevres. Ils travaillent en or & en argent , & font tout ce qu'on veut ; Mais ils n'ont point de boutique pourvûe de marchandise prête à vendre. Il y a divers Forgerons qui travaillent fort bien , vû les outils qu'ils ont pour cela. Leurs soufflets sont bien differens des nôtres. Ils sont faits d'un Cylindre de bois , ou tronc d'arbre d'environ trois pieds de long , percé comme une pompe , placé debout à terre , & sur lequel même on fait le feu. Près du bout d'en bas il y a un petit trou à côté du tronc tout proche du feu. Dans ce trou est un tuyau qui porte le

le vent
quert d
Ces plu
chassien
le tuyau
si près
entre
tems,
ternati
mais i
ou sur
dant i
ge , d
meubl
les var
bon d
ne soi
de la
petite
déma
hache
quand
bre en
planch
te , &
& em
vailler
che ai
dédor
Ils
grand
comm
quelq
princ
seaux
Cite
tre l'e

le vent au feu par le moyen d'un gros bouquet de plumes attaché à un bout de bâton : Ces plumes bouchant le dedans du Cylindre , chassent l'air du Cylindre , & le poussent dans le tuyau. Ces deux troncs ou Cylindres sont si près l'un de l'autre , qu'un homme debout entre les deux peut les faire jouer en même tems, l'un d'une main , l'autre de l'autre alternativement. Ils n'ont ni étai ni enclume , mais ils forgent sur une grosse pierre dure , ou sur un morceau de vieux canon : Cependant ils ne laissent pas d'achever leur ouvrage , & de faire admirablement bien des meubles ordinaires , & des ferremens pour les vaisseaux. Ils ne se servent que de charbon de bois. Il n'y a presque personne qui ne soit Charpentier , car ils travaillent tous de la hache droite & courbe. Leur hache est petite , & faite de maniere qu'ils peuvent la démanger , & en la tournant en faire une hache courbe. Ils n'ont point de scies ; & quand ils font des planches ils fendent l'arbre en deux , & font de chaque moitié une planche qu'ils polissent avec la hache droite , & courbe. Cela donne beaucoup de peine , & emporte beaucoup de tems ; mais ils travaillent à bon marché , & la bonté de la planche ainsi coupée , & qui a encore tout son grain , dédommage de la dépense & de la peine.

Ils bâtissent de bons vaisseaux ou barques de grand service pour la Mer , les uns pour le commerce , les autres pour le plaisir , & quelques uns pour la guerre. C'est à Malina principalement qu'ils envoient leurs vaisseaux Marchands. Ils y transportent de la Cire de Mouches à miel , qui est , je croi , outre l'or , la seule marchandise qui s'y vende. Les

habitans de la ville de Mindanao ont une grande quantité de cette cire, qu'ils achètent pour la plupart des Montagnards, qui leur fournissent aussi l'or qu'ils envoient à Manila; & c'est d'eux aussi qu'ils achètent la toile de Coton, les Mouffelines, & la soye de la Chine. Ils envoient quelquefois leurs barques à Borneo & autres Isles; mais je ne sai ni ce qu'ils y portent, ni ce qu'ils en transportent. Les Hollandois y viennent de Ternate & de Tidore avec leurs barques, & achètent du Ris, de la cire d'abeilles, & du Tabac; Car il y en croît une grande quantité, & plus qu'en aucune Isle ou contrée des Indes Orientales que je connoisse, à la reserve de Manila seulement. C'est une excellente espèce de Tabac; mais les habitans ne savent pas faire valoir ce commerce, & en profiter, comme font les Espagnols à Manila. Je croi que les Espagnols porteront la premiere graine de Tabac de Manila à Mindanao; & selon toutes les apparences ils enverront de l'Amérique à Manila. La difference qu'il y a entre le Tabac de Mindanao & celui de Manila, est, que le premier est plus brun, & a la feuille plus large & plus épaisse que l'autre, parce qu'il est cultivé & planté dans un terroir plus gras. Le Tabac de Manila est d'un jaune vif & clair, d'une grandeur mediocre, doux & agreable à fumer. Les Espagnols de Manila sont fort curieux au sujet de ce Tabac, & ont une maniere particuliere de le plier proprement en feuille. Ils prennent deux petits bâtons plats d'environ un pied de long chacun, & mettant les riges des feuilles de Tabac par rang entre les deux bâtons, au nombre de 40. ou 50.

ils

ils les
feuil
vend
Mind
Tabac
ou pl
on n'
Espa
Les
d'une
que n
die fa
res le
une
ter se
te qu
tres
à peu
qu'on
rend
il y
blanc
Je cr
etoie
je ne
pend
cest
guer
mal
rois
je n
cas
or
pri
auf
de
qu

ils les lient bien ensemble, en sorte que les feuilles pendent en bas. Un de ces paquets se vend une reale au Fort saint George : Mais à Mindanao on peut avoir 10. ou 12. livres de Tabac pour le même prix, & même aussi bon ou plutôt meilleur que celui de Manila : Mais on n'a pas à Mindanao le même débit, que les Espagnols ont à Manila.

Les Mindanayans sont fort incommodés d'une espece de lepre, toute semblable à celle que nous remarquâmes à Guam. Cette maladie fait une espece de rigne sèche qui suit toutes les parties de leur corps, & leur cause une grande demangeaison, qui les fait gratter souvent & s'écorcher eux-mêmes, en sorte qu'il s'enleve de petits morceaux blanchâtres à la superficie de la peau, de la figure à peu près des écailles d'un petit poisson qu'on a écaillé avec un couteau. Cela leur rend la peau extraordinairement raboteuse, & il y en a à qui vous verrez de grandes taches blanchâtres sur diverses parties de leur corps. Je croi que ceux-là avoient eu ce mal, & en étoient guéris; car leur peau étoit unie, & je ne remarquai pas qu'ils se gratassent : Cependant j'appris de leur propre bouche, que ces taches venoient de cette maladie. S'ils se guérissent par le moyen des remèdes, ou si ce mal s'en va de lui-même, c'est ce que je ne saurois dire : Tout ce que je puis dire est, que je ne m'appercus pas qu'ils en fissent grand cas. Cela ne les a jamais privés d'aucune compagnie; & jamais aucun des nôtres ne prit ce mal; de quoi nous avions grand peur; aussi avions nous soin de nous tenir éloignés de ceux qui en étoient atteints. Ils sont quelquefois incommodés de la petite verole; mais

mais leurs maladies ordinaires sont des fièvres, des flux de ventre, accompagnez de grandes douleurs & de tranchées. Le pays produit une grande quantité de drogues & d'herbes Medicinales, dont la vertu est inconnue à quelques uns d'eux qui pretendent être Medecins.

Les Mindanayans ont plusieurs femmes ; mais je ne saurois dire les ceremonies qu'ils pratiquent en se mariant. Le nouveau marié fait ordinairement un grand regale pour recevoir ses amis ; & la plus grande partie de la nuit se passe en réjouissances.

Le Sultan a une puissance absoluë sur tous ses sujets. Il est pauvre ; Car comme je l'ai déjà dit, il y a peu de commerce dans cette Isle, & par conséquent les Insulaires ne sauroient être riches. Si le Sultan apprend que quelqu'un ait de l'argent, quand ce ne seroit que 20. Risdals ; ce qui est une grosse somme parmi eux ; il les lui enverra emprunter sous pretexte d'une necessité pressante, & il n'oseroit les refuser. Quelquefois il enverra vendre une chose à ceux qu'il fait qui ont de l'argent, & il faut qu'ils l'achètent, & lui en donnent la valeur. Si dans la suite il a besoin de la chose vendue, on la lui rendra s'il l'envoie demander. C'est un petit homme entre 50. ou 60. ans. - On dit qu'il est bon, mais qu'il se laisse gouverner par ceux qui sont autour de lui. Il a une Sultane, & 20. femmes ou davantage avec lesquelles il passe la plupart de son tems. Il a une fille de la Sultane Reine & plusieurs fils & filles de ses autres femmes. Celles-ci vont dans les rues, & ne cessent de nous demander tantôt une chose, tantôt l'autre ;
mais

mais o
chamb
d'hom
oncle,
14. ans

Qua
porté
accom
sa gar
manie
& il n
sentier
mode.
est acc
mes.
peuvent
davan
preme
rondes
une pe
bo ; Le
dus, &
petites
& qui
presqu
les de
deux
partic
côtez
ment
lers
cond
sez
pour
& de
cont
vaiss

mais on dit que la jeune Princesse demeure en chambre sans jamais sortir, & sans jamais voir d'homme que son frere & Raja-Laut son oncle, encore faut-il qu'elle ait alors près de 14. ans.

Quand le Sultan va voir ses amis, il est porté sur un petit lit par quatre hommes, & accompagné de 8. à 10. autres armez qui sont sa garde; mais il ne va jamais loin de cette maniere, car le país est fort chargé de bois; & il n'y a pour tous chemins que de petits sentiers; ce qui rend la contrée moins commode. Quand il se divertit à la riviere, il est accompagné de quelques-unes de ses femmes. Les Pros ou barques bâties pour cela peuvent contenir 50. ou 60. personnes, ou davantage. Le corps de la barque est proprement bâtie. La poupe & la proue sont rondes, & sur le corps de la barque, il y a une petite maison legere faite de bois de Bambo; Les côtez sont composez de Bambos fendus, & d'environ 4. pieds de haut. Il y a de petites fenêtres du même bois, qui s'ouvrent & qui se ferment quand on veut. Le toit est presque plat, & proprement couvert de feuilles de Palmeto. Cette maison est divisée en deux ou trois petites chambres, dont l'une est particulierement pour le Sultan. Le pavé & les côtez tout autour sont couverts bien proprement de nattes, & il y a un tapis & des oreillers sur lesquels il se couche, & dort. La seconde chambre est pour ses femmes, & assez semblable à la premiere. La troisieme est pour les domestiques, & tendue de Tabac & de poir de Betel; car ils mâchent ou fument continuellement. Le devant & le derriere du vaisseau sont pour les matelots, qui y ont leurs bancs

bancs & leurs rames. Outre cela ils ont des pieces de bois hors d'œuvre, comme celles de Guam dont j'ai déjà fait la description, à la reserve seulement que les barques & pieces de Mindanao sont plus larges. Elles sont aussi plus rondes, & presque de la figure d'une demi Lune; & les Bambos ou pieces de bois avancées sont courbes. De plus le bateau n'est pas plat à Mindanao d'un côté, comme il est à Guam; mais il a un ventre & des pieces de bois hors d'œuvre de chaque côté. Et au lieu qu'à Guam il y a un petit bateau dans l'eau, attaché aux pieces de bois hors d'œuvre, les poutres ou Bambos sont attachez en travers aux pieces avancées de chaque côté, & ne touchent pas à l'eau comme les bateaux, mais en sont à 1. ou à 3. à 4. pieds, & servent aux matelots pour s'y asseoir, pour ramer, & pour gouverner la barque, le dedans du vaisseau à la reserve du devant & du derriere servant d'appartement aux passagers. Sur les pieces avancées, regnent en travers deux rangs de poutres sur lesquelles ceux qui sont au gouvernail s'asseient de chaque côté du vaisseau. Le rang de ces poutres, qui est en bas, n'est pas à plus d'un pied de l'eau: Aussi le moindre mouvement que le vaisseau fasse, ces poutres vont dans l'eau, & ceux qui sont dessus se mouillent jusques au milieu du corps, pour les pieds il est rare qu'ils en échapent. Ainsi comme nos vaisseaux rament en dedans, ceux-ci au contraire rament en dehors.

Le Sultan a un nom nommé Raja Laut, qui est un brave homme. Il est la seconde personne du Royaume. Tous les étrangers qui viennent y commercer sont obligez de s'adres-

s'adresser
sont de
aux Et
re sorte
même
mission
qui ne
ment,
riviere
Il est d
tan, &
des en
unique
circonc
fils aîné
arrivée
avait v
se la je
qui lui
n'en ai
un hom
Espagne
jeunesse
Etrange
des cou
des liv
chose d
Mindan
rience,
mes dan
sons à sa
Le Su
la guer
voisins.
ques, &
une p
nete, q

s'adresser à lui pour toutes les affaires qui sont de sa compétence. C'est lui qui permet aux Etrangers d'apporter ou d'emporter toute sorte de Marchandises, & les Originaires même ne peuvent commercer que par sa permission. Il n'y a pas jusqu'aux pêcheurs qui ne soient obligez d'avoir son consentement, personne ne pouvant entrer dans la rivière, ou en sortir, qu'avec sa permission. Il est de 2. ou 3. ans plus jeune que le Sultan, & petit comme lui. Il a 8. femmes, & des enfans de quelques-unes. Il a un fils unique d'environ 12. ou 14. ans; qui fut circoncis dans le tems que nous y étions. Son fils aîné mourut quelque tems avant nôtre arrivée, & il en étoit encore fort affligé. S'il avoit vécu plus long-tems, il auroit épousé la jeune Princesse. Je ne sai si le puîné qui lui reste doit se marier avec elle, car je n'en ai jamais entendu parler. Raja-Laut est un homme d'un grand esprit. Il parle & écrit Espagnol, & a appris cette langue dès sa jeunesse. Le commerce qu'il a souvent avec les Etrangers lui a aquis une grande connoissance des coutumes des autres nations, & la lecture des livres Espagnols lui a appris quelque chose de l'état de l'Europe. Il est General des Mindanayans, & passe pour un Soldat d'expérience, & pour un homme de cœur, & les femmes dans leurs danses chantent plusieurs chansons à sa louange.

Le Sultan de Mindanao fait quelquefois la guerre aux Moros, ou Alfoures ses voisins. Leurs armes sont des épées, des piques, & quelques cressets. Le Cresset est une petite machine faite comme une Bayonete, qu'ils portent en tems de guerre & de paix,

paix, quand ils travaillent ou qu'ils se divertissent, & cela depuis les plus grands jusqu'aux plus petits. Ils n'en viennent jamais aux mains, en sorte qu'ils se battent en bataille rangée; mais ils font de petits ouvrages ou forts de Charpenterie, où ils placent de petits Canons, & demeurent 2. ou 3. mois en présence les uns des autres, escarmouchant tous les jours par petits corps, & surprenans quelquefois une Redoute, & autre chose qu'il y a apparence qu'ils emporteront. S'il n'y a pas moyen de se sauver par la fuite, ils vendent leurs vies le plus cher qu'ils peuvent; car il est rare qu'ils se donnent quartier, le vainqueur taillant ordinairement les vaincus en pieces.

La Religion de ces peuples est le Mahometisme, & le vendredi leur jour de Sabbath; mais je n'ai jamais remarqué qu'ils fassent de difference entre ce jour-là & un autre. Le Sultan va seulement deux fois ce jour-là à sa Mosquée. Raja-Laut ne va jamais à la Mosquée, mais il y a des tems où il prie 8. ou 10. fois le jour. En quelque endroit qu'il soit, il est fort exact pour ses heures Canonicales; & s'il est sur l'eau, il vient à terre pour prier. Il n'y a point d'affaire, point de compagnie capable de le détourner de ce devoir. S'il est chez lui ou dehors, chez quelqu'un, ou à la campagne, il quitte la compagnie, & s'éloigne d'environ 100. verges, où il se met à genoux & fait sa devotion. Il commence par baiser la terre, ensuite il prie à haute voix; il baise de nouveau la terre pendant ses prieres, & fait la même chose quand il a achevé. Ses domestiques, ses femmes, & ses enfans, parlent, chantent, ou jouent, com-

comme
là; m
vulgai
mais v
quée.

Il y
Tambo
qu'on
On ba
9. heu
cela. Il
avec u
le poi
avec d
de bag
il com
d'abor
plus v
& recd
Ainsi
jusqu'
& la

On
ans,
sieurs
fait
nous
ques
mais
On
aux
ou q
d'être
plus
ou
mes
jour

comme il leur plaît , durant tout ce tems-là ; mais pour lui , il est fort sérieux. Le vulgaire a peu de dévotion. Je n'en ai jamais vu aucun prier , ni aller à la Mosquée.

Il y a dans la Mosquée du Sultan un gros Tambour qui n'est garni que par un bout , qu'on nomme Gong , & qui sert de cloche. On bat ce Tambour à midi , à 3. à 6. & à 9. heures ; & il y a un homme exprès pour cela. Il a une baguete de la grosseur du bras , avec un gros bouton au bout plus gros que le poing. Ce bouton est fait de coton bien lié avec de la ficelle. Il donne environ 20. coups de baguete le plus vite qu'il peut ; après quoi il commence à battre doucement , & ne donne d'abord que 5. ou 6. coups : Ensuite il bat plus vite , & bat enfin le plus vite qu'il peut , & recommence encore à battre plus lentement. Ainsi il hausse & baisse trois fois , & se reure jusqu'à 3. heures après. Il fait ce manège le jour & la nuit.

On circoncit les Mâles à l'âge de 10. à 12. ans , & au dessus , & l'on en circoncit plusieurs en même tems. Cette ceremonie se fait avec beaucoup de solemnité. Quand nous arrivâmes à cette Isle , il y avoit quelques années qu'on n'avoit circoncis personne ; mais le fils de Raja-Laut fut alors circoncis. On attend à faire administrer la circoncision aux enfans , que le Sultan , ou le General , ou quelqu'autre Grand ait un fils en âge d'être circoncis , car avec lui on en circoncit plusieurs. On fait avertir tout le monde 8. ou 10. jours à l'avance , de se trouver en armes , & il se fait de grands apprêts pour ce jour solennel. Le matin avant que les enfans

fans soient circoncis , on envoie des presents au pere qui fait la fête , lequel comme j'ai déjà dit est , ou le Sultan , ou quelque personne importante ; environ les 10. ou 11. heures , le Prêtre Mahometan fait son office. Il prend avec deux bâtons la peau du prepuce , & la coupe droitement avec des ciseaux. Après cela , la plupart des hommes tant de la ville que de la campagne étant en armes devant la maison , commencent à faire comme s'ils étoient aux mains avec un ennemi , & ont les armes dont j'ai fait la description. Il n'y en a qu'un à la fois qui agisse , le reste l'environne faisant un cercle d'environ deux ou 300. verges de circonference. Celui qui doit faire l'exercice entre dans le cercle avec un ou deux grands cris , & une mine effroyable ; ensuite il fait deux ou trois grandes enjambées , & puis commence l'exercice. Il a sa grande épée à une main , & sa lance à l'autre. Dans cette posture , il traverse le cercle , & saute depuis un bout jusqu'à l'autre , & avec un air & des yeux menaçans , il défie son chimerique ennemi ; car il n'y a que l'air qui lui fasse tête. Alors il frappe du pied , branle la tête , & grince les dents , & fait des grimaces horribles. Après cela il jette sa lance , & tire legerement sa bayonete avec laquelle il bat l'air comme un fou furibond , & cela avec des cris frequens. Etant enfin presque épuisé par le mouvement qu'il s'est donné , il court au milieu du cercle , où il semble avoir son ennemi à sa merci , & coupe la terre de deux ou trois grands coups comme s'il coupoit la tête à son ennemi. Cependant il est tout en eau ; & quand il est sorti du cercle d'une maniere triomphante ,

un

un aut
cris &
cette
ennem
fin du
après
ran fin
quelqu
armez
Après
compa
le qui
Mais
voit f
ral ay
lut lui
Gener
recevo
ne Sw
cela.
de pr
Gene
donc
du f
Swan
pour
tité c
clair
che.
trion
qui
avec
plein
dans
doie
son
à la

un autre y entre d'abord avec les mêmes cris & les mêmes gestes. Ils continuent de cette manière à combattre leur chimerique ennemi tout le reste de la journée. Sur la fin du jour les plus riches font l'exercice, & après tous le General : Après quoi le Sultan finit la ceremonie. Lui , le General , & quelques autres personnes considérables sont armez ; mais tout le reste est sans armes. Après cela le Sultan retourne chez lui accompagné de grand nombre de gens , qui ne le quittent que quand il leur donne congé. Mais pendant que nous étions-là , il se devoit faire un autre jeu ; car le fils du General ayant alors été circoncis , le Sultan voulut lui rendre la nuit une seconde visite. Le General de son côté se mit en devoir de le recevoir de son mieux , & pria le Capitaine Swan & ses gens de lui rendre service en cela. Le Capitaine Swan nous ordonna donc de prendre nos fusils , & d'attendre chez le General jusqu'à nouvel ordre. Nous fumes donc 40. qui attendimes jusqu'à 8. heures du soir , que le General & le Capitaine Swan avec environ 1000. hommes sortirent pour aller au devant du Sultan avec quantité de flambeaux qui rendoient la nuit aussi claire que le jour. Voici l'ordre de la marche. Il y avoit premierement un Char de triomphe , & sur ce char , deux femmes qui dansoient , magnifiquement parées , avec de petites couronnes sur leurs têtes , pleines de pailletes brillantes , & de pendans de la même matiere , qui leur descendoient sur l'estomac & sur les épaules. Ce sont des femmes qui ont été exprès élevées à la danse. Leurs pieds , & leurs jambes agissent

sent peu , si ce n'est à faire quelques tours en rond qu'elles font fort doucement ; mais leurs mains , leurs bras , leurs têtes , & leur corps sont dans un mouvement continu , & sur tout leurs bras qu'elles tordent d'une maniere si surprenante , qu'on diroit qu'ils sont sans os. Outre les deux Danseuses , il y avoit sur le Char de triomphe , deux vieilles femmes , qui se tenoient près des Danseuses , avec chacune un flambeau à la main , dont la lumiere faisoit paroître les pailletes extrêmement brillantes. Six hommes forts & vigoureux portoient ce char de triomphe , suivi de 6. ou 7. flambeaux éclairant le General & le Capitaine Swan qui marchoient côté à côté. Nous qui accompagnions le Capitaine Swan suivions immédiatement après , marchans en ordre six à six de front , chacun son fusil sur l'épaule , & des flambeaux à chaque côté. Après nous venoient 12. hommes du General avec de vieux Mousquets à l'Espagnole , & marchoient quatre à quatre. Ces 12. étoient suivis de 40. Piquiers , & ceux-ci d'autant d'hommes marchans par ordre , & armez de grandes épées. Ensuite venoient des gens en grand nombre marchans en desordre & sans autres armes que des Bayonnettes au côté. Quand nous fumes près de la maison du Sultan , le Sultan & ses gens vinrent au devant de nous , & nous fimes un mouvement pour les laisser passer. Trois chars de triomphe précédoient le Sultan. Sur le premier étoient quatre de ses fils de l'âge d'environ 10. ou 11. ans, Ils avoient fait provision de quantité de petites pierres , qu'ils jettoient par badinerie à la tête des gens. Après venoient quatre jeunes

jeunes
sa son
du Su
Après
tit lit
quins
& for
de pe
Mais
le Gen
de le
ble v
rivam
troup
Sultan
autres
Gene
par le
duisir
coup
qui é
après
la ch
oublie
que
pren
de C
bre
grez
ces C
nera
avan
peti
jour
son
Dan
soie

jeunes filles, nieces du Sultan, & filles de sa sœur. Elles étoient suivies de trois enfans du Sultan qui n'avoient pas plus de six ans. Après eux venoit le Sultan même sur un petit lit, qui n'étoit pas fait comme les palanquins des Indiens; mais ouvert, fort petit & fort commun. Il étoit suivi d'une foule de peuple qui marchoit sans aucun ordre. Mais le Sultan ne fut pas plutôt passé, que le General, le Capitaine Swan, & notre monde le suivirent, & marcherent tous ensemble vers la maison du General. Nous y arrivames entre 10. & 11. & la plupart de la troupe fut incontinent congédiée; mais le Sultan, ses enfans, ses nieces, & quelques autres personnes de qualité entrèrent chez le General. Ils furent reçus au haut du degré par les femmes du General, qui les conduisirent dans les appartemens avec beaucoup de respect. Le Capitaine Swan & nous qui étions avec lui suivimes. Peu de tems après le General fit entrer ses Danseuses dans la chambre pour divertir la compagnie. J'ai oublié de dire qu'ils n'ont d'autre Musique que celle des voix, autant que j'ai pu l'apprendre, à la reserve seulement d'un rang de Cloches sans batans. Elles sont au nombre de 16. leur poids augmentant par degrez depuis 3. livres jusques à 10. On mit ces Cloches de rang sur une table chez le General, & durant 7. ou 8. jours consecutifs avant la circoncision on les touchoit avec un petit bâton pendant la plus grande partie du jour. Elles faisoient un grand bruit, & la sonnerie ne cessa que ce matin-là. Ainsi les Danseuses chantoient elles-mêmes, & dansoient au son de leur Musique. Après cela, les
fem-

femmes du General , les fils du Sultan , & les nieces danferent. Deux des nieces du Sultan avoient 18. ou 19. ans , & les autres deux avoient 3. ou 4. ans de plus. Ces jeunes Dames étoient magnifiquement parées d'habits de soye abatus , avec de petites couronnes sur la tête. Elles étoient plus belles qu'aucunes femmes que j'aye vû là , leurs traits étoient fort réguliers & bien formez ; leurs nez quoi que petits , étoient plus hauts que ceux des autres femmes , & fort bien proportionnez. Après que ces Dames se furent bien diverties à danser , & eurent bien diverti la compagnie , le General nous ordonna de jeter quelques fusées que lui & le Capitaine Swan avoient fait faire pour la solemnité de cette nuit. Après cela le Sultan & sa suite se retira accompagné de peu de gens : Nous nous retirames aussi , & ainsi finit la solemnité de ce jour : Mais les enfans incommodez de leur incision marcherent durant 15. jours en écartant les jambes.

Les Mindanayans comme nous avons déjà dit ne sont ni fort curieux , ni fort exacts à observer certains jours , ou tems particuliers de dévotion , si ce n'est le Ramdam , comme ils parlent , qui est comme qui diroit leur Carnaval. Le Ramdam étoit alors au mois d'Août autant que j'en puis juger ; car ce fut bien tôt après nôtre arrivée en ces pais-là. Ils jeunent alors toute la journée , & environ les 7. heures du soir , ils passent près d'une heure en priere. Sur la fin de leur priere ils invoquent leur Prophète à haute voix durant environ un quart d'heure , les vieux & les jeunes heurlans d'une manière si surprenante , qu'on diroit que leur dessein est de

de l'év
le peu
finie
avant
maneg
le mor
re deu
ce ave
ce qu'
roit qu
après l
bre &
j'étois
jusques
Le jou
on fait
le Can

Ils f
ligion
ler , ou
ont au
mange
lu : C
pource
minabl
person
touché
d'entre
ayant
pource
quanti
tent d
nent j
maison
qu'ils
prioier
détrui

Tor

de l'éveiller en sursaut , & de lui reprocher le peu de soin qu'il a d'eux. Cette priere étant finie ils passent quelque tems à se régaler avant que d'aller reposer. Ils font le même manege tous les jours durant un mois pour le moins ; Car quelquefois le Ramdam dure deux ou trois jours de plus. Il commence avec la nouvelle Lune , & dure jusques à ce qu'on voit la nouvelle Lune , qui ne paroît quelquefois que trois ou quatre jours après le renouveau lors que le tems est sombre & couvert , comme il arriva du tems que j'étois à Achin , où le Ramdam continua jusques à ce que la nouvelle Lune eut paru. Le jour après qu'on a vû la nouvelle Lune , on fait environ le Midi une décharge de tout le Canon : Après quoi finit le Ramdam.

Ils font consister le principal de leur Religion à se laver souvent , à ne pas se souiller , ou à se laver quand ils sont souillés. Ils ont aussi grand soin de ne pas se souiller en mangeant ou touchant quelque chose de pollué : C'est pourquoi ils regardent la chair de pourceau comme quelque chose de fort abominable , & tellement abominable , qu'une personne qui en a goûté , ou seulement a touché un pourceau , n'a pas la permission d'entrer chez eux de plusieurs jours , n'y ayant rien qui les effraye davantage qu'un pourceau. Cependant il y a une si grande quantité de Sangliers dans l'Isle , qu'ils sortent de nuit par troupes des bois , & viennent jusqu'à la ville , & même jusques aux maisons souiller par-ci par-là les ordures qu'ils rencontrent. Aussi les Insulaires nous prioient-ils de nous mettre à l'afût pour les détruire , ce que nous faisons souvent. Quand

nous en avions tué , nous les portions incontinent à bord , mais après cela leurs maisons nous étoient interdites.

A propos de Cochons, je ne saurois mieux finir ce Chapitre que par une assez plaisante aventure qui regarde le General. Il voulut avoir une paire de souliers à l'Angloise, quoi qu'il ne portât des souliers que fort rarement. Un de nos gens lui en fit une paire qu'il trouva fort à son gré. Quelques jours après quelqu'un lui ayant dit que les pointes du fil dont les souliers étoient consuls étoient de poil de Cochon , cela le mit en si grosse colere , qu'il renvoya les souliers au faiseur , avec d'autre cuir pour lui en faire une autre paire avec du fil garni d'autre poil , ce qui fut fait incontinent , & trouvé fort bon.

CH A P I T R E X I I I .

Ils côtoient l'Isle de Mindanao depuis la Baye qui est à l'Est jusques à l'autre bout du côté du Sud-Est. Grains & tems orageux. Côte au Sud-Est, ses Pâturages , & ses bêtes fauves. Ils suivent la côte du Sud jusqu'à la riviere de la ville de Mindanao , où ils mouillent. Le frere & le fils du Sultan viennent à bord , & les invitent à s'établir parmi eux. De la possibilité & de l'avantage apparent d'un tel établissement , attendu l'or & les épiceries des Isles voisines. Quelle est la meilleure route pour aller à Mindanao par la Mer du Sud & par la terre Australe. Découverte que le Capitaine David y fit par hazard , & l'apparence qu'il y a d'en faire une plus importante.

tante
Min
au S
tan
train
glois
Des
on y
le G
par
Care
dati
Chin
Ava
des
vers
Fou
sau
Capit
un je
Un a
mes
Gene
xieté
crete
s'ent
plûpa
& la
sieur

A Pr
Apr
clésiast
tinuera
sejour
Nou
qui est

sante. Facilité qu'ils avoient à s'y établir. Les Mindanayans mesurent leur vaisseau. Présent fait au Sultan par le Capitaine Swan. Comment le Sultan le refût, comment Raja-Laut frere du Sultan traita ce Capitaine. Contenu de deux Lettres Angloises que le Sultan de Mindanao lui fit voir. Des Marchandises de l'Isle, & de la maniere dont on y punit les criminels. Circonspection avec laquelle le General leur conseille de se comporter. Ils mettent par son conseil leurs vaisseaux à sec dans la riviere. Caresses des Mindanayans. Grosses pluies & inondation. Les Arithmeticiens des Mindanayans sont Chinois. Comment les Mindanayennes dansent. Aventure de Jean Thacker. Leur barque mangée des vers, & leur vaisseau en danger de l'être. Des vers qui sont là & ailleurs. Du Capitaine Swan. Fourbe du General Raja-Laut. Chasse des vaches sauvages. Certains Anglois combien prodigues. Le Capitaine Swan traite d'une Isle à épicerie avec un jeune Indien. Partie de chasse avec le General. Un de ses Domestiques, comment puni. Ses femmes & concubines. Boisson forte faite de Ris. Le General en use mal & fait des exactions. Anxiété du Capitaine Swan, & sa conduite indiscrete. Son équipage se mutine. D'une coulèuvre qui s'entortilla autour du cou d'un des nôtres. La plupart de nos gens s'en vont avec le vaisseau, & laissent le Capitaine Swan & les siens : plusieurs autres empoisonnez.

Après avoir parlé dans les deux Chapitres précédens de l'état naturel, civil, & Ecclesiastique de l'Isle de Mindanao, je continuerai à rapporter ce qui s'y passa durant le séjour que nous y fîmes.

Nous moitillames dans la Baye de certe Isle qui est au Nord-Est, comme il a déjà été dit.

Nous ne fumes dans cette Baye qu'une nuit & une partie du jour suivant : Cependant nous parlâmes à quelques Insulaires , qui nous firent entendre par signes que la ville de Mindanao étoit à l'Occident de l'Isle. Nous tâchâmes de persuader à un d'eux de venir avec nous ; & de nous servir de pilote ; mais il n'en voulut rien faire. Nous partîmes donc l'après-midi , & fîmes encore route au Sud-Est par un vent de Sud-Oüest. Etant au bout du Sud Est de l'Isle de Mindanao , nous vîmes deux petites Isles qui n'étoient qu'à environ trois lieües. Nous aurions pû passer entre elles & la principale Isle , comme on nous le dit depuis ; mais ne les connoissant pas , & ne sachant ce qui pourroit nous y arriver , nous aimâmes mieux faire route à l'Est de ces Isles. Nous fumes plusieurs jours sans avancer à cause des vents d'Oüest qui étoient très-violens. Les Isles de Meangis furent les premières que nous vîmes. Elles sont au Sud-Est & à environ 16. lieües de Mindanao. J'aurai occasion d'en parler dans la suite.

Le 4. de Juillet nous entrâmes dans une profonde Baye au Nord-Oüest des deux Isles dont on a ci devant parlé. Mais la nuit précédente nous eûmes un Grain si violent , que ne pouvant plus être maîtres de nôtre barque , elle fut emportée ; ce qui nous fit beaucoup craindre qu'elle ne se renversât , comme nous avions pensé être renversés nous-mêmes. Nous mouillâmes au Sud-Oüest de la Baye à 15. brasses d'eau , & loin de la côte d'environ la longueur d'un cable. Nous fumes forcés de nous mettre à couvert de la violence du tems , qui étoit si tempêteux , & si plu-

pluvie
d'Oüest
trouve
seul ou

Cette
large à
elle en
Nord-
gation
profond
fond et
tez du
l'endro
de l'ent
les Bay
ler fort
Du côt
& plein
de peti
re assez
A l'Occ
crement
le long
trée de

Ces p
& il y
chaleur
dans le
soirs et
les pla
breuses
n'ai ja
de bêt
en dive
long de
Mers d
Les b

pluvieux , les Grains si fréquens , & les vents d'Oüest si violens , que nous fumes ravis de trouver cet endroit pour mouïller , qui est le seul où l'on soit à couvert des vents d'Oüest.

Cette Baye n'a pas plus de deux milles de large à l'embouchure ; mais un peu plus avant elle en a trois ; & 7. de long tirant au Nord-Nord-Oüest. Après 4. ou 5. lieuës de navigation dans cette Baye , l'eau est de bonne profondeur ; mais quand on y est entré , le fond est mauvais & pierreux des deux côtez durant plus de deux lieuës , si ce n'est à l'endroit où nous étions. A environ 3. lieuës de l'entrée du côté de l'Est , il y a de belles Bayes sablonneuses , où l'on peut mouïller fort sûrement à 4. 5. & 6. brasses d'eau. Du côté de l'Est le país est assez montueux & plein de bois , & néanmoins fort arrosé de petits ruisseaux. Il y a même une rivière assez large pour y faire entrer des Canots. A l'Occident de la Baye le país est médiocrement élevé. Il y a de grands pâtages tout le long de la mer qui s'étendent depuis l'entrée de la Baye fort avant vers l'Occident.

Ces pâturages produisent de l'herbe longue , & il y a quantité de bêtes fauves. Durant la chaleur du jour elles se mettent à couvert dans les bois voisins ; mais les matins & les soirs elles vont par troupes au gainage dans les plaines , & par troupes aussi nombreuses que dans nos parcs d'Angleterre. Je n'ai jamais vû ailleurs une telle quantité de bêtes fauves , quoique j'en aye trouvé en divers endroits de l'Amerique , tant le long des mers du Nord , que le long des Mers du Sud.

Les bêtes y vivent assez paisiblement. Per-

sonne ne les inquiète, parce qu'il n'y a point d'habitans sur ce côté de la Baye. Nous visitons tous les matins ce pâcage, & tuions autant de bêtes que nous voulions, tantôt 16. tantôt 18. par jour; & pendant tout le séjour que nous fîmes-là nous ne mangeames que de la venaison.

Nous vîmes un grand nombre de plantations à côté des montagnes à l'Orient de la Baye, & nous allâmes à une dans l'esperance d'apprendre des habitans de quel côté étoit la ville, afin de ne pas la passer durant la nuit; Mais ils s'enfuirent de nous.

Nous fûmes-là 12. jours avant que la violence des vents diminuât; mais enfin le 12. ayant ramené la bonace nous remîmes à la voile, & fîmes route à l'Ouest. A 11 heures, le vent de mer devint Ouest, & par conséquent directement contraire: Mais comme le tems étoit beau, nous continuâmes notre route en louvoyant & profitant la nuit des vents de terre, & le jour des vents de mer.

Après avoir doublé le Sud-Est de l'Isle, nous côtoyâmes le Sud, & vîmes quantité de Canots qui pêchoient, & de tems en tems quelque petit village. Les habitans n'avoient point peur de nous comme les autres; mais ils vinrent à bord; cependant nous ne pûmes ni les entendre, ni en être entendus que par signes: Et quand nous parlâmes de Mindanao, ils nous montroient du doigt le côté où elle étoit.

Le 28. de Juillet nous arrivâmes devant la rivière de Mindanao. Son embouchure est à 5. degrez 22. minutes Nord, & à 23. degrez 12. minutes de longitude du Lezard en Angleterre. Nous mouillâmes tous vis

à vis

à vis d
sable cl
côte, d
à notre
Canon
Ce qui
Nous
Raja L
rent au
rent en
nous
prison
même
qu'il y
d'Angl
étions
questio
gernan
les, m
pour é
Smith
pour a
peu m
nions
il y a
que n
& av
d'Ang
cer p
ter a
long-
été-là
il leu
porte
droit
pour

à vis de la rivière, à 15. brasses d'eau sur un sable clair & dur, à environ 2. milles de la côte, & à 3. ou 4. de la petite Isle qui étoit à nôtre Sud. Nous tirâmes 7. ou 9. coups de Canon, auxquels on répondit de la côte par 3. Ce qui nous obligea de tirer encore un coup. Nous ne fûmes pas plutôt à l'ancre, que Raja Laur & un des fils du Sulran vinrent au Canot à 10. rames, nous demandèrent en Espagnol qui nous étions, & d'où nous venions. Monfr. Smith qui avoit été prisonnier à Leon en Mexique, répondit en même langue, que nous étions Anglois, & qu'il y avoit long-tems que nous étions hors d'Angleterre. Ils nous répondirent que nous étions les bien venus, nous firent plusieurs questions sur l'Angleterre, & sur tout concernant nos Marchands des Indes Orientales, nous demandant s'ils nous envoyoient pour établir un Comptoir chez eux. Monfr. Smith leur dit, que nous ne venions là que pour acheter des provisions. Ils parurent un peu mécontents d'apprendre que nous ne venions pas pour nous établir parmi eux; car il y avoit long-tems qu'ils avoient eu avis que nous étions arrivez à l'Orient de l'Isle, & avoient cru qu'on nous avoit envoyés d'Angleterre pour nous établir & commercer parmi eux, ce qu'ils sembloient souhaiter avec une passion extrême. Il n'y avoit pas long-tems que le Capitaine Goodlud avoit été-là pour negocier cette affaire avec eux, & il leur dit en se retirant, à ce qu'ils nous rapportèrent, qu'ils devoient s'attendre qu'il viendrait bien-tôt un Ambassadeur d'Angleterre, pour achever de conclure l'affaire.

Je croi au reste , tout bien considéré , que nous n'aurions pû mieux faire que d'aquiescer au desir qu'ils sembloient avoir de nous faire établir en ce pais-là , & prendre-des quartiers parmi eux. En effet il est certain que comme ce parti nous auroit été plus avantageux que celui que nous primes de courir comme des vagabonds , il y a apparence aussi que la nation en general en auroit profité ; attendu que les Anglois se seroient établis par ce moyen , & auroient pû négocier , non seulement dans ces Isles , mais aussi dans plusieurs autres à épiceries qui sont dans le voisinage.

Les Isles de Meangis dont j'ai fait mention au commencement de ce Chapitre , sont à vingt lieues de Mindanao. Ce sont trois petites Isles qui abondent en or & en Girofle , s'il en faut croire mon Auteur le Prince Jeoly , natif d'une de ces Isles , & qui étoit alors esclave à la ville de Mindanao. Nous aurions pû l'acheter de son maître pour peu de chose, comme fit depuis Monsieur Moody, qui y vint trafiquer , & chargea un vaisseau d'écorce de Girofle ; & si nous l'avions ramené dans ses Etats , nous y aurions pû avoir la liberté du commerce. Mais je parlerai plus amplement dans la suite du Prince Jeoly. Ces Isles ne sont apparemment encore connues aux Hollandois , qui comme j'ai déjà dit , n'oublient rien pour se rendre maître des Isles à épiceries.

Il se presenta une autre occasion de nous établir là dans une autre Isle à épiceries fort habitée : Car les habitans craignent les Hollandois , & apprenans que les Anglois avoient des-

dessein
de cet
pendant
ter d'y
piraine
sur cet
penche
elut ri
Capita
dira c
Out
du co
gis ,
Philip
d'indu
l'un &
se fait
s'y éta
demen
à épice
effet d
terroir
re de
d'épi
Sept
abon
Mea
Co
est r
le c
nuy
La
d'A
le t
par
de

dessein de s'établir à Mindanao , le Sultran de cette Isle envoya son neveu à Mindanao pendant que nous y étions pour nous inviter d'y aller former un établissement. Le Capitaine Swan conféra diverses fois avec lui sur cette affaire , & je croi qu'il avoit du penchant à accepter le parti ; mais il ne se conclut rien faute de bonne intelligence entre le Capitaine Swan & ses gens , comme on le dira ci-après.

Outre l'avantage qui pouvoit nous revenir du commerce proposé avec les Isles de Meangis , & autres Isles à épiceries , celui des Isles Philippines mêmes avec un peu de soin & d'industrie auroit été fort avantageux , & l'un & l'autre de ces commerces pouvoient se faire de Mindanao en commençant par s'y établir : Car cette Isle est fort commodément située pour commercer dans les Isles à épiceries & dans les autres Philippines. En effet comme son terroir est fort semblable au terroir des autres , aussi est-elle par manière de dire le centre du commerce d'or & d'épiceries , qui se fait en ce pays-là , les Isles Septentrionales de Mindanao étant fort abondantes en or , & les Meridionales de Meangis en épiceries.

Comme la situation de l'Isle de Mindanao est très-avantageuse pour le commerce , aussi le chemin pour y aller n'est ni long ni ennuyeux , si l'on considère son éloignement. La route que je voudrois tenir en partant d'Angleterre vers la fin d'Août , seroit de faire le tour de la terre Del Fuego , & m'avancant par ce moyen du côté de la nouvelle Hollande , je voudrois ranger le long de cette côte ,

& aller aussi loin que je jugerois à propos jusques à ce que je fusse près de Mindanao ; après quoi je ferois voiles droit à cette Isle. J'éviterois par ce moyen l'aproche des établissemens Hollandois , & après que j'aurois une fois passé la terre Del Fuego je ferois assuré de trouver toujours un vent d'Est frais & constant. Au lieu que passant à la hauteur du Cap de Bonne Esperance , après qu'on a gagné l'Océan de l'Inde Orientale , & qu'on est parvenu aux Isles , il faut traverser le détroit de Malacca , ou bien d'autres détroits qui sont à l'Orient de Java , où l'on est assuré de trouver les vents contraires de quelque côté de la ligne qu'on aille ; ce qui est d'ordinaire un voyage de 7. à 8. mois : Mais j'espérerois bien de faire l'autre en six ou sept mois tout au plus. Il faudroit pour revenir faire la même manœuvre que font les Espagnols en allant de Manila à Acapulco , avec cette seule différence qu'au lieu qu'ils font route vers le pôle septentrional durant les vents variables , je voudrois la faire au Sud , jusques à ce que j'eusse trouvé un vent propre à me faire passer la terre Del-Fuego. Il y a assez de lieux où l'on peut toucher ; & se rafraichir en allant & venant. On peut toucher en allant aux deux côtes des Etats de Pata , ou si l'on veut aux Isles de Gallapagos , où il y a assez de rafraichissemens : Et au retour , on peut vraisemblablement toucher en quelque lieu de la nouvelle Hollande , & faire par ce moyen des découvertes avantageuses dans ces pays-là sans se détourner de sa route. Pour dire franchement ce que j'en pense , je croi que si cette vaste étendue de terre Australe , qui bor-

ne

ne la
re , c
cile.
avoit
de M
bien
cette
Dav
avoit
il a
riva
lapa
pour
Fueg
le ,
côte
Isle
Isle
de p
Où
app
con
N
Qu
gle
con
tro
de
no
A
qu
de
sic
de
n
g

ne la mer du Sud n'a pas encore été découverte, c'est parce qu'on a négligé une route si facile. Ceux qui traversent cette mer, semblent avoir quelque dessein sur la côte du Pérou ou de Mexique, & passent par conséquent bien loin des terres Australes. Pour confirmer cette vérité j'ajouterai ici ce que le Capitaine David me dit dernièrement, qu'après nous avoir quitté au havre de Ria-Lexa, comme il a été dit dans le Chapitre huitième, il arriva après plusieurs traverses aux Isles de Galapagos, & que de là faisant voiles au Sud pour prendre le vent, & gagner la terre Del-Fuego, à 27. degrez de latitude Méridionale, à environ 500. lieues de Copayapo sur la côte de Chili, il vit tout près de lui une petite Isle sablonneuse, & qu'à l'Occident de cette Isle, ils découvrirent une longue étendue de pais raisonnablement élevé tirant au Nord-Ouest où on le perdoit de vue. C'étoit apparemment la côte de la terre Australe inconnue.

Mais il est tems de revenir à Mindanao. Quoi qu'on ne nous eût point envoyé d'Angleterre pour nous y établir cependant si l'on considère bien toutes les circonstances, il se trouvera que nous étions aussi bien en état de le faire, ou peut-être mieux, que si nous eussions été envoyez exprès pour cela. A peine y avoit-il de métier nécessaire que quelqu'un des nôtres n'entendit. Nous avions des Scieurs, des Charpentiers, des Menuisiers, des faiseurs de Briques, des Maçons, des Cordonniers, des Tailleurs, &c. Nous n'avions besoin que d'un Forgeron pour les gros ouvrages, & nous aurions pu le trou-

ver à Mindanao. Nous avions fort bonne provision de fer , de plomb , & de toute sorte d'outils , comme scies , haches , marteaux , &c. de la poudre , des bales , & de fort bonnes petites armes à suffisance. Si nous avions voulu bâtir un Fort , nous avions à bord huit ou dix Canons dont nous pouvions nous passer , & des gens suffisamment pour conduire le vaisseau , & pour administrer outre cela toutes les affaires du commerce. De plus nous avions beaucoup d'avantage sur les gens sans experience , qu'on envoie d'Angleterre en ces païs-là ; qui s'y prennent d'ordinaire avec trop de circonspection , de froideur , & de formalité , pour faire quelque chose de considerable ; ce que l'experience apprend mieux que toutes les règles ; sans compter qu'un si grand & si subit changement d'air expose beaucoup leur vie. Il n'en étoit pas de même de nous , qui étions déjà tous faits aux climats chauds , endurcis par plusieurs fatigues , & gens en général hardis & entreprenans , difficiles à déconcerter. En un mot nos gens étoient presque las de courir , & commençoient à soupirer après le repos ; & partant ils auroient été ravis de s'établir par tout où l'on eût voulu. Nous avions aussi un bon vaisseau , & assez de gens dont nous pouvions nous passer pour cultiver notre nouvel établissement , & pour en porter les nouvelles en Angleterre aux propriétaires avec leurs effets. Car le Capitaine Swan avoit déjà 5000. livres en or , que lui & ses Marchands avoient reçu des marchandises vendues pour la plupart au Capitaine Harris & à son équipage. S'il en avoit employé une
partie

partie
sembla
roient
disgracié
fit à M
Raja
leur C
bord ;
avoien
viron d
congé
à terre
des pro
tant qu
ceroit
roient
Ils lu
son va
mode
roient
vers la
trouva
Nou
mes ,
nous l
à leur
certai
mesur
qu'ils
toujour
fonde
y cha
vaisse
pû sa
tée ch
à mo
perfe

partie en épiceries , comme il auroit vraisemblablement pû faire , les Marchands auroient été contents de reste. Venons après cette digression à la premiere reception qu'on nous fit à Mindanao.

Raja Laut & son neveu demurerent dans leur Canot , & ne voulurent point venir à bord , à cause , nous dirent-ils , qu'ils n'en avoient point d'ordre du Sultan. Après environ demi heure de conversation , ils prirent congé , invitant le Capitaine Swan de venir à terre , & lui promettant de lui aider à avoir des provisions qu'ils disoient alors rares , ajoutant qu'en trois ou quatre mois on commenceroit à cueillir le Ris , & qu'alors ils pourroient en avoir autant qu'ils souhaiteroient. Ils lui conseillèrent cependant de mettre son vaisseau à couvert en quelque lieu commode , de peur des vents d'Oüest , qui seroient , disoient-ils , de la derniere violence vers la fin du mois & tout le suivant , ce qui se trouva vrai comme ils l'avoient dit.

Nous ne sumes qui étoient ces deux hommes , qu'après qu'ils furent partis ; car si nous l'avions sù nous aurions tiré le Canon à leur départ. Après qu'ils furent partis un certain Officier du Sultan vint à bord , & mesura nôtre vaisseau. C'est une coutume qu'ils ont tirée des Chinois , qui mesurent toujours la longueur , la largeur , & la profondeur de tous les vaisseaux qui viennent y charger , & savent par-là ce que chaque vaisseau peut contenir. Mais je n'ai jamais pû savoir pourquoi cette coutume est usitée chez les Chinois & les Mindanayans ; à moins que ceux-ci n'ayent dessein de se perfectionner par ce moyen dans les affaires.

de

de la marine , pour s'en servir quand ils auroient quelque commerce avec les Etrangers.

Le Capitaine Swan considérant que la saison nous obligeroit à faire quelque séjour dans cette Isle , jugea qu'il étoit de son intérêt de ménager le Sultan le mieux qu'il pourroit , voyant bien qu'il pouvoit dans la suite avancer ou traverser ses desseins. Il se prépara donc d'abord à lui faire un présent , qui fut composé de trois verges de drap d'écarlate , trois verges de passément d'or large , d'un Cimeterre à la Turque , & d'une paire de pistolets. Et il envoya à Raja-Laut , trois verges de drap d'écarlate , & autant de passément d'argent. Ces presens furent portez sur le soir par Monsieur Henri More. Il fut d'abord conduit chez Raja-Laut , où il demeura jusques à ce qu'on en eût donné avis au Sultan , qui fit incontinent préparer toutes choses pour le recevoir.

Sur les neuf heures du soir il vint un homme de la part du Sultan pour emporter le présent. En suite Monsieur More fut conduit le long du chemin par des gens armés à la lueur des flambeaux jusques à la maison du Sultan. Le Sultan , avec huit ou dix personnes de son Conseil , étoit assis sur des Tapis en attendant que More arrivât. Le présent fut mis devant eux , & fut fort bien reçu du Sultan , qui fit asseoir Monsieur More auprès d'eux , & lui fit quantité de questions. La conversation se fit en Espagnol par le moyen d'un Interprete. Cette conférence dura environ une heure , après quoi More fut congédié , & ramené chez Raja-Laut , où l'on donna à souper à lui & à l'équipage de la chaloupe , après quoi il s'en retourna à bord.

Le

Le Capitaine
pavillon
avec d
long
fut rec
cipaux
le de
Capita
bre d'
& de
lui fit.

Le S
ses , a
près p
des In
blir en
voyé u
écrite
chand
princi
nit po
main
honne
leges
parfai
gne o
fut la
adress
neroie
comm
pour
de ce
Insula
poids
feroie

Le

Le lendemain le Sultan envoya querir le Capitaine Swan. Il fit incontinent mettre le pavillon à sa Chaloupe & fut d'abord à terre avec deux Trompettes qui sonnerent tout le long du chemin. Quand il fut à terre, il fut reçu à son débarquement par deux principaux Officiers suivis de gardes & d'une foule de peuple, qui étoit venu pour voir ce Capitaine. Le Sultan l'attendit dans sa chambre d'audience, où il fut régalé de Tabac & de Bétel, qui fut toute la chere qu'on lui fit.

Le Sultan fit apporter deux Lettres Angloises, afin que le Capitaine Swan les lût, exprès pour lui faire savoir que des Marchands des Indes Orientales avoient dessein de s'établir en ces pays-là, & qu'ils y avoient déjà envoyé un vaisseau. Une de ces Lettres avoit été écrite d'Angleterre au Sultan par les Marchands des Indes Orientales, qui demandoient principalement, autant qu'il peut m'en souvenir pour avoir depuis vu cette lettre entre les mains du Secrétaire, qui se faisoit fort grand honneur de nous la montrer, certains privilèges pour bâtir un Fort. Cette Lettre étoit parfaitement bien peinte; & entre chaque ligne on en avoit tiré une d'or. L'autre lettre fut laissée par le Capitaine Goodlud, & étoit adressée à tous les Anglois que le hazard meneroit en ces lieux. Elle ne parloit que de commerce, du prix dont on étoit convenu pour les marchandises de l'Isle, & du prix de celles de l'Europe qui seroient vendues aux Insulaires, à quoi étoit ajouté un état de leurs poids & mesures, & de ce en quoi elles différoient des nôtres.

Le prix arrêté pour l'or de Mindanao étoit, pour

pour l'once d'Angleterre 14. écus d'Espagne, monnoye qui a cours dans toutes les Indes, & 18. écus l'once de Mindanao. Je ne me souviens pas du prix de la cire & de l'écorce de Girofle; je ne me souviens pas bien non plus du prix des marchandises de l'Europe; mais je croi que le prix du fer n'alloit pas à plus de quatre écus le quintal. Le Capitaine Goodlud finissoit sa Lettre par ces mots : Désirez-vous de tous ces gens là, car ils sont tous des voleurs : Mais chut ne disons rien. Nous apprimes dans la suite, qu'un des gens du Général ayant volé quelques marchandises au Capitaine Goodlud, avoit fui dans les montagnes, & n'avoit pû être pris durant le séjour que ce Capitaine fit en cette Isle : Mais le drôle étant revenu à la ville quelque tems après que nous y fumes arrivés; Raja Laut l'amena lié au Capitaine Swan, & lui dit ce qu'il avoit fait, le priant de le punir comme il le jugeroit à propos : Mais le Capitaine Swan s'en excusa, & dit que cet homme ne lui appartenant pas, il ne vouloit rien avoir à démêler avec lui. Raja-Laut néanmoins ne voulut point lui pardonner, mais le punit suivant la coutume du païs; ce que je n'avois pas vû encore.

Le matin au lever du soleil le coupable fut dépouillé tout nud, & attaché à un poteau en sorte qu'il ne pouvoit remuer ni pieds ni mains, que quand on le remuoit lui-même. Il étoit placé de maniere qu'il regardoit directement le soleil. Midi étant passé on lui tourna le visage du côté de l'Occident, afin qu'il eût toujours le soleil au visage. Il fut tout le jour en cette situation, exposé aux ardeurs du soleil, qui y est extraordinairement

chaud

chaud ,
mouche
le ruât ,
Swan y
mourir
rir d'un
même n
hommes
nôtres
point su
naireme
vient de
Quelqu
sable qu
la jour
à la fur
lement
fin.

L'off
de puni
ne à off
de quel
les Min
la chose
pable c
la moir
ses gens
& quel
prit de
Teat se
venu C
certain
s'il ave
il auro
sentir à
les auro
auroit

chaud , & fut cruellement tourmenté des mouches. Après cela le Général vouloit qu'on le tuât , & cela auroit été fait , si le Capitaine Swan y avoit consenti. Je n'ai jamais vu faire mourir personne ; mais je croi qu'ils font mourir d'une maniere assez barbare. Le Général même nous dit qu'il avoit fait mourir deux hommes dans une ville où quelques-uns des nôtres l'avoient accompagné ; mais je n'ai point su comment cela se fit. On punit ordinairement en dépouillant tout nud comme on vient de dire , & exposant le criminel au soleil. Quelquefois on l'étend tout de son long sur le sable qui est fort chaud , où il demeure toute la journée exposé aux ardeurs du soleil , & à la fureur des mouches qui le piquent cruellement depuis le commencement jusqu'à la fin.

L'offre que le Général fit au Capitaine Swan de punir le voleur , obligea depuis le Capitaine à offrir la même chose au Général à l'égard de quelques-uns des siens , qui offensèrent les Mindanayans : Mais le Général renvoya la chose au Capitaine , pour punir le coupable comme il jugeroit à propos. Aussi pour la moindre faute le Capitaine Swan punissoit ses gens , & cela aux yeux des Mindanayans , & quelquefois même , je croi , par un pur esprit de vengeance , comme il fit de Monsr. Teat son premier Contre-maître , qui étoit venu Capitaine de barque à Mindanao. Il est certain qu'alors ses gens étoient si soumis que s'il avoit su faire un bon usage de son autorité , il auroit pu mettre ordre à tout , les faire consentir à quelque établissement que ce fût , & les auroit portez à l'assister dans tout ce qu'il auroit voulu entreprendre.

Après

Après deux heures de conversation , le Sultan ayant congédié le Capitaine Swan avec beaucoup d'honnêteté , celui-ci alla de là chez Raja-Laut. Comme ce Général avoit alors quelque démêlé avec le Sultan , il ne fut point à la reception que le Sultan fit au Capitaine Swan ; mais il l'attendit au retour , & le regala lui & sa suite avec du Ris & des oiseaux bouillis. Il dit encore alors au Capitaine Swan , le dit même avec force , que le meilleur seroit de faire entrer au plutôt son vaisseau dans la riviere , à cause des tempêtes qui étoient ordinaires à la saison , l'assurant qu'il ne manqueroit pas d'être secouru en toutes choses. Il lui dit encore , que comme il nous falloit de nécessité faire là quelque séjour , que nos gens seroient obligez de venir souvent à terre , il le prioit d'avertir son équipage de prendre garde à ne pas choquer les naturels du pays , qu'il disoit être extrêmement vindicatifs. Que leurs costumes étant différentes des nôtres , il craignoit que les gens du Capitaine Swan ne chagrinaissent à quelque heure les Insulaires , quoi que sans dessein & par pure ignorance. Qu'il lui donnoit cet avis en ami pour prévenir cet inconvénient : Qu'au reste sa maison seroit toujours ouverte pour le recevoir lui & les siens , persuadé que lui , qui savoit les costumes , ne manqueroit jamais en rien. Après plusieurs semblables discours il congédia le Capitaine & sa suite , qui prirent congé & retournerent à bord.

Le Capitaine Swan après avoir tout vû ne doutant point que les Anglois n'eussent dessein d'établir là un Comptoir , & croyant que les honnêtetez de ces Insulaires étoient

sincere-

sinceres
dans la
ville de
pas plu
en plei
vaisseau
venant
beauco
pêcheu
riviere
pour le
viron u
chure d
& la p
à flot.
souven
chez e
se passa
des nô
mais c
dre pl
tions
plûpar
rades ,
ment
fourni
ceux
Harris
rien ,
seulem
vres &
re alle
manie
régale
cre ,
Betel

* On

sincères , fit incontinent entrer le vaisseau dans la rivière. La rivière , sur laquelle la ville de Mindanao est située est petite , & n'a pas plus de dix ou onze pieds d'eau à la barre en pleine marée. Il fallut donc décharger le vaisseau pour le rendre plus léger , & le flux venant , nous l'entrâmes dans la rivière avec beaucoup de peine , assistez de 50. ou 60. pêcheurs qui demeuroient à l'entrée de la rivière , Raja-Laut étant à bord en personne pour les commander. Nous traînâmes à environ un quart de mille au delà de l'embouchure de la rivière , & amarrâmes la poupe & la proue dans une fosse où il étoit toujours à flot. Après cela les Mindanayans vinrent souvent à bord pour inviter nos gens à aller chez eux , & pour nous offrir. * Pagally. Il se passa beaucoup de tems avant qu'aucun des nôtres acceptât une pareille honnêteté ; mais ce retardement ne servit qu'à nous rendre plus faciles à recevoir leurs démonstrations d'amitié ; Car en très-peu de tems , la plupart de nos gens eurent un ou deux Camarades , & autant de Pagallys , principalement ceux qui étoient bien habillez & bien fournis d'argent , comme étoient plusieurs de ceux qui avoient accompagné le Capitaine Harris dans la traversée de l'Isthme de Darien , tout le reste étant assez pauvre. Non seulement ceux-là , mais même les plus pauvres & les plus médiocres ne pouvoient guere aller dans les rues sans être entraînez par maniere de dire dans les maisons où ils étoient régalez , quoi que le régal fût bien médiocre , & qu'un peu de Tabac , de noix de Betel , ou d'eau parfumée en fissent toute la

* On a dit ci-devant ce que ce mot signifie.

la dépense , cependant la sincerité aparente , la simplicité , & la maniere avec laquelle cela se faisoit , relevoit la mediocrité du present, & se faisoit agréer. Quand nous étions chez eux, ils louoient continuellement les Anglois , & disoient qu'eux & les Mindanayans n'étoient que la même chose. Ils exprimoient cela en mettant deux doigts proches l'un de l'autre , & disant que les Anglois & les Mindanayans étoient Samo Samo, c'est-à-dire, la même chose. Ils éloignoient ensuite leurs deux doigts de demi pied l'un de l'autre , & disoient que les Hollandois & les Mindanayans étoient Burgeto , qui signifie qu'ils étoient à la même distance en matiere d'amitié. Ils représentoient les Espagnols encore plus éloignez que les Hollandois , craignans ceux-ci , mais ayant senti & souffert de la part des autres , qui avoient pensé les mettre sous le joug.

Le Capitaine Swan ne visitoit d'abord pres-que personne à la reserve de Raja-Laut. Il y dînoit ordinairement tous les jours , & tous ceux de ses gens qui venoient à terre , & qui n'avoient pas d'argent pour aller manger ailleurs , se rendoient vers le midi chez le Général , où ils avoient à suffisance du Ris bouilli & bien accommodé , quelques restes de volaille ou de bœuf fort salement apprêz. Le Capitaine Swan étoit un peu mieux servi , & ses deux Trompètes sonnoient pendant qu'il étoit à table. Après dîné Raja-Laut vouloit s'asseoir & discourir avec lui , la plus grande partie de l'après-midi. C'étoit alors le tems du Ramdam ; ainsi le Général s'excusoit de ne pouvoir donner au Capitaine le plaisir de la danse , & autres divertissemens , dont il se proposoit de le regaler , après que cette so-

lem-

lemnité
de la sai
propre

La tem
pluye ex
& telle
coup d
reté. Il
gros ar
fois s'an
rompre
bancs
cidents
ment q

La vi
long , &
tant sur
de la ri
maison
que la v
l'on ne
son à l'
comme
plus gr

Apr
Capita
tre no
que n
avion
que n
Capita
ces M
vant
& en
nayan
Chin
comp

lemnité seroit passée. D'ailleurs c'étoit le fort de la saison humide ; tems par conséquent mal propre aux divertissemens.

La tempête étoit alors extraordinaire , & la pluie excessive. La rivière étoit si fort enflée , & tellement débordée , que nous eumes beaucoup de peine à tenir nôtre vaisseau en sûreté. Il venoit de moment en moment de gros arbres flotans qui venoient quelquefois s'arrêter sur nôtre vaisseau en danger de rompre nos cables , de nous jeter sur des bancs , ou de nous jeter en Mer ; deux accidens également dangereux , vû principalement que nous étions sans lest.

La ville de Mindanao a environ un mille de long , & n'est guere large. Elle va en serpentant sur la droite en montant le long du bord de la rivière , quoi qu'il y ait aussi plusieurs maisons de l'autre côté. Mais il sembloit alors que la ville étoit bâtie au milieu d'un lac , & l'on ne pouvoit aller qu'en Canot d'une maison à l'autre. Ce tems de tempête & de pluie commença vers la fin de Juillet , & dura la plus grande partie d'Août.

Après que le tems se fut un peu radouci , le Capitaine Swan loua une maison pour y mettre nos voiles & nos Marchandises pendant que nous carenerions nôtre vaisseau. Nous avions bonne quantité de fer , & de plomb que nous portames dans cette maison. Le Capitaine Swan vendit huit ou dix tonnes de ces Marchandises au Sultan & au Général suivant le prix fixé par le Capitaine Goodlud , & en fut payé en Ris. Comme les Mindanayans ne sont pas bons Arithmeticiens , les Chinois qui demeurent parmi eux font leurs comptes. Après cela le Capitaine Swan acheta

acheta du bois de charpente du Général, & employa une partie de nos gens à en faire des planches pour doubler le fond de nôtre vaisseau. Il avoit à bord deux scies qu'il avoit apportées d'Angleterre, & quatre ou cinq hommes qui savoient s'en servir; car ils avoient été scieurs dans la Jamaïque.

Le tems du Ramdam étant passé, & le beau tems un peu revenu, le Général pour faire plaisir au Capitaine Swan, lui donnoit tous les soirs le divertissement de la Danse. Les Danseuses sont élevées à cela, & en font leur profession, comme je l'ai déjà dit. Mais d'ailleurs toutes les femmes en général s'appliquent fort à la danse. Elles dansent 40. ou 50. à la fois; se tiennent toutes par la main, forment un grand rond, & chantent sans sortir de cadance: Mais elles ne bougent jamais de leurs places, ni ne font aucun mouvement que le chœur n'ait chanté. Alors elles jettent tout à la fois une jambe en dehors, & crient pour ne pas dire heurlent à pleine voix. Quelquefois aussi elles se contentent de claquer des mains après que le chœur a chanté. Le Capitaine Swan pour répondre aux faveurs du Général; envoya querir ses violons, & fit venir quelques-uns de nos gens qui savoient danser à l'Angloise, ce qui plût extrêmement au Général. La plus grande partie des nuits se passoit à ces sortes de divertissemens.

Entre ceux de nos gens qui dansoient d'ordinaire devant le Général, il y avoit un nommé Jean Tacker, élevé au matelotage, & qui ne savoit ni lire ni écrire; mais avoit autrefois appris à danser dans les maisons à Musique de * Wapping. Cet homme accompagna le

* Quartier de Londres.

le Capitaine
y gagnait
me il l'
encore
à s'ache
jugeant
danse;
pour s'
gens si
qui le
avoit b
équipa
cipale
ne voy
qu'ils
la dép
sent;
vétus d
Général
tous c
tout p
taine
tout. I
coups
Il fut
jamais
malhe
Env
çames
que n
car c'
ne no
mois
nos C
miel.
fond
qu'ell

le Capitaine Harris dans les Mers du Sud. Il y gagna une bonne somme d'argent ; & comme il l'avoit assez bien ménagé , il en avoit encore de reste , outre ce qu'il avoit employé à s'acheter un fort bon habit. Le Général jugeant de cet homme par sa parure & par sa danse ; crut qu'il étoit d'extraction noble ; & pour s'en éclaircir , il demanda à un de nos gens si sa conjecture étoit juste. L'homme à qui le Général s'étoit adressé répondit , qu'il avoit bien jugé , & que la plupart de notre équipage étoit de noble extraction , & principalement ceux qui étoient bien mis : Qu'ils ne voyageoient que pour voir le monde , & qu'ils avoient assez de bien pour fournir à la dépense en quelque endroit qu'ils allassent ; mais que pour ceux qui étoient mal vêtus ce n'étoit que de simples matelots. Le Général eut depuis de grands égards pour tous ceux qui étoient bien habillez , & sur tout pour Jean Tacker : Mais enfin le Capitaine Swan vint à savoir la chose , & gâta tout. Il détrompa le Général , & donna des coups de bâton au prétendu Gentilhomme. Il fut tellement irrité contre lui qu'il ne pût jamais depuis l'estimer , quoi que le pauvre malheureux ne fût rien de la chose.

Environ la mi-Novembre nous commençâmes à travailler au fond de notre vaisseau , que nous trouvâmes fort mangé de vers , car c'est un lieu horrible pour les vers. Nous ne nous en aperçûmes qu'après avoir été un mois dans la rivière ; & alors nous trouvâmes nos Canots percer comme des rayons de miel. Notre barque qui n'avoit qu'un simple fond étoit mangée d'ouïre en ouïre , en sorte qu'elle ne pouvoit nager. Mais comme le vaisseau

seau étoit doublé les vers ne percerent pas le crin qui est entre la doublure & la principale planche. Nous ne nous défiames qu'alors de la mauvaise foi du Général. Quand il vint à bord, qu'il nous trouva à détacher les planches qui doubloient, & qu'il vit par dessous un fond ferme & solide, il branla la tête, & parut mécontent disant que c'étoit le premier vaisseau qu'il eût jamais vû à fond double. On nous dit qu'en deux mois de tems un navire Hollandois avoit été mangé des vers au même endroit où nous étions, & que le Général avoit eu tout son Canon. Il y a apparence qu'il espéroit aussi avoir le nôtre; & c'est, je croi, pour cela principalement qu'il s'empressoit si fort à nous aider à faire entrer nôtre vaisseau dans la riviere; Car pour en sortir il fallut se passer de secours. Nous n'avions eu des vers que là; Car quand nous carenâmes aux Isles Mariées, les vers ne nous touchèrent point, non plus qu'à Guam où nous nettoiyâmes nôtre vaisseau, & à Mindanao où nous yâmes ensuite; car nous le nettoiyâmes aussi au bout Oriental de l'Isle. Les Mindanayans savent si bien de quoi sont capables ces pernicious insectes, que toutes les fois qu'ils reviennent de la Mer, ils halent incontinent leurs vaisseaux sur le sec, en brûlent le fond, & le laissent-là jusques à ce qu'ils soient prêts à retourner en Mer. Ils mettent aussi sur le sec les Canots ou Pros, & ne les laissent jamais long-tems dans l'eau. On dit que ces vers qui percent un vaisseau dans l'eau salée meurent dans l'eau douce; & que les vers d'eau douce meurent dans l'eau salée; mais que les uns & les autres multiplient prodigieusement dans l'eau, qui n'a qu'un petit goût de sel. L'eau de l'endroit où nous étions étoit quel-

quelque
dinaire
c'étoit
y a des
dans les
la mer
nageans
de Pana
pitaine
équipag
vers; &
si souve
que nou
jamais
aussi en
pêche.
gieusem
les Bay
chures
terre. J
vé bien
bien lo
la plan
Après
ches m
leur pl
doublé
de Déc
Barre,
le plom
comme
visions
Swan é
encore
je suis
comme
de Ma
To

quelquefois tant soit peu salée, quoi qu'ordinairement douce. Mais quelle sorte de vers c'étoit, c'est ce que je ne puis pas dire. Il y a des gens qui croient qu'ils s'engendrent dans les planches; mais je suis persuadé que la mer les produit. J'en ai vû des millions nageans dans l'eau, sur tout dans la Baye de Panama; car le Capitaine David, le Capitaine Swan, moi, & la plûpart de nôtre équipage, remarquames diverses fois ces vers; & c'est pour cela que nous calfeutrions si souvent nôtre vaisseau, pendant le séjour que nous y fîmes. Il est vrai que je n'en avois jamais vû de si gros qu'à Mindanao. J'en ai vû aussi en Virginie, & dans la Baye de Campêche. Ceux de ce dernier lieu sont prodigieusement rongeurs. Ils sont toujours dans les Bayes, dans les bras de mer, aux embouchures des rivières, & autres lieux proches de terre. Je n'ai jamais appris qu'on en ait trouvé bien avant en mer: Cependant ils vont bien loin quand ils sont une fois logez dans la planche d'un vaisseau.

Après avoir ainsi détaché toutes les planches mangées des vers & remis d'autres en leur place, le fond de nôtre vaisseau fut doublé & goudronné vers le commencement de Décembre 1686. Le 10. nous passames la Barre, & nous rapportames à bord le fer & le plomb que nous ne pûmes pas vendre, & commençames à faire de l'eau, & nos provisions de Ris pour le voyage. Le Capitaine Swan étoit encore à terre, & ne savoit pas encore ni quand, ni où il feroit voiles. Mais je suis bien assuré qu'il n'avoit pas dessein comme son équipage de croiser à la hauteur de Manila; Car le lui ayant un jour de-

mandé, il me répondit que ce qu'il avoit fait de pareil, il l'avoit fait par force; mais qu'étant alors libre, il ne s'engageroit de sa vie dans aucun dessein de cette nature: Car, disoit-il, il n'y a point de Prince au monde, qui puisse effacer la tache de ces sortes d'actions. S'il avoit d'autres vûes, c'est ce que j'ignore, car il étoit ordinairement fort bourru. Cependant il ne proposa jamais rien, & se contenta de faire embarquer des provisions pour mettre à la voile. Je croi fortement que s'il avoit fait le moindre mouvement pour gagner quelque Comptoir Anglois, la plupart de son équipage y auroit consenti, quoi qu'il s'en fût trouvé selon les apparences qui s'y fussent opposez. Son autorité néanmoins l'auroit bien-tôt emporté sur les contredisans; car c'étoit quelque chose de surprenant de voir combien il étoit craint, & ce qui le faisoit craindre, étoit, qu'il punissoit les plus revêches & les plus entreprenans. Après que le vaisseau fut une fois en rade, nos gens ne furent pas tout-à-fait si soumis qu'ils l'avoient été pendant le séjour que nous avions fait dans la riviere, quoi qu'ils eussent devant les yeux un nouvel exemple de severité en la personne du Capitaine Teat qui fut puni dans le tems que le vaisseau étoit en rade.

J'étois alors avec le General à la chasse du bœuf qu'il nous promettoit depuis long-tems. Mais je sentis bien qu'il ne falloit pas compter sur sa parole, car nous chassâmes une semaine entiere avec lui, & ne vîmes que quatre vaches, qui se trouverent si sauvages que nous n'en eumes aucune. J'étois accompagné de cinq ou six autres de nos gens,

tous

A
tous jeun
vinrent
pitaine
bœufs,
moi je
ne croire
du Gene
colere,
mais en
homme

Nous
de Dec
ler chass
partie ju
uns de m
que le C
de se ten
semble c
près du
terre ave
certaines
ges de le
cubine. I
de nos ge
sons qui
peut avo
Comme
ne savoi
bien-aise
pter. Au
leur prof
posoit, &
autres co
qu'il éto
chose aux
re. Les M
la bourse

tous jeunes & si entêrez du lieu, qu'ils convinrent tous avec le General de dire au Capitaine Swan, qu'il y avoit beaucoup de bœufs, mais qu'ils étoient sauvages. Pour moi je lui dis la verité, & lui conseillai de ne croire pas trop legerement aux promesses du General. Il fit semblant d'être en grosse colere, & pestoit en l'absence du General, mais en sa présence il ne disoit mot, étant homme de peu de courage.

Nous ne revinmes de la chasse que le 20. de Decembre. Le General avoit dessein d'aller chasser en un autre lieu; mais il remit la partie jusqu'après Noël, parce que quelques-uns de nos gens vouloient aller avec lui, & que le Capitaine Swan avoit prié l'équipage de se tenir à bord pour solemniser tous ensemble ce jour-là: Car il faut dire ici que près du tiers de nos gens étoient toujours à terre avec leurs Camarades & Pagallys, & certaines servantes qu'ils avoient prises à gages de leurs maîtres pour leur servir de Concubine. Il faut savoir aussi que quelques-uns de nos gens avoient loué ou acheté des maisons qui y sont à fort bon marché, & qu'on peut avoir pour cinq ou six écus d'Allemagne. Comme plusieurs avoient tant d'argent, qu'ils ne savoient à quoi l'employer, ils étoient bien aises de se délivrer de la peine de le compter. Aussi le dépenserent-ils follement, & leur profusion étoit cause qu'on leur en im-
posoit, & qu'on faisoit payer plus cher aux autres ce qu'ils achetoient, sans compter qu'il étoit à craindre qu'on ne fit la même chose aux Anglois qui viendroient dans la suite. Les Mindanayans savoient bien tirer l'or de la bourse de nos pigeonneaux, (car il est à re-

marquer que nous n'avions point d'argent,) & quand nos gens en avoient besoin , ils changeoient de tems en tems une once d'or , & ne recevoient que dix ou onze écus d'Allemagne pour une once de Mindanao , qu'on n'auroit pas rendu à moins de 18. Risdals. Cependant , cela & le prix excessif que les Mindanayans mettoient à leurs Marchandises n'étoient pas les seuls endroits qui vuidoient la bourse de nos gens : Leurs Pagallys & leurs Camarades leur arrachotent souvent quelque plume de l'aile , & les nôtres étoient si genereux , ou pour mieux dire si étourdis , que de mettre demi once d'or à faire faire une barque , ou un brasselet , à leurs Pagallys , dans l'esperance de coucher une nuit avec elles.

Etant tous à bord le jour de Noël , j'espérois que le Capitaine Swan feroit quelque proposition , ou nous communiqueroit son dessein ; mais il ne fit que dîner , & retourna à terre sans nous dire un mot de ce qu'il avoit envie de faire. Je croi néanmoins qu'il songeoit dès lors à passer à une des Isles à épiceries pour en charger son vaisseau : Et ce qui me le fait croire est , que le jeune homme dont j'ai ci-devant parlé , & que son oncle qui étoit Sultan d'une Isle à épiceries près de Ternate , avoit envoyé pour inviter les Anglois de venir dans leur Isle , vint à bord en ce tems-là , & eut une conversation particulière avec le Capitaine Swan , après laquelle ils furent tous deux à terre. Le jeune homme n'étoit pas bien aisé que les Mindanayans fussent le sujet de sa négociation. J'ai entendu dire au Capitaine Swan , qu'il offrit de charger son vaisseau d'épiceries , à condition qu'il bâtiroit un petit Fort pour assurer l'Isle

&

& la défense j'ai appris qu'il est en

Le lendemain la encore au se , accompagné nombre de seau dans son où se devoit & ses domes jours suivre stiques , son s'embarqua J'ai déjà dit ou Canots , ménagées. Nombre du Genre que nous n'a

Un des do fait quelque puni. Il fut long sur un l'eau , qu'au il étoit souvent quelquefois tournoit sans

Après avoir entrames dans Nous fimes par tout l'eau un assez grand bâties à la m débarquame maison. Le côté de la dans l'autre. village dans

& la défendre contre les Hollandois : Mais j'ai appris depuis , qu'ils en sont à l'heure qu'il est en possession.

Le lendemain d'après Noël , le General alla encore aux champs sous prétexte de chasse , accompagné de cinq ou six Anglois , du nombre desquels j'étois. Nous allâmes tous par eau dans son Pros , ou Canot , jusques au lieu où se devoit faire la chasse , avec ses femmes & ses domestiques. Le General faisoit toujours suivre ses femmes, ses enfans, ses domestiques , son argent, & ses Marchandises. Tout s'embarqua le matin , & tout arriva de jour. J'ai déjà dit comment sont faits leurs Pros ou Canots , & comment les chambres y sont ménagées. Nous fumes reçus dans la chambre du General. Le voyage n'étoit pas si long que nous n'arrivassions au port avant la nuit.

Un des domestiques du General avoit alors fait quelque faute , & voici comme il en fut puni. Il fut attaché sur le ventre tout de son long sur un Bambou du Canot , & si près de l'eau , qu'au moindre mouvement du vaisseau il étoit souvent couvert d'eau , & à peine quelquefois étoit-il hors de l'eau qu'il y retournoit sans avoir le tems de respirer.

Après avoir fait environ deux lieuës , nous entrâmes dans une large & profonde riviere. Nous fîmes encore une lieuë , & trouvâmes par tout l'eau salée. Nous arrivâmes enfin à un assez grand village , où les maisons sont bâties à la mode du païs. Ce fut-là que nous débarquâmes. On nous prépara d'abord une maison. Le General & ses femmes prirent un côté de la maison , & nous nous logeâmes dans l'autre. Le soir toutes les femmes du village dansèrent devant le General.

Durant le séjour que nous fîmes-là , le General & ses gens sortoient tous les jours de grand matin ; & ne revenoient qu'à quatre ou cinq heures après midi. Le General nous faisoit souvent des complimens en nous parlant de la grande confiance qu'il avoit en nous ; ajoutant qu'il laissoit sous nôtre protection ses femmes & ses biens , & qu'il croyoit tout cela aussi sûr entre les mains de nous six (car nous avions tous nos armes) que s'il en confioit la garde à 100. de ses gens. Cependant nonobstant cette grande confiance , il laissoit toujours un de ses principaux domestiques , de peur que nous n'en usassions trop familièrement avec ses femmes.

Elles ne sortoient jamais de leur chambre , quand le General étoit au logis ; mais il n'étoit pas plutôt sorti , qu'elles venoient dans la nôtre , & demeuroient tous les jours avec nous , nous faisant mille questions sur nos femmes d'Angleterre , & sur nos coutumes. Vous pouvez vous imaginer, que quelques-uns de nous s'avoüoient déjà assez de leur langue pour les entendre , & pour répondre à leurs demandes. Je me souviens qu'un jour elles demanderent combien le Roi d'Angleterre avoit de femmes. Nous répondîmes qu'il n'en avoit qu'une , & que nos loix ne permettoient pas d'en avoir davantage. Elles dirent que c'étoit une coutume fort étrange qu'un homme fût borné à une femme. Il y en eut qui dirent que c'étoit une fort mauvaise loi : D'autres au contraire dirent qu'elle étoit bonne. Ainsi la dispute fut grande entr'elles. Mais il y en eut une qui dit positivement que nôtre loi étoit meilleure que la leur , & fit taire toutes les autres par la rai-

son qu'elle en donna. C'étoit celle que nous apellions la Reine de la guerre , parce qu'elle le accompagnoit toujours le General toutes les fois qu'il alloit en campagne contre ses ennemis , & lors même qu'il falloit en venir aux mains ; ce que les autres ne faisoient pas.

Par le moyen de cette familiarité avec les femmes , & par les frequentes conversations que nous avions avec elles , nous apprimes leurs coûtumes & leurs privileges. Le General couche avec ses femmes par tour ; mais celle qui accouche la premiere d'un garçon ; a double part à ses faveurs : Car quand son tour vient , elle a deux nuits au lieu que les autres n'en ont qu'une. Il semble que les autres ayent un respect particulier durant tout le jour précédent pour celle qui doit passer la nuit avec le General , & pour marque de distinction elle porte au cou un mouchoir de soye rayé : Et c'est à quoi nous connoissons la Reine de la journée.

Nous demeurames-là cinq ou six jours sans voir durant tout ce tems-là la moindre ombre de bœuf , qui étoit pourtant la seule chose qui nous y avoit amenez. On ne nous permettoit pas de sortir avec le General pour voir les vaches sauvages ; mais à cela près rien ne nous manquoit. Cependant cela ne nous plaisoit point , & nous priames souvent le General de nous donner la liberté d'aller voir les bêtes. Il nous dit enfin qu'il s'étoit pourvu d'une cruche de boisson de Ris , qu'il vouloit s'en divertir avec nous , & qu'ensuite nous irions avec lui.

Cette liqueur est faite de Ris bouilli qu'on met dans une cruche , & qu'on y laisse tremper long-tems. Je ne sai comment on la fait ;

mais elle est extrêmement forte & très-agréable. Le soir quand le General vouloit se réjouir , il faisoit porter une cruche de cette liqueur dans nôtre chambre. Il beuvoit le premier , ses gens beuvoient ensuite tour à tour jusques à ce qu'ils fussent tous sous comme des cochons , après quoi l'on nous laissoit boire. Quand ils en avoient pris suffisamment nous beuvions à nôtre tour , & eux ne beuvoient plus , car ils ne vouloient pas boire après nous. Le Général dansoit quelque tems autour de nôtre chambre ; mais comme il avoit sa charge , il s'en alloit bien-tôt dormir.

Le lendemain nous allames avec le General dans les pâcages , où il avoit 100. hommes qui travailloient à faire un grand parc pour y enfermer les bêtes ; car c'est ainsi qu'ils chassent , parce qu'ils n'ont point de Chiens. Mais je ne vis que huit ou dix vaches aussi sauvages que des Daims. Cependant il y eut de nos gens qui apportèrent le jour suivant trois genices qu'ils tuerent dans les pâcages. Nous retournames à bord avec cela , & ce fut tout ce que nous attrapames.

Le Capitaine Swan fut fort mal satisfait du procédé du General. Il avoit promis de nous fournir autant de bœufs que nous en aurions besoin ; mais quand il falut tenir sa parole , jou il ne put le faire , ou il ne le voulut pas. D'ailleurs il nous manqua de parole au sujet du Ris que nous devions avoir pour le fer que nous lui avions vendu. Il nous remettoit de jour en jour , & il n'y avoit pas moyen de le faire venir à compte. Ce ne fut pas-là les seuls endroits où nous connûmes sa mauvaise foi , car peu de tems avant la circoncision de son fils , de laquelle j'ai fait

men-

mention
semblant
fournir
pria le
ces d'o
Swan a
tité de
pre, au
Cela n
taine S
mando
pter, il
de fait
nité ;
presen
pas qu
lui. C
savait
contre
dont l
le ren
l'inqu
presso
c'étoit
seul v
les li
En
& fat
dans
soute
de cr
aller
not
Bor
vaiss
app
Cor

mention dans le Chapitre précédent , il fit
 semblant d'avoir grand besoin d'argent pour
 fournir aux dépenses de cette journée , &
 pria le Capitaine Swan de lui prêter 20. on-
 ces d'or , car il savoit que le Capitaine
 Swan avoit entre les mains une bonne quan-
 tité de ce métal , qu'il croyoit à lui en pro-
 pre, au lieu qu'il appartenoit à ses Marchands.
 Cela n'empêcha pas néanmoins que le Capi-
 taine Swan ne prêtât au General ce qu'il de-
 mandoit. Mais quand il fut question de com-
 pter, il dit au Capitaine, que la coutume étoit
 de faire des présens dans ces jours de solém-
 nité ; & qu'il avoit reçu son or comme un
 présent. Il demanda aussi d'être payé des re-
 pas que Swan & ses gens avoient faits chez
 lui. Cela surprit le Capitaine Swan , qui ne
 savoit cependant quel remède y apporter. Ces
 contretems & les autres chagrins intérieurs
 dont le Capitaine Swan avoit l'esprit plein ,
 le rendoient de fort mauvaise humeur , &
 l'inquiétoient beaucoup ; Car son équipage le
 pressoit tous les jours de partir , attendu que
 c'étoit alors le fort du Monson Oriental , le
 seul vent qui pût nous porter plus avant dans
 les Indes.

En ce tems-là , quelques-uns des nôtres las-
 & fatiguez de courir par-ci par-là , s'enfuirent
 dans le païs , & s'y cachèrent , favorisez &
 soutenus par Raja-Laut à ce que tout le mon-
 de croyoit. D'autres aussi craignant de ne pas
 aller à un port Anglois acheterent un Ca-
 not , & résolurent de s'y embarquer pour
 Borneo : Car peu de tems auparavant , une
 vaisseau de Mindanao en étoit venu , & avoit
 apporté une Lettre adressée au principal
 Comptoir Anglois à Mindanao. Le General

voulut que le Capitaine Swan ouvrit cette Lettre; mais il n'en voulut rien faire, parce qu'il crut qu'elle pouvoit venir de certains Marchands de l'Inde Orientale, des affaires desquels il ne vouloit pas se mêler. Je rencontrai depuis à Achin le Capitaine Bowry, auquel ayant compté l'aventure, il me dit qu'il avoit envoyé cette Lettre, croyant que les Anglois étoient établis à Mindanao. Nous crûmes aussi par la même raison, qu'ils avoient un Comptoir à Borneo: Ainsi nous fumes trompez de part & d'autre. Quant au Canot sur lequel quelques uns des nôtres se propofoient d'aller à Borneo, le Capitaine Swan le leur enleva, & fit de grandes menaces aux chefs de la cabale. Ils ne furent pourtant pastellement découragez, qu'ils n'en achetaffent secrètement un autre; mais leur dessein ayant éclaté, le Capitaine Swan le fit échouer.

Tout l'équipage généralement étoit alors mécontent, & plein de projets fort différens; & tout cela parce qu'il n'avoit rien à faire. La principale division étoit entre ceux qui avoient de l'argent, & ceux qui n'en avoient point. Ils vivoient d'une manière bien différente; car ceux qui avoient de l'argent étoient à terre, & ne se soucioient guere de quitter Mindanao, au lieu que les autres demeuroient à bord, & pressoient le Capitaine Swan de remettre en mer. Ces derniers commençoient à être aussi mutins que mécontents, & ils envoyèrent à terre les Marchands de fer acheter du * Rack & du miel pour faire de la Ponche dont ils s'enivroient & ensuite se querelloient. Ce desordre m'empêchoit d'aller à bord, car j'ai toujours eu beau-

coup

* *Liqueur forte composée avec des Canes de Sucre.*

coup
nos
noier
Ce
dres
cela
lui &
il n'y
chac
les u
thop
le p
dire
fent
se t
168
N
le C
auff
Ma
ava
son
qui
mu
av
tre
qu
lu
qu
qu
h
co
a
a
r
S
d

coup d'horreur pour l'yvrognerie , à laquelle nos gens qui étoient alors à bord s'abandonnoient entierement.

Cependant on auroit pu étouffer ces desordres , si le Capitaine Swan avoit voulu pour cela se servir de son autorité : Mais comme lui & ses Marchands étoient toujours à terre , il n'y avoit point de commandement : Ainsi chacun faisoit ce qu'il vouloit , & s'excitoient les uns les autres à mal faire. Monsieur Harthop l'un des Marchands du Capitaine Swan le pressoit beaucoup de se déterminer , & de dire sa pensée à l'équipage ; à quoi il consentit enfin. Il fit donc avertir ses gens , de se trouver tous à bord le 13. de Janvier 1687.

Nous attendions avec impatience ce que le Capitaine Swan avoit à nous proposer , aussi étions-nous bien aises d'aller à bord. Mais malheureusement pour lui deux jours avant cette assemblée le Capitaine envoya son Canonnier à bord querir quelque chose qui étoit dans sa chambre. Le Canonnier remuant plusieurs choses pour trouver ce qu'il avoit ordre de porter à terre , tira entr'autres le journal du Capitaine depuis l'Amérique jusqu'à l'Isle de Guam , & le mit à côté de lui. Un nommé Jean Reed de Bristol , duquel j'ai fait mention dans mon Chapitre quatrième , prit ce journal. C'étoit un jeune homme assez ingénieux , & qui avoit beaucoup de politesse , & d'honnêteté. Il passoit aussi pour entendre assez bien la marine , & avoit aussi fait un journal. Un motif de curiosité lui fit prendre le journal du Capitaine Swan pour voir s'il s'accordoit avec le sien ; desir fort ordinaire aux gens de marine

quand ils en trouvent l'occasion , & principalement aux jeunes qui n'ont pas beaucoup d'expérience. A l'ouverture du livre il tomba sur un endroit où le Capitaine Swan doubloit avec aigreur la plûpart de ses gens , & sur tout un autre Jean Reed natif de la Jamaïque. C'étoit justement ce qu'il ne cherchoit pas : Mais le rencontrant si à propos , la curiosité le fit aller plus loin , & lui donna envie d'en sçavoir davantage , si bien que tandis que le Canonnier étoit occupé , il emporta le livre pour le visiter à loisir. Le Canonnier ayant expédié son affaire , ferma la porte de la chambre sans songer au livre , & s'en retourna à terre. Jean Reed de Bristol le montra à Jean Reed Jamaïcain , & à ceux qui étoient à bord , qui étoient dès lors pour la plûpart dans la situation qu'il falloit pour faire un coup déterminé , & qui ne demandoient qu'un prétexte plausible pour mettre la main à l'œuvre. Croyant donc que ce qui étoit dans le journal suffisoit pour pouvoir se mettre en devoir d'exécuter leurs desseins , le Capitaine Teat , qui comme j'ai déjà dit avoit été mal traité par le Capitaine Swan , profita de l'occasion qui se presentoit de se venger , & grossit les choses autant qu'il pût ; & étoit d'avis qu'on ôtât le commandement au Capitaine Swan , esperant qu'on pourroit le lui donner. Pour les matelots il ne fut pas difficile de leur persuader tout ce qu'on voulut parce qu'ils étoient tout tout à fait las d'un si long & si ennuyeux voyage ; que la plûpart desespoient de retourner jamais chez eux , & ne se soucioient guere par conséquent ni de ce qu'ils feroient , ni du lieu où il iroient. Ce n'étoit uniquement que

que l'
aussi
tions
à bor
de ca
leur
ques
auroi
chef
bord
à ter
venir
texte
fond
rurgi
d'all
ne ,
voja

Ce
aupar
torti
de l
ordi
dans
Car
fut
fil d
prep
que
dev
per
par
à ce
alon
toit
gier
siro

que l'inaction qui les rendoit si inquiets ;
 aussi consentirent-ils d'abord aux propositions que Teat leur fit. Tous ceux qui étoient à bord s'obligerent incontinent par serment de casser le Capitaine Swan , & de cacher leur dessein à ceux qui étoient à terre , jusqu'à ce que le vaisseau fut à la voile , ce qu'on auroit fait sur le champ , si le Chirurgien en chef ou le Chirurgien en second avoit été à bord. Le lendemain au matin ils envoyèrent à terre le nommé Cock-Worthy pour faire venir en diligence l'un des deux , sous prétexte qu'un de leurs hommes étant tombé à fond de cale s'étoit cassé une jambe. Le Chirurgien répondit qu'il avoit fait son compte d'aller à bord le jour suivant avec le Capitaine , & qu'il n'y iroit pas plutôt ; mais il y envoya Herman Coppinger Sous-Chirurgien.

Cet homme étant couché quelque-tems auparavant chez sa Pagally , un serpent s'entortilla autour de son cou , mais il s'en alla de lui-même sans lui faire aucun mal. Il est ordinaire en ce pas-là que les serpens entrent dans les maisons , & dans les vaisseaux aussi ; Car plusieurs vinrent dans le nôtre tant qu'il fut dans la rivière. Mais pour reprendre le fil de notre relation : Herman Coppinger se prepara pour aller à bord ; & le lendemain , que le Capitaine Swan & tout son équipage devoient se trouver à bord , j'y allai aussi , personne ne se défiant de ce qui se tramoit par ceux qui étoient sur le vaisseau , jusques à ce que nous y fumes. Nous vîmes bien alors que l'homme à la jambe rompue n'étoit qu'un artifice pour faire venir le Chirurgien. En effet après avoir obtenu ce qu'ils desiroient , ils envoyèrent le Canot à terre pour prier

prier tous ceux qu'ils rencontroient de venir à bord , mais de ne leur en point dire la raison ; de peur que le Capitaine Swan ne vint à le favoir.

Le 13. au matin , ils leverent l'ancre , & tirerent un coup de Canon. Le Capitaine Swan envoya sur le champ à bord Monsieur Nelly , qui étoit alors son premier Contremaître , pour voir ce que c'étoit. Ils lui dirent tous les sujets qu'ils avoient de se plaindre , & lui montrèrent le journal. Il leur persuada d'attendre la réponse du Capitaine Swan & des Marchands jusques au lendemain. S'étant donc remis à l'ancre , & Monsieur Harthop arrivé à bord le lendemain , il leur conseilla d'accommoder la chose , ou d'attendre au moins qu'ils eussent meilleure provision de Ris : Mais ils n'y voulurent point consentir , & leverent encore l'ancre pendant qu'il étoit à bord. Cependant à la persuasion de Mr. Harthop , ils promirent d'attendre jusqu'à deux heures après midi le Capitaine Swan , & ceux de ses gens qui voudroient venir à bord ; mais qu'ils ne laisseroient aller personne à terre que le nommé Guillaume , qui avoit une jambe de bois , & un autre homme qui étoit scieur.

Si le Capitaine Swan étoit venu à bord il auroit pû renverser tous leurs desseins : Mais non seulement il n'y vint point , comme auroit fait un Capitaine qui auroit eu de la prudence & du courage , il n'y envoya même qu'après que le tems fut expiré. Ainsi nous laissâmes le Capitaine Swan à terre avec environ 36. hommes , & 6. ou 8. qui s'en étoient fuïs ; sans compter environ 16. que nous y avions enterrez , la plupart étant
morts

morts
expert
moind
manq
conte
ponno
de fa
mes e
poiso
gens
ques

Leur
per
Ma
ver
sole
go
na
La
pro
15
ve
de
ge
pa
de
l'i
ni
ce
si
v
d

morts de poison. Les Mindanayans sont fort experts à empoisonner, ce qu'ils font pour la moindre chose. Les nôtres de leur côté ne manquoient pas de leur donner sujet de mécontentement, soit en general par leurs friponneries, soit en particulier par la trop grande familiarité qu'ils avoient avec leurs femmes en leur présence. Quelques-uns de leurs poisons sont lents; car il y avoit alors de nos gens empoisonnez qui ne moururent que quelques mois après.

CHAPITRE XIV.

Leur départ de la riviere de Mindanao. Du tems perdu ou gagné à faire le tour du Monde par Mer. Avis aux gens de marine sur ce qu'ils doivent donner à la difference de la déclinaison du soleil. Côte Meridionale de Mindanao. Chambongo ville & havre, avec les Isles de son voisinage. Tortues vertes, ruines d'un Port Espagnol. La pointe la plus Occidentale de Mindanao. Deux pros ou barques des Sologues venant de Manila. Isle à l'Occident de Sebo. Cannes. Isle des Chauve-souris de fort grande étendue. Grand nombre de Tortues & de vaches marines. Fond bas dangereux. Isle de Panay de la dépendance des Espagnols, & autres Isles Philippines. Isle de Mindora. Deux barques prises. Nouvelle relation de l'Isle de Iuçon, de la ville & du havre de Manila. Ils vont à Pulo Condore. Fonds bas de Praceel. Arbre à goudron, Mango, & arbre à raisin. Noix muscades sauvages. Animaux. Tortue va d'un lieu à l'autre. Commodité de la situation de Pulo Condore: son eau, & ses habitans cochinchinois.

chinchinois. Langue des Malayans. Costume en ces pays-là & en Guinée de prostituer les femmes. Idolâtries en ces contrées, à Tonquin, & parmi les gens de Marine de la Chine. Procession au Fort saint George. Ils radoubent leur vaisseau. Mort de deux personnes qui avoient été empoisonnées à Mindanao. Ils prennent de l'eau, & un pilote pour la Baye de Siam. Pulo Uby & pointe de Cambodie. Deux vaisseaux Cambodiens. Isles de la Baye de Siam. Propreté des vaisseaux & des matelots du Royaume de Champa. Tempêtes. Gros vaisseaux Chinois venant de Palimbam dans l'Isle de Sumatra. Leur retour à Pulo Condore. Bataille sanglante avec un vaisseau Malayan. Les Chirurgiens & les Auteurs souhaitent de se retirer.

LE 14. de Janvier à trois heures après-midi nous fîmes voiles de la riviere de Mindanao, résolu d'aller croiser devant Manila. Ce fut durant le séjour que nous fîmes à Mindanao que nous commençâmes à nous appercevoir du changement du tems dans le cours de nôtre voyage. Car ayant été si loin à l'Ocident suivant toujours le cours du soleil, il falloit par conséquent que nous eussions insensiblement gagné quelque chose dans la longueur des jours particuliers, & que nous eussions perdu dans le compte ou nombre sommaire des jours ou des heures. Suivant la différence des longitudes de l'Angleterre & de Mindanao, cette Isle selon la supputation ordinaire étant à environ 210. degrez du Lezard, la différence du tems à nôtre arrivée à Mindanao devoit être d'environ 14. heures, dont nous devions grossir nôtre compte, puis que nous avions gagné cela en suivant le cours du soleil. Il est vrai que le jour naturel doit être

être tou
ticulier
allant
necessai
pte du
Aussi tr
tres lie
turels d
compte
Europé
Bonne
& par
avons
jour pl
homete
le jour
quées
quoi c
vienn
Cepen
nes qu
comm
établi
du cô
premi
Isles
on co
Espag
je ne
vent
s'ils
Orig
lande
rope
Un
de m
tems

être toujours le même dans chaque lieu particulier : Mais suivant le cours du soleil , ou allant contre le cours du soleil , cela fait nécessairement de la différence dans le compte du jour civil entre un lieu & un autre. Aussi trouvames-nous à Mindanao & aux autres lieux des Indes Orientales , que les naturels du pays aussi bien que les Européens comptoient un jour plus que nous ; Car les Européens allant au Levant par le Cap de Bonne Esperance , contre le cours du soleil , & par une route opposée à la nôtre , nous avons par tout remarqué qu'ils comptoient un jour plus que nous. De-là vient que les Mahometans de Mindanao appellent vendredi le jour que leurs Sultans vont à leurs Mosquées , & qui n'est que jeudi parmi nous , quoi qu'il soit aussi vendredi pour ceux qui viennent de l'Europe du côté de l'Orient. Cependant nous trouvames aux Isles Ladrones que les Espagnols de Guam comptoient comme nous. Je croi que la raison est qu'ils établirent cette Colonie en venant d'Espagne du côté de l'Occident ; les Espagnols allant premierement à l'Amerique , & de-là aux Isles Ladrones & Philippines. Mais comme on compte à Manila & aux autres Colonies Espagnoles des Isles Philippines , c'est ce que je ne sai pas , n'étant pas certain , s'ils suivent le Calendrier qu'ils y ont apporté , ou s'ils l'ont reformé , suivant la supputation des Originaires du pays , des Portugais , des Hollandois , & des Anglois qui viennent de l'Europe par une route contraire.

Une des grandes raisons pourquoi les gens de marine doivent observer la différence du tems , le plus exactement qu'ils peuvent ,
est

est pour être plus exacts dans leurs latitudes. Car comme nos tables de la déclinaison du soleil sont supputées pour les Meridiens des lieux où elles ont été faites, durant les mois de Mars & de Septembre, elles different d'environ 12. minutes des parties du monde situées sous les Meridiens opposez; & pendant les autres tems de l'année, elles different aussi à proportion de la déclinaison du soleil: De sorte que si l'on alloit aussi loin que nous fimes, la difference seroit encore plus grande, & causeroit de grosses erreurs. Les gens de Mer même qui ont de l'habileté, ne s'aperçoivent presque pas de cela en voyageant, quoi que ce soit une remarque si necessaire; & cela pour ne pas faire assez d'attention à la raison sur laquelle est fondée cette necessité, comme il arriva à ceux de nôtre troupe, qui après avoir passé 110. degrez, commencerent à diminuer la difference de la déclinaison, au lieu qu'ils auroient dû l'augmenter, comme nous fimes durant toute la route.

Le vent étoit Nord Nord-Est, le tems beau & clair, & le vent frais. Nous fimes route à l'Oüest, & cotoyames le Midi de l'Isle de Mindanao, à quatre ou cinq lieuës de la terre. De-là, la côte s'étend à l'Oüest quart de Sud. Elle est assez élevée près de la Mer, pleine de bois, & on y voit de hautes montagnes.

Nous nous trouvames le lendemain vis à vis de Chambongo, ville de cette Isle, & à 30. lieuës de la riviere de Mindanao. On dit que le havre y est bon, & qu'il y a un grand établissement avec quantité de bœufs & de buffes. On dit aussi que les Espagnols s'y

s'y font
te plac
re, il
le pa
y ait
contré
A e
de Mi
tites I
au Su
qui s'e
12. li
côté d
mont
l'autr
il y a
de bo
& le f
du C
eomb
Le
rites
Il y
la ch
gé a
moy
vage
mes
caot
Can
mai
sign
vint
tres
nes
de
cha

s'y fortifierent autrefois. A la hauteur de cette place , & à deux ou trois lieuës de la terre , il y a deux fonds bas. De-là en avant, le païs est plus bas & plus uni , quoi qu'il y ait pourtant quelques montagnes dans la contrée.

A environ six lieuës en deçà de l'Occident de Mindanao , nous passâmes à plusieurs petites Isles basses , à environ deux ou trois lieuës au Sud de ces Isles , il y en a une longue qui s'étend au Nord-Est & au Sud-Est environ 12. lieuës. Elle est basse près de la Mer du côté du Nord , & au milieu , il y a une file de montagnes qui regne depuis un bout jusqu'à l'autre. Entre cette grande Isle & les petites , il y a un bon & large Canal. L'eau est aussi de bonne profondeur entre les petites Isles , & le flux violent : Mais je ne sai à quel point du Compas la marée monte & descend , ni combien elle hausse & baisse.

Le 17. nous mouillâmes à l'Est de ces petites Isles , à 8. brasses d'eau , sur un sable clair. Il y a là quantité de Tortues vertes , dont la chair est aussi bonne que j'en aye mangé aux Indes Occidentales ; mais il n'y a pas moyen d'en approcher , tant elles sont sauvages. Un peu à l'Ouest de ces Isles nous vîmes dans l'Isle de Mindanao quantité de Cacaotiers. Cela nous obligea d'envoyer nôtre Canot à terre croyant trouver des habitans , mais nous n'y en trouvâmes point , ni aucun signe qu'il y en eût aucun. Il est vrai que nous vîmes de grandes traces de Sangliers , & d'autres grandes bêtes , & près de la Mer les ruines d'un vieux Fort. Les murailles étoient de bonne hauteur , bâties de pierre & de chaux , & ce semble à l'Espagnole. Depuis cet endroit

endroit-là le païs tire à l'Oüest Nord-Oüest, & est près de la mer d'une mediocre hauteur. La contrée s'étend de ce côté là 4. ou 5. lieuës, & regne 5. ou 6. lieuës plus avant vers le Nord-Nord-Oüest formant plusieurs hautes pointes.

Nous appareillames enéore le 14. & traversames les petites Isles; mais nous trouvames des marées si inconstantes, que nous fumes contraints de mouïller encore. Le 22. nous doublames la pointe la plus Occidentale de Mindanao, & fimes route au Nord tout le long de la côte par un vent frais de Nord-Nord-Est. Un peu plus avant nous trouvames que le païs s'avançoit au Nord-Nord-Est. Cette partie de l'Isle est haute près de la mer, pleine de Caps élevez, & de quantité de bois. Il y a quelques petites Bayes sablonneuses où l'on trouve des ruisseaux d'eau douce.

Nous trouvames deux Pros qui appartenoient aux Sologues, qui font partie des habitans de Mindanao dont on a déjà parlé. Ces Pros venoient de Manila, & étoient chargez de soiries & de Mouffelines. Nous suivimes cette parrie Occidentale de l'Isle; & fimes route au Nord jusques à ce que nous fumes vis à vis de quelques autres des Isles Philippines qui étoient à nôtre Nord. Ensuite nous tournames le Cap du côté de ces Isles, nous tenant toujours au Nord-Oüest par un vent de Nord-Nord-Est.

Le 3. de Fevrier nous mouillames dans une bonne Baye à l'Oüest de l'Isle à 2. degrez 55. minutes de latitude, à 13. brasses d'eau, sur un fond bon & marêcageux. Cette Isle n'a point de nom, au moins n'avions-nous point.

point
le est à
environ
tueuse
Capita
Swan a
& qui
le Cap
dis-je
Maître
de rac
rendre
étant
mes le
suite
de for
La
le ter
sortes
droits
me c
nœud
demi
plus
pas à
s'éca
aux
les o
fort
pied
couv
coul
le e
mée
ver
N
ma

point de livres où elle fût nommée ; mais elle est à l'Occident de l'Isle de Sebo. Elle a environ 8. ou 10. lieues de long , & est montagneuse & pleine de bois. Ce fut-là que le Capitaine Reed , le même que le Capitaine Swan avoit si fort invectivé dans son journal , & qui étoit devenu Capitaine en sa place , & le Capitaine Teat son Lieutenant , ce fut-là , dis-je , que Reed & Henri More Quartier-Maître , donnerent ordre aux Charpentiers de raccommoder nôtre fond de cale pour rendre nôtre vaisseau meilleur voilier. Cela étant fait nous le mimes sur le côté , netoyâmes le fond , & le graissâmes de suif. Ensuite nous primes de l'eau , car il y en a là de fort bonne.

La contrée de cette Baye étoit assez basse , le terroir noir & gras , & il y avoit diverses sortes d'arbres gros & grands. En certains endroits nous trouvâmes quantité de Canes comme celles qu'on porte en Angleterre. Les nœuds ne sont pas à plus de deux pieds & demi , ou deux pieds ou dix pouces tout au plus les uns des autres , & la plupart ne sont pas à plus de deux pieds de distance. Elles s'écartent comme la vigne , ou s'attachent aux arbres , & montent jusqu'au sommet. Elles ont 15. ou 20. brasses de long , & sont fort grosses depuis la racine jusqu'à 5. ou 6. pieds vers le bout. Elles sont d'un vert pale , couvertes d'une peau épaisse , barbuë , & de couleur brune : Mais cette peau se dépouille en la passant seulement par la main fermée. Nous en coupâmes plusieurs qui se trouverent extrêmement fortes & pesantes.

Nous ne vîmes ni maisons , ni aucunes marques d'habitans ; mais pendant que nous étions-

étions-là , il vint dans la Baye un Canot avec six hommes. Je ne sai dequoi il étoit chargé, ni où il alloit; mais je sai bien que les hommes étoient Indiens, & que nous ne pûmes les entendre.

Au milieu de cette Baye , environ un mille de la côte, il y a une petite Isle pleine de bois, qui n'a pas plus d'un mille de circuit. Nous mouillames à environ un mille de cette Isle. Là habitoient une incroyable quantité de Chauve-souris , aussi grosses que des Canards , pour ne pas dire plus , avec des aîles d'une fort grande longueur. J'ai vû une de ces chauve-souris à Mindanao , & je juge que chaque aîle n'avoit pas moins de 7. ou 8. pieds depuis un bout jusqu'à l'autre ; car il n'y avoit personne de nous , qui eût pû à beaucoup près toucher les deux extrémités, quelques étendus qu'eussent été ses bras. Leurs aîles étoient de la même substance que celle des autres Chauve-souris , brunes ou couleur de souris. Il y a sur la peau , des côtes ou une espece de varangues qui regnent tout le long , & font 3. ou 4. plis. Aux jointures de ces côtes & aux extrémités des aîles , il y a des grifes pointues & faites en crochets , par le moyen desquelles elles peuvent se prendre à tout. Aussi-tôt que le soleil étoit couché , ces animaux commençoient à prendre leur vol par grosses troupes comme des essains d'abeilles , & passaient de leur petite Isle à l'Isle principale. Où elles alloient ensuite , c'est ce que je ne sai point. Nous les voyions s'élever jusques à ce que la nuit les dérobat à nôtre vûe , & le matin aussitôt qu'il commençoit à faire clair , nous les revoyions jusqu'à soleil levant, revenir comme

un

un nuage
jamais t
tit man
plaisir
soir & l
fourniss
tion ; m
les aller
toute la
vaisseau
quantité
point d

Nous
vriert
remime
fortant
nous fu
de ven
nous au
morcea
fut tou
fumes
été dur
est for
fait po
vais te
Il est à
delà d
rema
Sud , &

Apr
mes le
jours
parure
de nu
plusie
habite

un nuage à la petite Isle. Elles ne manquèrent jamais tant que nous fumes-là de faire ce petit manège. C'étoit pour nous une heure de plaisir que nous passions , à les regarder le soir & le matin , sans compter qu'elles nous fournissoient de la matiere pour la conversation ; mais nous n'eumes pas la curiosité de les aller voir à terre , nous & nos Canots, étant toute la journée occupez aux affaires de nos vaisseaux. Nous trouvames aussi à cette Isle quantité de Tortuës & de vaches marines, mais point de poissons.

Nous demeurames-là jusqu'au 10. de Fevrier 1687. que nos affaires étant faites , nous remimes à la voile par un vent de Nord. En sortant nous touchames sur un rocher , où nous fumes deux heures. Il ne faisoit point de vent , & la mer montoit , autrement nous aurions fait naufrage. Il y eut un gros morceau de nôtre gouvernail emporté , qui fut tout le mal que nous y eumes ; mais nous fumes plus près de perir , que nous ne l'avions été durant tout le reste du voyage. Ce rocher est fort dangereux , parce que la Mer n'y fait point de brisans , si ce n'est durant le mauvais tems , quand il arrive qu'il est decouvert. Il est à environ deux milles à l'Occident , en dedà de la petite Isle à Chauvesouris. Nous remarquames-là que le flux de la Mer va au Sud , & le reflux au Nord.

Après avoir passé cet écueil , nous côtoyames les autres Isles Philippines , faisant toujours route à l'Ouest. Il y en a qui nous parurent fort montueuses & arides. Passant de nuit à la hauteur de Panay , nous vimes plusieurs feux. Panay est une grande Isle habitée par les Espagnols , & ce semble bien
habi-

habitée à en juger par les feux qui nous parurent par-ci par-là. Les Espagnols ont de coutume de faire ces signaux pour donner l'alarme & avertir qu'il y a à craindre du côté de la Mer, car il y a apparence qu'ils avoient découvert nôtre vaisseau le jour precedent. C'est une côte qui n'est pas fréquentée, & il est rare d'y voir un vaisseau. Nous ne touchames point à Panay, ni à aucun autre lieu, quoi que nous vissions plusieurs petites Isles du côté de l'Oüest, & quelques fonds bas; mais rien de tout cela n'étoit marqué dans nos Cartes.

Le 18. de Février nous mouillames au Nord Oüest de l'Isle de Mindora, à 10. brasses d'eau, & environ 3. quarts de mille de la côte. Mindora est une grande Isle. Le milieu est à 13. degrez de latitude. Elle a environ 40. lieuës de long, s'étendant au Nord-Oüest & au Sud-Est. Elle est haute, & montagneuse, & il y a peu de bois. Le lieu où nous mouillames n'est ni fort haut ni fort bas. Il y a un petit ruisseau. Le país voisin de la Mer est plein de bois, & les arbres sont hauts & grands, mais à une lieuë plus avant fort menus & fort petits. Nous y vimes de grandes traces de sangliers & de bœufs; nous vimes aussi quelques-unes de ces bêtes que nous chassames; mais elles étoient si sauvages, que nous ne pûmes en tuer aucune.

Pendant que nous étions-là il y arriva un Canot avec quatre hommes qui venoient de Manila. Il n'y eut pas moyen de les approcher pendant quelques tems; mais enfin apprenant que nous parlions Espagnol, ils vinrent à nous, & nous dirent qu'ils alloient chez un Moine qui demeurait à un village d'Indiens

situé

situé au
aussi que
ment ou
plupart
quelques
nombre.
fait leur
roient à
retour d
que nou
gnols, &
loient p
gnol de
re. Mais
d'eux to
besoin p
de leurs
le com
piller.
sein de
belle o
gens n
quel il
par un
toute s
neurs
trafiqu
que no
Le 2
tit ven
trouva
lieu q
Nous
du Ne
heures
Espagn
gasana
To

situé au Sud-Est de l'Isle. Ils nous dirent
 aussi que le havre de Manila n'est que rare-
 ment ou jamais sans 20. ou 30. vaisseaux, la
 plupart Chinois, quelques-uns Portugais, &
 quelques autres Espagnols, mais en petit
 nombre. Ils dirent qu'après qu'ils auroient
 fait leur affaire avec le Moine ils retourne-
 roient à Manila, où ils esperoient être de
 retour dans quatre jours. Nous leur dimes
 que nous y allions commercer avec les Espa-
 gnols, & qu'ils nous feroient plaisir s'ils vou-
 loient porter une lettre à un Marchand Espa-
 gnol de ce lieu-là; ce qu'ils promirent de fai-
 re. Mais ce n'étoit qu'un prétexte pour tirer
 d'eux toutes les instructions dont nous avions
 besoin pour être informez de leurs vaisseaux,
 de leurs forces, & choses semblables; car
 le commerce que nous cherchions étoit de
 piller. Si nous avions effectivement eu des-
 sein de négocier à Manila nous avions la plus
 belle occasion qu'on pouvoit souhaiter. Ces
 gens nous auroient menez au Moine chez le-
 quel ils alloient, & nous l'auroient engagé
 par un petit présent à nous rendre en cela
 toute sorte de bons offices: Car les Gouver-
 neurs Espagnols ne permettent point qu'on
 trafique avec les Avanturiers, & il auroit falu
 que nous l'eussions fait secretement.

Le 21. nous remimes à la voile par un pe-
 tit vent d'Est-Nord-Est. Le 23. nous nous
 trouvames au Sud-Est de l'Isle de Luçon,
 lieu que nous avions si long tems souhaité.
 Nous vimes d'abord un vaisseau qui venoit
 du Nord: Nous le suivimes, & en deux
 heures nous l'eumes pris. C'étoit une barque
 Espagnole qui venoit d'un lieu nommé Pen-
 gasanam, petite ville au Nord de Luçon à

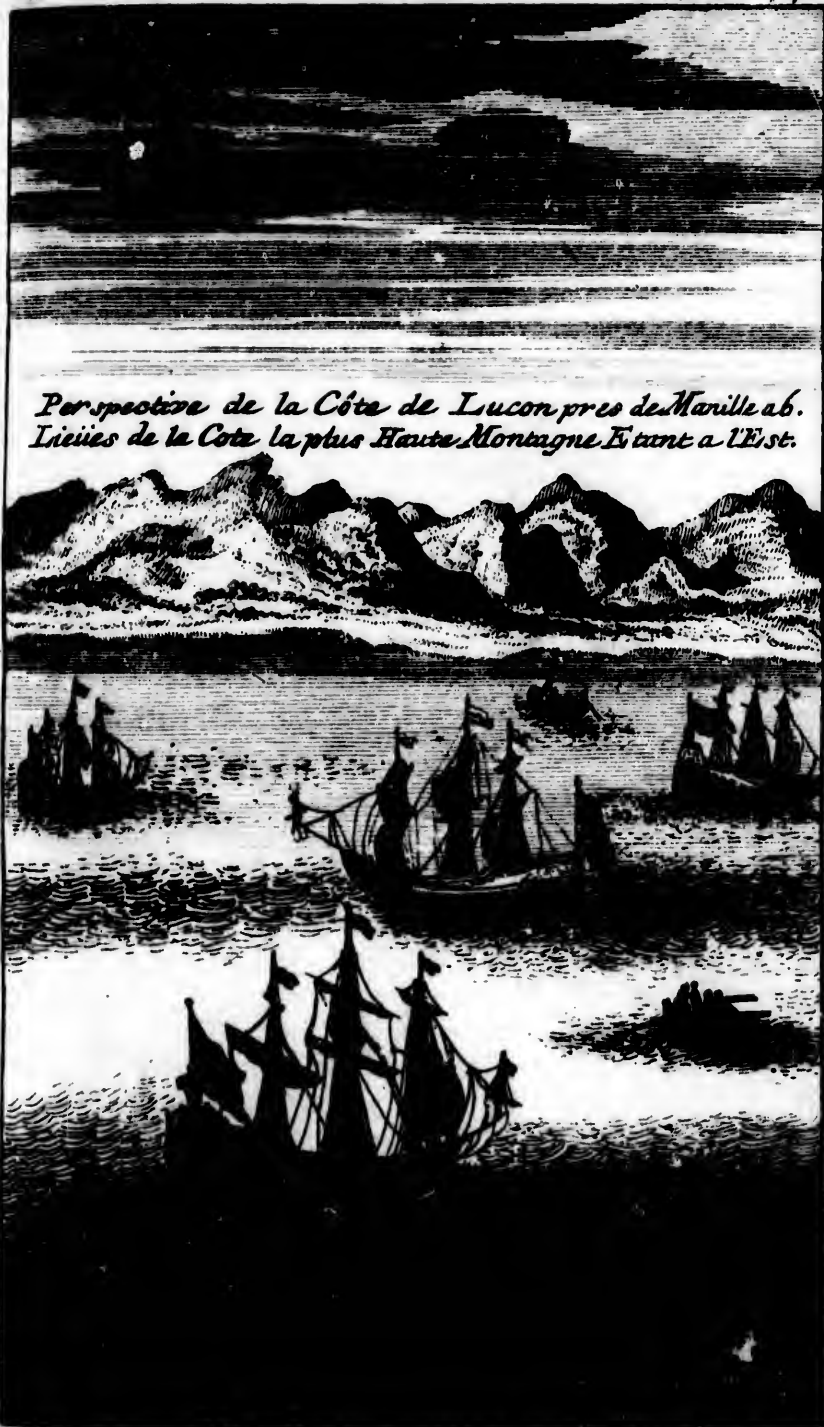
ce qu'on nous dit , & peut-être la même que Pongassinay, située dans la Baye au Nord-Ouest de l'Isle. Cette barque alloit à Manila, & n'avoit aucunes Marchandises, c'est pourquoi nous la laissâmes aller.

Le 23. nous primes un autre vaisseau Espagnol venant du même lieu que la barque. Il étoit chargé de Ris & de toile de Coran, & destiné aussi pour Manila. Ces Marchandises étoient pour le navire d'Acapulco. Le Ris étoit pour la subsistance de l'équipage en allant & revenant, & la toile de Coran pour faire faire des voiles. Le maître de cette prise étoit Boffeman du vaisseau d'Acapulco, que nous manquâmes à Guam, & qui étoit alors à Manila. Ce fut lui qui nous apprit quelle étoit la force de ce vaisseau, combien il avoit peur de nous, & l'accident qui lui arriva, & dont on a fait mention dans le Chapitre X. Nous primes ces deux vaisseaux à sept ou huit lieues de Manila.

J'ai déjà parlé de Luçon ; mais cela n'empêchera pas que je n'en fasse ici une plus ample description. C'est une Isle de grande étendue, dont la longueur s'étend entre six ou sept degrez de latitude. Elle a près du milieu environ 60. lieues de large ; mais elle est étroite par les bouts. Le côté Septentrional est à environ 19. degrez de latitude Septentrionale, & le côté Meridional à environ 12. degrez 30. minutes. Cette grande Isle est entourée de quantité de petites, & sur tout du côté du Septentrion. Le côté Meridional regarde le reste des Isles Philippines. Entre celles qui sont les plus proches de Luçon, Mindora dont j'ai déjà parlé, est la principale, & donne son nom à la mer ou Détroit qui separe de Lu-

*Por sp
Lieues*





même
Nord-
Manila,
pour-

au Es-
parque.
Coton,
archan-
co. Le
page en
on pour
te prise
o, que
alors à
quelle
il avoit
va, &
itre X.
ou huit

n'em-
ne plus
grande
e six ou
du mi-
ais elle
entrio-
Septen-
ron 12.
entou-
du côté
regarde
les qui
ra dont
donne
are de
Lu-



A

Luçon ell
te mer le
L'Isle
grands &
tagnes. L
unie & p
tueuse c
est d'un
qu'à l'au
verte qu
tiers, &
Mindan
dant il
droits.
de l'or
betail, s
de quan
probab
les Espa
dit, qu
Chevan
que les
Cett
la plûp
pagnol
Les I
dans le
qui les
pagnol
Man
ville
tagnes
Cap q
14. de
est en
fendu
maiso



Luçon elle & les autres Isles ; car on appelle cette mer le Détroit de Mindora.

L'Isle de Luçon est composée de plusieurs grands & pleins pâturages , & de grosses montagnes. La partie Septentrionale paroît plus unie & plus égale , je veux dire , moins montueuse que le côté Meridional : Mais le païs est d'une bonne hauteur depuis un bout jusqu'à l'autre. Elle ne paroît ni si fleurie ni si verte que quelques autres Isles de ces quartiers , & principalement celles de saint Jean, de Mindanao , des Chauve-souris , &c. Cependant il y a beaucoup de bois en certains endroits. Il y a des montagnes où il se trouve de l'or , & les pâturages sont bien fournis de bétail, sur tout de Buffles, dont il y a une si grande quantité aux Indes Orientales, qu'il est très-probable qu'il y en avoit plusieurs avant que les Espagnols y vinssent. Il y a aussi comme j'ai dit, quantité d'autre bétail, comme Taureaux, Chevaux , Brebis , Chevres , Cochons , &c. que les Espagnols y ont apporté.

Cette Isle est assez bien peuplée d'Indiens, la plupart sont sous la domination des Espagnols qui en sont presentement les maîtres. Les Indiens naturels demeurent ensemble dans les villes , où ils ont des Ecclesiastiques qui les instruisent dans la Religion des Espagnols.

Manila la Capitale , ou peut-être la seule ville , est située au pied d'une file de montagnes , & fait face à un grand havre près d'un Cap qui est au Sud-Oüest de l'Isle à environ 14. degrez de latitude Septentrionale. Elle est enceinte d'une haute & forte muraille défendue par plusieurs Forts & Redoutes. Les maisons sont grandes, bâties à profit , & cou-

MANILIA



ANILIA



vertes de Tuiles , les ruës larges & reguïlïeres ; avec une place d'armes au milieu de la ville à la mode des Espagnols. Il y a un grand nombre de beaux édifices , sans parler des Eglises & autres maisons Religieuses , qui n'y sont pas en petite quantité.

Le havre est si spacieux , qu'il peut contenir des centaines de vaisseaux. Aussi y en a-t-il toujours plusieurs soit Espagnols , soit Etrangers. J'ai déjà parlé des deux navires qui vont de Manila à Acapulco & d'Acapulco à Manila. Outre ces deux , les Espagnols en ont d'autres petits. Ils permettent aux Portugais de négocier à Manila ; mais les Chinois sont les principaux négocians , & c'est eux qui font le plus grand commerce. Car ils ont ordinairement 20. 30. ou 40. gros vaisseaux dans le havre tout à la fois , & un grand nombre de Marchands qui demeurent actuellement dans la ville , sans compter les Boutiquiers , & les Artisans qui n'y sont pas en petite quantité. Les petits vaisseaux montent jusqu'auprès de la ville ; mais ceux d'Acapulco & autres gros bâtimens en demeurent à près d'une lieuë , à un endroit où il y a un bon Fort , & des Magazins pour les Marchandises.

J'ai eu la plus grande partie de cette relation de Monsieur Coppinger nôtre Chirurgien , qui y fit 2. ou 3. ans après un voyage de Porta Nova , ville de la côrë de Coromandel , & à ce que je croi sur un vaisseau Portugais. Il y trouva 10. ou 12. hommes de l'équipage du Capitaine Swan , du nombre desquels étoient quelques-uns de ceux que nous avions laissez à Mindanao. Après que nous en fumes partis , ils acheterent un Pros à la sollicitation d'un

gulle-
de la
grand
er des
, qui

con-
y en
, soit
avires
capul-
agnols
t aux
is les
s, &
merce.
o. gros
& un
eurent
ter les
nt pas
mon-
d'A-
meu-
où il
ur les

rela-
pirur-
ge de
ndel,
ais. Il
ge du
oient
aissez
par-
ation
d'un





*Perspective des Isles de Palo Condoro à le
regardé de 8. Lieues du Côté de Midy.*



d'un Ir
Fitz Ge
ment b
avec le
y étoie
riva ,
avec un
porté d
Medeci
mé pou
Comm
bes , p
jamais
& ce f
ple for
qu'il av
me il f
un gran
tholiqu
gnol ,
ses Car
aise. N
ville ;
qui la
mer ,
tres qu

La s
trepre
ler de
rite pa
d'y an
vaiss
de po
Mani
navire
là. Su
lesque

d'un Irlandois , connu sous le nom de Jean Fitz Gerald , homme qui parloit parfaitement bien Espagnol ; & vintent à Manila avec leur Pros. Il n'y avoit que 18. mois qu'ils y étoient , quand Monsieur Coppinger y arriva , & Fitz Gerald s'étoit dès lors marié avec une Metive Espagnole qui lui avoit apporté du bien. Il professoit en ce tems-là la Medecine & la Chirurgie , & étoit fort estimé pour sa prétendue science en ces Arts. Comme il avoit toujours eu mal aux jambes , pendant qu'il fut avec nous , il n'étoit jamais sans quelques emplâtres & onguens ; & ce fut avec cela qu'il s'établit sur le simple fond naturel de science & d'experience qu'il avoit pour le mal des jambes. Mais comme il supleoit au savoir qui lui manquoit par un grand fond de hardiesse , qu'il étoit Catholique Romain , & qu'il entendoit l'Espagnol , il avoit beaucoup d'avantage sur tous ses Camarades , & étoit le seul qui fût à son aise. Nous n'étions pas encore à vûe de cette ville ; Mais on me montra les montagnes qui la commandent , & j'en tirai le plan en mer , que j'ai fait graver avec quelques autres que je fis. Voyez la table.

La saison étant alors trop avancée pour entreprendre quelque chose , il fut résolu d'aller de-là à Pulo Condore , qui fait une petite partie des Isles de la côte de Cambodie , d'y amener nôtre prise , & de carener nôtre vaisseau si nous trouvions un endroit commode pour cela ; dans le dessein de revenir à Manila vers la fin de Mai , pour y attendre le navire d'Acapulco qui arrive environ ce tems-là. Suivant les Cartes que nous avions , & sur lesquelles nous nous réglions , ne connoissant



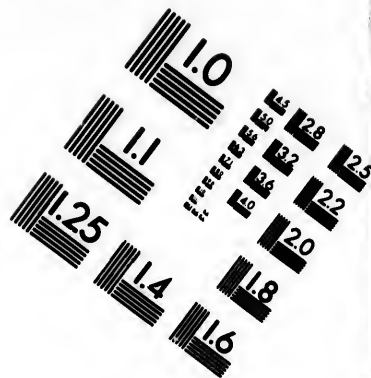
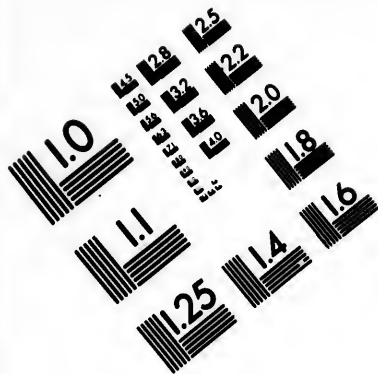
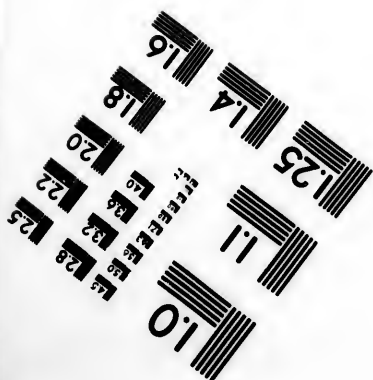
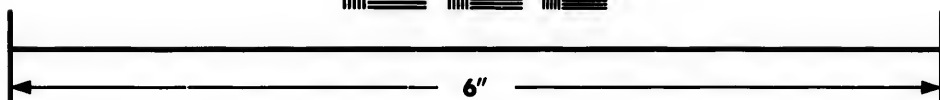
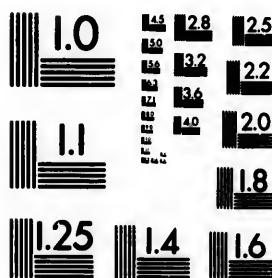


IMAGE EVALUATION TEST TARGET (MT-3)



Photographic Sciences Corporation

**23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503**

point ces païs là , il nous sembloit alors que cette place étoit hors de la route , que nous pourrions y être à couvert pendant quelque tems & attendre le retour du vaisseau que nous avions en vûë. Car nous évitions autant qu'il se pouvoit d'aprocher d'aucun lieu de commerce , de peur d'être trop exposés ; & peut-être attaquez par des forces supérieures.

Après avoir donc mis nos prisonniers à terre , nous partimes de Luçon le 26. de Février par un vent frais d'Est-Nord-Est ; & beau tems. Nous étions à 14. degrez de latitude Septentrionale , quand nous commençames à faire voiles pour Pulo Condore , & nous fîmes route au Sud quart d'Oüest. Nous vîmes chemin faisant assez près des fonds bas de Pracel , & autres qui sont fort dangereux. Nous en avions grand' peur ; mais nous les évitâmes , & nous ne les vîmes seulement pas. Nous découvrîmes seulement tout au bout du Midi des fonds bas de Pracel , & à un mille de nous , trois petites Isles sablonneuses ou monceaux de sable qui paroissent justement au dessus de l'eau.

Nous n'arrivâmes que le 13. de Mars à la vûë de Pulo Condore , ou Isle de Condore ; car je croi que Pulo signifie Isle. Le 14. nous mouillâmes vers le Midi au Septentrion de l'Isle , vis-à-vis d'une Baye sablonneuse , à un mille de la côte, & à 10. brasses d'eau sur un sable dur & clair. Pulo Condore est la principale des Isles, & la seule qui soit habitée. Elles sont à 8. degrez 40. minutes de latitude Septentrionale , & à environ 20. lieuës Sud quart d'Est de l'embouchure de la riviere de Cambodie. Elles sont si proches les unes des autres , qu'elles ne paroissent de loin qu'une seule Isle.

Deux

Deux
largeur
voir d
autres
re. La
qui est
long ,
le plus
plupart
geur.
de long
au Nord
rageux
Isle ,
très co
côté d
Isle à
se serr
rit par
a pas
mais c
côté d

Le
noirau
seulen
tale c
neuse
d'arbr
gros c
ils so
tous

Il
plus
mais
ron 3
certa
en le

Deux de ces Isles sont d'une raisonnable largeur , & de bonne hauteur. On les peut voir de 14. ou 15. lieues en mer ; mais les autres ne sont que de petits morceaux de terre. La plus grande des deux , qui est celle qui est habitée , a environ 4. ou 5. lieues de long , située à l'Est & à l'Ouest. L'endroit le plus large n'a pas plus de 3. milles , & la plupart des endroits n'ont pas un mille de largeur. L'autre grande Isle a environ 3. milles de long , & demi mille de large. Elle s'étend au Nord & au Sud. Elle est située si avantageusement à l'Occident de la plus grande Isle , qu'il se forme entre les deux un havre très commode. On entre dans ce havre du côté du Nord ; où il y a près d'un mille d'une Isle à l'autre. Au Midi du havre les deux Isles se serrent , en sorte qu'il ne reste qu'un petit passage pour les barques & Canots. Il n'y a pas d'autres Isles du côté du Septentrion ; mais du côté du Midi il y en a 5. ou 6. à côté de la grande Isle. Voyez la table.

Le terroir de ces Isles est pour la plupart noirâtres , & assez profond. Les montagnes seulement y sont pierreuses. La partie Orientale de la plus grande des Isles est sablonneuse , & a néanmoins de diverses sortes d'arbres. A la vérité ils n'y viennent pas aussi gros que j'en ai vû en certains endroits ; mais ils sont en general larges , hauts , & bons à tous usages.

Il y a dans cette Isle une espece d'arbre plus gros que tous les autres , & que je n'ai jamais vû que là. Le corps de cet arbre a environ 3. ou 4. pieds de diametre. On en tire un certain suc dont on compose de bon goudron en le faisant un peu bouillir , & si on le laisse

bouillir beaucoup , il devient dur comme de la poix , car nous nous en sommes servis à l'un & à l'autre usage , & l'avons trouvé fort bon. La maniere de tirer ce suc est de faire horizontalement un grand trou qui aille jusqu'au milieu du corps de l'arbre , & à environ un pied de terre , & de couper ensuite de biais l'arbre au dessus ; & en descendant jusques à ce qu'on rencontre la cavité qu'on a faite en bas au milieu de l'arbre & en travers. Dans ce tronc horizontal qui forme la figure d'un demi cercle , on fait un trou comme un bassin qui contient une pinte ou deux. De la partie supérieure de l'arbre qu'on a coupé , le suc tombe dans cette cavité qu'il faut vider tous les jours. Il coule de cette maniere durant quelques mois ; ensuite il s'arrête , & l'arbre se rétablit.

Les fruitiers que la nature a donnez à ces Isles sont les Mangos , certains arbres qui produisent une espece de grappe , & d'autres arbres qui produisent une espece de Muscades sauvages ou bâtardes. Ils croissent dans les bois , & en très-grande abondance.

Le Mango croît sur un arbre de la grosseur du Pommier. Les Mangotiers du Fort Saint George ne sont pas si gros. Le fruit n'en est pas plus gros qu'une petite pêche ; mais long & plus petit tirant vers le bout. Il est jaunâtre quand il est mûr , fort plein de jus , d'une odeur agréable , & d'un goût excellent. Pendant qu'il est tendre , on le coupe en deux morceaux , & on le confit avec du sel & du vinaigre où l'on met quelques gouffes d'ail. C'est une excellente sauce , dont on fait beaucoup de cas. On l'appelle Mango Achar ,

Achar
On fa
Siam
comm
des Ba
de Ma
troien
aussi l
une o
dans l
sions
sions
les vo
quene
mun
tales ;
sauva
gros
re , &
à tou
qui v
L'a
ou p
Le fi
du c
rian
blanc
pes
figu
goût
de c
Isles
ni M
cadi
L
est d
n'a

Achar, car Achar signifie, à mon avis, sauce. On fait aux Indes Orientales, & sur tout à Siam & à Pegu de diverses sortes d'Achar, comme celui qu'on fait des tendres sommitez des Bambos, &c. mais l'Achar de Bambo & de Mango sont les plus usitez. Ces Mangos étoient murs quand nous fumes là, comme aussi les autres fruits. Les premiers ont alors une odour si délicate, que nous les sentions dans le fort des bois, pourvû que nous fussons au dessous du vent quoi que nous en fussons fort éloignez, & que nous ne pussions les voir. C'étoit en general de cette maniere que nous les trouvions. Les Mangos sont communs en plusieurs endroits des Indes Orientales; Mais je n'ai jamais su qu'il en crût de sauvages que là. Ces sauvages, quoi que moins gros que ceux que j'ai vûs à Achin, à Madere, & au Fort Saint George, sont néanmoins à tous égards aussi agréables que les meilleurs qui viennent dans les jardins.

L'arbre à grappe a le corps droit, d'un pied ou plus de diametre, avec peu de branches. Le fruit vient par pelotons, & tout autour du corps de l'arbre, comme le Jack, le Durian, & le Cacao. Il y en a de rouge & de blanc. Ces grappes ressemblent fort aux grappes que nos vignes produisent, soit pour la figure ou pour la couleur; aussi ont-elles un goût de vin fort agréable. Je n'ai jamais vû de ce fruit que dans les plus grandes de ces Isles. Les autres n'ont ni arbres à goudron, ni Mangoniers, ni arbres à grappes, ni Muscadiers sauvages.

L'Arbre qui porte la noix Muscade sauvage est de la grosseur du noisetier, à cela près qu'il n'a pas tant de circonference. Les branches

D s en

en sont grosses, & le fruit vient entre les branches comme les noisettes & autres fruits. Cette noix muscade est beaucoup plus petite que la véritable, & aussi plus longue. Elle est enfermée dans une gousse déliée, & dans une espece de fleur qui entoure la noix dans la gousse. La Muscade sauvage ressemble si fort à la véritable pour la figure, que nous les primes d'abord l'une pour l'autre, mais elle n'en a ni l'odeur ni le goût.

Les animaux de ces Isles sont des Cochons, des Lezards, & des Guanos, & quelques uns de ceux dont j'ai fait mention dans l'onzième Chapitre, qui ressemblent fort aux Guanos, si ce n'est qu'ils ne sont pas si gros.

Il y a de plusieurs sortes d'oiseaux, comme Perroquets, Perruches, Ramiers, & Pigeons. Il y a aussi une espece de coqs & de poules sauvages. Ils ressemblent fort à notre volaille domestique, à la petitesse près, car ils ne sont pas plus gros qu'une Corneille. Les Coqs chantent comme les nôtres, à cela près que leur chant est beaucoup plus petit & plus aigre. C'est par ce chant que nous les trouvions dans les bois où nous les tuions. Leur chair est fort blanche & fort délicate.

Il y a quantité de Coquillage, & abondance de Tortuës vertes.

Puisque l'occasion se presente de parler encore de la Tortuë, je croi qu'il ne sera pas mal à propos d'ajouter ici quelques raisons pour confirmer le sentiment où je suis que ces animaux passent d'un lieu à l'autre. J'ai dit dans le Chapitre cinquième que les Tortuës abandonnent les lieux où elles trouvent ordinairement leur vie, pour aller pondre dans des lieux bien éloignez, & principalement à

l'Isle

l'Isle d
tre est
croyen
les ne
pondu
vions
probat
riture
rôt, &
des en
profor
l'on p
à cet
effet
mais
Mers
choses
que l
rois e
meure
passé
où el
hors
minu
confi
de l'a
tre,
chan
aussi
à l'au
Co
petit
abor
de l
la fi
de l
il y

l'Isle de l'Ascension. Depuis que ce Chapitre est imprimé, j'ai parlé à des gens qui croient que le tems de pondre étant passé, elles ne quittent jamais les lieux où elles ont pondu, mais se tiennent dans la Mer aux environs de l'Isle; à quoi je ne trouve aucune probabilité, car elles n'y ont aucune nourriture, comme je pourrois le montrer bientôt, & particulièrement en disant, que la Mer des environs de l'Isle de l'Ascension est si profonde, qu'il n'y a qu'un seul endroit où l'on puisse mouiller, & qu'il n'y a pas à cet endroit le moindre signe d'herbe. En effet le plomb de notre sonde n'amène jamais d'herbe ni bonne ni mauvaise de ces Mers profondes, mais seulement du sable, & choses pareilles. Mais quand on conviendrait que les Tortuës y ont de quoi vivre; j'aurois encore raison de croire qu'elles n'y demeurent pas; car le tems de pondre étant passé on n'y en voit aucune: Or par tout où elles sont, vous les voyez sortir la tête hors de l'eau pour respirer une fois en 7. ou 8. minutes, ou tout au plus en 10. ou 12. Si l'on considère seulement qu'il y a certaines saisons de l'année où le poisson passe d'une Mer à l'autre, on ne trouvera pas étrange que la Tortuë change d'habitation, puis que les oiseaux ont aussi leur saison pour se transporter d'un lieu à l'autre.

Ces Isles sont assez bien arrosées par de petits ruisseaux d'eau douce, qui coulent abondamment dans la Mer durant 10. mois de l'année. Ils commencent à tarir vers la fin de Mars, & au mois d'Avril il n'y a de l'eau que dans les fosses profondes; mais il y a des lieux où l'on peut creuser des puits.

Au mois de Mai que la pluye vient , la terre est encore pleine d'eau , & les ruisseaux reprennent leur cours dans la mer.

Ces Isles sont très-commodément situées pour aller & pour venir sur la route du Japon , de la Chine , de Manila , de Tonquin , de la Cochinchine , & en general de tous les lieux de la côte la plus Orientale du Continent de l'Inde , soit qu'on passe par le Détroit de Malacca , ou par celui de la Sonde entre Sumatra & Java. Il faut passer à l'un ou à l'autre de ces Détroits, en venant de l'Europe ou des Indes Orientales , à moins que de vouloir faire le tour de la plupart des Isles de l'Inde Orientale , comme nous fîmes. En cas de besoin on peut s'y rafraîchir , & se pourvoir fort commodément de tout ce dont on a besoin ; & outre le nécessaire ordinaire on y trouve des Mâts , des vergues , de la poix , & du Goudron. Ce seroit encore un lieu bien commode pour négocier dans le país voisin de la Cochinchine. On pourroit y bâtir un Fort pour mettre un Comptoir à couvert d'insulte , & assurer particulièrement le havre qui peut-être bien facilement fortifié. Cette place étant donc si importante à tous égards , & d'ailleurs si peu connue , j'en ai mis ici le plan tel que je le tirai durant le séjour que j'y fis.

Les habitans de cette Isle sont Cochinchinois d'origine à ce qu'on nous dit , car il y avoit un homme qui parloit bon Malayan ; langue que nous commencions à écorcher , & que quelques uns de nous parloient assez bien du tems que nous étions à Mindanao. Le Malayan est le langage ordinaire dont on se sert dans le commerce , quoi que ce ne soit pas

pas le
Fran
l'Ind
gue
Java
Phil
ce se
le ne
Le
tits ,
& p
le vi
yeux
dioc
dent
fort
Leu
arbr
on f
baq
char
qui
pen
lit
por
larg
ma
de
mê
don
de
&
en
Ce
na
gu

pas la langue naturelle du païs , la Lingua Franca étant celle de la plupart des Isles de l'Inde Orientale. Je croi que c'est aussi la langue vulgaire de Mallacca , de Sumatra , de Java , & de Borneo : Mais à Celebes , aux Isles Philippines , & aux Isles à Epicerics on n'a , ce semble , emprunté cette langue que pour le negoce.

Les Insulaires de Pulo Condore sont petits , assez bien formez dans leur petite taille , & plus bazanez que les Mindanayans. Ils ont le visage long , les cheveux noirs & lissés , les yeux petits & noirs , le nez d'une grosseur médiocre , & assez élevé , les levres minces , les dents blanches , & la bouche petite. Ils sont fort polis , mais extraordinairement pauvres. Leur principal emploi est de tirer le jus des arbres dont j'ai fait la description , & dont on fait le Goudron. Ils le gardent dans des baquets de bois , & quand ils en ont leur charge ils le transportent à la Cochinchine qui est leur païs maternel. D'autres s'occupent à prendre des Tortuës. Ils en font bouillir le gras pour en tirer l'huile qu'ils transportent en leur païs. Ils ont de grands filets à larges mailles pour prendre la Tortuë. Les Jamaïcains qui font le même metier en ont aussi de tout semblables , & je n'en ai jamais vu de même que dans la Jamaïque & à Pulo Condore.

Les Insulaires de Condore sont si liberaux de leurs femmes , qu'ils les menoient à bord , & nous les offroient , & plusieurs des nôtres en tenoient à louage pour peu de chose. Cette coutume est en usage chez plusieurs nations des Indes Orientales , comme à Pegu , à Siam , à la Cochinchine , & à Cambodje,

die , à ce qu'on m'a dit. Je fai auffi qu'elle est en ufage à Tonquin ; Car j'y ai fait un voyage depuis ; & la plupart de nos gens eurent des femmes à bord durant tout le tems que nous y demeurames. Nos Marchands, Facteurs, & Matelots qui demeurent en Afrique sur les côtes de Guinée ont auffi des Negresses. On regarde cette coûtume comme un effet de la Politique. Car les personnes les plus distinguées offrent leurs filles aux principaux Facteurs & Capitaines de vaisseaux : les Mandarins ou Nobles font la même chose à Tonquin. En Guinée les Rois mêmes offrent leurs femmes , engagent les gens par cette alliance à une amitié plus forte & plus solide. S'il arrive quelque démêlé en fait de commerce ou d'autre chose , capable de porter les Originaires à s'en venger par une perfidie , à quoi ces nations payennes sont fort sujettes , ces Dalilas ne manquent pas d'en avertir leurs Amans, & de faire échouer par ce moyen les desseins de leurs Compatriotes.

Ces peuples sont Idolâtres ; mais je ne fai point quel est leur culte. Il y a par-ci par-là dans la grande Isle quelques maisons & plantations , & du côté du Midi un petit village où il y a un petit Temple d'Idoles où l'on voit l'image d'un Elephant, qui a environ cinq pieds de haut , & grosse à proportion, placée à un des bouts du Temple. Il y a aussi de l'autre côté un Cheval de moindre grosseur. Ces deux Idoles ont toutes deux la tête tournée du côté du Midi. Ce Temple est bas & médiocre , bâti de bois & couvert de chaume comme les maisons , qui sont fort médiocres.

Les

Les I
les Idol
quées d
que j'y
de bête
souvien
humain
monstr
vûes cl
chands
bre sur
quelqu
tout à
lampe
quand
ont en
J'ai vû
Bonze
mains
avec l
grand
morcé
vre q
ravan
prêter
vû fa
tems i
de Su
Chev
rent,
n'en v
Du
saint
des I
remo
Les
tus fi

Les Images du Cheval & de l'Elephant sont les Idoles les plus frequentes que j'aye remarquées dans les Temples de Tonquin pendant que j'y ai voyagé. Il y a aussi d'autres Images de bêtes, d'oiseaux, & de poissons. Je ne me souviens pas d'y en avoir vû aucune de forme humaine, ni aucune autre representation monstrueuse de la nature de celles que j'ai vûes chez les Chinois. Les Matelots ou Marchands Chinois qui sont en très-grand nombre sur ces Mers, ont sur leurs vaisseaux en quelque endroit qu'ils aillent, des Idoles tout à fait hideuses, avec des autels, & des lampes allumées. Ils emportent ces Idoles quand ils vont à terre; & outre celles qu'ils ont en commun, chacun en a une chez soi. J'ai vû certains jours de solemnité, où leurs Bonzes ou Prêtres portoient leurs pleines mains de papiers peints, qu'ils brûloient avec beaucoup de ceremonie, & avoient grand soin qu'il ne s'en sauvât pas un seul morceau. Le même jour ils tuerent une Chevre qu'ils avoient engraissee un mois auparavant. Ils la sacrifierent à leur Idole, l'apporterent ensuite & s'en regalerent. Je leur ai vû faire cela à Tonquin, où je fus en même tems invité à leur regale: à Bencouli dans l'Isle de Sumatra ils envoyerent une épaule de la Chevre sacrifiée aux Anglois qui en mangerent, & me sollicitèrent d'en manger; mais je n'en voulus rien faire.

Du tems que j'étois à Madere ou Fort saint George, je remarquai que les Idoles des Fauxbourgs celebrent une grande ceremonie durant plusieurs nuits consecutives. Les hommes & les femmes tous bien vêtus firent en grosse troupe une procession sollem-

lemnelle avec des Torches allumées, portant avec eux leurs idoles. Je n'ai point su ce que cela signifioit. Je remarquai qu'il y en avoit qui portoient de l'huile pour rafraichir leurs lampes, & leur faire jetter plus de lumiere. Ils commencerent leur tour vers les onze heures de nuit, & après s'être promenez gravement dans les rues jusques à deux ou trois heures du matin, les principaux de la procession porterent leurs Idoles dans leur Temple avec beaucoup de ceremonie, & je vis sur tout qu'il y eut des femmes qui entrerent dans le Temple. Leurs Idoles étoient différentes de celles de Tonquin, de Cambodie, &c. & étoient de forme humaine.

J'ai déjà dit que nous arrivâmes à ces Isles le 14. de Mars 1687. Le lendemain nous cherchâmes un lieu propre à carener, & le 16. nous entrâmes dans le havre, où nous nous préparâmes à mettre notre vaisseau en carène. Les uns furent occupez à couper des arbres pour en scier des planches, d'autres à désuner le vaisseau, & d'autres enfin à bâtir une maison pour y mettre nos marchandises, & y faire travailler nos Voiliers. Les païsans vinrent nous voir, & nous apportèrent des fruits de l'Isle des Cochons, & quelquefois des Tortus, que nous prenions en troc pour du Ris, dont nous avions un vaisseau chargé que nous avions pris à Manila. Nous achetâmes aussi une bonne quantité de leur liqueur à poix que nous fîmes bouillir, & dont nous nous servîmes pour gondronner le bas de notre vaisseau. Nous la mêlâmes avec de la Chaux que nous fîmes là, & en composâmes un corps qui s'attacha fort bien.

Nous

Nous
16. de
durant
voiles d
seau qu
un gran
en serv
planche
seau, ca
Mindan
les plan
en min

Dura
rut deu
sonnez
qu'ils
toujour
ouvrit
pirez,
sec cor

Nos
vaissea
nila,
retenir
& le r
avons
l'Isle.
car il y
que n
qu'il
étoit
il y a
mes
fimes
nous
prena
ces g

Nous demeurames dans ce havre depuis le 16. de Mars jusqu'au 16. d'Avril , & fîmes durant ce tems-là un nouvel assortiment de voiles de la toile qui se trouvoit dans le vaisseau que nous avions pris. Nous coupâmes un grand hunier par précaution pour nous en servir en cas de besoin , & sciâmes des planches pour doubler le fond de nôtre vaisseau , car nous ne l'avions pas tout doublé à Mindanao. Nous déclouâmes donc les vieilles planches que nous y avions laissées , & en mîmes de neuves.

Durant le séjour que nous fîmes-là , il mourut deux de nos gens qui avoient été empoisonnez à Mindanao. Ils nous le dirent dès qu'ils se sentirent empoisonnez & avoient toujours languï depuis. Nôtre Chirurgien les ouvrit selon leur desir après qu'ils furent expirez , & leur trouva le foye noir , léger , & sec comme une piece de Liege.

Nos affaires étant faites nous laissâmes le vaisseau Espagnol que nous avions pris à Manilla , & la plus grande partie du Ris sans en retenir qu'autant que nous en avions besoin ; & le 17. nous fîmes voiles pour le lieu où nous avions d'abord mouillé du côté du Nord de l'Isle. Nous n'y allions que pour faire de l'eau ; car il y avoit un gros ruisseau la première fois que nous y fumes , & nous nous imaginions qu'il y seroit encore ; Mais il se trouva qu'il étoit à sec à la reserve de quelques fosses où il y avoit 2. ou 3. muids d'eau. Nous coupâmes donc d'abord des Bambous dont nous fîmes des goutieres par le moyen desquelles nous conduîmes l'eau jusqu'à la mer , en la prenant dans des vaisseaux , & la jettant dans ces goutieres ou baquets. Nous en conduîmes

mes ainsi près de demi mille. Tandis que nous faisons aiguade , le Capitaine Reed engagea un vieillard , habitant de cette Isle , & le même que j'ai dit qui parloit Malayan, à nous servir de pilote jusqu'à la Baye de Siam ; Car il nous avoit souvent dit qu'il connoissoit bien le païs , & qu'il savoit en ce païs-là des Isles où demeuroient des pêcheurs qui nous fournissent du poisson salé pour manger en mer. Car nous n'avions que du Ris. Le Monson Oriental n'étoit pas encore passé ; aussi fut-il résolu que nous ferions encore là quelque séjour , & qu'ensuite nous profiterions du commencement du Monson Occidental pour retourner à Manila.

Le 21. d'Avril nous partîmes de Pulo-Condore pour la Baye de Siam , faisant route à l'Ouest quart de Sud. Le tems étoit beau , & le vent Est-Nord-Est & raisonnablement fort.

Le vingt-troisième nous arrivâmes à Pulo Uby , ou Isle d'Ubi. Cette Isle est à environ 40. lieues à l'Ouest de Pulo-Condore. Elle est située précisément à l'entrée de la Baye de Siam à une pointe de terre du côté du Sud Ouest qui forme la Baye , je veux dire la pointe de Cambodie. Cette Isle a environ sept ou huit lieues de circuit & le païs en est plus élevé que de toutes les autres Isles de Pulo-Condore. Vis à vis de la partie Meridionale de cette Isle il y en a une autre petite éloignée de la grande de la longueur d'un Cable. L'Isle d'Ubi est pleine de bois , & a de bonnes eaux au Septentrion où l'on peut mouiller : Mais le meilleur ancrage est du côté de l'Orient, vis à vis d'une petite Baye ; après quoi vous avez la grande Isle à votre Midi.

Nous trouvâmes à l'Isle d'Ubi deux petites bar-

barques
Cambod
jours au
y prendr
en gener
par mer
bled en
produise
ainsi l'on
lieux où

Le 24
C'est un
aussi bie
mainten
que j'ai
toute co
de la C
de Cam
sent la p
tal de l
si je le
voulum
mieux
que j'en
des paï
où j'ai

Nou
jusques
dont n
parlé ,
bon qu
faite é
cun de
te dans
ville d
vendre
peu ch

barques chargées de Ris. Elles étoient de Cambodie, d'où elles étoient parties 2. ou 3. jours auparavant, & avoient touché là pour y prendre de l'eau. Ces païs ne se nourrissent en general que de Ris, & on le transporte par mer d'un lieu à l'autre, comme on fait le bled en ces païs-ci. Car il y a des païs qui en produisent plus qu'il n'en faut aux habitans; ainsi l'on envoie ce qu'on a de trop dans les lieux où il y en a peu.

Le 24. nous arrivâmes à la Baye de Siam. C'est une large & longue Baye, de laquelle aussi bien que du Royaume de ce nom je n'ai maintenant que peu de chose à dire, parce que j'ai dessein de parler plus amplement de toute cette côte, je veux dire de Tonquin, de la Cochinchine, de Siam, de Champa, de Cambodie, & de Malacca, qui composent la plus grande partie du Continent Oriental de l'Asie, situé au Midi de la Chine: Mais si je le faisois dans le cours de ce voyage, ce volumé deviendrait trop gros; ainsi j'aime mieux donner séparément la relation de ce que j'en sai ou que j'en ai appris, ensemble des païs voisins de Sumatra, de Java, &c. où j'ai fait quelque séjour.

Nous descendîmes dans la Baye de Siam jusques à ce que nous arrivâssions aux Isles dont nôtre pilote de Pulo Condore nous avoit parlé, situées au milieu de la Baye. Quelque bon que fût nôtre pilote il ne laissa pas de nous faire échouer; cependant nous n'en eûmes aucun dommage. Le Capitaine Reed fit descente dans ces Isles, & n'y trouva qu'une petite ville de pêcheurs, mais point de poisson à vendre: Ainsi nous nous en retournâmes aussi peu chargés que nous étions venus.

Le tems étoit encore beau, & le vent fort petit ; mais comme nous avions souvent calme , nous ne revînmes à l'Iste d'Uby que le 13. de Mai. Nous trouvâmes à l'Orient de cette Isle deux vaisseaux à l'ancre. Ils étoient chargez de Ris , & d'une certaine composition dont les Japonnois se servent pour vernir leurs Cabinets. Un de ces vaisseaux venoit de Champa , & étoit destiné pour la ville de Malaga qui appartient aux Hollandois qui l'ont prise aux Portugais. Cela montre que les Hollandois négocient à Champa. Ce vaisseau étoit fort propre , le bas fort net & fort proprement blanchi de suif. Il y avoit environ quarante hommes armez de sabres , de piques , & de quelques canons qui tournoient sur une fourchette. Ils étoient idolâtres natifs de Cambodie ; gens extrêmement vifs , sociables , hardis , plus propres & plus entendus aux affaires de la marine , que tous ceux que j'ai connus dans tous mes voyages. L'autre vaisseau venoit de la riviere de Cambodie , & alloit au détroit de Malaga. Ils avoient tous deux relâché, parce que les vents d'Oüest commençoient à souffler ; & comme ils leur étoient contraires cela les avoit un peu retardez.

Nous mouillâmes aussi du côté de l'Orient dans le dessein d'y prendre de l'eau. Pendant que nous fûmes-là , nous eûmes de gros vents de Sud-Oüest , & des courans violens qui venoient précisément à l'opposite du vent. Plus le vent étoit furieux , plus le courant qui lui étoit opposé devenoit violent. Cette tempête dura jusqu'au 20. qu'elle commença à diminuer.

Le 21. de Mai nous fîmes voiles de là pour

AV
pour Pu
chemin
Palimbar
Il étoit d
té , & q
étant for
vint ave
mouillan
vaisseau
petites c
bateaux
ption da
Reed en
d'où ven
noit pou
gens de
Malayan
& que le
de mon
petits po
geans pa
lerent to
meura c
bre d'en
& croy
vaisseau
tain fig
nos gen
soit. Le
le Cano
retourn
sauteren
nommé
nager m
gea for
assez lo
l'eau.

pour Pulo-Condore. Nous rencontrâmes chemin faisant un gros vaisseau qui venoit de Palimbam, place située dans l'Isle de Sumatra. Il étoit chargé de poivre qu'il y avoit acheté, & qu'il portoit à Siam : Mais le vent étant fort, il n'osa pas entrer dans la Baye, & vint avec nous à Pulo-Condore, où nous mouillâmes ensemble le 24. de Mai. Ce vaisseau étoit bâti à la Chinoise, & plein de petites chambres ou separations comme nos bateaux de pêcheurs. J'en ferai la description dans le Chapitre suivant. Le Capitaine Reed envoya un Canot à bord pour savoir d'où venoit le vaisseau ; & comme il le prenoit pour un Malayan, il donna ordre à ses gens de n'aller point à bord, parce que les Malayans passent pour des gens determinez, & que leurs vaisseaux sont d'ordinaire pleins de monde qui ont tous des Bayonnetes ou petits poignards au côté. Les autres ne songeans pas aux ordres de leur Capitaine, allerent tous à bord à la reserve d'un seul qui demeura dans le Canot. Les Malayans au nombre d'environ 20. voyant les nôtres armez, & croyant qu'ils venoient pour prendre leur vaisseau, tirerent leurs poignards à un certain signal, & poignarderent cinq ou six de nos gens avant qu'ils fussent dequoi il s'agissoit. Le reste sauta hors du bord, les uns dans le Canot, & les autres dans la mer, & s'en retournerent par ce moyen. Entre ceux qui sauterent dans la mer il y eut entr'autres un nommé Daniel Walis qui n'avoit jamais su nager ni avant ni après l'avanture, & qui nagea fort bien dans cette occasion, & même assez long-tems avant qu'on pût le tirer de l'eau. Le Canot étant de retour, le Capitaine

Reed

Reed en équipa deux autres , & les envoya pour se venger des Malayans : Mais ceux-ci les voyans venir firent un trou au fond de leur vaisseau , & se sauverent à terre dans leur chaloupe. Le Capitaine Reed les suivit, mais ils fuirent dans les bois & se cachèrent. Nous demeurames-là dix ou onze jours , parce que le vent fut violent durant tout ce tems-là. Durant le séjour que nous y fîmes, nôtre Chirurgien fut à terre dans le dessein d'y demeurer : Mais le Capitaine Reed envoya des gens qui le ramenerent. J'avois la même pensée , & j'aurois été aussi à terre, mais je voulois attendre un lieu plus commode. La dernière fois que nous allâmes à bord à Mindanao , ni lui ni moi ne savions rien du complot qu'on avoit fait de laisser le Capitaine Swan , & de s'enfuir avec le vaisseau : Et comme nous étions las d'être avec ces furieux , nous voulions nous dérober d'eux , & choisir quelque endroit où nous pussions passer à un Comptoir Anglois. Il ne nous arriva pas d'autre chose de conséquence pendant le séjour que nous fîmes-là.

CHA.

Ils partent
à Man
E de
la Chin
ce de
qu'ell
bitans
couper
de leu
Chine
du Ri
des C
des C
de sa
d'une
re qu
proch
ville
dans
E tr
prov
E P
Des
sent
d'An
Des
des
de M
de la
fion
près
anin

C H A P I T R E X V.

Ils partent de l'Isle de Condore dans le dessein d'aller à Manila, mais les vents les chassent de cette Isle & de l'Isle de Prata, & les portent sur la côte de la Chine. Isle de saint Jean sur la côte de la province de Canton ou Quangtung; Son terroir, & ce qu'elle produit. Cochons de la Chine, &c. Ses habitants. Les Tartares contraignent les Chinois à se couper les cheveux, leurs habits, & les petits pieds de leurs femmes. Porcelaine, racines, Thé de la Chine, &c. Village de l'Isle de saint Jean, culture du Ris. Histoire d'une Pagode, ou Temple d'Idole des Chinois, & d'une Image. Des gros vaisseaux des Chinois, & de leurs agrets. Ils quittent l'Isle de saint Jean & la côte de la Chine. Tempête d'une extrême violence. D'une lumiere ou Meteo-
 re qui paroît dans les Tempêtes. Isles Piscadores proche de Formosa. Garnison de Tartares, & ville des Chinois sur une de ces Isles. Ils mouillent dans le havre près de la Garnison des Tartares, & traitent avec le Gouverneur. D'Amoy dans la province de Fokien, & de Macao ville Chinoise & Portugaise près de Quangtung dans la Chine. Des habits & de la suite d'un Officier Tartare. Present des Chinois, leur excellent bœuf. Sam Shu sortie d'Arack des Chinois, & Hog Shu espece de Mum. Des cruches où on la met. De l'Isle de Formosa, & des cinq Isles auxquelles on donne le nom d'Orange, de Monmouth, de Grafton, de Bachi, & d'Isles de la Chevre. Des Isles de Bachi en general. Digression au sujet des differentes profondeurs de la Mer près des terres hautes ou basses. Terroir, fruits, & animaux de ces Isles. Des habitants & de leurs habits

habits. Bagues d'un metal jaune qui ressemble à l'or. Maisons bâties sur des précipices remarquables. Leurs bateaux & leurs emplois. Leurs aliments, peaux, entrailles de Chevres, &c. Locustes seches. Bachi ou liqueur faite de cannes de sucre. Leur langue. Leur Origine, leurs lances, & leurs cottes de Bufles. Ils n'ont ni Idoles, ni Gouvernement civil. Ils enterrent un homme vivant le prenant pour un voleur. Leurs femmes, leurs enfans, & leur œconomie. Leurs mœurs, la maniere avec laquelle ils recoivent les Etrangers, & leur commerce. Leur premier entretien & troc avec ce peuple. Leurs courses entre ces Isles, leur sejour, & les provisions qu'ils font pour le départ. Ils sont emportés par une violente tempête, & reviennent. Bonté des naturels du pais à l'égard de six de leurs hommes qu'ils y laisserent. Découragez par ces tempêtes, ils abandonnent le dessein d'aller croiser à la hauteur de Manila pour le vaisseau d'Acapulco, & prennent la résolution de faire le tour du Cap Comorin, & de passer dans la Mer rouge.

Après avoir fait aiguade, coupé nôtre bois, & mis nôtre vaisseau en étar de naviger pendant que les gros vents avoient duré, nous profitames du premier bon vent qui se presenta pour faire voiles du côté de Manila. Le 4. de Juin 1687. nous partimes donc de Pulo-Condore, avec un beau tems & un vent frais de Sud. Oüest. Le vaisseau à poivre chargé pour Siam demeura-là en attendant un vent d'Est; mais un des hommes de son équipage, qui étoit une espece de Metis Portugais vint à bord de nôtre vaisseau, & y fut reçu en consideration de plusieurs langues du pais qu'il savoit. Le vent ne demeura Sud-Oüest

Oüest qu
devint N
trémeme
demeura
dix jours
d'aller à
que le ve
n'étoient

Nous
ne nous
sur les f
tions pa
Oüest;
voir rien
cependa
nous pû
nous éti
toujours
Manila
veaux d
l'Isle de
minutes
nous n'é

C'est
née de
la route
capitale
de gran
les Chi
elle est
gnoient
sieurs d
la s'y so
sors, c
Espagne
pais-là.
part de

Ton

Oüest que 24. heures, ou un peu plus, & puis devint Nord, & Nord-Est, l'air s'étant extrêmement éclairci. Ensuite il tourna à l'Est, & demeura entre Est & Sud-Est pendant huit ou dix jours. Nous ne laissions pas néanmoins d'aller à vent contraire; esperant tous les jours que le vent changeroit, parce que ces vents-là n'étoient point les vents de saison.

Nous avions peur alors que les courans ne nous trompassent, & ne nous portassent sur les fonds bas de Pracel dont nous n'étions pas éloignez, & qui étoient au Nord-Oüest; mais nous gagnames l'Est sans en voir rien, non pas même le moindre signe; cependant nous nous soutinmes le mieux que nous pûmes au Nord de la route que nous nous étions proposée: Mais les vents étant toujours Est, nous desespérâmes de gagner Manila, & commençâmes à former de nouveaux desseins; dont le resultat fut de visiter l'Isle de Prata, qui est à environ 20. degrez 40. minutes de latitude Septentrionale, & dont nous n'étions pas alors fort éloignez.

C'est une petite Isle basse, toute environnée de rochers à ce qu'on dit. Elle est sur la route entre Manila & Quangtung, ville capitale d'une Province de la Chine, & place de grand commerce, situé de manière que les Chinois craignent plus les rochers dont elle est entourée, que les Espagnols ne craignoient autrefois les Bermudes: Car plusieurs de leurs gros vaisseaux venant de Manila s'y sont perdus, & avec eux quantité de trésors, comme nous l'appriâmes de tous les Espagnols auxquels nous parlâmes en ces pais-là. Ils nous dirent aussi, que la plupart des équipages s'étoient noyez dans ces

naufrages, & que les Chinois n'y étoient jamais allez pour tâcher de retirer les richesses qu'ils y avoient perduës, de peur de s'y perdre eux-mêmes. Mais le peril du lieu ne nous rebuta point, car nous résolumes d'en courre les risques, si les vents nous le permettoient; & nous fîmes route de ce côté-là, durant cinq ou six jours: Mais enfin nous fumes forcez d'abandonner ce dessein faute de vent; car les vents de Sud-Est continuant nous emporterent sur les côtes de la Chine.

Nous ne vîmes terre que le 25. d'Avril; & faisant route du côté de la terre, nous mouillâmes le même jour au Nord-Est de l'Isle de Saint Jean.

Cette Isle est à 22. degrez 30. minutes de latitude Septentrionale, située sur la côte Méridionale de la Province de Quangtung ou Canton dans la Chine. Elle est d'une hauteur passable, assez unie, & le terroir assez fertile. Elle est composée en partie de bois, & en partie de pâturages pour le bétail. Il y a quelques terres labourables qui produisent du Ris. Les bords de l'Isle sont pleins de bois, & sur tout du côté de la grande mer. Ce milieu est des pâturages bons & herbeux, mêlez de quelque bois. Les terres cultivées sont basses & humides, & produisent d'abondantes récoltes de Ris, le seul grain que j'y aye vû. Les animaux domestiques, qu'il y a dans cette Isle sont des Cochons, des Chevres, des Buffles, & quelques Taureaux. Les Cochons sont tous noirs, ont la tête petite, le cou court & épais, le ventre gros, & touchant ordinairement à terre, & les jambes courtes. Ils mangent peu, & sont néanmoins fort gras pour la plupart; apparemment

ment
seaux
& des
seaux

Les
couron
Tartar
genera
graisse
mais l
ge, &
n'est r
sont at
de cen
peu de
gue; c
sent vo
longs,
font gr
& les
que cō
qui res
ciens C
qu'ils
toient
Ensuite
con, &
se prat
après q
ne, ils
cette d
Aussi d
que leu
bellere
ils fure
core au
vainque

ment parce qu'ils dorment beaucoup. Les Oiseaux domestiques sont des Canards, des Coqs & des Poules. Je n'y ai vû que de petits Oiseaux sauvages.

Les Insulaires sont Chinois sujets de la couronne de la Chine, & par consequent des Tartares à l'heure qu'il est. Les Chinois en general sont grans, droits, & peu chargez de graisse. Ils ont le visage long, & le front haut, mais les yeux petits. Leur nez est assez large, & élevé dans le milieu. Leur bouche n'est ni grande ni petite; & leurs levres sont assez déliées. Ils sont d'un teint couleur de cendre, & ont les cheveux noirs. Ils ont peu de barbe, mais celle qu'ils ont est longue; car ils s'arrachent le poil, & n'en laissent venir au menton que quelques-uns fort longs, éparpillez par-ci par-là, dont ils se font grand honneur. Ils les peignent souvent, & les nouent quelquefois. Ils ont aussi à chaque côté de la levre supérieure de longs poils qui ressemblent à des moustaches. Les anciens Chinois estimoient fort leurs cheveux, qu'ils laissoient venir fort longs, & les jettoient soigneusement derriere avec la main: Ensuite ils les entortilloient autour d'un pignon, & les jettoient derriere la tête; ce qui se pratiquoit par l'un & par l'autre sexe. Mais après que les Tartares eurent conquis la Chine, ils ôterent aux Chinois de vive force cette coutume dont ils étoient si entêtez. Aussi cette injure leur fut-elle plus sensible que leur servitude, & fut cause qu'ils se rebellèrent; mais ayant encore été vaincus, ils furent forcez d'obéir, & ils suivent encore aujourd'hui la mode des Tartares leurs vainqueurs; se fassent la tête, & ne laissent
E 1 qu'un

qu'un toupet que les uns nouent , & que les autres laissent pendre aussi long & aussi court qu'il leur plaît. Dans les autres païs ils observent encore leur ancienne coûtume ; mais à la Chine si l'on en trouvoit quelqu'un qui portât les cheveux longs , il en perdrait la tête. Plusieurs Chinois abandonnerent leur patrie à ce qu'eux-mêmes m'ont dit , pour ne pas perdre la liberté de porter leurs cheveux.

Les Chinois n'ont ni Chapeaux , ni Bonnets , ni Turbans ; mais quand ils sortent , ils ont à la main un petit parasol qu'ils tiennent sur la tête pour se garantir du soleil ou de la pluie. S'ils ne vont pas loin , ils se contentent de prendre un grand Evantail de papier ou de soie fait comme ceux de nos Dames ; aussi en fait on venir plusieurs de la Chine. Chacun a son Evantail dont il se couvre la tête , s'il n'a pas de parasol , ne fut-il question que de traverser la rue.

L'habit ordinaire des hommes est une casaque & un haut de chauffe. Ils portent rarement des bas ; Mais ils ont des souliers , ou pour mieux dire des pantoufles. Les souliers d'homme sont faits diversement. Les femmes ont les pieds fort petits ; & par conséquent leurs souliers le sont aussi. On leur lie les pieds dès leur enfance aussi fort qu'elles le peuvent souffrir ; & dès qu'elles peuvent marcher jusques à ce qu'elles soient en âge de ne plus croître , on les leur bande tous les soirs. On en use ainsi pour les empêcher de grossir parce qu'ils regardent la petitesse du pied comme une grande beauté. Mais cette ridicule coûtume les prive en quelque manière de l'usage des pieds , &

au

au lieu
autour
contine
re de
leur vi
roit vo
fait , q
coûtum
maris p
rir , &
retenir
à leur
elles fo
même
ger veu
té , c'e
quand
même
ne vale
ruës &
sans ba
besoin
me elle

Les
fort ing
riositez
tout p
Manila
con m
fait de
ressem
Perle.
parler
parle
voisine
ne d'u
vince

au lieu de marcher elles vont en chancelant autour de leurs maisons , & retombent incontinent , réduites qu'elles sont par manière de dire à demeurer assises tout le tems de leur vie. Elles sortent rarement , & l'on croiroit volontiers comme quelques - uns ont fait , que l'entêtement des Chinois pour une coutume si déraisonnable a été une ruse des maris pour empêcher leurs femmes de courir , & de se réjouir ensemble , & pour les retenir au logis. Elles sont toujours clouées à leur ouvrage , & habiles à l'aiguille , dont elles font plusieurs curieuses broderies , & même leurs souliers. Mais si quelque Etranger veut en emporter à cause de la nouveauté , c'est une grande faveur qu'on lui fait quand on lui en donne une paire , suppose même qu'il en donne deux fois plus qu'ils ne valent. Les pauvres femmes vont dans les rues & au marché avec beaucoup de peine sans bas ou sans souliers. Celles-ci n'ont pas besoin d'avoir de petits pieds , étant comme elles le sont obligées de gagner leur vie.

Les Chinois de l'un & de l'autre sexe sont fort ingénieux , comme il paroît par les curiositez qu'on apporte de la Chine , & sur tout par la Porcelaine. Les Espagnols de Manila que nous primes sur la côte de Luçon me dirent , que cette Marchandise se fait des coquilles de Limaçon de mer qui ressembloit par le dedans à la mere de la Perle. Mais le Portugais dont on vient de parler , qui a demeuré à la Chine , & qui parle fort bien & le Chinois , & les langues voisines , m'a dit qu'on faisoit la Porcelaine d'une terre fine qu'on tire dans la Province de Quangtung. Je m'en suis souvent

informé , & n'ai jamais pû avoir satisfaction ; mais j'oubliai de m'en informer du tems que j'étois sur la côte de Quangtung. Les Chinois font aussi de fort beau vernis , & de bonnes Marchandises de soye , & sont curieux en peinture & en sculpture.

La Chine produit quantité de petites denrées , & sur tout abondance de racine de Quinquina ; mais cette Marchandise se trouve aussi en d'autres pays , car il en croît beaucoup à la Jamaïque , particulièrement à Sixteen Mile Walck , & dans la Baye de Honduras. On y fait beaucoup de sucre , & on en apporte une grande quantité de Thé , qui est fort en usage en ces pays-là , & la boisson ordinaire de Tonquin & de la Cochinchine. Les femmes sont assises dans les rues , vendent aux passans du Thé tout chaud & prêt à boire. On l'appelle Chau , & les plus pauvres en boivent. Mais à Tonquin & dans la Cochinchine le Thé n'est ce semble ni aussi bon , ni d'une aigreur aussi agréable , ni d'aussi belle couleur , ni n'a autant de vertu qu'à la Chine : Car j'en ai bû en tous ces pays. Peut-être cela dépend-il de la maniere de le faire ; car je n'en ai jamais fait moi-même. Il est si rougeâtre , qu'on diroit qu'on en a fait de la décoction , ou qu'il a été gardé long-tems : Cependant on m'a dit qu'il y avoit au Japon une grande quantité de très-pur & très-excellent Thé.

Les Chinois sont de grands jouïeurs , ils jouïront sans se lasser les jours & les nuits jusques à ce qu'ils ayent perdu tout ce qu'ils ont , après quoi leur coûtume est de se pendre. Les Facteurs Chinois le faisoient souvent

à-Mani
qui y o
fort ad
mais le
sont en

On f
de par
païs ,
parler
princip
à l'Isle
que se
pour a
volaill
petite
maréc
plusieu
me le
me à
viers
petites
mal m
du di
plûpa
même
regul

Il
ville
part.
mer
chan
mer l
re est
bouë
rée p
& f
mûr

à Manila , à ce que j'ai appris par les Espagnols qui y ont demeuré. Les Espagnols mêmes sont fort adonnez au jeu , & y sont fort habiles ; mais les Chinois sont trop rusez pour eux , & sont en general des gens fort fins.

On feroit un livre entier de tout ce qu'il y a de particulier à dire de cette nation & de leur païs , & je ne les connois pas assez pour en parler beaucoup. Je me renfermerai donc principalement aux choses que j'ai remarquées à l'Isle de Saint Jean , où nous fîmes quelque séjour , & où je fus tous les jours à terre pour acheter des provisions , comme cochons , volailles & buffes. Il y a dans cette Isle une petite ville située sur un terrain humide & marécageux. Les maisons sont divisées par plusieurs lacs sales , & bâties à terre comme les nôtres , mais non sur des pilotis comme à Mindanao. Il y a dans ces Lacs ou viviers quantité de Canards. Les maisons sont petites , basses , & couvertes de Chaume , mal meublées , & fort sales : Et j'ai entendu dire à une personne qui étoit-là , que la plupart des maisons de la ville de Canton même sont fort peu de chose , & bâties sans regularité.

Il semble que les habitans de cette petite ville ou village soient laboureurs pour la plupart. Ils étoient alors fort empressez à semer leur Ris , qui est leur principale Marchandise. Le terroir qu'ils prennent pour semer le Ris est bas & humide , & quand la terre est labourée elle ressemble à une masse de bouë. Ils labourent avec une petite Charuë tirée par un buffe , un homme tenant la charuë & faisant aller la bête. Quand le Ris est mûr & cueilli , ils le foulent avec des buffes

bles dans une grande place ronde sur un pavé dur , & fait exprès pour cela. Ils attachent trois ou quatre buffes à la queue les uns des autres , & les font marcher en rond comme un cheval de moulin en sorte que ces bêtes foulent tout.

Je fus une fois à terre avec 7. ou 8. de nos Anglois , & comme nous fumes obligez d'y faire quelque séjour , nous tuames un jeune Cochon que nous fimes rôtir. Pendant que nous étions occupez à accommoder la bête , un des Insulaires vint s'asseoir auprès de nous , & quand nôtre dîné fut prêt nous en coupames un bon morceau , & le lui donnâmes ; ce qu'il prit bien volontiers. Il faisoit des signes par lesquels nous comprenions qu'il en demandoit davantage , & nous montrait les bois : Cependant ni nous ne l'entendîmes , ni ne songeames à lui jusques à ce que la grosse faim fut passée , quoi qu'il continuât ses signes. Il s'éloigna un peu de nous , & nous fit signe d'aller à lui , ce que je fis enfin & 2. ou 3. autres avec moi. Il marcha le premier , & nous mena par un petit chemin sombre & plein de brossailles , dans un petit bois , où il y avoit un vieux Temple à Idole , qui avoit environ 10. pieds en carré. Les murailles étoient de brique & avoient environ 9. pieds de haut , & deux d'épais. Il étoit pavé de larges briques , & au milieu du pavé , il y avoit une vieille cloche de fer appuyée sur ses bords. Elle avoit environ deux pieds de haut. Elle étoit tout-à-fait à terre , & les bords sur lesquels elle étoit assise avoient près de 16. pieds de diametre. Depuis les bords elle diminuoit un peu tirant vers la tête comme font à peu près nos cloches. A la

tête

tête de
fer de
pouces
où les
tre , &
qu'une
fondu
à terre
faisoie
gnoier
comm
resser
tains
fes po
des O
de fut
ge en
ter ar
se. Il
re de
envir
ge , &
pieds
liers
cette
de to
qui
guie
& d
me
n'en
dan
Ido
I
vin
no
Ma

tête de cette cloche il y avoit 3. barres de fer de la grosseur du bras ; & d'environ 10. pouces de long depuis le sommet de la cloche, où les bouts aboutissoient comme à leur centre , & sembloient ne faire avec la cloche qu'une même masse comme si le tout avoit été fondu ensemble. Ces barres étoient parallèles à terre , & les bouts les plus éloignez qui faisoient une figure triangulaire , & s'éloignoient les uns des autres par égales distances comme le balancier de nos tournebroches , ressembloient parfaitement à la partie de certains animaux monstrueux qui ont des griffes pointues. Il semble que c'étoit le Dieu des Chinois ; car aussi-tôt que nôtre zélé guide fut devant la cloche , il se jeta le visage en terre , & nous fit signe paroissant souhaiter ardemment que nous fissions la même chose. Il y avoit dans ce Temple un autel de pierre de taille blanche. La table de l'autel avoit environ 3. pieds de long , seize pouces de largeur , & trois d'épais. Elle étoit à environ deux pieds de terre , & soutenue par 3. petits piliers de la même matière que la table. Sur cette table , il y avoit plusieurs petits vaisseaux de terre , dont l'un étoit plein de petits bâtons qui avoient été brûlez par un bout. Nôtre guide nous fit beaucoup de signes d'apporter & de laisser là de nôtre viande , paroissant même le demander avec importunité ; mais nous n'en voulumes rien faire. Nous le laissâmes dans ce Temple & sortîmes. Voilà toutes les Idoles & tous les Temples que j'ai vus-là.

Durant le séjour que nous y fîmes , nous vîmes plusieurs gros & petits bâtimens Chinois à la voile dans un lac qui separe les Isles de la terre ferme ; & l'un d'eux vint même

me mouiller près de nous. J'allai à bord avec quelques-uns de nos gens pour voir le vaisseau. Il avoit la proue tout-à-fait quarrée aussi bien que la poupe , à cela près que la prouë n'étoit pas si large que la poupe. Il y avoit sur le tillac de petites chaumieres ou toits couverts de feuilles de Palmero , & hautes d'environ 3. pieds , où les Marélots se logeoient. Il y avoit une grande cabane avec un autel & une lampe ardente. J'y regardai en passant & ne vis point d'Idole. Le fond de calle étoit divisé en plusieurs petites separations , toutes si propres & si bien jointes , que s'il y entre de l'eau dans quelqu'une, elle ne peut aller plus loin ; & par ce moyen ne fait du dommage qu'aux Marchandises , qui sont au fond de la chambre. Il y a dans chaque chambre un ou deux Marchands , ou plus. Chacun y serre ses Marchandises , & s'y loge apparemment s'il est à bord. Ces vaisseaux n'ont que deux Mâts , savoir un grand Mât & un Mât d'avant. La vergue & le voile du Mât d'avant sont quarrées , mais la voile du grand Mât est étroite par le haut comme celle des barques. Quand le tems est beau on met une voile de perroquet , mais quand le tems devient mauvais on descend sur le tillac & la voile & la vergue , sans y monter pour la ferler. Le grand Mât des gros vaisseaux me parut aussi gros que le Mât de nos vaisseaux de guerre du troisième rang ; cependant il n'est pas de deux pieces comme nos Mâts , mais d'un seul arbre. Dans tous mes voyages je n'ai jamais vû de si gros Mâts d'une seule piece , si longs , & diminuant si proprement en haussant.

Quel-

Q
Ile d
tinen
des
besoi
laque
preh
car
pêre
l'on
il n'
faiso
2. o
mon
com
gran
men
fort
cou
N
mer
fort
le
mi
Le
lev
ét
no
gr
le
vo
n
n
M
g
t
c

Quelques-uns de nos gens passerent à une Île d'assez grande étendue située sur le continent de la Chine ; où nous aurions pû faire des provisions , dont nous avions toujours besoin , & qui étoit la principale affaire à laquelle nous devions songer ; mais nous appréhendions d'y faire un plus long séjour , car il nous paroissoit des signes d'une tempête prochaine. C'étoit le tems de l'année où l'on attendoit les orages sur cette côte , où il n'y avoit aucune rade sûre. C'étoit alors la saison des vents de Sud-Oüest ; mais il y avoit 2. ou 3. jours que le vent changeoit à tout moment , & parcouroit tous les points du compas. Nous avions aussi quelquefois un fort grand calme. Cela nous obligea de mettre en mer afin d'être au moins au large : Car ces sortes de Bonaces sont d'ordinaire les avant-coureurs de la tempête.

Nous appareillâmes donc & remîmes en mer. Nous eumes toute la nuit suivante fort peu de vent ; mais le lendemain qui étoit le 4. de Juillet , environ les 4. heures après midi le vent se renforça & devint Nord-Est : Le Ciel parut extrêmement sombre , & il se leva tout à coup des nuages noirs qui avoient été toute la matinée sur nôtre Horison. Cela nous obligea d'ôter nos perroquets. Le vent grossissant toujours nous accourcîmes sur les neuf heures nôtre grande voile & nôtre voile d'avant. A 10. heures nous ferlâmes nôtre voile d'avant , & ne portâmes pour nous soutenir que la grande voile & la Misène. A 11. heures nous ferlâmes nôtre grande voile , & amarrâmes nôtre Misène tout le long de la vergue. La pluie alors commença , & à minuit le vent devint extrê-

mement grand , & la pluye tomboient comme si on l'avoit jettée au travers d'un crible. Il fit des éclairs & des tonnerres prodigieux , & la Mer nous paroissoit toute en feu , car chaque vague nous paroissoit comme un éclair. La violence du vent rendit incontinent la Mer prodigieusement haute. Les vagues étoient coupées , & commençoient à se briser sous nôtre quille. Un coup de Mer emporta la galerie de nôtre prouë , & une de nos ancres. Quoi qu'elle fût bien attachée , elle ne laissa pas d'être enlevée , & comme elle battoit contre le vaisseau , elle y pensa faire un trou. Nous revirames de bord pour reprendre nôtre ancre , & n'osâmes ensuite reprendre le vent de peur de couler à fond , car il est également dangereux durant des tempêtes de cette violence , de quitter le vent ou de le reprendre. L'orage continua de la même fureur jusqu'à quatre heures du matin , que nous coupâmes les attaches de deux Canots que nous tirions après nous.

A quatre heures passées le tonnerre & la pluye diminuerent , & nous vîmes alors le Corpus sant au haut de nôtre grand Mât , tout au haut de l'endroit où s'amarre le pavillon. Cela fut une grande joye pour nos gens ; Car quand le Corpus sant paroît en haut , on regarde ordinairement cela comme un signe que le fort de la tempête est passé : Mais quand on le voit sur le tillac cela passe d'ordinaire pour un signe de mauvais augure.

Le Corpus sant est une certaine petite lumière brillante : Quand elle paroît comme fit celle dont nous parlons tout au haut du grand Mât , elle ressemble à une étoile ; mais quand elle paroît sur le tillac elle ressemble à un gros

ver

ver
pour
Je c
ou l
rupt
re ,
ctun
& le
ente
la m
San
ils p
ne
men
n'ai
s'eff
le ti
Je n
avo
croi
Ma
N
la n
sep
no
ven
qu
gra
Le
rou
n'a
loi
he
O
di
m
m

ver luisant. Les Espagnols ont un autre mot pour designer cette lumiere ou Corpus sanct. Je croi néanmoins que ce nom est Espagnol ou Portugais , & que ce n'est qu'une corruption de Corpus sanctum. J'ai entendu dire , que quand ils voyent ce Corpus Sanctum ils se mettent incontinent en prieres , & loient Dieu de cet heureux spectacle. J'ai entendu raisonner des matelots ignorans de la maniere qu'ils avoient vû que ce Corpus Sanctum se glisse , ou se promene comme ils parlent d'un côté & d'autre ; & faire je ne sai combien de contes des funestes evenemens qui s'en étoient ensuivis. Pour moi je n'ai jamais vû qu'il ait quitté le lieu où il s'est une fois mis , si ce n'est quand il est sur le tillac , où chaque coup de Mer l'emporte. Jen'en ai jamais vû non plus que quand nous avons eu grosse pluye & gros vent. Ainsi je croi que c'est quelque matiere ou substance. Mais en voilà assez sur ce sujet.

Nous nous abandonnâmes ainsi au vent & à la mer depuis deux heures du matin jusques à sept. Le vent étant alors beaucoup diminué , nous remîmes nôtre Misene , reprîmes le vent , & fîmes route avec nôtre Misene jusqu'à onze heures que nous eumes un fort grand calme qui dura environ deux heures. Le Ciel étoit fort noir & fort hideux , & sur tout du côté du Sud-Oüest : Et comme nous n'avions point de vent , nôtre vaisseau rouloit comme une coquille d'œuf. Environ une heure après midi , le vent se leva au Sud-Oüest qui étoit le côté d'où nous l'attendions. Nous ferlâmes nôtre Misene , & mîmes nôtre navire au vent. Mais nous ne l'eumes pas plutôt fait que l'orage revint , & la

la pluie recommença. Elle ne fut pas si violente que la nuit précédente ; mais le vent ne fut pas moins impetueux qu'il l'avoit été , & il dura jusqu'à dix à onze heures du soir. Durant tout ce tems-là nous nous abandonnâmes au vent , & nous fîmes bien du chemin quoi que nous ne portassions point de voiles. Le vent diminua peu à peu , & avant que le jour fût venu nous n'eûmes qu'un fort petit vent , & le tems demeura clair & serain.

Je n'avois de ma vie essuyé une pareille tempête , & tout l'équipage en dit autant. La Lune étoit prête à changer , & cet orage arrive 2. ou 3. jours avant la nouvelle Lune. Le tems redevenu beau , nous remîmes nos vergues le sixième au matin , & commençâmes à secher & nous & nos habits , car tout étoit en eau. Cette tempête nous avoit si fort déconcertez , qu'au lieu d'aller acheter des provisions au lieu d'où nous étions partis avant la tempête , ou de nous mettre autrement en devoir de chercher l'Isle de Prata , nous songeâmes à nous retirer en quelque endroit où nous fussions à couvert avant la pleine Lune , de peur d'être encore alors exposé à une pareille tempête : Car s'il y a dans le mois quelque mauvais tems , c'est ordinairement environ deux ou trois jours avant le plein ou le changement de la Lune.

Ces considerations nous firent penser où nous irions , & ayant commencé par consulter nos Cartes , il fût arrêté que nous gagnerions certaines Isles nommées Piscadores , situées à 23. degrez. de latitude Septentrionale. Comme nous n'avions personne à bord qui connût ces côtes , il falloit se regier par nos

Car-

Carte
tels l
ni de
qu'il
lieux
Nous
par n
Le
deser
tre c
viro
la m
cer.
ble l
Dun
gler
cour
men
vres
de h
fort
l'heu
ayer
E
a un
A l'
il y
mai
mai
per
Tar
env
A
pro
Ch
des
aut

Cartes qui marquoient seulement où étoient tels lieux & telles Isles, sans nous rien dire ni des havres, ni des rades, ni des bayes qu'il y avoit, ni de ce que produisent ces lieux, ni de leur force, ni de leur commerce. Nous étions contraints de chercher tout cela par nous-mêmes.

Les Piscadores sont plusieurs grandes Isles desertes & situées près de l'Isle Formosa entre cette Isle & la Chine à 23. degrez ou environ de latitude Septentrionale, & presque à la même élévation que le Tropique du Cancer. Les Isles Piscadores sont d'une raisonnable hauteur, & ont beaucoup de l'air de nos Dunes de Dorsetshire & de Wiltshire en Angleterre. Elles produisent de grosse herbe courte, & quelques arbres. Elles sont passablement arrosées, & nourrissent quantité de Chevres, & quelque gros bétail. Il y a beaucoup de hauteurs, & sur ces hauteurs de vieilles fortifications; mais elles ne servent de rien à l'heure qu'il est de quelque usage qu'elles aient été autrefois.

Entre les deux Isles les plus Orientales il y a un bon havre qui n'est jamais sans vaisseaux. A l'Occident de la plus Orientale de ces Isles, il y a une grande ville & un Fort qui commande le havre. Les maisons en sont basses, mais bien bâties, & la place fait une belle perspective. Il y a une garnison de 3. ou 4. cens Tartares, qui après trois ans de séjour sont envoyez dans une autre place.

A l'Occident du havre de cette Isle, tout proche de la mer, il y a une petite ville de Chinois, & la plupart des autres Isles ont des habitans Chinois, les unes plus, & les autres moins.

Ayant

Ayant donc été résolu , comme je viens de dire , de gagner une de ces Isles , nous fîmes voiles par un petit vent d'Oüest-Sud-Oüest. Le 20. de Juillet nous arrivâmes à vûë , & fîmes route entre ces Isles sans trouver où mouiller que nous ne fussions dans le havre dont on a ci-devant parlé. Nous y entrâmes imprudemment , ne sachant guere où nous allions , & fumes surpris de voir tant de vaisseaux allâns & venâns , & quelques-uns à l'ancre : Mais nous le fumes encore bien davantage de voir une ville aussi grande que la place voisine la plus Orientale où les Tartares avoient garnison. Nous n'avions cru ni souhaité voir personne , & nôtre dessein étoit de nous tenir cachez ; Mais enfin nous trouvant si avancez , nous entrâmes hardiment dans le havre , & envoyâmes incontinent nôtre Canot à la place.

Les nôtres furent reçus en mettant pied à terre par un Officier ; & nôtre Quartier-Maître , qui étoit la personne la plus considérable , fut mené au Gouverneur , qui lui demanda de quelle nation nous étions , & quelles affaires nous avions. Il répondit que nous étions Anglois , & que nous allions à Amoy , ou Anhay , ville située sur une riviere navigable dans une Province de la Chine nommée Fokien , place de fort grand commerce , & où il y a quantité de vaisseaux , comme aussi sur toutes ces côtes en general , à ce que j'ai appris de diverses personnes qui y ont été. Il dit encore qu'ayant été endommagé par une tempête , nous étions venus-là nous radoubier , avant que de hazarder plus loin ; & que nôtre dessein étoit d'y demeurer jusques après le plein de la Lune , de peur d'une

autre

autre t
nous au
Amoy
eu avis
déjà ar
nous a
que po
ger-là
avoien
étrang
Celle-
merce
chure
place
de Po
du G
occup
aux P
ble ,
nois
Gouv
ment
aurion
pour
qu'il
envoy
nous
tenir
autre
des
vern
pres
à qu
d'en
& d
son
part

autre tempête. Le Gouverneur lui dit que nous aurions pu radoubier notre vaisseau à Amoy plus commodément que là ; qu'il avoit eu avis que deux vaisseaux Anglois y étoient déjà arrivez , & qu'il seroit toujours prêt à nous assister en tout ce qu'il pourroit ; mais que pour le commerce il n'y falloit pas songer-là , & qu'il falloit aller aux villes qui avoient la liberté de recevoir les Marchands étrangers , qui étoient Amoy & Macao. Celle-ci est encore une ville de grand commerce , située sur une Isle qui est à l'embouchure de la riviere de Canton. C'est une place forte , gardée par une forte Colonie de Portugais : mais dépendante néanmoins du Gouverneur Chinois , les gens duquel occupent la moitié de la place , & imposent aux Portugais les taxes que bon leur semble , car ils n'osent pas desobliger les Chinois de peur de perdre leur commerce. Le Gouverneur néanmoins dit fort honnêtement à notre Quartier-Maître , que nous aurions tout ce dont nous avons besoin pourvu qu'il se trouvât dans la place ; mais qu'il ne falloit point venir à terre , & qu'il enverroient des gens à bord pour savoir ce qui nous manquoit ; avec ordre de nous le faire tenir. Que cependant nous pouvions aller aux autres Isles & acheter des rafraichissemens des Chinois. Après ce discours , le Gouverneur donna congé à notre homme , lui fit présent d'une petite cruche de farine , de trois à quatre gros tourteaux de fort beau pain , d'environ une douzaine de pommes de pin , & de Melons d'eau , le tout fort bon dans son espece , avec ordre de le donner de sa part au Capitaine.

Le

Le lendemain un Officier de considération vint à bord avec une nombreuse suite. Il portoit un bonnet de soye noire d'une mode particuliere , avec des plumets noirs & blancs qui entouroient presque tout le derriere de sa tête , & étoient placez debout. Le dehors de ses habits étoit de soye noire. Son juste-au-corps étoit noir & ouvert , lui descendant jusques aux genoux : Ses Haut-de-chaussés étoient de la même étoffe. Il avoit sous son juste-au-corps d'autres habillemens de soye d'une autre couleur. Il avoit des Botes noires & molletes. Tous ceux de sa suite étoient fort propres & en habits de soye noire , ayant tous de petites botes noires , & des bonnets de la même couleur. Ces bonnets ressembloient à la Couronne d'un chapeau fait de feuilles de Palmeto , & avoient de l'air de nos chapeaux de paille , mais sans bords , & ne descendans que jusques aux oreilles. Ils n'avoient point de plumets , mais seulement au haut un bouton long , & entre le bouton & le bonnet descendoit tout autour aussi bas que le bonnet un gros poil comme le crin d'un cheval , teint , à ce que je croi , en rouge clair.

Cet Officier vint à bord avec un present de la part du Gouverneur , composé d'une jeune Genice fort grasse , & d'un goût si excellent , que je n'ai jamais mangé de meilleur bœuf dans les païs étrangers. Elle étoit petite , mais fort doduë. Il y avoit de plus deux gros Cochons , quatre Chevres , deux corbeilles de fine farine , vingt gros tourteaux plats d'un beau pain de fort bon goût , deux grandes cruches d'Arack , fait de Ris , à ce que je pense , & que les Chinois appellent Sam Shu , & enfin cinquante cinq cruches de Hog Shu ,

Shu ,
péens
faite d
ressen
appro
rive.
la boi
vaissea
retour
dont
provi
petite
tienne
tient
petite
ques
en ha
gueul
bouch
& de
vrit
met
une
que
un tr
cruch
pouc
lique
inco
des
Mad
ou b
ache
mat
ble
dre.
Out

Shu , comme ils l'appellent , & nos Européens après eux. C'est une liqueur forte , faite de froment , à ce qu'on m'a dit. Elle ressemble au Mume , & le goût en est fort approchant. Elle est agréable & corroborative. Nos Matelots l'aiment beaucoup , & la boivent par délices. A peine va-t-il un vaisseau à la Chine que l'équipage ne s'en retourne gras en buvant de cette liqueur , dont chacun en apporte au logis une bonne provision de cruches. On la met dans de petites cruches blanches & renforcées qui tiennent près d'une pinte. La double cruche tient environ deux pintes. Ces cruches sont petites par le bas , & vont en grossissant jusqu'au ventre qu'elles ont assez gros ; De-là en haut elles vont en diminuant jusqu'à la gueule qui est fort petite & fort épaisse. On la bouche d'une petite piece coupée en rond , & de la juste grandeur qu'il faut pour couvrir l'entrée de la cruche. Sur ce bouchon on met un morceau de papier , & sur le papier une grosse masse d'argile presque aussi grosse que la cruche même. A cette argile on fait un trou par où l'on fait passer le cou de la cruche , qui est rond & d'environ quatre pouces de long ; & cela pour conserver la liqueur. Si elle prend du vent , elle s'aigrit incontinent : Aussi quand nous en achetons des vaisseaux qui reviennent de la Chine à Madere ou Fort saint George où elle se vend ; ou bien des Chinois mêmes de qui j'en ai acheté à Achin & à Benconli dans l'Isle de Sumatra ; si l'argile est fenduë ou la liqueur trouble ou pleine de lie , on la leur fait reprendre. Une bouteille d'une pinte coûte six sous. Outre ce present du Gouverneur , un Capitaine

ne de vaisseau envoya deux cruches d'Arack, quantité de pommes de pin, & de Melons d'eau.

Le Capitaine Reed envoya au Gouverneur une épée d'argent à l'Espagnole fort proprement faite, une carabine d'Angleterre, & une Chaîne d'or; & quand l'Officier alla à terre, il fut salué de trois volées de Canon. L'après-midi, le Gouverneur renvoya le même Officier complimenter le Capitaine Reed, & l'assurer qu'il reconnoîtroit ses faveurs avant nôtre départ: Mais il fit depuis si mauvais tems, qu'aucun bateau ne put venir à bord.

Nous demeurâmes là jusqu'au 22. que nous remîmes à la voile par un vent de Sud-Oüest & assez beau tems. Nous faisons route vers les Isles auxquelles nous nous étions déterminés d'aller, & qui sont situées entre Formosa & Luçon. Elles ne sont point nommées dans nos cartes, & ne sont désignées que par la figure 5. pour marquer qu'elles sont 5. en nombre. Nous avons cru que ces Isles n'étoient pas habitées, puisque nos Hydrographes ne leur donnoient point de nom, & nous esperions par conséquent que nous y serions en seureté, & à bonne portée de l'Isle de Luçon que nous nous proposons encore de visiter.

En allant à ces Isles nous côtoyâmes le Sud-Oüest de Formosa que nous laissâmes à bas-bord. C'est une grande Isle qui est du côté du Midi à 21. degrez 20. minutes, & du côté du Nord à 25. degrez 10. minutes de latitude Septentrionale: On compte sa longitude depuis 142. degrez 5. minutes jusqu'à 145. degrez 16. minutes Est du Pic de Ten-

nerif.

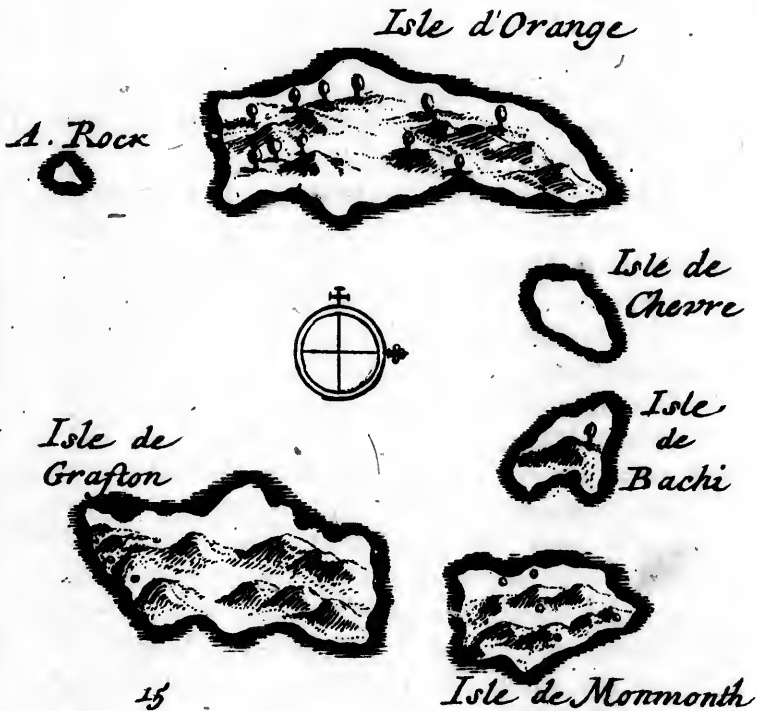
ack,
elons

neur
opre-
, &c
lla à
non.
a le
kaine
et ses
de-
u ne

nous
Düest
vers
rmi-
For-
nées
que
nt s.
Isles
dro-
om,
nous
de
en-

ud-
pas-
côté
du
de
gi-
u à
Ce-
rifi-

ISLES DE BASHEE



neriff
par le
pleine
les Ch
alors
vre o
puis d
ils on
pour
soulev
que l
sent p

Le
où ne
mes
15. br
ble d
tre a
y a t
& un
trois.
& p
nous
mon
nute
là la
de e
min
nom
uns
gens
à leu
assez
celle
étoi
fle
pre

P. 117.

neriffe. Aussi est elle étroite , & traversée par le Tropicque du Cancer. Elle est haute & pleine de bois , & a été autrefois habitée par les Chinois. Les Marchands Anglois y alloient alors souvent parce qu'il y a un fort bon havre où les vaisseaux sont en seureté. Mais depuis que les Tartares ont conquis la Chine , ils ont ruiné le havre à ce qu'on m'a dit , pour empêcher que les Chinois qui s'étoient soulevés ne s'y fortifiassent ; & ont voulu que les Marchands allassent & commerçassent par la terre ferme.

Le 6. d'Août nous arrivâmes aux 5. Isles où nous avions dessein d'aller , & mouillâmes à l'Orient de la plus Septentrionale , à 15. brasses d'eau , & à la longueur d'un cable de la côte. Nous y trouvâmes contre notre attente un grand nombre d'habitans. Il y a trois grandes villes à une lieuë de la mer , & une quatrième plus grande qu'aucune des trois autres , derriere une petite montagne , & peu éloignées aussi de la mer , comme nous les vîmes ensuite. Les Isles , suivant mon observation , sont à 20. degrez 20. minutes de latitude Septentrionale ; car je pris là la hauteur , & je trouve que leur longitude est suivant nos cartes de 141. degrez 50. minutes. Comme ces Isles n'avoient point de noms particuliers dans nos cartes , quelques uns des nôtres se servirent du privilège des gens de marine , & leur donnerent des noms à leur mode. Il y a 3. de ces Isles qui sont assez grandes ; mais la plus Occidentale est celle qui l'est le plus. Les Hollandois qui étoient parmi nous nommerent celle-ci l'Isle du Prince d'Orange à l'honneur de notre present Roi. Elle a environ 7. à 8. lieuës de long,

de
vre

le
chi

onth

long , & deux de large. Elle est entre le Nord & le Sud. Les 2. autres grandes sont à environ 4. ou 5. lieues à l'Orient de celle-ci. La plus Septentrionale est celle où nous mouillames. D'abord que nous eumes mis pied à terre , je la nommai l'Isle de Grafton , parce que ma femme étoit de la maison de la Duchesse de ce nom , & je la laissai à l'hôtel d'Arlington quand je partis pour mon voyage. Cette Isle a environ quatre lieues de long , & une & demie de large , s'étendant du Nord au Sud. Nos matelors appellerent l'autre l'Isle de Montmouth. Elle est à environ une lieue de l'Isle de Grafton du côté du Midi. Elle est d'environ trois lieues de long , & d'une de large , située comme l'autre. Entre l'Isle de Montmouth & la partie Méridionale de l'Isle d'Orange , il y a deux petites Isles rondes , situées à l'Est. Nos gens nommerent unanimement la plus Orientale l'Isle de Bachi , du nom d'une liqueur qu'on y boit tous les jours abondamment. Ce nom lui fut donné après que nous y eumes mouillé. L'autre qui est la plus petite de toutes , fut nommée l'Isle des Chevres , parce qu'il y en a quantité. Au Nord de toutes ces Isles il y a 2. hauts rochers.

L'Isle d'Orange qui est la plus grande de toutes , n'est pas habitée. Elle est haute , plate , & unie au milieu ; mais près de la mer ne sont que rochers escarpez. Aussi ne pûmes nous point aller à terre , comme nous fîmes dans toutes les autres.

J'ai toujours remarqué que dans les endroits où la côte est défendue par des rochers escarpez , la mer y est très profonde , & qu'il est rare d'y pouvoir ancrer :

Et

Et au c
che du
le soit
bon ,
tion q
de la M
comm
est plu
mouill
la terr
il n'y
de , o
d'une
& des
ces m
inégal
petites
ancres
surfac
fond
plusie
borne
cela p
tre ce
te d'u
à que
à l'au
& du
ou es
re ou
voisin
puis
long
pour
peu
carp
poin

Et au contraire dans les lieux où la terre panche du côté de la mer, quelque élevée qu'elle soit plus avant dans le pays, le fond y est bon, & par conséquent l'ancrage. A proportion que la côte panche ou est escarpée près de la Mer, à proportion trouvons-nous aussi communément, que le fond pour ancrer est plus ou moins profond ou escarpé: Aussi mouillons-nous plus près ou plus loin de la terre, comme nous jugeons à propos; car il n'y a point que je sache de côte au monde, ou dont j'aye entendu parler, qui soit d'une hauteur égale, & qui n'ait des hauts & des bas. Ce sont ces hauts & ces bas, ces montagnes & ces vallées qui font les inégalitez des côtes & des bras de Mer, des petites Bayes & des havres, &c. où l'on peut ancrer seurement, parce que telle qu'est la surface de la terre tel est ordinairement le fond qui est couvert d'eau. Ainsi l'on trouve plusieurs bons havres sur les côtes où la terre borne la Mer par des rochers escarpez; & cela parce qu'il y a des pentes spacieuses entre ces rochers. Mais dans les lieux où la pente d'une montagne ou d'un rocher n'est pas à quelque distance en terre d'une montagne à l'autre, & que comme sur la côte de Chili & du Perou le penchant va du côté de la Mer, ou est dedans; que la côte est perpendiculaire ou fort escarpée depuis les montagnes voisines, comme elle est en ces pays-là depuis les montagnes d'Andes qui regnent le long de la côte, la Mer y est profonde; & pour des havres ou bras de Mer il n'y en a que peu ou point. Toute cette côte est trop escarpée pour y ancrer, & je ne connois point de côte où il y ait si peu de rades commodes

modes aux vaisseaux. Les côtes de Galice, de Portugal, de Nortvegue, de Terre Neuve, &c. sont comme la côte du Perou, & des hautes Isles de l'Archipel; mais moins dépourvûes de bons havres. Là où il y a de petits espaces de terres, il y a de bonnes Bayes aux extrémités de ces espaces, dans les lieux où ils s'avancent dans la mer, comme sur la côte de Carracos, &c. Les Isles de Jean Fernando, de sainte Helene, &c. sont des terres hautes dont la côte est profonde. Généralement parlant tel qu'est le fond qui paroît au dessus de l'eau, tel est celui que l'eau couvre, & pour mouiller sûrement il faut ou que le fond soit au niveau, ou que sa pente soit bien peu sensible; car s'il est escarpé l'ancre glisse & le vaisseau est emporté. De-là vient que nous ne nous mettons jamais en devoir de mouiller dans les lieux où nous voyons les terres hautes, & des montagnes escarpées qui bornent la mer. Aussi étant à vûe des Isles des Etats proches de la terre Del Fuego, avant que d'entrer dans les mers du Sud, nous ne songeames seulement pas à mouiller après que nous eumes vû la côte, parce qu'il nous parut près de la mer des rochers escarpez. Cependant il peut y avoir de petits havres où des barques ou autres petits bâtimens peuvent mouiller; mais nous ne nous mîmes pas en peine de les chercher.

Comme les côtes hautes & escarpées ont ceci d'incommode, qu'on n'y mouille que rarement, elles ont aussi ceci de commode qu'on les découvre de loin, & qu'on en peut approcher sans danger. Aussi est-ce pour cela que nous les appellons côtes hardies, ou pour parler plus naturellement, côtes exhaussées.

Mais

Mais po
de fort
n'ose ap
de les
sieurs d
cours d
ses se j

Ce q
dinaire
se conf
de la B
ses pou
le long
rient d
autant
de la t
lieuës
soyez
te, la p
Baye d
contin
de Por
ce qu'
De-là
côte d
enviro
basses
me de
Baye
donne
à la m
profon
même
timala
grand
peut-
de la
To

Mais pour les terres basses , on ne les voit que de fort près , & il y a plusieurs lieux dont on n'ose approcher , de peur d'échoüer avant que de les appercevoir. D'ailleurs il y a en plusieurs des bancs qui se forment par le concours des grosses rivières qui des terres basses se jettant dans la mer.

Ce que je viens de dire, qu'on mouille d'ordinaire sûrement près des terres basses , peut se confirmer par plusieurs exemples. Au Midi de la Baye de Campêche , les terres sont basses pour la plûpart ; aussi peut-on ancrer tout le long de la côte ; & il y a des endroits à l'Orient de la ville de Campêche , où vous avez autant de brasses d'eau que vous êtes éloignez de la terre , c'est-à-dire , depuis neuf ou dix lieues de distance , jusques à ce que vous en soyez à quatre lieues , & de-là jusqu'à la côte , la profondeur va toujours en diminuant. La Baye de Honduras est encore un país-bas , & continuë de même tout le long de-là aux côtes de Porto-bello & de Carthagène , jusques à ce qu'on soit à la hauteur de sainte Marthe. De-là le país est encore bas jusques vers la côte de Carraccos qui est haute. Les terres des environs de Surinam sur la même côte sont basses , & l'ancrage y est bon. Il en est de même de-là à la côte de Guinée. Telle est aussi la Baye de Panama , & les livres de Pilotage ordonnent aux Pilotes d'avoir toujours la sonde à la main , & de ne pas approcher d'une telle profondeur soit de nuit soit de jour. Sur les mêmes mers depuis les hautes terres de Guatimala en Mexique jusques à Californie , la plus grande partie de la côte est basse , aussi y peut-on mouiller sûrement. En Asie la côte de la Chine , les Bayes de Siam & de Ben-

gale , toute la côte de Coromandel , & la côte des environs de Malaga , & près de-là l'Isle de Sumatra du même côté , la plupart de ces côtes sont basses & bonnes pour ancrer. Mais à côté de l'Occident de Sumatra , les côtes sont escarpées & hardies. Telles sont aussi la plupart des Isles situées à l'Orient de Sumatra , comme les Isles de Borneo , de Celebes , de Gilolo , & quantité d'autres Isles de moindre considération , qui sont dispersées par-ci par-là sur ces mers , & qui ont de bonnes rades , avec plusieurs fonds bas : Mais les Isles de l'Océan de l'Inde Orientale , sur tout l'Oüest de ces Isles , sont des terres hautes & escarpées , principalement les parties Occidentales non seulement de Sumatra , mais aussi de Java , de Timor , &c. On n'auroit jamais fait si l'on vouloit produire tous les exemples qu'on pourroit trouver. On dira seulement en general , qu'il est rare que les côtes hautes soient sans eaux profondes , & au contraire les terres basses & les mers peu creuses se trouvent presque toujours ensemble.

Après cette digression , retournons aux autres Isles. Celles de Montmouth & de Grafton sont extrêmement montueuses , & il y a plusieurs de ces précipices escarpez dont je ferai une description particulière. Les deux petites Isles sont plates & unies. Il y a seulement dans l'Isle de Bachi une montagne escarpée & maigre , mais l'Isle des Chèvres est tout à fait plate & unie.

Le terroir de ces Isles est rouge pour la plupart ; mais il y a des vallées où il est noir. Les montagnes sont extrêmement pierreuses ; & les vallées bien arrosées de ruisseaux d'eau douce

douce
endroit
cipalem
assez gr
extrém
grosse.
montag
se trou
qui no
nous m
long ,

Les.
tains ,
citroui
roit y
vouloir
Il y a
liment
servent
Plantat
fruit.
petites

Il y
mais p
itique.
voyag
& Oc
a quar
un enc
a aussi
là il y
nourri
d'oïse
ruches
La vo
poules
Les

douce qui se jettent dans la mer en differens endroits. Le terroir est assez fertile, & principalement dans les vallées. Il y vient une assez grande quantité d'arbres qui ne sont pas extrêmement gros, quoi que l'herbe y soit grosse. Il y a de petite herbe aux côtes des montagnes, & des montagnes même où il se trouve des mines. Il y eut des insulaires qui nous dirent, que le métal jaune qu'ils nous montrèrent, & dont je parlerai plus au long, venoit de ces montagnes.

Les fruits de ces Isles sont quelques Plantains, des Bananes, des pommes de pin, des citrouilles, des cannes à sucre, &c. Il pourroit y en avoir davantage, si les habitans le vouloient, car le terroir paroît assez fertile. Il y a force Patates & Yames, qui sont l'aliment ordinaire des gens du païs qui s'en servent au lieu de pain; car pour le peu de Plantain qu'ils ont ils le mangent au lieu de fruit. Il y a aussi du coton qui croît sur de petites plantes.

Il y a quantité de Chevres & de cochons, mais peu de volaille soit sauvage soit domestique. J'ai toujours remarqué dans tous les voyages que j'ai faits aux Indes Orientales & Occidentales, que dans les lieux où il y a quantité de grain, c'est-à-dire, de Ris en un endroit, & de Mahis dans un autre, il y a aussi quantité de volaille: Mais en ces païs-là il y a peu d'oiseaux, & les habitans ne s'y nourrissent que de fruits & de racines. Le peu d'oiseaux domestiques qu'il y a sont des Peruches & quelques autres petits oiseaux. La volaille domestique sont des coqs & des poules.

Les Isles de Montmouth & de Grafton sont

fort habitées : Mais il n'y a qu'une ville dans l'Isle de Bachi. Les Originaires de ces Isles sont petits & ramassés : Ils ont en general le visage rond , le front bas , & les sourcils gros , les yeux couleur de noisette & petits ; & cependant plus gros que ceux des Chinois ; les levres & la bouche ni grandes ni petites ; les dents blanches ; les cheveux noirs , épais & lisses qu'ils portent fort courts , ne passant justement que les oreilles , & pas plus longs d'un côté que de l'autre.

Ils ne portent ni chapeau , ni bonnet , ni Turban , ni rien pour se garantir du Soleil. Les hommes pour la plupart n'ont qu'un simple petit linge pour couvrir leur nudité. Il y en a qui portent une espece de juste-au-corps fait de feuilles de Plantains qui sont aussi rudes qu'une peau d'ours. Je n'ai jamais rien vu de si raboteux. Les femmes portent une espece de jupon de coton qui leur descend un peu plus bas que les genoux. Ce jupon est d'une grosse toile qu'ils font eux-mêmes de leur coton. Les hommes & les femmes portent aux oreilles de grandes bagues faites du métal jaune , dont on a ci-devant parlé : Si c'est de l'or ou non , c'est ce que je ne puis pas dire positivement. Je l'ai cru or : Il étoit pesant , & de la couleur de notre or pâle. Je voudrois bien en avoir apporté pour contenter ma curiosité , mais je n'eus pas de quoi en acheter. Le Capitaine Reed eût deux de ces bagues pour du fer qui est fort recherché. Il en auroit acheté davantage , car il le trouvoit à bon marché , mais la pâleur du métal faisoit que lui & ses gens se défioient que ce ne fût pas du vrai or. Pour moi j'aurois couru les risques d'en acheter une petite partie ;

tie ; ma
quantité
que les
confié à
troquer

Quant
roissioie
geoit &
décrassé
terre re
jette ex
jusques
tire , o
ôte la
comme

Ces
sons ba
tits pic
de-là d
les pic
de hau
foyer ,
cher. L
village
monta
rangs
des pr
maison
bois, &
est au
treme
quelq
ce po
des b
te qu
entre
cond

tie ; mais comme je n'avois rien à la grande quantité de fer que nous avions à bord , & que les Marchands d'Angleterre l'avoient confié au Capitaine Swan , je n'osai pas le troquer.

Quand les bagues étoient polies , elles paroissent très-claires ; mais le tems les changeoit & les rendoit d'un jaune pâle. Pour les dégraisser on fait une petite pâte molle de terre rouge dont on barbouille la bague qu'on jette ensuite dans le feu , où elle demeure jusques à ce qu'elle soit rouge. Alors on la tire , on la fait refroidir dans l'eau , on en ôte la pâte ; & elle paroît claire & luisante comme auparavant.

Ces Insulaires n'ont que de petites maisons basses. Les côtez qui sont faits de petits piquets fermés de branches , n'ont pas au-delà de quatre pieds & demi de haut , & les piquets n'ont pas plus de sept à huit pieds de hauteur. A un bout de la maison il y a un foyer , & à l'autre des planches pour se coucher. Ils demeurent ensemble dans de petits villages bâtis aux côtez & aux sommets des montagnes pierreuses , ayant trois à quatre rangs de maisons les unes sur les autres , & sur des précipices si escarpez , qu'on monte aux maisons du premier rang avec une échelle de bois , & de là à tous les étages de la maison qui est au dessus , car on ne peut point monter autrement. La plaine du premier précipice est quelquefois si grande qu'il y a assez de place pour bâtir un rang de maisons tout le long des bords , & pour laisser une rue fort étroite qui régné tout le long devant les portes entre le rang des maisons & le pied d'un second précipice , dont l'esplanade est en quelque

maniere au niveau du faite des maisons d'en bas, & ainsi du reste. L'échelle, par laquelle on monte à chaque rang ou ruë, est à peu près au milieu, dans un defilé ferré qu'on a laissé exprès; & comme chaque côté de la ruë est aussi sur un précipice, on n'a qu'à tirer l'échelle si l'on est attaqué, & alors on ne sauroit monter qu'en grimpant comme on feroit sur une muraille perpendiculaire: & pour n'être pas attaqué d'en haut, on a soin de bâtir sur une montagne qui penche d'un côté vers la mer, ou sur un précipice haut, escarpé, perpendiculaire, & entierement inaccessible. Ces precipices sont naturels, car les rochers paroissent si durs, qu'on n'y peut faire aucuns ouvrages; & il n'y a point de marques qui fassent juger que l'art y ait jamais été employé. Il y a dans l'Isle de Bachi un rocher de cette nature qui a le dos tourné tout contre la mer, & sur lequel on a bâti. Les Isles de Montmouth & de Graston ont beaucoup de ces montagnes & de villages; & les gens du païs soit par crainte des Avanturiers ou ennemis étrangers, ou de peur que quelqu'un d'entr'eux ne s'avise de faire des factions, ne bâtissent que dans ces lieux fortifiez par la nature. Je croi que c'est à cause de cela que l'Isle d'Orange, quoi que la plus grande, & aussi fertile qu'aucune des autres, étant au niveau, par consequent exposée, n'est point habitée. Je n'y ai jamais vû ni précipices ni villages de cette nature.

Ces Insulaires sont aussi assez ingenieux à faire des bateaux. Leurs petites chaloupes ressemblent beaucoup à celles dont on se sert à Deal, si ce n'est, qu'elles ne sont pas si gros-

grosses, fort étro
bois, &
grandes
hommes
côté. Ell
& sont à
hommes
ment l'u
connoiss
tre en ce
des Mi
L'occ
pêche s
beaucou
qu'il est
d'autres

Je ne
vres n
doient
doient
Mer, i
vres au
des co
vres,
stait,
Insula
du fe
suite
qu'ils
ils la
les d
Che
com
leur
les c
ils n

grosses , & qu'elles sont faites de planches fort étroites attachées avec des chevilles de bois , & des clous. Ils en ont aussi d'assez grandes pour porter quarante à cinquante hommes. Celles-ci ont 12. à 14. rames d'un côté. Elles ressemblent beaucoup aux petites , & sont à double banc , c'est-à-dire , que deux hommes sont assis sur un même banc , & rament l'un d'un côté , l'autre de l'autre. Ils connoissent l'usage du fer , & savent le mettre en œuvre. Leurs souflets sont comme ceux des Mindanayans.

L'occupation ordinaire des hommes est la pêche ; mais je ne les ai jamais vû prendre beaucoup de poisson. Peut-être est ce parce qu'il est plus abondant en certains tems qu'en d'autres. Les femmes ont soin des Plantations.

Je ne les ai jamais vû tuer pour eux , ni Chevres ni Cochons ; Cependant ils demandoient le ventre des Chevres qu'ils nous venoient : Et si nos matelots les jetoient à la Mer , ils les ramassoient & les peaux des Chevres aussi. Ils ne touchoient point aux boyaux des cochons ; mais pour les peaux des chevres , si nos gens jetoient ce qui leur en restoit , après qu'ils avoient fait des saucisses , les Insulaires les emportoient à terre , faisoient du feu , flamboient le poil , & grilloient ensuite la peau sur les charbons jusques à ce qu'ils la jugeoient bonne à manger ; & alors ils la machoient , la mettoient en pieces avec les dents , & l'avalloient enfin. Un ventre de Chevre est pour eux un excellent plat. Voici comme ils l'accommodent. Ils jettent dans leur pot toute l'herbe à demi hachée & toutes les cruditez qui se trouvent dans le ventricule , ils mettent ce pot sur le feu , & le remuent sou-

souvent. Cela fume & enfle comme de la bouillie, le vent en fait sortir le ferment & rend une puanteur de fort mauvais goût. Pendant que cela se fait s'ils ont quelque poissons, comme ils en avoient ordinairement deux ou trois petits, on les nettoye bien en gens qui n'aiment pas, diroit on, la mal propreté, séparant la chair d'avec les arêtes, & la coupent ensuite le plus menu qu'ils peuvent. Après que leur pot a bien bouilli, ils l'ôtent du feu, y jettent un peu de sel, & mangent ce qui est dedans avec le poisson crud coupé par petits morceaux. Cette ordure tirée du ventricule de la Chevre ainsi aprêtée, semble des herbes bouillies & hachées menu. Ils mangent cela avec les doigts comme les Mores leur Pilaw ou Brouet; car ils ne se servent point de Cuilliers.

Ils ont un autre ragoût fait d'une espece de sauterelles qui ont le corps d'environ un pouce & demi de long, & de la grosseur du bout du petit doigt. Leurs ailes sont larges & minces, & leurs jambes longues & petites. C'étoit alors la saison de l'année où ces animaux viennent en foule, & par grosses troupes, manger les feuilles de Patates & autres herbes. Les Insulaires vont avec des filets, & en prennent une pleine pinte d'un coup de balay. Quand ils en ont assez, ils les emportent chez eux, & les font griller sur le feu dans un pot de terre. Les ailes & les jambes se détachent alors, & la tête & le corps deviennent rouges comme des Chevrete bouillies, de brunes qu'elles étoient auparavant. Comme le corps est fort plein, c'est une viande fort humide. Pour la tête elle craque entre les dents. J'ai mangé une fois de ce ragoût, & l'ai trouvé assez bon:

Mais

Mais po
le soufri

Ils ne
non plu
outre co
Cannes
lent de
bien bo
cruches
Dès qu
re, &
liqueur
nôtre b
leur ou
forte,
gens q
pluseu
vent,
laires
de qua
partie
de Ba
se de
ainsi q
son. C
nos g
re liq
fait d
tes co
Je
rans,
Chin
non
lawar
de le
les M
renc

Mais pour l'autre , mon estomac ne sauroit le souffrir.

Ils ne boivent ordinairement que de l'eau, non plus que tous les autres Indiens. Ils ont outre cela une liqueur qu'ils font de jus de Cannes à sucre. Ils la font bouillir, & y mêlent de petites graines noires. Quand elle a bien bouilli, ils la mettent dans de grandes cruches, & la laissent travailler 2. ou 3. jours. Dès qu'elle ne travaille plus, elle devient claire, & est incontinent bonne à boire. Cette liqueur est excellente, & ressemble fort à notre biere d'Angleterre, soit pour la couleur ou pour le goût. Elle est extrêmement forte, & je croi aussi fort saine, car nos gens qui en burent vigoureusement durant plusieurs semaines, & s'en enyvrent souvent, n'en furent point malades. Les Insulaires en apportent tous les jours une grande quantité à ceux qui étoient à terre; car une partie de notre équipage travailloit dans l'Isle de Bachi, à laquelle on donne ce nom à cause de cette liqueur potable, parce que c'est ainsi que les gens du païs appellent cette boisson. Comme elle ne coûtoit pas beaucoup, nos gens aussi en beuvoient volontiers. Cette liqueur donc & le grand usage qu'on en fait determinerent nos gens de donner à toutes ces Isles le nom d'Isles de Bachi.

Je ne sai quelle langue parlent les habitants, car elle n'a pour le son aucune affinité au Chinois qui se parle beaucoup entre les dents, non plus qu'au Malayan. Ils appelloient Fullawan le métal dont étoient faites les bagues de leurs oreilles; & ce métal est le même que les Mindanayans appellent or. Ainsi il y a apparence, que leur langue a du rapport à celle des

Isles Philippines ; car c'est le nom que tous ces Indiens en general donnent à l'or. Je ne pus point savoir d'où ils tirent leur fer ; Mais il y a beaucoup d'apparence qu'ils vont avec leurs grands bateaux au Nord de Luçon , & que c'est de cette Isle qu'ils le tirent. Je n'y vis que du fer , & des morceaux de peaux de Buffles , que je jugeai qu'ils achetoient des Etrangers. Leurs habits étoient de ce qu'ils faisoient venir chez eux.

Leurs armes sont des Lances de bois , & ils en ont peu qui ayent du fer au bout. C'est là tout ce qu'ils ont d'armes. Leur cuirasse est un morceau de peau de Buffle , fait comme la casaque de nos Rouliers , sans manches , & cousu ensemble par les deux bouts avec des trous pour passer la tête & les bras. Cette cuirasse ou juste-au-corps de Buffle leur descend jusqu'aux genoux. Il est juste vers les épaules ; mais par le bas il y a 3. pieds de large , & autant d'épaisseur que de largeur.

Je n'ai remarqué parmi eux aucun service religieux ; aussi n'ont-ils point d'Idoles. Il ne m'a pas paru non plus qu'ils estiment un jour plus que l'autre , ni que les uns ayent plus d'autorité que les autres , il m'a semblé au contraire qu'ils étoient tous égaux , à cela près seulement que chacun est maître chez soi , & que les enfans honorent & respectent leurs parens.

Il y a néanmoins apparence qu'ils ont quelque loi ou coutume pour se gouverner ; Car pendant le séjour que nous y fîmes je vis enterrer un jeune homme tout vivant , & c'étoit pour vol autant que nous pûmes le comprendre. On fit un grand trou , & il y vint une grande affluence de peuple pour dire le dernier

nier ad
une fen
tions ,
nel ave
roit sa
te fem
mis da
fit pas
quillen
lui , &
Ils
vivent
sans a
à la p
meure
elles
planta
dont
sur le
re la
Le
sez é
ceau
son
ne r
Q
de
fort
me
plu
ma
qu
les
vo
bâ
le
p

nier adieu au coupable. Il y avoit entr'autres une femme qui faisoit de grandes lamentations, & qui défit les bagues que le criminel avoit aux oreilles. Nous crumes que c'étoit sa mere. Le patient ayant dit adieu à cette femme & à quelques autres personnes, fut mis dans le trou, & couvert de terre. Il ne fit pas la moindre agitation, & reçût tranquillement sa peine. On jeta de la terre sur lui, & on l'étroufa.

Ils n'ont qu'une femme avec laquelle ils vivent fort bien; & les enfans sont fort obéissans au pere & à la mere. Les Garçons vont à la pêche avec leurs peres, & les filles demeurent à la maison avec leurs meres. Quand elles ont assez de force on les envoie aux plantations soûir des Yames & des Patates, dont elles apportent tous les jours au logis sur leurs têtes autant qu'il en faut pour toute la famille, car ils n'ont ni Ris ni Mahis.

Leurs plantations sont dans les vallées assez éloignées des maisons. Chacun a un morceau de terre en propriété, qu'il cultive pour son usage, & dont il tire suffisamment pour ne rien emprunter de son voisin.

Quoiqu'ils paroissent sales à leurs ragoûts de ventres de Chevres, ils sont d'ailleurs fort propres en leurs personnes tant les hommes que les femmes. Ce sont les gens les plus paisibles & les plus civils que j'aye jamais rencontrés. Je n'ai jamais remarqué, qu'ils se soient mis en colere les uns contre les autres. J'ai regardé avec admiration de voir à bord de nôtre vaisseau vingt à trente bâteaux tout à la fois, sans qu'il soit arrivé le moindre démêlé; au contraire tout étoit paisible & honnête, chacun tachoit de se se-

courir dans le besoin. Nul bruit, nulle apparence de mécontentement ; & quoiqu'il arrivât quelquefois des traverses, qui auroient pû mettre d'autres gens aux mains, tout cela néanmoins ne fut pas capable de les émouvoir. Ils boivent aussi quelquefois, & s'échauffent en buvant ; cependant je n'ai jamais remarqué pour cela le moindre emportement en eux. Non seulement ils sont honnêtes entr'eux, mais aussi fort obligeans & fort genereux à l'égard des Etrangers ; & contre l'ordinaire, leurs enfans ne nous faisoient rien de desobligeant. A la verité quand nous allions chez eux, les femmes nous demandoient modestement quelques guenilles ou petits morceaux de toile pour enveloper leurs enfans ; ce qu'elles faisoient en nous les montrant. Il est ordinaire de demander parmi toutes ces nations barbares ; cependant on demandoit ici avec moins d'importunité qu'ailleurs. Pour les hommes ils ne demandent jamais rien. Il ne nous fut rien derobé qu'une fois, qui fut la premiere fois que nous mouillames comme je le dirai, dans la suite ; mais depuis, ils en userent envers nous avec beaucoup d'équité & de sincerité, & nous reçurent chez eux le mieux du monde, avec du Bachi dont ils nous regaloient. S'ils n'en avoient pas chez eux, ils en achetoient une cruche de leurs voisins, & s'asseyoient avec nous. Nous les voyions aller & donner une pierre ou deux de leur or pour quelques cruches de Bachi. Parmi des Indiens Barbares comme ceux-ci paroissent l'être, j'admirois de voir acheter & vendre ; chose qui n'est pas ordinaire, non plus que de converser avec des Etrangers avec tant de franchise ;

&

& d'al
de pré
ce qu'i
ces pe
mes &
lebase
les uns
ils beu
nous.

Ils r
petits
qu'ils
Plain
ce qu'
tire q
pour u
à six
le don

Rev
ci dev
xième
voiles
où il
sulain
plein
tant
ter à
& m
le av
feu
nous
Ils f
raille
prire
pe,
avan
nôtr

& d'aller à bord de leurs vaisseaux avec si peu de précaution. Cependant le peu de commerce qu'ils font peut les avoir portez à cela. A ces petits régales eux & leur famille, femmes & enfans beuvoient avec de petites calebaces. Quand ils étoient seuls, ils beuvoient les uns aux autres; mais quand nous y étions, ils beuvoient d'abord toujours à quelqu'un de nous.

Ils n'ont aucune monnoye; mais ils ont de petits morceaux du métal dont j'ai parlé, qu'ils lient bien surement dans des feuilles de Plaintain ou autres. Ils troquent ce métal pour ce qu'ils ont besoin, & en donnent une petite quantité, environ deux à trois grains pour une cruche de Bachi qui contiendra cinq à six Gallons. Ils n'ont point de balances, & le donnent à la vûë.

Revenons maintenant à nos affaires. J'ai ci devant dit que nous mouillames-là le sixième d'Août. Pendant que nous ferlions nos voiles, il vint à bord près de cent bateaux, où il y avoit dans chacun trois à quatre Insulaires; ensorte que nôtre tillac étoit tout plein de monde. Nous eumes d'abord peur de tant de gens; c'est pourquoi nous fimes porter à la poupe vingt à trente petites armes, & mimes trois à quatre hommes en sentinelle avec leurs fusils à la main, & prêts à faire feu sur eux, s'ils se mettoient en devoir de nous insulter. Mais ils furent fort paisibles. Ils se contenterent d'enlever de vieille ferraille qu'ils trouverent sur nôtre tillac, & prirent aussi les bandes de fer de nôtre pompe, & les chevilles des rouës de nos affuts avant que nous nous en apperçussions. Un des nôtres apperçut enfin qu'ils étoient fort empressés

pressé à en arracher une , & se saisit du larron qui se mit d'abord à crier. Le reste sauta incontinent hors du vaisseau , les uns dans leurs bateaux , les autres dans la mer , & s'en retournerent tous à terre. Mais nous étant aperçus de leur épouvante , nous fîmes de grandes caresses à celui qui étoit en arrêt , & qui n'avoit fait que trembler depuis. Nous lui donnâmes enfin un petit morceau de fer , après quoi il sauta dans l'eau , & alla rejoindre à la nage ses Camarades qui rodoient autour de notre vaisseau pour voir quel en seroit le dénouement. Nous leurs fîmes alors signe de revenir à bord , ne voulant pas perdre l'occasion de faire commerce avec eux. Il y en eût qui revinrent , & ils furent toujours depuis fort honnêtes & fort civils.

Nous envoyâmes incontinent après un Canot à terre pour être informez de leur manière de vivre , & des provisions qu'ils avoient. L'équipage de notre Canot fut fort bien regalé de Bachi , vit quantité de Cochons , & en apporta quelques-uns à bord. Après cela ces Insulaires nous apportèrent & des Cochons & des Chevres , & il ne se passoit point de jour , qu'il ne vînt des bateaux chargés de quinze à vingt Cochons & Chevres que nous avions pour peu de chose. Nous ne donnions pour une bonne grasse Chevre qu'un cercle de vieux fer , & pour un Cochon pesant 70. ou 80. livres , deux à trois livres de fer. Ils nous apportoit aussi des cruches de leur boisson , & recevoient en récompense de vieux clous & pointes de fer , & des bales de plomb. Outre les denrées dont on vient de parler , ils nous apportoit quantité de Yames & des Patates , que nous avions aussi

aussi p
Nous
jour à
petits
nombre
acheti
pas le
boisso
te qu'
de fer
de cas
venoi
acheti
Nous
Chev
la jou
voien
grand
bons
que l
No
près
nous
trois
tres
côto
ton :
& l'
une
rend
cout
& au
& l
envi
P
lieu
mor

aussi pour de vieille ferraille , & des bales. Nous occupions un homme tout le long du jour à couper sans feu nos barres de fer en petits morceaux , pour en payer le grand nombre de cochons & de Chevres que nous achetions des Insulaires , qui ne vouloient pas les donner pour des eloux comme leur boisson & leurs racines. Nous fimes en sorte qu'ils ne furent jamais combien nous avions de ferraille , & cela afin qu'ils en fissent plus de cas. Tous les matins dès qu'il étoit jour , ils venoient à bord avec leurs denrées que nous achetions suivant le besoin que nous en avions. Nous ne prenions d'ordinaire qu'autant de Chevres & de racines qu'il nous en falloit pour la journée , mais pour les cochons qui se pouvoient garder salez , nous en achetions une grande quantité. Leurs cochons étoient fort bons , mais je n'en ai jamais vû tant de galeux que là.

Nous fimes aiguade à un fort joli ruisseau près de nous , & dans l'Isle de Grafton , où nous mouillames d'abord. Nous fumes-là trois à quatre jours avant que d'aller aux autres Isles. Nous fimes voiles du côté du Sud , côtoyant la partie Orientale de l'Isle de Grafton : Après cela nous passames entre cette Isle & l'Isle de Montmouth , où nous sejourname une marée. La marée y est fort violente , & rend quelquefois la mer courte & coupée. Son cours est entre ces Isles au Sud quart d'Est , & au Nord quart d'Oüest. Le flux va au Nord , & le reflux au Sud. La mer hausse & baisse environ huit pieds.

Partant de-là nous côtoyames durant deux lieües au Sud , l'Occident de l'Isle de Montmouth , & ne trouvant point où mouiller , nous

nous allames à l'Isle de Bachi, & jettames une ancre au Nord-Est de cette Isle près d'une petite Baye sablonneuse, à sept brasses d'eau, sur un sable clair & dur, & à environ un quart de mille de la côte. Ces deux Isles sont divisées par un assez large Canal, où l'on peut mouiller par tout. La profondeur de l'eau est de 12. 14. & 16. brasses.

Nous ne fumes pas plutôt à terre, que nous fimes une tente pour y raccommoder nos voiles. Nous passames là le reste de nôtre tems, c'est-à-dire depuis le 13. d'Août, jusqu'au 26. de Septembre. Durant ce tems-là nous raccommodâmes nos voiles, & nettoiyâmes bien le fond de nôtre vaisseau. Quelques-uns des nôtres alloient tous les jours aux villes, & y étoient fort bien reçus. Les Insulaires venoient aussi à bord avec leurs bâteaux pour y vendre leurs denrées; & si nous ne les prenions pas ce jour-là, le lendemain ils nous rapportoient les mêmes choses.

Les vents étoient encore Sud-Oüest & Sud-Sud Oüest, & le tems presque toujours beau. Nous esperions que le mois d'Octobre ameneroit les vents de Nord-Est; c'est pour-quoi nous nous tenions prêts à faire voiles aussi-tôt que le Monson Oriental seroit affermi, pour aller croiser à la hauteur de Manilla: Aussi étoit-ce pour cela que nous faisions toutes les provisions qui nous étoient nécessaires. Nous salâmes 70. ou 80. Cochons gras, & achetâmes une bonne quantité de Yames & de Patates pour les manger en mer.

Environ le 24. de Septembre, les vents se tournerent à l'Est, & puis au Nord-Est, & le tems fut toujours beau. Le 25. nous

eumes

A
eumes u
commen
se fortifi
A mi
étions a
de prou
gues ni
chasser
jetter u
beaucou
qu'à on
étant en
commen
obstant
Nord q
trois ou
un bon
contras
car s'il
bitabler
nous p
fâchez
de nos
ne mer
Nous l
coupan
ne pou
couler
suivan
ce, &
sorte c
sans p
heures
foibli
le Cap
sideral
toute

eumes un vent de Nord un peu frais. Le ciel commença à se couvrir de nuages , & le vent à se fortifier.

A minuit il se leva grosse tempête. Nous étions alors sur une de nos plus grosses ancres de proue , & quoique nous n'eussions ni vergues ni grand Mât , nous ne laissions pas de chasser sur nos ancres. Cela nous obligea de jeter une autre grosse ancre , & de filer beaucoup de cable ; ce qui nous tint jusqu'à onze heures du lendemain. Mais le vent étant encore devenu plus violent , nous recommençâmes à chasser sur nos ancres non-obstant nos deux ancres. Le vent étoit alors Nord quart d'Oüest. Nous derivâmes jusqu'à trois ou quatre heures après midi , & ce fut un bonheur pour nous , que nous ne rencontrâssions ni Isles , ni sables , ni rochers , car s'il y en avoit eu nous y aurions indubitablement donné. Nous fîmes tout ce que nous pûmes pour nous retenir , d'autant plus fâchez de nous éloigner que nous avions fix de nos gens à terre. Emportez-enfin en pleine mer , il fut inutile de vouloir retarder. Nous levâmes donc une de nos ancres , & coupâmes le cable de l'autre , parce que nous ne pouvions la retirer sans courir risque de couler bas. Nous voilà donc en Mer. La nuit suivante , l'orage fut d'une extrême violence , & accompagné d'une grosse pluie , en sorte que nous fûmes forcez de tenir la mer sans porter aucunes voiles jusques à trois heures du matin. Le vent s'étant ensuite affoibli , nous remîmes nôtre Mizène portant le Cap à l'Oüest. Le 27. le vent diminua considérablement , mais il plut violemment toute la journée & la nuit suivante. Le 28.

le

le vent se tourna au Nord-Est, éclaircit le tems, & soufla vigoureusement; mais il ne dura pas long-tems, car il changea à l'Est, puis au Sud-Est, ensuite au Sud, & enfin il se fixa au Sud-Oüest. Nous eumes alors un assez bon vent, & beau tems.

Ce fut le 29. que le vent tourna au Sud-Oüest, & que nous fîmes force de voiles pour retourner à l'Isle, d'où nous étions partis involontairement. Le 30. nous eumes un vent d'Oüest, & vîmes les Isles; mais nous ne pûmes y arriver avant la nuit. C'est pourquoi nous fîmes route au Sud jusqu'à deux heures du matin, que nous revîrâmes de bord, & fîmes route tout le matin, & revînmes mouiller enfin le premier d'Octobre environ midi au même endroit d'où l'orage nous avoit chassés.

Nos six hommes furent conduits à bord par les Insulaires; ausquels nous donnâmes trois barres entieres de fer en recompense de leur bonté & honnêteté; ce qui fut pour eux un present d'un prix extraordinaire. M^r. Robert Hall étoit un des six qui étoient restés à terre. Je parlerai plus amplement de lui dans la suite. Lui & les autres me dirent, qu'après qu'on eut perdu le vaisseau de vûe, les Insulaires commencerent à les traiter avec plus de bonté qu'auparavant, & leur conseillerent de couper leurs cheveux aussi courts qu'étoient les leurs, offrant de donner à chacun une jeune femme s'ils vouloient le faire, & pour dot une petite hache, & autres instrumens de fer propres à travailler à la terre, leur faisant voir en même tems une piece de terre qu'ils leur donneroient à cultiver. Divers habitans de la ville où ils étoient

alors

alors l
cheren
ils éto
lui qu
mença
mence
ques r
souhai
ment
oreille
tous l
qu'il
avion
dant d
paroit
cune d
masse
nouve
vent.

Ce
décou
pas é
fuyant
la me
fit né
& le
perd
peur
auro
avoi
pitai
maî
mor
pler
sans
Ils
à pe

alors leur firent des caresses; mais ils s'attachèrent principalement à celui avec lequel ils étoient allez à terre, & furent plus chez lui que par tout ailleurs. Le vaisseau ne comença pas plutôt à reparoitre, qu'ils recommencerent à les importuner pour avoir quelques morceaux de fer, qui est la chose qu'ils souhaitent principalement, & qu'ils estiment même plus que les bagues de leurs oreilles. Il nous auroit été facile d'acheter tous les anneaux de leurs oreilles & tout l'or qu'il avoient pour nos barres de fer, si nous avions été assurez qu'il eût été bon: Cependant quand on le touchoit, & qu'on le comparoit avec d'autre or, on n'y remarquoit aucune difference, quoi qu'il parût fort pâle en masse: Mais nous en étions degoûtez de nouveau de voir qu'ils le polissoient si souvent.

Cette dernière tempête avoit entièrement découragé nos gens: Car quoiqu'elle n'eût pas été de la violence de celle que nous essuyâmes sur la côte de la Chine, & dont la mémoire étoit encore toute fraîche, elle fit néanmoins beaucoup d'impression sur eux, & leur causa tant de frayeur, qu'elles leur fit perdre l'envie de croiser devant Manila, de peur d'en avoir une troisième. Chacun alors auroit souhaité être chez soi, comme on avoit fait cent fois auparavant: Mais le Capitaine Reed & le Capitaine Tear, qui étoit le maître, leur conseillèrent d'aller au Cap Comorin, & qu'alors ils s'expliqueroient plus amplement sur le dessein qu'ils avoient, qui étoit sans doute d'aller croiser sur la mer rouge. Ils furent écoulez & n'eurent pas de peine à persuader.

Le

Le Monson Oriental n'étoit pas alors éloigné ; & la meilleure route auroit été de passer par le détroit de Malaca : Mais le Capitaine representa qu'il y avoit du danger à cause du grand nombre d'Isles & des fonds bas qu'il y avoit , & que pas un de nous ne connoissoit cette mer-là. Il jugea donc que le meilleur étoit de côtoyer la partie Orientale des Isles Philippines , & de faire route au Sud vers les Isles à épiceries pour passer à la hauteur de l'Isle de Timor , & de-là dans l'Océan Oriental de l'Inde.

Cette route paroissoit fort ennuyeuse , & tout aussi dangereuse que l'autre ; mais ils avoient moins à craindre de rencontrer par-là des vaisseaux Anglois ou Hollandois ; ce qui étoit le principal sujet de leur apprehension. Je fus assez content de la chose , voyant que plus nous irions loin , plus j'aquerrois de lumieres & d'expérience ; ce qui étoit mon principal but. Je considérois aussi que cette route me fourniroit plus de lieu pour pouvoir executer le dessein que j'avois de metirer de leurs mains aussi-tôt que l'occasion s'en présenteroit.

C H A P I T R E X V I .

Ils partent des Isles de Bachi , & passent près de quelques autres Isles , du Septentrion de celle de Lufon , à l'Isle de saint Jean , & autres des Isles Philippines, ils s'arrêtent à deux Isles proches de Mindanao , où ils radoubent leur vaisseau , & font une Pompe à l'Espagnole. Le jeune Prince des Isles à épiceries leur apprend des nouvelles du Capitaine.

Capita
à Min
page d
taine
re ,
dois.
bes,
& les
Peton
de gra
arbre
ne ma
des C
incon
la Sus
tans.
se du
des ,
laire
glois
dent
Calla
dent
quets
mor
Holl
roir
porti
mes
habi
trav
form
au C

L E
de
folus

Capitaine Swan & de ses gens qu'ils avoient laissez à Mindanao. L'Auteur propose vainement à l'équipage de le rapeller. Relation de meurtre de ce Capitaine à Mindanao. Isles à Girofle, Ternate, Tidore, &c. Isle Celebes. Macassar ville des Hollandois. Ils cotoient la partie Orientale de l'Isle Celebes, & passent avec beaucoup de peine entre cette Isle & les autres Isles & fonds bas. Tortuës sauvages. Petoncles d'une prodigieuse grosseur. Vigne sauvage de grande vertu pour le mal des jambes. Grands arbres d'une grosseur excessive. Sables marquez d'une maniere extraordinaire. Cataracte. Description des Cataractes. Relation d'une Cataracte. Grains inconstans & variables. Tortuë. Isle de Bouton. Calla Susung, sa ville Capitale & son havre. Ses habitans. Ils visistent le Sultan & en sont visitez. Devise du Sultan sur le pavillon de son Pros : Ses gardes, son habit, & ses enfans. Commerce des Insulaires. De la difference qu'ils font entre les Anglois & les Hollandois. Indiens maritimes vendent les autres comme esclaves. Comment reçus à Calla-Susung. Enfant qui avoit quatre rangs de dents. Perruches. Crotadores, espece de perroquets blancs. Ils passent entre Omba, Pentare, Timor, &c. Isles habitées. Fonds bas. Nouvelle Hollande qu'on met trop au Septentrion. Son terroir, & ses arbres à Dragon. Ses Habitans. Leur portrait, leurs habits, leur nourriture, leurs armes, &c. Comment ils tirent du feu du bois. Leurs habitations, combien les habitans sont peu propres au travail, &c. Grosses marées en ces pays-là. Ils forment le dessein d'aller à l'Isle de Cocos, & au Cap Comorin.

LE troisieme jour d'Octobre nous partimes des Isles de Bachi faisant route au Sud, résolus de passer entre les Isles à Epicerie. Nous
cumes

eumes beau tems , & vent d'Oüest. D'a-bord nous fîmes route au Sud-Sud-Oüest, & côtoyâmes certaines petites Isles qui sont précisément au Nord de l'Isle de Luçon. Nous les laissâmes toutes à nôtre Occident, & fîmes route à l'Orient de cette Isle & des autres Philippines , que nous côtoyâmes du côté du Midi.

Le Nord-Est de l'Isle de Luçon paroît un bon país , plat, assez élevé, plain & uni durant plusieurs lieuës. On ne voit dans les plaines que quelques montagnes droites & assez hautes ; mais jamais plusieurs qui se joignent. Le país paroît de ce côté-là composé de pâtages pour la plûpart : Mais le Sud-Est , un peu plus moutueux & plus fourni de bois.

Laisant donc l'Isle de Luçon , & avec elle nos riches projets , nous fîmes voiles du côté du Midi , & passâmes à l'Orient des autres Isles Philippines. Elles paroissent plus montueuses & moins garnies de bois , jusques à ce qu'on est à vûë de l'Isle de saint Jean , la premiere de ce nom dont j'ai fait mention. L'autre dont j'ai parlé est sur la côte de la Chine ; & j'en ai parlé comme d'une Isle extrêmement fournie de bois. Le vent du Sud que nous eumes nous contraignit de nous éloigner de ces Isles.

Le 14. d'Octobre nous vinmes près d'une petite Isle basse & pleine de bois, située au Sud-Est de Mindanao , & qui en est éloignée d'environ vingt lieuës. Je ne la trouve dans aucune Carte marine.

Le 15. le vent étant Nord-Est , nous fîmes route à l'Oüest pour gagner Mindanao , & arrivâmes pour la seconde fois au Sud-Est de cette Isle. Nous entrâmes & mouillâmes

entre

entre d
degrez
le. J'ai
premier
te. Au
ces Isles
anse pro
si nous
nôtre v
mettre
Ces Isles
danao.
de circu
La terre
tits rui
Ces
grands
Charpe
nôtre
veau B
ce que
aussi u
mât d'
usées &
perent
le. On
scia pa
moitié
exacti
tiez a
étant j
rent b
dre ce
pour é
pomp
ne qu
vrage

entre deux petites Isles situées à environ 5. degrez 10. minutes de latitude Septentrionale. J'ai parlé de ces deux Isles en parlant du premier voyage que nous fîmes sur cette côte. Au Nord Oüest de la plus Orientale de ces Isles, nous trouvâmes une jolie petite anse propre à carener, ou à haler à terre. Aussi nous y entrâmes, nous débarquâmes d'abord nôtre vaisseau, & nous nous préparâmes à le mettre sur le sec pour en calfeutrer le fonds. Ces Isles sont à environ 3. à 4. lieues de Mindanao. Elles n'ont qu'environ 4. ou 5. milles de circuit, & sont d'une raisonnable hauteur. La terre est noire & profonde, & il y a 22. petits ruisseaux d'eau douce.

Ces Isles sont fort abondantes en beaux & grands arbres; aussi envoyâmes-nous nos Charpentiers à terre pour en couper pour nôtre usage. En effet nous y fîmes un nouveau Beuprè, & le mîmes sur le champ parce que le nôtre ne valoit plus rien. Nous fîmes aussi une vergue & un perroquet pour nôtre mâât d'avant; & comme nos pompes étoient usées & ne pouvoient plus servir, ils coupèrent un arbre pour en faire une nouvelle. On quarra d'abord l'arbre, ensuite on le scia par le milieu, & puis on perça les deux moitiés avec la même justesse & la même exactitude. On fit la cavité de ces deux moitiés assez creuse pour contenir une pompe étant jointes ensemble. Nos Charpentiers eurent besoin de toute leur industrie pour joindre ces deux pièces avec la justesse nécessaire pour en faire, s'il faut ainsi dire, l'étrui d'une pompe; ce qui leur donna d'autant plus de peine qu'ils n'étoient pas accoutumés à des ouvrages de cette nature. Nous apprîmes cette manie-

maniere de pompe des Espagnols , qui font ainsi celles des vaisseaux qu'ils ont sur les mers du Sud , & je suis persuadé qu'il n'y a pas au monde de meilleures pompes.

Durant le séjour que nous fîmes-là , le jeune Prince dont j'ai parlé dans le Chapitre 13. vint à bord. Apprenant que nous avions dessein d'aller plus loin du côté du Midi , ils nous pria de le transporter dans ses Etats lui & ses gens. Il nous montra son Isle sur nôtre Carte , & nous en dit le nom. Nous le mîmes sur nôtre Carte. Car il n'y étoit point ; mais j'oubliai de le mettre dans mon journal.

Cet homme nous dit qu'il n'y avoit pas plus de six jours qu'il avoit vû le Capitaine Swan & plusieurs de ses gens que nous avions laissez à Mindanao. Il en nommoit même quelques-uns qu'il disoit se bien porter. Il ajoûtoit qu'ils étoient alors à Mindanao ; mais qu'ils avoient tous été en campagne avec Raja-Laut ; qu'ils avoient combattu sous ses Ordres contre les Alfoures ses ennemis avec lesquels il étoit en guerre : Que la plupart avoient combattu avec intrépidité , & qu'à cause de cela ils étoient fort honorez & estimez & du Sultan même , & du General Raja-Laut. Que le Capitaine Swan avoit dessein d'aller avec ses gens au Fort saint George ; & que pour cet effet il avoit promis quarante onces d'or pour un vaisseau ; mais que le propriétaire & lui n'étoient pas encore convenus & qu'il craignoit que le Sultan ne le laisseroit aller qu'après la fin de la guerre.

Ce Prince nous dit tout cela en Malayan que plusieurs des nôtres avoient appris. En s'en allant , il promit de revenir dans trois jours

jours , &
tendre ju
fait nos a
se de l'occ
avec nou
Après
d'aller en
Mindanao
services
qu'on ét
la moiti
trouvai
faire la
re que j
me prop
viendro
ceux qui
ment po
vela le
qui déro
semblab
n'étoien
rent le
sible.
On m
& ses g
nao , &
Monfr.
se à Te
ses. Ils
rendrèr
leur pri
serent e
Mindan
sieurs
deux M
enfin ce
Ton

jours , & le Capitaine Reed promit de l'attendre jusques-là ; car nous avions à peu près fait nos affaires. Ce Prince paroissoit fort aise de l'occasion qui se presentoit de s'en aller avec nous.

Après cela je tâchai de persuader nos gens d'aller encore avec le vaisseau à la riviere de Mindanao , & d'offrir tout de nouveau leurs services au Capitaine Swan. Je pris le tems qu'on étoit occupé à faire de l'eau , & que la moitié de l'équipage étoit à terre. Je trouvai ceux à qui je parlai fort disposés à faire la chose , & les priai de n'en rien dire que je n'eusse sondé le reste ; ce que je me proposois de faire le lendemain qu'ils viendroient relever les autres. Mais un de ceux qui paroissoit avoir le plus d'empressement pour le rapel du Capitaine Swan , revela le projet aux Capitaines Reed & Teat , qui détournèrent incontinent l'équipage d'un semblable dessein. Cependant comme ils n'étoient pas sans apprehension ils partirent le plus promptement qu'il leur fut possible.

On m'a dit depuis que le Capitaine Swan & ses gens avoient été long-tems à Mindanao , & que plusieurs des siens , & sur tout Monfr. Rosy & Monfr. Nelly avoient passé à Ternate sur des barques Hollandaises. Ils furent long-tems à Ternate , & se rendirent enfin à Batavia , où les Hollandois leur prirent leurs journaux. De Batavia ils passerent en Europe. Quelques-uns moururent à Mindanao , du nombre desquels furent Messieurs Harthope & Smith qui étoient les deux Marchands du Capitaine Swan. Mais enfin ce Capitaine allant dans un petit Canot

avec son Chirurgien à bord d'un vaisseau Hollandois , qui étoit alors à la radè pour chercher les moyens de passer en Europe , ils furent renversez à l'embouchure de la riviere par les Insulaires qui étoient en embuscade pour cela : Et comme Swan & son Chirurgien ne s'en défoient aucunement , il fut aisé de les assommer dans l'eau. Quelques-uns ont cru que le General l'avoit fait faire pour avoir son or , dont il s'empara d'abord. D'autres disent que ce fut , parce que la maison du General avoit été brûlée peu de tems auparavant , & que le Capitaine Swan étoit accusé de l'avoir fait. D'autres disent enfin , que les menaces de ce Capitaine furent cause de sa perte : En effet il disoit que le General l'avoit trompé , & qu'il en auroit satisfaction. Il disoit aussi , qu'à present qu'il connoissoit les rivières , & qu'il savoit les moyens de venir en tout tems , qu'il étoit instruit de leur maniere de combattre , & des foibles de leur país , il s'en iroit , & revenant à la tête d'un parti , il pilleroit & ruineroit & les habitans & le país. Le General ayant appris ces discours disoit , quoi ! est-ce que le Capitaine Swan est de fer , & qu'il est capable de faire tête à tout un Royaume ? Ou croit-il nous faire peur en parlant ainsi ? Cependant personne ne le toucha que lors qu'il fut tué. Il y a beaucoup d'apparence qu'il y ait en tout ceci quelque chose de vrai ; car le Capitaine étoit passionné , & le General avide d'or. Quoi qu'il en soit , il fut tué , comme plusieurs me l'ont assuré , & on s'empara de son or , & de tout ce qu'il avoit , comme aussi de son journal depuis l'Angleterre jusques au Cap Corrientos sur la côte de Mexique. Monsieur Moody qui

qui étoit
te , &
prit ce
Monsieur
navire

Mais
qu'il n'
à rapel
souhait
Capitain
long-tem
mes à l
à-dire
promis
Où est

Nous
nous fu
que no
Sud-O
du Nor
courant
lence ,
sic Ori

L'Isle
longue
de lati
est sou
est à 1.
tie Mer
& suiv
Septen
du côté
pointe
Est en
à l'Ori
de Gil
petites

qui étoit à Mindanao un peu avant son meurtre, & qui y fut encore quelque tems après, prit ce journal, & l'envoya en Angleterre par Monsieur Goddard premier Contre-maître du navire nommé la Défense.

Mais revenons à notre sujet. Voyant donc qu'il n'y avoit pas moyen de porter nos gens à rapeller le Capitaine Swan, j'aurois bien souhaité la compagnie du Prince : Mais le Capitaine Reed craignit de laisser-là plus long-tems son inconstante troupe. Nous mîmes à la voile le 2. de Novembre 1687. c'est-à-dire, le même jour que le Prince avoit promis de revenir, & fîmes route au Sud-Oüest par un vent de Nord-Oüest.

Nous eumes le même vent jusques à ce que nous fumes à la vûe de l'Isle de Celebes, que nous fîmes route à l'Oüest, & ensuite au Sud-Oüest. Le 16. nous vinmes à la hauteur du Nord-Est de l'Isle, & nous trouvâmes les courants donnant à l'Oüest avec tant de violence, qu'à peine pûmes-nous gagner la partie Orientale de l'Isle.

L'Isle de Celebes est fort grande. Elle a de longueur du Nord au Sud environ 7. degrez de latitude, & environ 3. de largeur. Elle est sous la ligne. La partie Septentrionale est à 1. degré 30. minutes Nord, & la partie Meridionale à 5. degrez 30. minutes Sud, & suivant la suputation ordinaire, la pointe Septentrionale s'étend du Nord au Sud, mais du côté du Septentrion, il y a une autre pointe longue & ferrée qui regne au Nord-Est environ 30. lieües. A environ 30. lieües à l'Orient de cette longue pointe, est l'Isle de Gilolo, à l'Occident de laquelle il y a 4. petites Isles qui abondent en Girofle. Les 2.

principales sont Ternate & Tidore. Comme l'Isle de Ceylan passe pour la seule qui produise de la Cinamome, & celle de Banda des noix muscades, quelques uns croient aussi que Ternate & Tidore sont les seules Isles du monde où il croisse du Girofle; mais c'est une grosse erreur, comme je l'ai déjà montré.

Au midi de l'Isle de Celebes il y a une mer ou Golphe d'environ 7. à 8. lieues de large, & 40. à 30. de long, qui regne dans le pais, & va presque droit au Nord. Ce Golphe a au milieu plusieurs petites Isles tout le long. A l'Occident de l'Isle, & presque au Sud, est la ville de Macasser, place forte & de grand commerce appartenant aux Hollandois.

A l'Orient il y a des Lacs de grande étendue, comme aussi quantité de petites Isles, & par-ci par-là des fonds bas. Du côté du Septentrion nous vîmes une haute montagne; mais du côté de l'Orient les terres sont basses tout le long, car nous croîsâmes presque depuis un bout jusqu'à l'autre. La terre de ce côté-là est noire & profonde, & extraordinairement grasse, riche, & pleine d'arbres. Il y a plusieurs ruisseaux d'eau douce qui se jettent dans la mer. Ce côté de l'Isle parait un bois perpetuel dont les arbres sont extraordinairement gros & grands.

Après avoir côtoyé le Midi par un petit vent contraire de Sud-Sud-Ouest, suivi quelquefois d'un grand calme, & gagné avec beaucoup de peine la partie Orientale, nous fumes long-tems à rournoyer aux environs de l'Isle.

Le 22. nous nous trouvâmes à 1. degré 20. minutes

minutes
faisant
re. Sur
tendimes
que font
crumes
ment, c'
& nous
fut pas
Pros, b
lequel il
me aussi
rous à en
venus p
vraiment
nous en
connus,
der le c
Nous
dois, cr
étoit im
vent nou
s'approc
de l'Isle
ne les v
aux env
teaux ni
pêcheur
maison
A en
il y a
Isles, co
font po
nous eu
Mais ne
l'Isle de
Baye sa

minutes Sud & étant à trois lieues de l'Isle faisant route au Sud par un petit vent de terre. Sur les 2. à 3. heures du matin nous entendîmes dans l'eau un bruit comme celui que font les bateaux qui sont à la rame. Nous crûmes qu'on venoit nous attaquer brusquement, c'est pourquoi nous primes nos armes, & nous nous préparâmes à la défense. Il ne fut pas plutôt jour, que nous vîmes un gros Pros, bâti comme ceux de Mindanao, sur lequel il y avoit environ 60. hommes, comme aussi six autres Pros plus petits. Ils étoient tous à environ un mille de nous, où ils étoient venus pour nous reconnoître, & s'étoient vraisemblablement promis en partant de nous enlever: Mais après nous avoir reconnus, ils eurent peur & n'osèrent hasarder le coup.

Nous arborâmes enfin le pavillon Hollandois, croyant par-là les attirer, car il nous étoit impossible d'aller à eux, à cause que le vent nous étoit contraire: Mais au lieu de s'approcher, ils ramèrent incontinent du côté de l'Isle, & gagnant une large entrée, nous ne les vîmes plus; pendant que nous fûmes aux environs de l'Isle nous ne vîmes ni bateaux ni hommes, si ce n'est un bateau de pêcheur: nous n'apperçûmes non plus aucune maison sur toute la côte.

A environ 1. ou 6. lieues de cet endroit, il y a une grande file de grosses & petites Isles, comme aussi plusieurs fonds bas, qui ne sont point marquez sur nos Cartes, & que nous eûmes une peine extrême à traverser. Mais nous passâmes entre tous ces bancs & l'Isle de Celebes, & mouillâmes contre une Baye sablonneuse, à 8. brasses d'eau, sur un

fond sablonneux, à environ demi mille de la principale Isle. Nous étions alors à un degré 50. minutes de latitude Meridionale.

Nous demeurâmes-là plusieurs jours, & envoyâmes tous les jours nos Canots à la pêche de la Tortuë; car il y en a une grande quantité: Mais elles sont fort sauvages, comme elles le sont généralement dans tous les lieux de la Mer de l'Inde Orientale où nous en trouvâmes. Je n'en sai point la raison, si ce n'est que les Insulaires y pêchent beaucoup. Aux Indes Occidentales mêmes elles sont farouches dans les lieux où elles sont beaucoup inquiétées: Cependant elles ne sont pas moins sauvages sur les côtes de la nouvelle Hollande, quoi que les Originaires du pays ne les inquiètent guere, comme j'aurai occasion de le remarquer.

Nous allions aux bancs, qui étoient à côté de nous, & quand la Mer étoit basse, nous amassions du coquillage. Il y avoit une espèce de Petoncles si monstrueux, qu'un seul eût été suffisant pour régaler 7. à 8. hommes. La chair en étoit fort bonne & fort saine. Nous batîmes aussi les bois des environs de l'Isle mais nous n'y trouvâmes point de gibier. Un de nos gens qui avoit toujours mal aux jambes, trouva une certaine vigne soutenue par les arbres voisins sur lesquels elle grimpoit, & autour desquels elle s'attachoit. Les feuilles de cette vigne avoient six à sept pieds de haut; mais les branches n'en avoient qu'onze à douze. La feuille étoit fort verte, d'une largeur & d'une rondeur raisonnable, & d'assez bonne épaisseur. Ces feuilles hachées, & bouillies avec du sain doux de cochon faisoient un onguent excellent.

lent. Nos
sirent si b
que poin
deux. C
dez de
soulager
qui trou
connu la
des Ind
né la rec
& en a
n'en av
bres qu
tr'autres
Capitai
Canot
avoient
serve d
voient
Campê
le Cap
nous, &
cette so
per. Il
& fure
l'abatt
un boi
tour,
che. A
ou dev
encore
Après
comm
tout c
par co
voit
N

lent. Nos gens en connoissant la vertu , en firent si bonne provision , qu'il n'y avoit presque point d'homme qui n'en eût une livre ou deux. Ceux sur tout qui étoient incommodés de vieux ulcères , trouverent un grand soulagement par l'usage de ce remede. Celui qui trouva ces feuilles en avoit déjà vû & connu la vertu dans l'Isthme de Darien. Un des Indiens de ce pays-là lui en avoit donné la recepte , & il avoit été depuis à terre , & en avoit cherché en divers lieux , mais n'en avoit trouvé que-là. Outre les gros arbres qu'il y avoit là , il y en avoit un entr'autres bien plus gros que tout le reste. Le Capitaine Reed le fit couper pour en faire un Canot , parce que les dernieres tempêtes nous avoient fait perdre tous nos Canots à la réserve d'un seul. Six hommes robustes qui avoient coupé du bois de teinture à la Baye de Campêche & de Honduras , aussi bien que le Capitaine Reed , & plusieurs autres de nous , & qui par consequent étoient experts à cette sorte d'ouvrage , entreprirent de le couper. Ils travailloient par tour , & trois à trois , & furent un jour & demi avant que de pouvoir l'abatre. Quoi que cet arbre fût venu dans un bois , il avoit néanmoins 18. pieds de tour , & 44. de haut sans nœud ou branche. A cette hauteur même il n'avoit qu'une ou deux branches , au dessus desquelles il avoit encore un tronc de 10. pieds aussi net que le bas. Après quoi il avoit plusieurs grosses branches comme un Chêne , fort vertes & fleuries. Avec tout cela il se trouva pourri dans le milieu , & par consequent inutile à l'usage auquel on l'avoit destiné.

N'ayant plus d'affaires-là , nous appareilla-

mes, & partimes le lendemain qui étoit le 29. de Novembre. Pendant le séjour que nous y fimes, nous eumes un ou deux grains chaque jour & des vents de terre frais qui venoient du côté de l'Oüest. Les vents de mer étoient petits & variables, tantôt Nord-Est & Sud-Est. Le vent étant Nord-Est quand nous levames l'ancre, nous fimes route au Sud-Sud-Oüest. Sur le midi nous vimes un banc devant nous, ce qui nous fit faire route au Sud-Sud-Est. Le soir sur les 4. heures nous nous trouvames proches d'un autre gros banc. Nous revirames de bord, & reprimes la route de l'Isle de Celebes de peur de donner durant la nuit contre quelques-uns de ces écueils. Il étoit assez aisé de les éviter de jour, car il y avoit par tout des signaux bâtis comme des huttes sur de grands piliers. Il y a apparence que ces marques avoient été mises par les habitans de Celebes ou de quelques autres Isles voisines. Je n'en ai jamais vû de pareils ailleurs. Nous eumes la nuit un Grain violent qui nous vint du Sud-Oüest, & qui dura environ une heure.

Le 30. nous eumes un vent frais de terre, & fimes route au Sud, passant entre les deux bancs que nous avions vû le jour précédent. Ces bancs ou fonds bas, sont à 3. degrez de latitude Meridionale, & à environ 10. lieües de l'Isle de Celebes. Après que nous les eumes passez, le vent tomba, & nous eumes calme jusqu'après midi: Ensuite vint du Sud-Oüest un Grain violent; & sur le soir nous vimes 2. ou trois cataractes d'eau. Ce furent les premieres que j'avois vûes depuis que j'étois aux Indes Orientales; car pour les Occidentales j'y en avois vû souvent. La cata-

acte

acte est
viron un
ble, de
le pend
fois elle
d'arc,
fait le t
n'en ai
diculaie
bas, &
mais el
proced
Qua
travail
100. p
cemen
ment s
ron 10
ce de c
en mo
nué à
elle s'
ce s'en
ve est
visible
nent
tinem
qu'av
catar
faisan
vent
plus
est p
étoit
nuag
brui
ven

acte est une partie d'un nuage qui pend environ une verge en bas, & qui vient, ce semble, de la partie la plus noire de la nuée. Elle pend ordinairement de biais, & quelquefois elle paroît au milieu comme une espee d'arc, ou pour mieuz dire de la figure que fait le bras quand on plie un peu le coude. Je n'en ai jamais vû aucune qui pendît perpendiculairement. Elle est petite par le bout d'en bas, & ne paroît pas plus grosse que le bras; mais elle est plus du côté du nuage d'où elle procede.

Quand la surface de l'eau commence de travailler, vous voyez l'eau écumer à environ 100. pas de circonférence, & se mouvoir doucement en rond jusques à ce que le mouvement s'augmente. Ensuite elle s'élève à environ 100. pas de circuit, & forme une espee de colonne; mais elle diminue peu à peu en montant, jusques à ce qu'elle est parvenue à la petite partie de la cataracte, d'où elle s'étend jusqu'au bout d'en bas, qui est, ce semble, le canal, par lequel l'eau qui s'élève est transportée dans le nuage. Cela paroît visiblement en ce que les nuages en deviennent plus gros & plus noirs. On voit incontinent après, le mouvement de la nuée, quoi qu'avant cela on n'en apperçût aucun. La cataracte suit le nuage, & tire l'eau chemin faisant; & c'est ce mouvement qui fait le vent. Cela dure l'espace de demi heure, plus ou moins, jusques à ce que le nuage est plein: Alors il creve, & toute l'eau qui étoit en bas, ou dans la partie penchante du nuage retombe dans la mer, fait grand bruit en tombant, & met la mer en mouvement.

Il y a fort à craindre pour un vaisseau de se trouver sous la cataracte quand elle crève : Aussi tâchions nous de l'éviter en éloignant autant qu'il nous étoit possible. Mais fautes de vent qui nous poussât , nous avions souvent à craindre ; car ordinairement il y a calme dans le tems que la cataracte travaille , si ce n'est précisément à l'endroit où elle se fait. Ainsi quand on voit venir une cataracte , & qu'on ne sait comment l'éviter , on tâche de la rompre à coups de Canon ; mais je n'ai jamais entendu dire qu'on y ait réussi.

Puis que j'en suis sur ce sujet je croi qu'il ne sera pas mal à propos de parler de l'accident qui arriva à un vaisseau sur la côte de Guinée environ l'an 1674. Le Capitaine Records de Londres montant un vaisseau de 300. tonneaux & de 16. pieces de Canon, destiné pour la côte de Guinée , & nommé la *Benediction* , étant à 7. à 8. degrez de latitude Septentrionale , vit diverses cataractes , l'une desquelles venoit pour se tirer de son chemin , il prit le parti de serler ses voiles ; & de l'attendre. Elle vint avec beaucoup de vitesse , & créva à peu de distance de son vaisseau. Le bruit fut grand , & la mer s'éleva en rond comme si c'eût été une grande maison , ou qu'on eût jetté quelque chose dans la mer. La fureur du vent continua , & prit le vaisseau à tribord avec tant de violence , qu'il emporta d'un seul coup le *Beaupré* & le *mât d'avant* , & pensa renverser le vaisseau : mais il se releva d'abord. Le vent fit le tour , & prenant une seconde fois le navire du côté opposé avec la même fureur que la première fois , peu s'en salut encore qu'il ne se renversât. Il en fut quitte pour son *mât de Misene* qui

qui fut
été le B
mât &
magez
pas , n
d'avant
hune ,
tomber
ne se r
Jean O
maître
tre-ma
le seco

Nou
catarac
qu'elle
je vien
ribles
vous
l'on ne
que j'
envel
que l

Le
petit
Sud
se tr
mim
que
Sud
ce. l
vint
qui
eun
ren
tion
qu

qui fut emporté dès le pied , comme l'avoient
 été le Beupré & le mât d'avant. Le grand
 mât & son perroquet ne furent point endom-
 mages ; car la fureur du vent qui ne dura
 pas , n'alla point jusqu'à eux. Quand le mât
 d'avant se rompit , il y avoit 3. hommes à la
 hune , & un au perroquet de Beupré. Ils
 tomberent tous dans la mer ; mais personne
 ne se noya. Je tiens cette aventure de Monsr.
 Jean Camby , qui étoit Quartier maître , &
 maître d'hôtel du vaisseau. Le premier Con-
 tre-maître étoit un nommé Abraham Wise, &
 le second Leonard Jefferies.

Nous avons d'ordinaire grand peur de ces
 cataractes ; Cependant je n'ai jamais appris
 qu'elles ayent fait d'autre mal que celui dont
 je viens de parler. Elles paroissent assez ter-
 ribles ; & d'autant plus qu'elles viennent sur
 vous durant le calme , & dans un tems où
 l'on ne peut s'ôter de leur chemin : Mais quoi
 que j'en aye vû souvent , & que j'en aye été
 envelopé , la peur a toujours été plus grande
 que le mal.

Le 1. de Decembre nous ayant amené un
 petit vent d'Est-Sud-Est , nous fîmes route au
 Sud , & par l'observation que je fis à midi , il
 se trouva que nous étions à 3. degrés 34.
 minutes de latitude Meridionale. Ce fut alors
 que nous vîmes l'Isle de Bouton du côté du
 Sud-Ouest , à environ 10. lieues de distan-
 ce. Les vents furent fort variables. Il nous
 vint des Grains du côté du Sud-Ouest ; vent
 qui nous étoit contraire. Les autres que nous
 eumes furent si petits qu'ils ne nous servi-
 rent pas de grand chose ; mais nous profi-
 tions de tout , & ne laissions pas de faire cha-
 que jour un peu de chemin. Le 4. je pris la hau-

teur à midi, nous nous trouvâmes à 4. degrés 30. minutes de latitude Meridionale.

Le 5. nous arrivâmes au Nord-Ouest de l'Isle de Bouton, & le soir le tems étant beau, nous hissâmes nôtre Canot; & comme nous avions deux ou trois Moskités nous en envoyâmes pêcher de la Tortuë, dont il y avoit quantité en ce lieu-là: Mais comme ces animaux étoient sauvages, nous primes le parti de les darder à la faveur de la nuit; ce qu'on fait aussi d'ordinaire aux Indes Occidentales; car toutes les fois qu'elles viennent sur l'eau pour respirer; ce qu'elles font une fois en 8. à 10. minutes, elles soufflent si fort, qu'on peut les entendre à 30. ou 40. verges de distance. Par ce moyen les pêcheurs connoissent où sont les Tortues, & en approchent plus aisément que le jour parce que la Tortue voit mieux qu'elle n'entend, tout au contraire de la Manate qui entend beaucoup mieux qu'elle ne voit.

Nos pêcheurs revinrent le matin avec une fort grosse Tortue qu'ils prirent près de la côte. Un Indien de l'Isle vint à bord du Canot: Et comme il parloit Malayan, nous n'eumes pas de peine à l'entendre. Il nous dit qu'à deux lieues plus loin du côté du Midi il y avoit un bon havre, où nous pouvions mouiller. Nous profitâmes du bon vent, & arrivâmes à ce havre sur le midi.

Il est à 4. degrés 24. minutes de latitude Meridionale, & à l'Orient de l'Isle de Bouton. Cette Isle n'est pas éloignée du Sud-Est de l'Isle de Célèbes à environ 3. ou 4. lieues de distance. Elle est longue, & a environ 25. lieues de longueur du Sud-Ouest au Nord-Est, & environ 10. de large. Les terres en sont

assez

assez élé
& pleins

Au
il y a
fung,
qu'il y
pûmes
la mer
tagne
née de
une bo
ville.

Minda
ville d
agréab

Les
resser
taille,
près q
layan
soumi
viron
& enf

Un
le Su
seavo
avion
avoit
étant
que l
pren
seura
dans
bord
l'on
les c
voir.

assez élevées, & paroissent assez unies, plates, & pleines de bois.

A une lieue de l'endroit où l'on mouille, il y a une grande ville nommée Calla-Sung, qui est la Capitale du pais, suppose qu'il y ait d'autres villes; ce que nous ne pûmes savoir. Elle est à environ un mille de la mer, bâtie sur le sommet d'une petite montagne, dans une fort belle plaine environnée de Cacaotiers. A côté des arbres, il y a une bonne muraille de pierre qui entoure la ville. Les maisons y sont bâties comme à Mindanao; mais elles sont plus propres. La ville en general est très propre & très agreable.

Les habitans sont petits & bien faits. Ils ressembtent fort aux Mindanayans pour la taille, pour le teint, & pour l'habit, à cela près qu'ils sont plus propres. Ils parlent Malayan, & sont tous Mahometans. Ils sont fort soumis au Sultan qui est un petit homme d'environ 40, à 50. ans, & qui a plusieurs femmes & enfans.

Une heures après que nous eumes mouillé, le Sultran envoya un homme à bord pour sçavoir qui nous étions, & quelle affaire nous avions. Après qu'on l'eut informé de ce qu'il avoit demandé, il s'en retourna à terre, & étant revenu peu de tems après, il nous dit, que le Sultan avoit eu beaucoup de joye d'apprendre que nous étions Anglois; & nous assura que nous aurions de tout ce qui croissoit dans l'Isle, & qu'il reviendrait lui même à bord le lendemain au matin. C'est pourquoi l'on fit nettoyer le vaisseau & l'on disposa les choses le mieux qu'on pût pour le recevoir.

Le

Le 6. quantité de Canots vinrent à bord de grand matin avec de la volaille, des œufs, des Plantains, des Patates, &c. Mais ils ne voulurent disposer de rien, qu'ils n'eussent reçu l'ordre du Sultan, qui fut apporté par l'homme dont on vient de parler. Sur les 10. heures, le Sultan vint à bord dans un Pros fort propre bâti à la Mindanayene. Il avoit au haut du Mât un grand pavillon de soie blanche, bordé de rouge tout autour de deux ou trois pouces de large, & au milieu il y avoit un Grifon verd proprement tiré, & foulant aux pieds un serpent aile qui sembloit se tremousser pour se débarasser, & qui ouvrant la gueule sembloit menacer son adversaire avec une longue queue dont il étoit prêt de lui donner par les jambes. Les autres Princes Indiens avoient aussi leurs devises.

Le Sultan avec 3. ou 4. de ses Gentilshommes, & 3. de ses enfans, étoit dans la chambre du Pros. Ses Gardes étoient dix Mousquetaires. Cinq se tenoient d'un côté du Pros, & cinq de l'autre. A la porte de la chambre il y avoit une sentinelle armée d'une longue & large épée & d'une Targe, & derriere il y en avoit deux armées de la même manière. Quatre hommes étoient postez à la proue & à la poupe, 2. à un bout, & 2. à l'autre.

Le Sultan avoit un Turban de soie, garni par les côtez de petit galon d'or, & par le haut d'un grand galon qui pendoit de chaque côté à la mode des Mindanayans. Il avoit des Brayes de soie couleur de bleu celeste, & en travers des épaules, une piece d'étoffe de soie rouge, qui pendoit des deux côtez, pendant que la plus grande partie de son

son dos
n'avoit
âge de
nes, &
noient

Le C
condui
fait sal
pas plu
ses suj
achete
Sultan
té par
avoit
avoit
équité
se plai
me fa
gener
voir p

En
pales
n'est p
lons:
pour
Indie
sont
point
point
le pa
pas r
de se
escla
sont
Erra
de le
pren

son dos & de ses reins paroissoient nuds. Il n'avoit ni bas, ni souliers. Un de ses fils étoit âgé de 15. à 16. ans : Les autres 2. étoient jeunes, & les uns ou les autres de sa suite les tenoient toujours entre leurs bras.

Le Capitaine Reed alla le recevoir, & le conduisit dans sa petite Cabane, après l'avoir fait saluer par 5. volées de Canon. Il ne fut pas plutôt à bord, qu'il donna permission à ses sujets de trafiquer avec nous; & nos gens acheterent alors tout ce qu'ils voulurent. Le Sultan prenoit, ce semble, plaisir d'être visité par les Anglois. Il dit publiquement qu'il avoit souhaité de voir des Anglois, parce qu'il avoit entendu dire beaucoup de bien de leur équité & de leur honnête conduite : Mais il se plaignit extrêmement des Hollandois, comme faisoient aussi les Mindanayans, & en general tous les Indiens : & souhaita de les voir plus éloignez.

En effet Macasser qui est une des principales villes qu'ils possèdent en ces pais-là, n'est pas fort éloignée du lieu dont nous parlons. Ils y viennent quelquefois de Macasser pour acheter des esclaves. Les Esclaves que ces Indiens ont, & qu'ils vendent aux Hollandois, sont certains Idolâtres de l'Isle qui n'étant point sous la domination du Sultan, & n'ayant point de Chef, sont errans & vagabonds dans le pais, & fuyent d'un lieu à l'autre pour ne pas tomber entre les mains de ce Prince & de ses sujets qui les poursuivent & les font esclaves. Les Indiens des places maritimes qui sont civilisez, & qui commercent avec les Etrangers, ne pouvant réduire à l'obéissance de leur Prince les habitans du plat pais, en prennent le plus qu'ils peuvent, & les vendent

dent pour esclaves, parce qu'ils les regardent comme des gens aussi sauvages, que le sont selon les Espagnols les pauvres Americains.

Après deux à trois heures de conversation, le Sultan s'en retourna, & l'on tira cinq coups de Canon à son départ. Le lendemain il envoya querir le Capitaine Reed, qui l'alla voir accompagné de 7 à 8 personnes. Comme j'étois bien aisé de profiter de l'occasion de voir la place, je les accompagnai. Nous fumes reçus en débarquant par deux des principaux, & conduits à une maison assez propre, où le Sultan nous attendoit. Cette maison étoit au bout de la ville dont j'ai parlé, & que nous traversâmes au milieu d'une foule de peuple, qui avoit accouru pour nous voir passer. Etant près de la maison, 40. Soldats pauvres & nuds, & armez de Mousquets, formerent deux files au travers desquelles nous passâmes. Cette maison n'étoit point bâtie sur des pilotis suivant la mode des Mindanayans comme étoient les autres; mais la chambre où l'on nous reçut étoit bâtie à terre, & couverte de nattes pour s'asseoir. On nous regala de Tabac, de Betel & de nouvelles noix de Cacao. La maison fut environnée d'hommes, de femmes, & d'enfans, qui s'empressoient fort de s'approcher des fenêtres pour nous regarder.

Nous n'y fumes pas plus d'une heure, après quoi nous primes congé & partîmes. Cette ville est sur un fond sablonneux. Je ne puis rien dire du reste de l'Isle, car personne des nôtres ne mit pied à terre qu'à ce seul endroit-là.

Le lendemain, le Sultan revint à bord, & offrit un petit garçon au Capitaine Reed; mais il étoit trop petit pour servir à bord; aussi le

A
le Capita
pour rai
Le Sulta
qui fut a
de fort b
lier en c
dents à c
toient p
rien de
taine de
Bustes;
deux for
ne vime
n'ont pa
cipale n
tames e
gens ac
& de be
diversifi
j'aye jau

Le C
perroqu
du côté
Mais le
& a une
ble à un
Pros,
tiers y
le rend
usages.
nous e
où nou
rablem
me &
Nou
que ie
fond,

le Capitaine s'excusa de le recevoir , & dit pour raison qu'il étoit trop jeune pour lui. Le Sultan en envoya querir un plus grand qui fut accepté. Ce garçon étoit fort joli , & de fort bonne volonté : Mais il étoit singulier en ceci , c'est qu'il avoit deux rangs de dents à chaque gencive. Ses compatriotes n'étoient point de même , & je n'ai jamais vu rien de pareil. On fit aussi présent au Capitaine de deux Boucs , & on lui promit quelques Buffles ; mais je croi qu'il n'y a que peu de ces deux sortes d'animaux dans cette Isle. Nous ne vîmes point de Buffles , & peu de Boucs : Ils n'ont pas aussi beaucoup de Ris , & leur principale nourriture est des racines. Nous achetâmes environ mille livres de Patates. Nos gens acheterent aussi quantité de Crocodores , & de beaux gros perroquets , de couleurs bien diversifiées , & quelques-uns les plus beaux que j'aye jamais vus.

Le Crocodile est aussi gros qu'un gros perroquet. Il lui ressemble fort , & sur tout du côté du bec , qui n'a rien de différent : Mais le Crocodile est blanc comme du lait , & a une touffe de plumes sur la tête , qui ressemble à une couronne. Nous achetâmes aussi un Pros , fait à la Mindanayene. Nos charpentiers y firent quelques changemens depuis , & le rendirent de bon service , & propres à tous usages. Il étoit pointu par les deux bouts , mais nous en sciâmes un que nous fîmes plat , & où nous mîmes un Gouvernail. Il alloit admirablement bien après ces changemens , à la rame & à la voile.

Nous ne fûmes là que jusqu'au 12. parce que le havre n'étoit pas bon , non plus que le fond , & que la saison n'étoit pas commode ;

car

car les Grains commençoient à venir fréquemment & violemment. Quand nous voulumes appareiller, il se trouva que nôtre ancre étoit accrochée dans le roc. Nous coupâmes nôtre cable, & ne pûmes retirer nôtre ancre quelques efforts que nous fissions : Ainsi nous partîmes & la laissâmes-là. Le vent étoit Nord-Nord-Est, & nous fîmes route au Sud Est, & vinmes à 4. ou 5. petites Isles qui sont à 5. degrez 40. minutes de latitude Meridionale, & à 5. ou 6. lieües du havre de Calala fusing. Les Cacaotiers de ces Isles les faisoient paroître fort vertes ; & nous y vîmes 2. ou 3. villes. Nous entendîmes un Tambour toute la nuit ; Car nous nous étions engagez entre des sables, d'où nous ne pûmes nous tirer que le lendemain. Nous ne savions si l'on battoit le Tambour pour la peur qu'on avoit de nous, ou si les Insulaires faisoient cela pour se réjouir ; ce qu'on a accoutumé de faire toute la nuit en ces quartiers là, où l'on chante & danse jusqu'au matin.

Nous trouvâmes-là une assez forte marée. Le flux alloit au Midi, & le reflux aux Septentrion. Ces fonds bas, & plusieurs autres qui ne sont pas marquez dans nos Cartes, sont au Sud-Oüest des Isles où nous entendîmes le Tambour, & n'en sont éloignez que d'environ une lieüe. Nous passâmes enfin entre les Isles, & essayâmes de passer du côté de l'Est. Nous rencontrâmes divers bancs du même côté, mais nous trouvâmes des canaux où nous passâmes : Ainsi nous fîmes route vers l'Isle de Timor, résolu de la laisser à côté. Nous eûmes communément le vent Oüest-Sud-Oüest & Sud-Oüest, assez grand, & tems pluvieux.

Le

Le 18
route S
Sud-O
rantôt
& tantôt
nous en
res, &

Le 20
ba, au
minute
tout au
L'Isle d
long, &

A en
l'Isle d
Isle ; m
Cartes
tion, c
dans c
jour ne
mée,

Septen
éloign
vais,
les Isl
du Ca
neuse
près d
ce bat

Nous
rant
vions

No
petit
l'Isle
midi
nous

Le 16. nous sortîmes des sables , & fîmes route Sud quart d'Est par un vent d'Oüest. Sud-Oüest , mais changeant à toute heure , tantôt au Sud-Oüest , puis encore à l'Oüest , & tantôt au Nord-Nord-Est , & sur le tout nous eûmes beaucoup de pluies , de tonnerres , & d'éclairs.

Le 20. nous passâmes près de l'Isle d'Omba , autre Isle assez grande à huit degrez 20. minutes de latitude , & à cinq ou six lieuës tout au plus du Nord-Est de l'Isle de Timor. L'Isle d'Omba a environ 13. à 14. lieuës de long , & 5. ou 6. de large.

A environ sept à huit lieuës de l'Oüest de l'Isle d'Omba il y a une autre assez grande Isle ; mais elle n'est point nommée dans nos Cartes : Cependant à en juger par sa situation , ce doit être la même qui est appelée dans quelques Cartes l'Isle de Pentare. Le jour nous vîmes sur cette Isle quantité de fumée , & la nuit des feux. Il y a du côté du Septentrion une grande ville qui n'est pas éloignée de la mer ; mais le tems étoit si mauvais , que nous ne fûmes point à terre. Entre les Isles d'Omba & de Pentare , & au milieu du Canal il y a une petite Isle basse & sablonneuse , avec des bancs de chaque côte ; mais près de Pentare il y a un très-bon Canal entre ce banc & ceux des environs de la petite Isle. Nous fûmes trois jours à aller & venir , courant d'un bord à l'autre parce que nous n'avions pas de vent ; & qu'il étoit Sud-Sud-Oüest.

Nous passâmes le 23. au soir à la faveur d'un petit vent de Nord , côtoyant de bien près l'Isle de Pentare. Le reflux alloit-là vers le midi ; ce qui nous aida à passer , parce que nous avions peu de vent. Mais la même ma-

rée

rée qui nous avoit été favorable pour passer , pensa depuis être la cause de notre perte. Au Sud du Canal par où nous passâmes , il y a deux petites Isles , où nous trouvâmes une marée si rapide que s'en fallut qu'elle ne nous emportât à terre ; car le peu de vent que nous avions auparavant Nord étant tombé , nous n'avions pas un seul soufle de vent quand nous y fumes , & il n'y avoit point d'endroit à mouiller. Nous courûmes à nos avirons & ramâmes ; mais tout cela fut inutile ; car la marée nous jeta sur une de ces petites Isles. Nous fumes obligez de nous en éloigner à force de bras en donnant de nos rames contre la terre , qui étoit un sable profond. Par ce moyen nous nous garantîmes du danger ; & comme durant la nuit nous n'eumes qu'un petit vent de Nord , nous portâmes le Cap au Sud-Sud-Oüest. Le matin ayant encore le vent Oüest-Sud-Oüest , nous fîmes route au Sud : Mais étant devenu Oüest-Nord-Oüest , nous portâmes le Cap au Sud-Oüest pour nous tirer du Sud-Oüest de l'Isle de Timor. Le 26. nous vîmes au Sud-Est quart d'Est la pointe qui est au Nord-Est de l'Isle de Timor ; & éloignée d'environ 8. lieües.

Timor est une Isle longue , haute , & montagneuse qui s'étend du Nord-Est au Sud-Oüest. Elle a environ 70. lieües de long , & 15. à 26. de large. Le milieu de l'Isle en a environ neuf degrez de latitude Meridionale. On m'a dit que les Portugais y négocient ; mais je ne sache pas qu'elle produise autre chose que du Coire à faire des cables. J'en ai déjà parlé au Chapitre dixième.

Le 27. nous vîmes deux petites Isles au Sud-Oüest

A
Oüest de
Nous eu
coup de
Oüest ,
Après
Isles , no
toucher
tie des t
voir ce
Le vent
pas poss
étions p
puis le N
de , à m
les Isles
bonne p
Sud de
un bon
Le 31.
de latitu
fut con
Nous t
notre M
quet de
heures
& fîmes
net sur
Carrés
de ou
d'Oüest
A trois
& fîmes
Sud-Su
Le n
le ban
rous m
C'est

Oüest de Timor. Elles étoient à notre Sud-Est. Nous eumes gros vent accompagné de beaucoup de pluie. Le vent fut variable, tantôt Oüest, tantôt Oüest-Sud-Oüest.

Après que nous fumes hors de toutes ces Isles, nous fîmes route au Sud, en vûe de roucher à la nouvelle Hollande, qui fait partie des terres Australes inconnues, pour savoir ce que ce pays pouvoit nous fournir. Le vent tourna de maniere, qu'il ne nous fut pas possible de suivre la route que nous nous étions proposée, qui fut d'abord l'Oüest, & puis le Nord, sans aller à la nouvelle Hollande, à moins que de reculer & de revenir entre les Isles: Mais la saison de l'année n'étoit pas bonne pour aller s'engager entre des Isles au Sud de la digue, à moins que ce ne fût dans un bon havre.

Le 31. nous étions à 13. degrez 20. minutes de latitude, le Cap toujours au Sud. Le vent fut communément Oüest & fort violent. Nous tinmes ce vent avec deux voiles, & notre Misene & quelquefois notre perroquet de grand Mât racourci. Sur les 10. heures de nuit, nous revirames de bord, & fîmes route au Nord de peur d'aller donner sur un banc, qui est marqué dans nos Cartes à 13. degrez 50. minutes de latitude ou environ. Ce banc est au Sud quart d'Oüest de la partie Orientale de Timor. A trois heures nous revirames encore de bord, & fîmes route au Sud quart d'Oüest, & au Sud-Sud-Oüest.

Le matin dès qu'il fut jour, nous vîmes le banc droit devant nous. Il est suivant tous nos comptes à 13. degrez 50. minutes. C'est une petite barre de sable qui se fait

voir

voir sur la surface de l'eau , environnée de rochers qui paroissent environ 8. ou 10. pieds au dessus de l'eau. Elle est de forme triangulaire , & chaque côté a environ une lieue & demi. Nous allions donner droit au milieu. Nous allames à demi mille des rochers , & sondames ; mais nous ne trouvames point de fonds. Nous continuames nôtre route , portant le Cap au Nord pendant deux heures : Ensuite nous revirames de bord , & reprimes la route du Midi croyant doubler le banc , mais nous ne pûmes. Nous fimes route du côté Septentrional jusqu'à la pointe Orientale , & approchames un peu des rochers : Ensuite nous fimes force de voiles , faisant route au Sud , & passames tout auprès. Nous sondames encore , & ne trouvames point de fond.

Nos Cartes ne mettent ce banc qu'à 16. ou 20. lieues de la nouvelle Hollande ; mais nous fimes bien 60. lieues droit au Sud , avant que d'en être à la hauteur : Et je suis fort persuadé qu'il n'y a point d'endroit de la nouvelle Hollande dans ce voisinage qui soit si Septentrional de 40. lieues , que nos Cartes le marquent. En effet , si la nouvelle Hollande est placée comme il faut dans nos Cartes , nous fumes necessairement emportez de nôtre route de près de 40. lieues à l'Oüest : Mais il n'y a nulle apparence que les courans nous ayent portez à l'Oüest avec tant de violence , attendu que le vent fut toujours Oüest. Je demeure d'accord qu'aussitôt que le Monson change , les courans ne changent pas d'abord , & qu'ils continuent environ un mois après : Mais il y avoit déjà 2. mois pour le moins que le Monson avoit changé.

gé. Nou
autres ve
dont il s
Geograp
re que le
plus d'a
per avan
l'avoir
semblab
tes de la
avoient
allant a
quart d

Le 4.
terres d
50. mil
fait ro
doublan
Nous e
vant p
qu'elle
côtoya
Nord -
situé.
cette r
d'où le
rant 10
c'est ce
trois li
une ass
& un
ler les
nous
l'Orie
côte ,
dur ,
La

gé. Nous parlerons ailleurs du Monſon , des autres vents , & des courans. Mais pour le fait dont il s'agit , je croi plus volontiers que nos Geographes ont mal placé ce païs , que de croire que les courans nous ont trompez ; car il y a plus d'apparence qu'ils auroient dû nous tromper avant que d'être à ce banc , plutôt qu'après l'avoir doublé , conjecture d'autant plus vraisemblable ; que nous avons trouvé sur les côtes de la nouvelle Hollande , que les marées avoient constamment le même cours , le flux allant au Nord quart d'Est , & le reflux au Sud quart d'Oüest.

Le 4. de Janvier 1688. nous arrivâmes aux terres de la nouvelle Hollande à 16. degrez 30. minutes , ayant , comme j'ai déjà dit , fait route au Sud , depuis le banc que nous doublâmes le dernier jour de Decembre. Nous en aprochâmes de bien près , & ne trouvant point d'endroit pour mouiller , parce qu'elles sont exposées au Nord Oüest , nous côtoyâmes la partie Orientale , le Cap au Nord - Est quart d'Est , car le pays est ainsi situé. Nous fîmes environ douze lieuës par cette route , & vinmes à une pointe de terre , d'où le pays s'étend de l'Orient au Midi durant 10. ou 12. lieues ; Ce qu'il fait au delà , c'est ce que je ne puis pas dire. A environ trois lieuës de l'Orient de cette pointe il y a une assez longue Baye , avec quantité d'Iles , & un fort bon endroit à mouiller , ou à haler les vaisseaux à terre. Le 5. de Janvier nous mouillâmes à environ une lieuë de l'Orient de cette pointe à deux milles de la côte , à 29. brasses d'eau , sur un sable bon & dur , & le fond net.

La nouvelle Hollande est une grande étendue

due de pays. On ne fait pas encore bien si c'est une Isle ou un Continent : Mais je suis certain qu'elle ne touche ni à l'Asie, ni à l'Afrique, ni à l'Amerique. La partie que nous vîmes est basse & unie. Il y a des bancs de sable près de la mer ; les pointes seulement sont pierreuses comme aussi quelques-unes des Isles de cette Baye.

Le terroir en est sec & sablonneux ; & l'on n'y a point d'eau , à moins qu'on n'y fasse des puits. Cependant il produit diverses sortes d'arbres : Mais les bois n'y sont pas en grand nombre , ni les arbres extrêmement gros. La plupart de ceux que nous vîmes , nous parurent des arbres à Dragon ; & ceux-là sont les plus grands qu'il y ait. Ils sont à peu près de la grosseur de nos gros Pommiers , & environ de la même hauteur. L'écorce est blanchâtre & tant soit peu dure. Les feuilles sont noires ; il distille de la gomme des nœuds & des crevasses qui sont au corps des arbres. Nous confrontâmes cette gomme avec une certaine gomme ou sang de Dragon que nous avions à bord , & nous la trouvâmes & de la même couleur , & du même goût. Pas un de nous ne connut les autres sortes d'arbres. Il croissoit sous les arbres une herbe assez longue , mais assez déliée. Nous ne vîmes point d'arbres fruitiers.

Nous ne vîmes aussi aucune sorte d'animaux , ni aucune trace de bêtes si ce n'est une seule fois , & nous crûmes que c'étoit la piste d'un Martin. Il y a quelques petits oiseaux terrestres ; mais ils ne sont pas plus gros qu'un Merle. Il n'y a que peu d'oiseaux marins. La mer n'est pas non plus fort poissonneuse,

à moins
sons la v
tité d'an
sont ord
soient p
n'ont ni

Les In
du mon
dods de
soient ,
ont des
Brebis ,
œufs d'
pas. Et
ferent
droits ,
& délie
& les
toujour
les mou
Aussi so
que cho
ne peut
& sans
treroier
dans la
fermées
de ces
vrent ja
ples : A
moins
vouloie
fus d'eu
Ils o
la bouc
les deu
superie
Tom

à moins qu'on ne mette au rang des poissons la vache marine & la Tortuë. Il y a quantité d'animaux de ces deux especes ; mais ils sont ordinairement sauvages , quoi qu'ils ne soient pas fort inquietez par les habitans qui n'ont ni bateaux ni fer.

Les Indiens de cette contrée sont les gens du monde les plus misérables. Les Hodmadods de Monomotapa , quelque gueux qu'ils soient , sont riches au prix d'eux , puis qu'ils ont des maisons & des habits de peaux , des Brebis , de la volaille , & des fruits , des œufs d'Autruche , &c. ce que les autres n'ont pas. Et à la figure humaine près , ils ne diffèrent guere des brutes. Ils sont grands , droits , & menus , & ont les membres longs & déliés ; la tête grosse , le frond rond , & les sourcils gros. Leurs paupieres sont toujours demi fermées pour empêcher que les mouches ne leur donnent dans les yeux : Aussi sont-elles si incommodés , que quelque chose qu'on fasse avec son évantail on ne peut les empêcher de donner au visage , & sans le secours des deux mains elles entreroient jusques dans les narines , & même dans la bouche , si les levres n'étoient pas bien fermées. De là vient qu'étant incommodés de ces insectes dès leur enfance , ils n'ouvrent jamais les yeux comme les autres peuples : Aussi ne sauroient-ils voir de loin , à moins qu'ils ne levent la tête comme s'ils vouloient voir quelque chose qui fût au dessus d'eux.

Ils ont le nez gros , les levres grosses , & la bouche grande. Je ne sai s'ils s'arrachent les deux dents de devant de la machoire supérieure ; mais elles manquent à tous



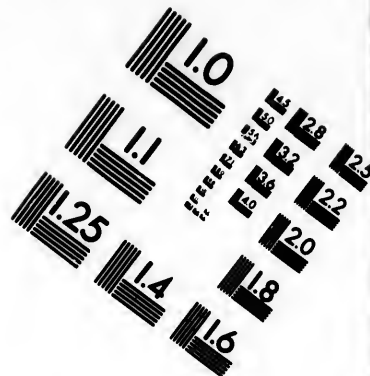
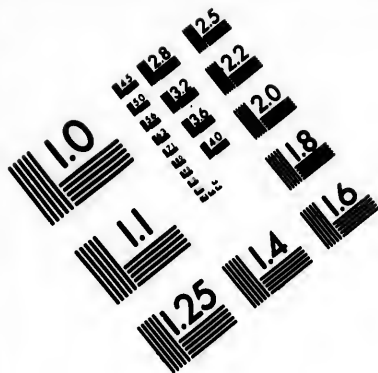
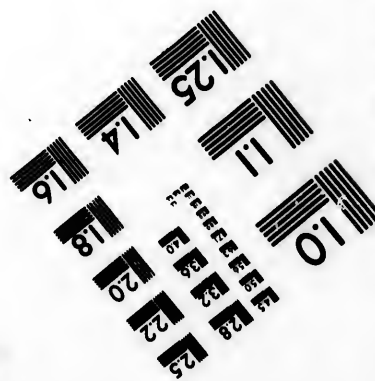
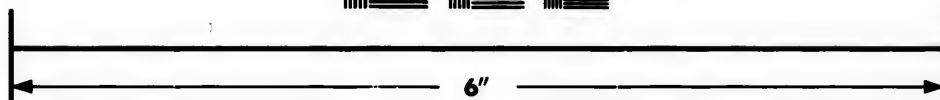
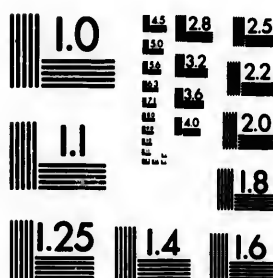


IMAGE EVALUATION TEST TARGET (MT-3)



Photographic
Sciences
Corporation

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503



tant aux hommes qu'aux femmes , qu'aux vieux & aux jeunes. Ils n'ont point de barbe non plus. Leur visage est long , d'un aspect très-désagréable , sans avoir un seul trait capable de plaire. Les cheveux sont noirs , courts , & crepez comme ceux des Negres , & non longs & lisses comme ceux du commun des Indiens. Leur visage & le reste de leur corps sont noirs comme les Negres de Guinée.

Ils n'ont point d'habits , mais seulement un morceau d'écorce d'arbre attaché au milieu du corps en forme de ceinture , & une poignée d'herbe longue , ou trois ou quatre petites branches pleines de feuilles & soutenues par leur ceinture pour couvrir leur nudité.

Ils n'ont point de maisons non plus , mais ils couchent à l'air sans aucune couverture , n'ayant pour lit que la terre , & pour Dais que le ciel. Si chaque homme a sa femme , ou si tout est commun entr'eux , c'est ce que je ne sai point ; tout ce que je sai est , qu'ils demeurent en troupe de 20. ou de 30. hommes , femmes , & enfans , tout cela pêle mêle. Leur unique nourriture est un petit poisson qu'ils prennent en faisant des réservoirs de pierre en travers des petits bras de Mer. Chaque marée y jette de petits poissons qui y demeurent , & que ces Indiens ne manquent pas d'aller chercher quand la Mer est retirée. Je croi que c'est-là le principal de leur pêche. Ils n'ont point d'instrumens pour prendre les gros poissons , quand même ils se présenteroient ; mais il est rare , qu'ils demeurent en arriere quand la Mer se retire. Durant tout le séjour que nous fîmes-là nous ne primes

primes aucun poisson avec nos hameçons & nos lignes. Quand l'eau est basse, ils cherchent dans les autres lieux des Petoncles, des Moules, & des Limaçons. Encore y a-t-il bien peu de ces coquillages : De sorte que leur principale subsistance dépend de ce que la Mer laisse dans leurs réservoirs. Qu'il y en ait peu ou beaucoup, ils l'amassent & s'en vont au lieu de leur demeure. C'est-là que les attendent les vieillards & les enfans qui ne peuvent pas marcher à cause de leur âge. Aussi-tôt qu'ils sont arrivez, ils grillent sur les charbons ce que la Providence leur a donné, & le mangent en commun. Quelquefois ils prennent du poisson autant qu'il leur en faut pour se régaler abondamment, & quelquefois aussi à peine en attrapent-ils assez pour en goûter : Mais soit qu'ils en aient peu ou beaucoup, tout le monde en a sa part, tant les petits-enfans que les vieillards qui ne peuvent pas aller à la petite guerre comme les autres. Après qu'ils ont mangé, ils se couchent jusqu'au descendant de la marée, que tout le monde se met en marche. Qu'il soit jour ou qu'il soit nuit, qu'il pleuve, ou qu'il fasse beau tems, tout cela est la même chose, il faut marcher, ou jeûner. La terre ne produit rien qui puisse servir à leur subsistance. Ils n'ont ni herbes, ni legumes, ni aucune sorte de grain que nous ayons vû. Il n'y a point aussi d'oiseaux ou de bêtes qu'ils puissent prendre, parce qu'ils n'ont aucune sorte d'instrumens.

Je n'ai pas remarqué qu'ils rendent à rien un service religieux. Ils ont une espece d'armes pour défendre leur réservoir, ou combattre leurs ennemis si quelqu'un se pre-

sente , pour attaquer leur miserable pêche. Ils se mirent d'abord en devoir de nous faire peur avec leurs armes , parce que nous étions à terre : & que nous les empêchions d'approcher des lieux où ils avoient accoustumé de pêcher. Les uns avoient des épées de bois , d'autres des especes de Lance. Leur épée est un morceau de bois en forme de Coutelas. Leur lance est un bâton long & droit , pointu par un bout , & qu'on met ensuite au feu pour le rendre plus dur. Je n'ai point vû là de fer , ni aucun autre metal : Et il y a apparence qu'ils se servent de haches de pierre , comme font certains Indiens de l'Amerique. J'ai fait la description de ces haches dans le Chapitre quatrième.

Je ne sai comment ils font du feu : Mais il y a apparence qu'ils font comme les Indiens avec du bois , ce que nous faisons avec de l'acier & des cailloux. Je l'ai vû faire aux Indiens de l'Isle de Bon-Air , & j'en ai fait moi-même l'épreuve. Ils prennent un morceau de bois plat assez uni , & y font un petit trou d'un côté : Ensuite ils prennent un autre morceau de bois rond & dur de la grosseur environ du petit doigt : Ils le font pointu par un bout comme un pinceau , mettent ce bout pointu dans le trou du morceau plat & uni , & tournant le morceau dur entre les paumes de leurs mains , ils frotent la piece plate jusques à ce qu'elle fume , & prenne enfin feu.

Ces Insulaires parlent un peu du gosier ; mais nous ne pûmes pas entendre un seul mot de ce qu'ils disoient. Nous mouillâmes , comme j'ai déjà dit , le 5. de Janvier ; & voyant des gens sur la côte , nous envoyâmes d'abord

d'abord un Canot pour faire connoissance avec eux , dans l'esperance qu'ils pourroient nous fournir quelques provisions : Mais les habitans voyans venir nôtre Canot s'enfuirent , & se cachèrent. Nous cherchames durant trois jours de suite dans l'esperance de trouver leurs maisons ; mais nous n'en trouvâmes aucune : Cependant nous vîmes plusieurs lieux , où ils avoient fait du feu. Desesperant enfin de trouver leurs habitations , nous cessames de chercher , & laissâmes plusieurs bagatelles dans les lieux où nous crûmes qu'ils pourroient venir. Nous ne trouvâmes point d'eau dans les lieux que nous visitâmes , si ce n'est de vieux puits dans les Bayes sablonneuses.

Nous passâmes enfin aux Isles , & y trouvâmes un grand nombre d'Insulaires. Je croi qu'il y en avoit 40. dans une Isle , tant hommes , que femmes , & enfans. D'abord que nous eumes mis pied à terre , les hommes nous menacerent avec leurs épées & leurs Lances ; mais nous les écartâmes par un coup de Canon que nous tirâmes pour leur faire peur. L'Isle étoit si petite , qu'ils ne purent se cacher : Mais ils furent en grand desordre après que nous eûmes fait descente , & sur tout les femmes & les enfans ; parce que nous marchâmes droit à leur camp , les femmes les plus vigoureuses prenans leurs enfans s'enfuirent en hurlant , & les petits enfans les suivirent en criaillant ; mais les hommes demeurèrent. Quelques femmes , & ceux qui ne purent pas fuir , restèrent auprès du feu , faisant des lamentations comme si nous fussions venus pour les manger. Mais quand ils virent que nôtre in-

ention n'étoit pas de leur faire du mal, ils furent assez tranquilles, & ceux qui s'en étoient fuis revinrent d'abord. Il n'y avoit à cette habitation qu'un seul feu, couvert de quelques branches, placées du côté d'où venoit le vent.

Après que nous eumes demeuré-là quelque tems, les hommes se rendirent familiers, & nous en habillames quelques-uns dans l'esperance qu'ils nous rendroient quelque service en cette considération : Car y trouvant des puits, nous résolumes de faire apporter à bord deux ou trois barriques d'eau. Comme il étoit pénible de la voiturer à nos Canots, nous esperions engager ces gens à nous l'aporter, & c'étoit pour cela que nous leur avions donné des habits; à l'un une vieille paire de haut de chausses; à l'autre une méchante chemise; à l'autre enfin une casaque qui ne valoit presque rien, & qui néanmoins auroit été agreablement reçue en des lieux où nous avions été; ce qui nous faisoit croire, que ces gens-là le recevroient de même. Nous leur mîmes toutes ces nippes esperant que cet ajustement les obligeroit à travailler pour nous de bon cœur. Ayant donc mis nôtre eau dans de petits barrils loggs, contenans environ six Gallons chacun, & fait exprés pour transporter de l'eau, nous menames nos nouveaux valets aux puits, & leur mîmes à chacun un barril sur le corps pour le porter à nôtre Canot. Mais tous les signes que nous pumes leur faire furent inutiles, car ils demeurèrent sans mouvement comme autant de statues, grimaçans comme des singes, & se regardans les uns les autres. Ces pauvres gens n'étoient pas

pas accoutûmez à porter des fardeaux ; & je croi qu'un de nos garçons de bord âgé de dix ans , auroit porté aussi pesant qu'un d'eux. Ainsi nous fumes contraints de porter nôtre eau nous mêmes , & eux dépouillerent leurs habits , & les quitterent comme si les habits n'étoient faits que pour travailler. Je ne m'apperçus pas qu'ils en fissent d'abord beaucoup de cas , & ne parurent pas non plus grands admirateurs de tout ce que nous avions à bord.

Une autre fois que nôtre Canot étoit entre ces Isles cherchant du Gibier , on vit une troupe de ces gens qui passoient à la nage d'une Isle à l'autre ; car ils n'ont ni canots , ni bateaux , ni barques. Les nôtres en prirent quatre qu'ils amenèrent à bord. Deux étoient d'un âge médiocre , & les deux autres avoient environ 18. ou 20. ans. Nous leur donnâmes du Ris bouilli avec de la Tortuë & de la vache marine aussi bouillies. Ils devorent avidement ce que nous leur donnâmes ; mais ils ne regarderent pas seulement le vaisseau , ni rien de tout ce qui étoit dessus : Et après qu'on les eut remis à terre , ils s'enfuirent le plus vite qu'ils pûrent. À nôtre arrivée , avant que de les connoître ou d'en être connus , une troupe de ceux qui habitoient la terre ferme , vinrent tout proche de nôtre vaisseau , & se tenant sur un banc assez élevé , il nous menaçoient en branlant leurs épées & leurs lances. Le Capitaine fit enfin battre le tambour ; ce qui fut fait tout à coup & avec beaucoup de vigueur dans la seule vûë de les épouvanter. Ils n'entendirent pas plutôt le bruit , qu'ils s'enfuirent au plus vite crians du gosier Gury, Gury. Ces mêmes habitations de

terre ferme s'enfuyoient toujours de nous ; Cependant nous en primes plusieurs ; Car comme je l'ai déjà remarqué ; ils ont les yeux si mauvais , qu'ils ne nous voyoient que quand nous étions près d'eux. Nous leur donnions toujours des vivres , & les laissions aller : Mais peu de temps après que nous fumes arrivez , les habitans des Isles s'aguerrirent , & ne branloient pas pour nous.

Après une semaine de séjour , nous halâmes nôtre vaisseau dans une petite Baye sablonneuse. Cela se fit au montant de la marée , & nous le tirâmes jusques à ce qu'il fut à flot. Quand la mer vint à baisser, il demeura à sec , & près de demi mille à la ronde on ne voyoit que sable aride ; car la mer hausse & baisse-là environ cinq brasses. Le flux va au Nord quart d'Est , & le reflux au Sud quart d'Oüest. A toutes les basses marées nous étions tout à fait à sec , éloignez de la mer d'environ cent verges. Ainsi nous avions le tems de calfeutrer le fond de nôtre navire ; ce que nous ne manquâmes pas de faire avec beaucoup de soin. La plupart de nos gens étoient à terre dans une tente, où l'on raccommodoit nos voiles. Les pêcheurs apportoit tous les jours des Tortuës & des Manates , dont nous faisions nôtre nourriture ordinaire.

Pendant que nous fumes-là , je tâchai de résoudre nos gens à gagner quelque Comptoir Anglois ; mais on me menaça de mettre pied à terre , & de m'y laisser. Cette menace me fit lâcher prise , résolu d'attendre patiemment un tems & un lieu plus convenable pour les quitter. J'espérois de trouver bien tôt l'un & l'autre, parce qu'ils avoient dessein

sein en partant de-là d'aller au Cap Como-
rin. Ils avoient résolu chemin faisant de vi-
siter l'Isle de Cocos, située suivant nos Car-
tes à 12. degréz 12. minutes de latitude Sep-
tentrionale; dans l'esperance d'y trouver du
fruit dont l'Isle porte le nom.

CHAPITRE XVII.

Laissant la nouvelle Hollande, ils passent par l'Isle
de Cocos, & touchent à une autre Isle pleine de
bois qui en est proche. Animal terrestre qui res-
semble à une grosse Ecrevice. Noix de Cacao flottent
en mer. L'Isle Triste produit du Cacao quoi qu'elle
soit inondée toutes les fois que la mer monte.
Ils mouillent à une petite Isle près de celle de Nas-
sau. Isle de Hog, & autres. Un Pros. d'Achin
pris. Isle de Nicobar, & autres de ce nom. Am-
bre gris bon & mauvais. Mœurs des habitans
de ces Isles. Ils mouillent à l'Isle de Nicobar.
Situation de cette Isle, son terroir, & l'agréa-
ble mélange de ses Bayes, de ses arbres, &c.
Arbre de Milory, & de son fruit dont on se
sert au lieu de pain. Habitans de l'Isle de Ni-
cobar; leur portrait, leurs habits, leur langa-
ge, leurs habitations. Ils n'ont aucune forme de
Religion & de gouvernement. Leur nourriture &
leurs Canots. Ils calfeutrent leurs vaisseaux. Pro-
jets de l'Auteur qui obtient permission d'aller à
terre, accompagné de deux Anglois, des Portu-
gais, & de quatre Malayans d'Achin. Leur pre-
miere rencontre avec les Insulaires. Communes
traditions des Canibales, ou mangeurs d'hom-
mes. Comment ils sont refus à terre. Ils ache-
vent un canot pour passer à Achin, & le ren-

fin. ver-

versent la premiere fois qu'ils le mettent en Mer: Après l'avoir raccommodé ils se rembarquent pour la partie Orientale de l'Isle. Ils ont guerre avec les Insulaires ; mais la paix étant faite, ils font leurs magazins, & se preparent à leur voyage.

LE 12. de Mars 1688. nous fimes voiles de la nouvelle Hollande par un vent de Nord-Nord Oüest ; & beau tems. Nous fimes route au Nord ; résolus comme j'ai dit, de toucher à l'Isle de Cocos, mais les vents de Nord-Oüest, d'Oüest-Nord-Oüest, & de Nord-Nord-Oüest, que nous eumes durant plusieurs jours nous obligerent à faire route plus à l'Est qu'il ne falloit pour trouver cette Isle. D'abord que nous fumes en mer nous eumes fort mauvais tems, accompagné de beaucoup de tonnerres, d'éclairs, de pluye, & d'un vent orageux.

Le 26. de Mars nous étions à la latitude de l'Isle de Cocos, c'est-à-dire, à 12. degrez 12. minutes. Autant que nous en pouvions juger, nous étions alors à 30. ou 50. lieües de l'Orient de cette Isle. Le vent étoit Sud-Oüest ; Ainsi nous aimames mieux faire route du côté des Isles qui sont à l'Occident de Sumatra, que d'aller à vent contraire à l'Isle de Cocos. J'en fus fort aise dans l'esperance que je pourrois m'échaper à Sumatra ou en quelqu'autre endroit.

Nous ne trouvames rien de remarquable jusqu'au 28. si ce n'est deux gros Goulus que nous primes. Nous gagnames ensuite une petite Isle pleine de bois qui est à 10. degrez 30. minutes de latitude. Sa longitude de la nouvelle Hollande d'où nous venions, étoit

étoit suivant mon compte 12. degrez 6. minutes Oüest. Il y avoit beaucoup d'eau autour de l'Isle, & par conséquent il n'y avoit pas moyen d'y mouïller : Mais nous envoyâmes deux Canots à terre, dans l'un desquels il y avoit des Charpentiers pour couper un arbre propre à faire une autre pompe : L'autre alloit chercher de l'eau, & trouva un beau petit ruisseau près de la pointe du Sud-Oüest de l'Isle : Mais l'eau donnoit si haut sur le rivage, qu'il n'y eut pas moyen de mettre pied à terre. A midi nos Canots revinrent à bord, & les Charpentiers apportèrent un bon arbre dont ils firent une pompe pareille à celle qu'ils avoient faite à Mindanao. L'autre Canot apporta tant de Boubies & d'hommes de guerre, que quand ils furent bouillis tout le monde en eut à suffisance. Ils apportèrent aussi un certain animal terrestre qui a de l'air d'une grosse écrevice à la réserve qu'il n'a pas comme elle de grosses pâtes. Ces animaux se tiennent dans les sables arides, & terrent comme des Lapins. Le Chevalier François Drake parle dans son voyage autour du monde de semblables animaux qu'il trouva à Ternate; & à quelques autres des Isles à épiceries, ou près d'elles. C'étoit une fort bonne nourriture, & de fort bon goût. Ils étoient si gros, qu'un homme n'en auroit su manger deux; car ils étoient presque de la grosseur de la jambe. Leurs coquilles étoient d'un brun obscur, & rouge quand elles avoient bouilli.

Cette Isle est de bonne hauteur. Il y a des rochers escarpez du côté du Sud & du Sud-Oüest, & au Nord une Baye sablonneuse; Mais beaucoup d'eau près de la côte. Le ter-

roir est noirâtre & gras , & produit diverses sortes de gros arbres.

A environ une heure après midi nous fîmes voiles de cette Isle par un vent de Sud-Oüest, portant le Cap au Nord-Oüest. Ensuite le vent devint à peu près Nord-Oüest , & fut plusieurs jours consecutifs entre Oüest-Nord-Oüest & Nord Nord-Oüest : je remarquai que le vent fut la plûpart du tems Oüest ou Nord-Oüest , & qu'alors nous eumes toujours de la pluyë , des Grains , & beaucoup de tonnerres & d'éclairs : Mais quand le vent venoit du Sud il étoit petit , & amenoit le beau tems.

Nous ne rencontrames rien de remarquable jusques au 7. d'Avril , qu'étant à 7. degrez de latitude Meridionale , nous vîmes de loin au Septentrion la terre de Sumatra. Le 8. nous découvrîmes tout à plein l'Orient de cette Isle. Nous étions alors à six degrez de latitude Meridionale. Le lendemain 10. étant à 5. degrez 11. minutes de latitude , & à environ 7. à 8. lieües de l'Isle de Sumatra , nous vîmes du côté de l'Occident quantité de noix de Cacao qui flotoient en mer. Nous hissâmes nôtre Canot , & en primes quelques-unes. Les noix étoient fort saines , & les noyaux de fort bon goût. Le lait ou l'eau de quelques-unes étoit encore douce & bonne.

Le 13. nous vinmes à une petite Isle nommée Triste , qui est suivant mon observation à 4. degrez de latitude Meridionale. Elle est à environ 14. ou 15. lieües de l'Occident de l'Isle de Sumatra. De-là jusqu'au Septentrion il y a plusieurs petites Isles qui ne sont pas habitées à la même distance de celle de Sumatra.

matra. L'Isle Triste n'a pas un mille de circuit, & est si basse, que le flux la couvre entièrement. Le terroir est sablonneux, & plein de Cacaotiers. Les noix sont petites; & cependant d'assez bon goût, pleines, & plus pesantes pour leur grosseur que toutes celles que j'ai jamais touchées.

Nous envoyâmes nos Canots à terre pour aller chercher des noix de Cacao. Ils firent trois voyages, & revinrent toujours chargés. Nos pêcheurs aussi sortirent, & apportèrent du poisson qu'on fit bouillir pour le soupé. Ils tuèrent aussi deux jeunes Alligators, qui furent salez, & gardez pour le lendemain.

Je n'eus point d'occasion de me sauver comme je le souhaitois. Si j'avois eu un bateau j'aurois passé de-là à Sumatra: Mais il n'y a pas moyen. Nous remîmes à la voile le 17, faisant route au Septentrion de l'Occident de Sumatra. Nous ne mangions alors que du Ris, & la chair des noix de Cacao, râpées & trempées dans l'eau; ce qui faisoit une espèce de lait où nous mettions notre Ris, & composoit un assez agréable mets: Etant partis de l'Isle Triste, nous vîmes d'autres petites Isles qui étoient aussi pleines de Cacaotiers.

Le 19. à 3. degrez 25. minutes de latitude Septentrionale, la pointe du Sud-Ouest de l'Isle de Nassau étoit à environ 8. milles de distance. C'est une assez grande Isle; mais déserte, à 3. degrez 20. minutes de latitude Meridionale, & pleine de grands arbres. A environ un mille de l'Isle de Nassau, il y en a une autre petite pleine de Cacaotiers. Ce fut-là où nous mouillâmes le 20. pour ache-

ver.

ver nôtre provision de noix à Cacao. Cette Isle est presque entourée de rochers, de maniere que nos bateaux ne pouvoient venir à terre, ni revenir à bord quand l'eau étoit basse : Cependant nous amenames à bord quatre bateaux chargez de noix. Cette Isle est basse aussi bien que l'Isle Triste, & l'on ancre au Septentrion, à 14. brasses d'eau à un mille de la côte, sur un sable net.

Le 21. nous remimes à la voile le Cap au Nord, & côtoyant toujours l'Occident de l'Isle de Sumatra. Le vent étoit entre Sud & Sud-Oüest, & le tems variable, tantôt nous avions des pluyes & des Grains, & tantôt beau tems.

Le 29. nous passames la ligne côtoyant encore le Nord entre l'Isle de Sumatra & une étendue de petites Isles qui en sont à 14. ou 15. lieuës. L'Isle des pourceaux est la plus considérable de ces petites Isles. Elle est à trois degrez 40. minutes de latitude Septentrionale : assez élevée & unie, & embellie de grands arbres fleuris. Nous la doublames le ving-tième.

Le 29. nous vîmes une voile à nôtre Nord, & nous lui donnâmes la chasse : Mais comme il y avoit peu de vent, nous ne la joignîmes que le 30. Ce jour-là n'en étant qu'à une lieuë, le Capitaine Reed fut à elle en Canot, la prit, & la mena à bord. C'étoit un Pros d'Achin : Il étoit destiné pour cette place, & son équipage consistoit en 4. hommes. Il venoit d'une des Isles à Cacao que nous avions doublées, & étoit chargé de noix & d'huile de Cacao. Le Capitaine Reed fit décharger à bord toutes les noix, & autant d'huile qu'il jugea à propos : Ensuite il fit faire un trou au fond
de

de la barque , la laissa aller , & retint l'équipage prisonnier.

Ce ne fut pas pour la valeur de la cargaison que le Capitaine Reed prit cette barque ; mais pour empêcher quelques autres & moi d'aller à terre. Il savoit que nous étions prêts à deserter , si l'occasion s'en presentoit , & croyoit qu'en maltraitant & pillant les gens du païs , nous aurions peur de nous jeter parmi eux. Mais ce procédé nous fut avantageux contre son esperance , comme je le dirai dans la suite.

Le premier de Mai nous baissames au Nord-Oüest de l'Isle de Sumatra , à 7. ou 8. lieües de la côte. Nos Anglois du Fort Saint George appellent cette partie Occidentale de Sumatra que nous côtoyames, la côte Occidentale simplement , sans ajoûter le nom de Sumatra. Les prisonniers que nous avions faits le jour precedent nous montrerent les Isles qui sont à la hauteur du havre d'Achin , & les canaux par où les vaisseaux entrent ; & nous dirent en même tems , qu'il y avoit un Comptoir Anglois à Achin. J'aurois souhaité y pouvoir aller ; mais je fus contraint d'attendre avec patience que mon tems fût venu.

Nous faisons alors route vers les Isles de Nicobar en vûe de calfeutrer le fond de notre vaisseau pour le rendre bon voilier.

Le 4. au soir nous découvrimes une des Isles de Nicobar. La plus Meridionale est à 40. lieües Nord-Nord-Oüest du Nord-Oüest de l'Isle de Sumatra. La plus Meridionale est Nicobar même : Mais nos gens de marine appellent Isles de Nicobar tout ce grand nombre d'Isles qui sont au Sud des Isles d'Andeman.

Les

Les habitans de ces Isles n'ont aucun commerce réglé avec aucune nation : Mais quand il y passe des vaisseaux , ils vont à bord avec leur Pros pour leur vendre leurs marchandises , sans s'informer de quelle nations ils sont. Car tous les Blancs sont pour eux la même chose. Leurs principales marchandises sont de l'ambre gris & des fruits.

Les habitans originaires de ces Isles trouvent souvent de l'ambre gris : Ils le connoissent fort bien , & savent fort bien aussi tromper les Etrangers qui ne le connoissent pas , par un certain mélange qui ressemble beaucoup au naturel. Plusieurs des nôtres en acheterent d'eux de cette espece , qu'ils eurent pour peu de chose. Environ ce tems-là le Capitaine Weldon toucha aussi à quelques-unes des Isles situées au Nord de celle où nous étions. Je vis quantité d'ambre gris falsifié qu'un de ses gens y avoit acheté ; mais il n'étoit pas bon , & n'avoit aucune odeur : Cependant j'y en vis de fort bon & de fort odoriferant.

On avoit envoyé deux Moines à l'Isle où étoit le Capitaine Weldon pour convertir les Indiens. L'un se retira avec le Capitaine Weldon , & l'autre y demeura. Celui qui s'en alla avec Weldon disoit beaucoup de bien des habitans de cette Isle , & asseuroit qu'ils étoient honnêtes , civils , & de bonnes gens : Qu'ils n'étoient ni querelleux , ni larrons , ni meurtriers : Qu'ils se marioient , ou vivoient au moins comme mari & femme , un avec une , sans jamais changer que quand la mort les séparoit : ponctuels , & tenans de bonne foi les marchez qu'il faisoient , & ayant du panchant à embrasser la Religion

ligion Chrétienne. Je tiens tout cela de la bouche d'un Prêtre ; qui me dit à Tonquin qu'il l'avoit appris par une lettre du Moine que le Capitaine Weldon avoit ramené de ces pais-là. Mais continuons nôtre voyage.

Le 5. de Mai nous baissames du côté de l'Oüest de l'Isle de Nicobar proprement ainsi nommée, & mouillames au Nord-Oüest de cette Isle, dans une Baye à 8. brasses d'eau, & à moins de demi mille de la côte. Le gros de cette Isle est à 7. degrez 30. minutes de latirude Septentrionale; d'environ 10. lieües de long, & de 3. à 4. de large. Le côté Meridional est assez élevé; & près de la mer il y a des rochers escarpez. Le reste de l'Isle est bas, plat, & uni. Le terroir est noir & profond, & parfaitement bien arrosé par de petits ruisseaux courans. Il produit quantité de grands arbres bons à tout. Le gros de ces arbres ne paroît qu'un seul bocage. Mais ce qui releve la beauté de cette Isle quand on la voit de quelque distance en mer, sont plusieurs pieces de Cacaotiers qui croissent autour dans chaque Baye. Les Bayes ont demi mille, ou un mille de long, plus ou moins; & elles sont divisées les unes des autres par autant de petites pointes pierreuses de de terre garnies de bois.

Comme les Cacaotiers croissent par bocages dans les Bayes qui regardent la mer, aussi y a-t-il une autre sorte d'arbres fruitiers dans les Bayes qui font face derriere les Cacaotiers, & qui sont plus éloignées de la mer. Les Originaires de l'Isle appellent cet arbre fruitier Melory. Il est de la grosseur de nos gros pommiers, & à peu près de la même hauteur.

teur. L'écorce est noirâtre , & la feuille assez large : Le fruit est aussi gros que le fruit à pain de l'Isle de Guam , dont nous avons parlé dans le Chapitre X. ou pour mieux dire de la grosseur d'un pain d'un sou ; de la figure d'une poire avec une écorce dure & polie d'un vert clair. Le dedans du fruit ressemble fort à la pomme , à la reserve qu'il est plein de petits filomens aussi gros que de gros fil. Je n'ai jamais vû que là de ces sortes d'arbres.

Les Originaires de cette Isle sont grands & bien proportionnez de leurs membres. Ils ont le visage assez long , les cheveux noirs , le nez mediocre , & en un mot toute la symmetrie de leur visage est parfaitement bien proportionnée. Ils ont les cheveux noirs & lisses , & leur teint est de couleur de cuivre. Les femmes n'ont point de poil aux sourcils. Je croi qu'elles se l'arrachent ; car les hommes y en ont comme les autres gens.

Les hommes sont tout nuds à la reserve d'une longue & étroite piece de toile ou ceinture qu'ils ont tout autour des reins , & qui leur descendant entre les cuisses se relève par derriere , & se retrousse dans la ceinture. Les femmes ont une espece de jupon court qui s'attache aux reins , & leur descend jusqu'aux genoux.

Leur langage est different de tous ceux que j'ai connus ou que j'ai entendu parler : Cependant ils ont quelques mots Malayans , & il y en avoit qui parloient quelques mots Portugais, qu'ils apprennent selon les apparences des vaisseaux qui passent par-là. En effet quand ces gens voient un vaisseau , ils prennent

nent incontinent leurs Canots , & s'en vont à bord. Je n'ai pas remarqué qu'ils ayent aucune forme de Religion. Aussi n'ont-ils ni temples , ni idoles , & ne rendent que j'aye vû , aucun culte extérieur à aucune divinité.

Ils demeurent tout autour de l'Isle dans les Bayes près de la Mer ; y ayant dans chaque Baye quatre ou cinq maisons , plus ou moins. Elles sont bâties sur des pilotis comme à Mindanao , petites , basses , & carrées. Chaque maison n'a qu'une chambre , exhaussée d'environ 8. pieds ; le reste du toit a environ 8. autres pieds de haut. Ce toit n'a point de gouttières ; mais au lieu de cela il est fort proprement fait en forme de Dome avec de petits soliveaux de la grosseur du bras courbez en rond comme un demi Croissant , & fort artistement couvert de feuilles de Palmeto.

Ils n'ont point de gouvernement autant que j'ai pû le remarquer. Tout paroît égal sans distinction , & chacun est maître chez soi. Leurs plantations sont composées de Cacaotiers uniquement , qui croissent près de la mer ; la terre n'étant point défrichée plus avant dans le país. En effet j'ai remarqué que quand on a passé les fruitiers , on ne voit point de chemins qui menent dans les bois. Le plus grand usage qu'ils fassent de Cacaotiers est d'en tirer du Toddy , qu'ils aiment avec passion.

Il semble que le Melory soit un fruitier sauvage. On en fait bouillir le fruit dans de grands pots de terre qui contiennent 12. ou 14. Gallons. On remplit ces pots de ce fruit , & y mettant un peu d'eau, on couvre bien la gueule
du

du pot afin que la fumée ne s'exhale point en bouillant. Quand le fruit est mou, on le pelle, on separe la chair des filamens avec un bâton plat fait en forme de couteau : Ensuite on en fait des masses de le grosseur d'un fromage de Hollande, & on le garde six à sept jours. Il paroît jaune; il est de bon goût, & c'est leur principale nourriture; car ils n'ont ni Yames, ni Patates, ni Ris, ni Plantains, ou s'ils en ont c'est bien peu : Cependant ils ont de petits cochons, mais pas en grand nombre, & fort peu de coqs & de poules comme les nôtres. Les hommes s'occupent à la pêche : Mais je n'ai pas vû qu'ils prissent beaucoup de poisson. Chaque maison a pour le moins deux ou trois Canots qu'on tire à terre.

Les Canots dont on se sert pour la pêche sont pointus par les deux bouts; & les deux bouts & le fond sont fort minces & fort polis. Ils sont faits à peu près comme les Pros de Guam, plats d'un côté, & de l'autre assez gros de ventre; & ont d'un côté de petits ailerons legers. Comme ils sont minces & legers on les mene mieux à la rame qu'à la voile : Cependant ils vont assez bien à la voile, & ils les gouvernent par le moyen d'une piece de bois qui pend dans l'eau perpendiculairement. Il y a communément sur un de ces Canots 20. ou 30. hommes, & il est rare qu'il y en ait moins de neuf ou dix. Leurs avirons sont courts, & ils s'en servent comme nous faisons des nôtres. Les bancs sur lesquels les Rameurs s'asseient sont des Bambous fendus, mis en travers & si près les uns des autres, qu'il semble que ce soit un pont. Ces Bambous sont mobiles; & quand quelqu'un
entre

entre pour ramer , il enleve le Bambou de l'endroit où il veut s'assoir , & le met à côté pour faire place à ses jambes. Les autres Canots de ces Isles sont faits comme ceux des Isles de Nicobar : Et il y a apparence qu'il en est de même pour les autres choses : car nous ne remarquâmes aucune différence en ceux qui vinrent à nous durant le séjour que nous y fîmes.

Mais revenons à nos affaires. Ce ne fut , comme j'ai dit , que le 5. de Mai sur les dix heures du matin que nous mouillâmes à cette Isle. Le Capitaine Reed fit incontinent tourner le vaisseau sur le côté pour le calfeutrer ; ce qui fut fait ce jour-là & le jour suivant. Comme on avoit dessein de remettre en mer le soir , on ne perdit pas de tems à remplir tous les vaisseaux à eau ; parce que le vent étant Nord-Nord-Est le Capitaine esperoit de passer au Cap Comorin avant que le vent changeât. Autrement il n'auroit pas été sans difficulté de le faire , parce que le Monson Occidental approchoit.

Je crus alors qu'il étoit tems de me retirer , & d'avoir , s'il étoit possible , permission de demeurer-là , car il paroissoit tout-à-fait impossible de se dérober ; & je n'avois aucun sujet de desespérer d'obtenir cette permission , attendu principalement que c'étoit un lieu où je pouvois demeurer selon toutes les apparences , sans faire aucun préjudice au reste de l'équipage , quand même j'en aurois eu le dessein. Outre que la conjoncture étoit favorable pour quitter le Capitaine Reed ; ce que j'avois toujours eu envie de faire dès que l'occasion s'en présenteroit , la raison particulière qui me fit penser à demeurer-là , sur l'esperance que j'a-

vois

vois de m'y avancer considérablement par le commerce de l'ambre gris , & de faire une grande fortune avec les gens du pays. Je pouvois en peu de tems apprendre leur langage , & en m'accoutumant à ramer avec eux sur leurs Pros ou Canots , & sur tout me conformant à leurs coutumes & à leur maniere de vivre , j'aurois vû combien ils en tiroient , & en quel tems de l'année on en trouvoit le plus. Je jugeois ou qu'il me seroit ensuite aisé de me retirer , & de m'embarquer sur le premier vaisseau qui passeroit par-là , soit Anglois , Hollandois , ou Portugais ; ou de gagner quelque jeune Indien , & l'engager à me transporter sur son Canot à Achin. J'aurois pû m'y pourvoir des marchandises les plus recherchées de mes Insulaires : & à mon retour je me serois servi de ces Marchandises pour acheter leur ambre gris.

Je n'avois pas fait semblant jusques-là de vouloir aller à terre : Mais ayant fait provision d'eau , & le vaisseau étant prêt à faire voiles ; je priai le Capitaine Reed de me faire mettre à terre sur cette Isle. Lui qui croyoit que je ne pouvois pas descendre en lieu moins fréquenté des vaisseaux , se rendit volontiers à ma priere ; ce qu'il n'auroit apparemment pas fait , s'il eût cru que j'eusse dû bien-tôt partir de-là ; de peur de me donner occasion de faire son Histoire aux Anglois ou aux Hollandois. Je pris sans perdre de tems mon coffre & mon lit , & de peur que mon homme ne changeât d'avis , je cherchai incontinent quelqu'un pour me mettre à terre.

Le Canot sur lequel je me mis me débarqua

qua dans une petite Baye sablonneuse où il y avoit deux maisons , mais personne dedans. Les habitans avoient démenagé , parce qu'ils avoient apparemment eu peur de nous ; qui étions à bonne portée : Cependant les hommes & les femmes étoient venus à bord sans donner aucune marque d'aprehension. Nôtre Canot retournant à bord trouva le maître des maisons qui venoit à terre. Il fit divers signes à nos gens de me ramener ; mais ils ne voulurent pas l'entendre. Ensuite il vint à moi , & m'offrit son bateau pour me transporter à bord ; mais je le refusai. Alors il me fit signe d'entrer dans la maison , & autant que je pus le comprendre par ses signes , & par quelques mots Malayans dont il se servit , il vouloit me faire entendre que la nuit quand je serois endormi il sortiroit quelque chose des bois qui me tueroit , voulant apparemment parler de quelque bête feroce. J'apportai donc dans la maison mon coffre & mes habits.

A peine avois-je été une heure à terre , que le Capitaine Teat , & le nommé Jean Damarel , & trois ou quatre autres armez arriverent pour me ramener à bord. Il n'étoit pas besoin d'envoyer un si gros cortège : Quand il ne seroit venu que le garçon de la Cabane , je n'aurois pas fait difficulté de retourner. J'aurois bien pû me cacher dans les bois ; mais en ce cas ils auroient mal-traité ou tué quelques uns des insulaires en vûe de les animer contre moi. Je leurs dis donc que j'étois prêt à les suivre ; je pris toutes mes hardes , & m'en retournai avec eux.

Etant de retour à bord je trouvai tout en mouvement. Trois autres encouragez par mon

mon exemple demandoient qu'on leur permit de m'accompagner. L'un étoit Monsieur Coppinger Chirurgien , l'autre Robert Hall & le troisième nommé Ambroise , duquel j'ai oublié le surnom. Ces trois hommes avoient toujours eu même dessein que moi. Les deux derniers ne trouvoient pas beaucoup d'opposition ; mais le Capitaine Reed & le reste de l'équipage ne vouloient pas perdre le Chirurgien. Ce dernier enfin sauta dans le Canot avec mon fusil , jurant qu'il iroit à terre , & que si quelqu'un se mettoit en devoir de l'en empêcher il tireroit dessus. Mais Jean Olivier qui étoit alors Quartier-Maître , sauta dans le Canot , le saisit , lui ôta le fusil , & le fit rentrer dans le vaisseau avec le secours de deux ou trois autres.

Hall , Ambroise , & moi fumes donc ramenez à terre. Un de nos Rameurs déroba une hache , & nous la donna , sachant que c'étoit un bon outil parmi les Indiens. Comme il faisoit déjà obscur , nous allumames une chandelle ; & parce que j'étois le premier venu dans notre nouveau païs , je les menai aux maisons où nous tendimes incontinent nos branles. A peine avions-nous achevé , que le Canot revint à terre ; chargé des quatre Malayans d'Achin que nous avions faits prisonniers à la hauteur de Sumatra , & du Portugais du vaisseau Siamois qui vint à bord du nôtre à la rade de Pulo Condore. On n'avoit plus besoin de ces gens là , parce qu'on alloit quitter la côte de Malaya , où le jeune Portugais servoit d'interprete , & qu'on ne craignoit pas alors que les habitans d'Achin pussent nous rendre service en nous transportant dans leur païs , qui étoit éloigné

élo
no
qu
sez
git
raf
ven
peu
a d
ne
n'y
un
tre
cas
ré
len
se
me
nir
cho
d'o
jett
tue
cho
en
n'au
qui
ven
exer
un
C
Ann
n'ai
n'ai
mon
mar
stre

éloigné de 40. lieues : ne s'imaginant pas que nous oſassions tenter une pareille entreprise, qui étoit hardie à la vérité. Nous étions assez forts pour nous défendre contre les Originaires de l'Isle, en cas qu'ils nous déclaraſſent la guerre ; mais quand il ne me seroit venu personne je n'aurois pas eu la moindre peur. Peut-être même aurois-je eu moins à craindre, parce que j'aurois pris garde de ne choquer personne. Je suis persuadé qu'il n'y a point de peuple assez barbare pour tuer un particulier que le hazard fait tomber entre ses mains ou qui vient dans les pays par cas fortuit, à moins qu'on ne se le soit attiré par quelque outrage ou par quelque violence antérieure. Même alors si l'on pouvoit se garantir la vie sauve des premiers mouvemens de la fureur de ces insulaires, & en venir avec eux à la négociation ; ce qui est la chose du monde la plus difficile, parce que d'ordinaire ils se cachent dans les bois, & se jettent brusquement sur leur ennemi pour le tuer à l'improviste, on pourroit pour peu de chose regagner leur bienveillance, & sur tout en leur montrant quelque bagatelle qu'ils n'auroient jamais vûe, & que tout Européen qui a vû le monde pourroit incontinent inventer pour les amuser, comme seroit par exemple de faire du feu avec un caillou & un morceau d'acier.

Quant à ce qu'on dit communément des Antropophages ou mangeurs d'homme, je n'ai jamais trouvé de ces sortes de gens. Je n'ai point vû ni entendu dire qu'il y eût au monde de nation qui n'eût quelque chose à manger, si non poissons & animaux terrestres, au moins des fruits, des grains, des

racines , ou autres legumes qui croissent naturellement ou par la culture. Les habitans mêmes de la nouvelle Hollande avec toute leur pauvreté , ne laissoient pas d'avoir du poisson , & auroient eu de la peine à se résoudre à tuer un homme en vûe de le manger. Je ne sai quelles barbares coutumes peuvent autrefois avoir été en usage dans le monde. On a fort parlé des sauvages de l'Amérique qui sacrifioient leurs ennemis à leurs Dieux. Je ne sai pas non plus si cela est , ou si cette coutume a été en usage chez quelque nation de cette grande partie du monde. Quoiqu'il en soit , si ces Americains sacrifient leurs ennemis , il n'est pas nécessaire qu'ils les mangent aussi. Je ne veux pourtant pas après tout nier absolument la chose ; mais j'en parle suivant ma connoissance , & je sai qu'on dit des faussetez de ces Canibales , & qu'on en a fait plusieurs contes qui ont été refutés depuis mon premier retour des Indes Occidentales. Sur quel pied de barbarie ne regardoit-on point alors les pauvres Indiens de la Floride , qui nous paroissent à present assez civils ? Combien de contes ne nous a-t-on point faits des Indiens qui habitent les Isles qu'on appelle les Isles des Canibales ? Nous voyons néanmoins qu'ils commercerent fort honnêtement avec les François & les Espagnols , comme ils ont fait avec nous. Je conviens qu'autrefois ils se sont mis en devoir de ruiner nos plantations des Barbades ; & ont depuis empêché que nous ne nous soyons établis à l'Isle de Santa-Lucia , en ruinant successivement deux ou trois des Colonies qui y étoient établies. Ils ont même souvent endommagé & ravagé l'Isle de Tabaco ,

Tabaco , où les Hollandois s'étoient établis ; & cette Isle , quelque délicate & fertile qu'elle soit , est encore aujourd'hui ruinée , pour être trop voisine des Caribes du Continent , qui lui rendent visite tous les ans. Mais ils n'ont fait cela que pour maintenir leur droit en tâchant de traverser les établissemens de ceux qui vouloient s'établir sur les Isles , où ils s'étoient eux mêmes établis. Ces mêmes gens néanmoins ne font point de mal à un homme seul , à ce que m'ont dit des gens qui ont été leurs prisonniers. Je pourrois produire encore les Indiens de Boca Toro , de Boca Drago , & de divers autres lieux , que les Espagnols appellent sauvages & féroces. Cependant les Indiens de ces mêmes pays ont fait amitié avec les Aventuriers , & s'ils ont rompu avec eux c'est après en avoir été mal-traitez. Quant aux Insulaires de Nicobar , je les ai trouvez assez affables pour ne les pas craindre ; & je ne me serois point mis en peine quand il ne me seroit point venu de compagnie.

Cependant je fus fort aise de n'être pas seul , & d'autant plus aise que nous étions assez pour faire la manœuvre & passer dans l'Isle de Sumatra : Aussi songeames-nous d'abord à acheter un Canot pour cela des Originaires du pays.

La nuit qu'on nous mit à terre , il faisoit un beau clair de Lune : Aussi nous promenames-nous sur la Baye pour voir quand le vaisseau appareilleroit & mettroit à la voile , ne croyant pas jusques-là bien assurée la nouvelle liberté que nous venions d'acquérir. Le voyant à la voile entre onze heures &

minuit, & nous rentrâmes dans notre chambre, & nous nous couchâmes. Ce fut le sixième de Mai.

Le lendemain de bon matin le maître du logis accompagné de 4. ou 5. de ses amis, vint voir ses nouveaux hôtes, & fut un peu surpris de les trouver en si grand nombre, car il croyoit que j'étois seul. Il en parut néanmoins fort aise, & nous reçut avec une grosse Calebace de Toddy qu'il avoit apportée. Avant son départ, (Car il faut savoir que par tout où nous allions les habitans nous abandonnoient leurs maisons ou par crainte, ou par superstition) nous achetâmes de lui un Canot pour une hache, & nous y mîmes incontinent nos cofres & nos habits, en vûë de gagner la partie Meridionale de l'Isle, & d'y demeurer jusques au changement du Monson qu'on attendoit tous les jours.

Après avoir mis nos hardes à couvert nous entrâmes gayement dans notre nouvelle Frégate avec les Achinois, & primes le large. Nous ne fumes pas plutôt au large, que notre Canot se renversa sans dessus dessous. Nous nous sauvâmes à la nage, & trainâmes à terre nos cofres & nos habits : Mais tout fut mouillé, & je ne sauvai rien de considérable que mon journal, & quelques Cartes du país que j'avois faites, que j'estimois beaucoup ; & que j'avois conservées avec beaucoup de soin. Monsieur Hall avoit aussi un ballot de livres & de Cartes qui pensèrent y demeurer : Mais nous ouvrimus incontinent nos cofres, & en ôtâmes nos livres avec beaucoup de peine. Nous les fîmes sécher ensuite ; mais quelques Cartes qui se trouverent dépliées dans nos cofres furent gâtées.

Le

Le Canot étant alors en fort bon état, & nos livres & nos habits secs, nous primes le large une seconde fois, & ramames du côté de l'Orient de l'Isle, en laissant plusieurs autres à notre Nord. Les Indiens sur huit à dix Canots nous accompagnerent malgré nous; car nous crûmes qu'ils vouloient faire enchérir les provisions du côté de l'Isle où nous allions, en donnant avis de ce que nous en donnions au lieu d'où nous venions. Pour les empêcher donc de venir avec nous, Monsieur Hall fit peur à ceux d'un Canot en tirant sur eux une volée de Canon. Ils sautèrent tous hors des bords en criant, mais voyant que nous nous en allions, ils rentrent dans leur Canot, & nous suivirent.

Ce coup de Canon nous brouilla avec tous les habitans de l'Isle. Incontinent après nous relâchames à une Baye où il y avoit quatre maisons & grand nombre de Canots: Mais ils se retirèrent tous, & n'approchèrent plus de nous durant plusieurs jours. Nous avions alors un gros pain de Melory, qui étoit tout ce que nous avions à manger. Si nous avions eu envie de noix de Cacao ou de Toddy, nos Malayans d'Achin auroient monté sur les arbres, nous auroient apporté des noix de Cacao à souhait, & tous les matins un bon pot de Toddy: Nous vécûmes ainsi jusques à ce que notre Melory fut presque achevé, esperant toujours que les naturels viendroient, & nous en vendroient comme ils avoient fait ci-devant. Mais ils ne vinrent pas, & même nous traversèrent par tout où nous allâmes: Ils branloient souvent leurs lances contre nous, & nous témoignoient autant qu'ils pouvoient qu'ils n'étoient pas de nos amis.

I. 3. Voyant

Voyant enfin qu'ils nous étoient oppoſez nous réſolûmes d'avoir des vivres par force, puis-que nous ne pouvions pas en avoir autrement. Pour cet effet nous entrâmes avec nôtre Canot dans une petite Baye qui eſt au Septentrion de l'Iſle, parce que l'eau y étoit tranquille & qu'il étoit aisé d'y faire deſcente ; mais de l'autre côté comme le vent étoit toujours le même, nous ne pouvions mettre pied à terre ſans courir riſque de renverſer nôtre Canot, & de mouiller nos armes. En ce cas nous euſſions été à la merci de nos ennemis, qui étoient deux à trois cens hommes dans chaque Baye pour nous empêcher d'aborder aux lieux où ils voyoient que nous allions. Etant en mer nous primes droit la route du Nord, & fûmes incontinent ſuivis de 7. à 8. Canots. Les Indiens ſe tenant éloignez, ramoient plus vite que nous, & furent à la Baye avant nous. Ils y firent tous deſcente avec environ 20. autres Canots pleins de monde, & ſe mirent en devoir de nous empêcher de mettre pied à terre. Nous allâmes à cent verges d'eux : Nous étant enſuite arrêtez, je pris mon fuſil & les couchai en joue. Ce mouvement les fit tous mettre ventre à terre : Mais je me tournai de l'autre côté, & pour leur faire voir que nôtre deſſein n'étoit pas de leur faire du mal, je tirai mon fuſil ſur la mer, de ſorte qu'ils pouvoient voir le plomb eſſeurer l'eau. Je n'eus pas plutôt rechargé, que nous entrâmes doucement. Quelques-uns d'eux ſe retirèrent. Ceux qui reſtèrent continuèrent à donner des marques de leur haine, juſques à ce qu'ayant tiré comme devant, je leur euſſe encore donné l'épouvante. Alors ils ſe retirèrent, &
ne

ne laisserent que ç. à six hommes sur la Baye. Nous étant donc considérablement avancez, Monsieur Hall mettant l'épée à la main sauta à terre, pendant que j'étois prêt à faire feu sur les Indiens, s'ils se fussent mis en devoir de l'insulter : Mais ils ne branlerent pas qu'il ne fût à eux, & ne les eût saluez.

Il leur toucha la main ; & fit tant de signes d'amitié, que la paix fut conclüe, ratifiée, & confirmée par tous ceux qui furent presens. On rapella ceux qui s'étoient retirez, & tout le monde accepta la paix avec beaucoup de joie. Cette paix fut générale à la grande joie des habitans. On ne sonna point les cloches, ni on ne fit point de feux de joie, car ce n'est pas la coutume ; mais la joie paroissoit peinte sur le visage de tout le monde, parce qu'alors ils pouvoient aller pêcher sans crainte d'être pris. Cette paix ne leur fut pas plus agréable qu'à nous ; Car les Insulaires nous apportoit alors du Melory, que nous avions pour de vieilles guenilles, & de petits morceaux de toile, larges environ comme la paume de la main. Nous vimes en certains endroits quelques petits Cochons que nous aurions pû avoir à juste prix ; mais nous ne voulumes pas scandaliser nos amis Achinois, qui étoient Mahometans.

Nous demeurames-là deux à trois jours, après quoi nous partimes pour le Septentrion de l'Isle, faisant route à l'Orient. Nous fumes bien reçus des habitans par tout où nous allames. Arrivez au Septentrion de l'Isle, nous fimes provision de Melory & d'eau. Nous achetames deux à trois pains de Melory, & environ 12. grosses coquilles de noix à Cacao d'où l'on avoit tiré toute la

chair, & qui étoient néanmoins toutes entières à un petit trou près qu'elles avoient à un bout. Nous mimes dans toutes ces coquilles environ trois Gallons & demi d'eau. Nous achetames aussi 2. ou 3. Bambous, où nous en mimes encore 4. ou 5. Gallons. Voilà en quoi consistoient nos provisions.

Nôtre dessein étoit d'aller à Achin, place située au Nord-Ouest de l'Isle de Sumatra, qui est au Sud-Sud-Est, & dont nous étions éloignés de 40. lieues. Nous n'attendions que le Monson Occidental. Nous l'avions longtemps attendu, & il sembloit alors qu'il n'étoit pas éloigné; Car les nuages commencent, eût-on dit, à pancher vers l'Orient; en effet ils commencerent enfin à se mouvoir doucement de ce côté-là, quoi que le vent fût encore Est, c'étoit néanmoins un signe infailible que le Monson Occidental n'étoit pas éloigné.

CHAPITRE XVIII.

L'Auteur & sa compagnie s'embarquent pour Achin dans un bateau sans pont. Changement de tems. Cercle autour du soleil, presage d'une violente tempête, qui arrivant en effet, les met en grand danger, & les consterne beaucoup. Cudda ville & havre sur la côte de Malacca. L'Isle d'Way. Mont d'or dans l'Isle de Sumatra. Passage d'un-carriviere & ville dans l'Isle de Sumatra près de la pointe de Diamant, où ils vont à terre fort malades, & sont favorablement reçus des Oromkais. Ils passent de là à Achin. L'Auteur est examiné devant le Chabander, & prend un remede d'un Me-

dicin

decin Malayan. Longueur de sa maladie. Il prend encore la route de Nicobar, & revient tout à coup à celle d'Achin. Il fait divers voyages à Tonquin, à Malacca, au Fort Saint George, & à Bencouli. Comptoir Anglois à Sumatra. Relation de l'équipage du vaisseau qui mit l'Auteur à terre à Nicobar. Les uns passent à Tamgambur, qui est un Fort appartenant aux Danois sur la côte de Coromandel; d'autres au Fort Saint George & plusieurs au Camp du Mogol. Des Peuns, & comment Jean Olivier se fit Capitaine. Le Capitaine Reed ayant pillé près de Ceylan un riche Marchand Portugais va à Madagascar, & s'embarque sur un vaisseau de la nouvelle York. Traverses que le reste de son équipage eut à essuyer jusqu'à Joanna, &c. Leur vaisseau nommé le Cachet de Londres coule à fonds à Madagascar dans la Baye de Saint Augustin où il est encore. Du Prince Jeoly; l'homme peint que l'Auteur amena en Angleterre, & qui mourut à Oxford. Isles de Meangis, patrie de l'homme peint: Girofle de cette Isle, &c. L'Auteur est fait Canonier à Bencouli, & est contraint de se dérober pour passer en Angleterre.

C'EST fut le 15. de Mai 1688. à environ 4. heures après midi que nous quittâmes l'Isle de Nicobar, & primes la route d'Achin. Nous étions 8. de compagnie, savoir 3. Anglois, 4. Malayans nez à Achin, & le Maître Portugais.

Nôtre Canot n'étoit ni des plus gros ni des plus petits. Il étoit à peu près de la grandeur de nos bateaux de Londres, & pointu par les deux bouts comme est le devant de ces bateaux. Il étoit plus profond & moins large que ces bateaux; mais si mince & si le-

I 5 ger,

ger , que quand il étoit vuide 4. hommes pouvoient le lancer à l'eau , ou le hâler à terre. Nous avions un bon Mât , & une voile de narte , avec de bons & fort ailerons très bien attachez à chaque côté du Canot. Tant que ces ailerons étoient fermes , le Canot ne pouvoit pas se renverser ; ce qu'il auroit aisément fait sans cela ; & même avec cela , si les ailerons n'avoient pas été extrêmement forts : Ainsi nous étions fort obligez à nos Achinois qui avoient trouvé cette invention.

Mr. Hall & moi connoissions mieux le peril que personne. Les autres avoient tant de confiance en nous , qu'ils ne faisoient pas la moindre difficulté sur ce que nous approuvions. J'étois mieux pourvû que Monstr. Hall ; car avant que de quitter le vaisseau , j'avois consulté exprès nôtre Carte des Indes Orientales. Je dis nôtre Carte , car nous n'en avions qu'une à bord , sur laquelle j'avois copié dans mon livre de poche la hauteur & la distance de la côte de Malacca , de Sumatra , de Pegu , & de Siam ; & avois aussi emporté un Compas de poche pour me servir de guide dans tout ce que j'aurois à entreprendre.

Quand nous mimes en Mer le tems étoit fort beau , fort clair , & fort chaud. Le vent toujours Sud-Est , petit , & justement tel qu'il falloit pour rafraichir l'air. Les nuées se mouvoient doucement de l'Occident à l'Orient ; ce qui nous faisoit espérer , ou que le vent étoit déjà Oüest en mer , ou qu'il le seroit bien tôt. Nous profitames du beau tems dans l'esperance d'arriver à Achin avant que le Monson Ocidental fût bien asfermi , n'ignorant pas que les vents seroient fort orageux après

après le beau tems , & sur tout au commencement du Monson Occidental.

Nous fîmes donc route au Sud , croyant qu'après que nous serions sortis de l'Isle , nous aurions un vrai vent , comme nous l'appellions ; car il faut savoir que la terre attire le vent ; & souvent on trouve en mer un vent différent de celui qu'on a quand on est près de terre. Nous ramions tour à tour avec 4. rames : Mr. Hall & moi étions aussi tour à tour au gouvernail , parce que personne n'en étoit capable , que nous. Le premier après-midi & la nuit suivante nous fîmes 12. lieues suivant mon compte. Notre route étoit au Sud Sud-Est : Mais le 16. au matin une heure après soleil levé , nous vîmes au Nord-Oüest quart de Nord l'Isle d'où nous étions partis : Ainsi je trouvai que nous avions fait à l'Est un point plus que je n'avois cru ; ce qui nous obligea de faire route au Sud quart d'Est.

A quatre heures après midi nous eumes un petit vent d'Oüest-Sud-Oüest qui continua jusques à neuf heures. Durant tout ce tems-là , nous ne nous servîmes point de nos rames , & fîmes route Sud-Sud-Oüest. J'étois alors au Gouvernail , & je trouvai par les brisans de la mer que nous avions près de nous un courant violent. Elle faisoit tant de bruit , qu'on l'auroit entendue de près de demi mille. A 9. heures elle fut calme jusqu'à dix heures que le vent revint , & souffla gaillardement toute la nuit.

Le 17. au matin nous cherchâmes l'Isle de Sumatra , croyant n'en être alors qu'à vingt lieues. Car suivant notre compte , nous avions fait à la voile , & à la rame vingt-quatre

lieuës depuis que nous étions partis de l'Isle de Nicobar, qui est à 40. lieuës d'Achin. Mais ce fut en vain que nous cherchames l'Isle de Sumatra, car après nous être tournez de tous les côtés, nous vîmes avec chagrin l'Isle de Nicobar à l'Oüest-Nord-Oüest, & nous n'en étions pas à plus de huit lieuës. Par-là il étoit visible que nous avions eu un courant violent contre nous durant la nuit. Mais un vent frais étant survenu, nous en profitames le mieux qu'il nous fut possible tant que le beau tems dura. A midi nous primes la hauteur du soleil. Ma latitude étoit 6. degrez 55. minutes, & celle de Mr. Hall 7. degrez Nord.

Le 18. le vent se rafraichit, & le ciel commença de se couvrir. Il fut assez clair jusqu'à midi. Nous crumes pouvoir prendre la hauteur; mais les nuages qui couvrirent le soleil quand il vint au Meridien nous en empêcherent. Il arrive souvent qu'on ne peut pas prendre la hauteur, parce que le soleil se couvre à midi, quoi qu'il soit clair avant & après. Cela arrive sur tout dans les lieux proches du soleil; & cette obscurité du soleil à midi est ordinairement subite & inopinée, dure près de demi heure ou davantage.

Nous eumes aussi alors un mauvais presage par un grand cercle qui parut autour du soleil, 5. à 6. fois plus grand que lui; ce qui arrive rarement sans être suivi d'orage ou de beaucoup de pluye. On voit plus souvent ces sortes de cercles autour de la lune; mais les suites n'en sont pas si à craindre. Nous prenons ordinairement bien garde à ceux qui sont autour du soleil, observant s'il n'y a point

point de brèche au cercle , & en quel endroit elle est ; nous trouvons communément que la plus violente tempête vient de là. J'avoue que la vûe de ce cercle me causa beaucoup d'inquietude , & me fit souhaiter de bon cœur d'être près de quelque terre. Cependant je ne fis semblant de rien pour ne pas décourager mes camarades ; Je fis au contraire de nécessité vertu , comme on dit , & payai de bonne mine.

Je dis à Mr. Hall que si le vent devenoit trop violent comme je le craignois , étant déjà bien fort , il falloit nécessairement suivre le cours du vent & de la mer jusques à un meilleur tems ; & que le vent étant tel qu'il étoit déjà , au lieu d'être à 20. lieues d'Archin , nous serions emportez 60. à 70. lieues vers la côte de Cudda ou Queda , Royaume , ville , & havre de commerce sur la côte de Malacca.

Le vent étant donc très-violent , nous roulâmes le pied de nôtre voile autour d'un pieu qui y étoit attaché , & mimas nôtre vergue à trois pieds du côté du Canot ; de sorte que nous ne portions plus qu'une petite voile : Cependant elle étoit encore trop grande vû le vent ; car le vent qui venoit à côté , la faisoit beaucoup pancher , quoi qu'elle fût soutenue par nos allers ; de sorte que les pieux des allers qui sortoient des côtés plioient de maniere , qu'on eût dit qu'ils alloient se rompre ; & s'ils se fussent rompus il auroit falu perir inévitablement. D'ailleurs la mer grossissant auroit rempli d'eau nôtre Canot. Nous fîmes néanmoins en sorte de tenir pendant quelque tems contre le vent. Mais le vent continuant , nous nous abandonnâmes

mes à environ une heure après midi au vent & à la mer ; ce que nous fîmes tout l'après-midi & une partie de la nuit suivante. Le vent continuoît grossissant toujours l'après-midi. La mer étoit encore plus haute , & brisoit souvent , mais sans nous faire aucun dommage ; car comme le Canot étoit fort étroit par les bouts , le côté du gouvernail recevoit la vague , la brisoit , & l'empêchoit par ce moyen d'endommager le vaisseau. Il est vrai qu'il y entroit beaucoup d'eau que nous jettions sans relâche. Nous vîmes alors que nous avions bien fait de changer de route ; car autrement chaque vague eût rempli d'eau nôtre barque , & l'auroit coulée à fond , parce que les coups de mer l'eussent pris par le côté. Et quoi que les ailerons fussent bien attrachez , il auroit néanmoins falu qu'ils se fussent rompus à une mer de cette violence , puisqu'alors même ils étoient souvent convertis d'eau , & plioient comme des baguettes.

Le soir du 18. fut fort fâcheux. Le ciel parut fort sombre , & couvert de nuages noirs ; le vent fut gros , & la mer haute. La mer bruïoit déjà autour de nous , & jettoit une écume blanche ; une nuit noire survint ; il n'y avoit point d'endroit où nous pussions nous mettre à couvert ; nous étions en danger d'être engloutis par chaque vague ; & le pis de tout cela étoit que personne de nous ne se croyoit préparé pour l'autre monde. On peut mieux juger par ce que je ne dis pas , que par tout ce que je pourrois dire , de la consternation où nous étions tous. Je m'étois déjà vû en plusieurs perils , & j'en ai même ci-devant parlé , mais le plus grand n'étoit

n'étoit rien en comparaison de celui-ci. Je ne puis pas m'empêcher de convenir que je fus alors dans une grande agitation d'esprit. Je n'avois pas eu le tems d'envisager les autres dangers, & de faire attention à ce qu'ils avoient d'affreux. Une escarmouche, un combat, & autres actions subites ne sont rien quand le sang est une fois échauffé, & qu'on est animé par de grandes esperances. Mais ici je voyois la mort venir à petit pas, & n'avois que peu ou point d'esperance de l'éviter. J'avoué que le courage qui ne m'avoit jamais manqué jusques-là, n'abandonna en cette occasion. Je fis de fort triste reflexions sur ma vie passée, & me rappelai avec horreur & avec detestation des actions que je desapprouvois déjà, mais dont le souvenir me faisoit alors trembler. Il y avoit longtemps que je m'étois repenti de cette vie vagabonde; mais jamais de si bon cœur qu'alors. Je rappellois aussi le grand nombre de miracles que la providence divine avoit faits pour moi durant tout le cours de ma vie: miracles qui m'étoient d'autant plus sensibles, qu'il y a, je croi, peu de gens pour qui Dieu en ait fait de pareils. J'en rendois au Seigneur des actions de grâces particulieres; je lui demandois la continuation de son divin secours, & calmois mon esprit le mieux qu'il m'étoit possible. L'évenement montra que mes prières lui avoient été agréables.

Nous soumettons donc à la bonne & sage providence, & ne negligéans rien pour la conservation de nôtre vie, Monsieur Hall & moi primes le gouvernail tour à tour, pendant que les autres vuidoient tour à tour l'eau qui entroit à tout moment dans le Canot; Voilà

Voilà les mesures que nous primes pour passer la plus triste nuit que j'aye jamais passée. A dix heures le tonnerre, les éclairs, & la pluye commencerent. La pluye vint fort à propos, car nous avions bu toute l'eau que nous avions apportée de l'Isle.

Le vent fut d'abord plus grand qu'il n'avoit été; mais demi-heure après il diminua: La mer aussi fut un peu moins furieuse. Nous regardames alors nôtre compas avec un morceau de mèche allumée que nous avions gardée pour cela, & pour voir où nous allions; mais il se trouva que nous faisions encore route à l'Est. Nous n'avions pû jusqu'alors regarder nôtre compas, car nous faisions route droit devant le vent. S'il avoit changé nous aurions été obligez en même tems de changer de route. Mais n'étant plus si violent, nous trouvames nôtre Canot assez fort avec la petite voile que nous avions alors à bord, pour remettre le Cap au Sud-Est; ce que nous fîmes aussi, esperant alors de regagner l'Isle de Sumatra.

Mais le 19. à deux heures du matin nous eumes un autre coup du vent avec beaucoup de tonnerres, d'éclairs, & de pluye, qui dura jusqu'au jour, & nous obligea de nouveau à nous laisser aller au vent; ce que nous fîmes durant plusieurs heures. La nuit fut extrêmement sombre, & nous fumes si mouillez, que nous n'avions pas sur nous un seul fil qui fût sec. La pluye nous glaça extrêmement, car il n'y a point d'eau douce qui ne soit plus froide que celle de la mer. Dans les Climats, même les plus froids, la mer est chaude, & dans les plus chauds la pluye est froide & mal saine. Nous passames cette ennuyeuse

dans la nuit ce triste état. Jamais pauvres Mariniers bâtus de l'orage près de la côte n'ont souhaité le point du jour avec plus d'ardeur que nous faisons. Le jour parut enfin, mais chargé près de l'horizon de tant de nuages sombres & noirs, que le premier rayon de l'aube du jour parut à 30. ou 40. degrez d'elevation, ce qui fut assez effrayant : Car les gens de marine disent communément, & c'est une verité dont j'ai fait l'experience, que l'aube du jour haute amene les gros vents, & la basse les petits.

Nous fîmes route à l'Est suivant le vent & la mer, jusqu'à environ 8. heures du matin qui fut le 19. Alors un de nos Malayans cria Pulo Way, Mr. Hall & moi crûmes qu'il avoit dit Pull away, expression usitée parmi les matelots Anglois quand ils sont à la rame. Nous ne fûmes ce qu'il vouloit dire que quand nous vîmes qu'il montrait quelque chose à ses camarades. Nous regardâmes alors du même côté, & vîmes la terre qui paroissoit comme une Isle; & tous nos Malayans dirent que c'étoit une Isle au Nord-Ouest de Sumatra, appelée Way; car Pulo Way signifie l'Isle d'Way. Comme nous étions tout mouillez & que nous n'en pouvions plus de froid & de faim, nous fûmes fort joyeux de voir la terre, & fîmes incontinent route de ce côté-là. Elle étoit au Sud, & le vent toujours Ouest & violent; mais la mer moins haute que la nuit précédente. Cela nous obligea d'accourcir notre voile, que nous ne laissâmes pas plus grande qu'un tablier, & de faire route avec cela. Nos ailerons nous servirent encore beaucoup en cette occasion; car quoi que notre voile fût petite,

tite, le vent qui étoit encore fort pressoit beaucoup le côté de la barque : Mais comme il étoit soutenu par les ailerons, nous soutinmes assez bien ; ce qu'autrement nous n'aurions pû faire.

A environ midi nous vîmes encore la terre au dessous de la prétendue Isle d'Way. Nous fîmes voiles de ce côté-là, nous vîmes avant la nuit toute la côte de Sumatra, & trouvâmes que nos Achinois étoient dans l'erreur. Car la haute terre que nous avions d'abord vûë ; & qui nous avoit paru une Isle, n'étoient point Pulo-Way, mais une fort haute montagne de l'Isle de Sumatra, que les Anglois appellent la montagne d'Or. Le vent dura jusqu'à 7. heures du soir qu'il commença à diminuer. A 10. il tomba tout à fait, & nous reprîmes nos rames quoi que nous fussions tous bien harassés des travaux & des fatigues passées.

Le lendemain au matin qui étoit le 20. nous vîmes à plein la terre basse, & jugeâmes que nous n'en étions pas à plus de 8. lieues. Sur les 8. heures après midi nous arrivâmes à l'embouchure d'une rivière nommée Passange Jonca, qui coule dans l'Isle de Sumatra. Elle est à 34. lieues de l'Orient d'Achin, & à 6. lieues de l'Occident de la pointe de Diamant, qui fait un Rhombe, & est une terre basse.

Nos Malayans qui connoissoient bien le pays nous menèrent à un petit village de pêcheurs nommé Passange-Jonca du nom de la rivière, de l'embouchure de laquelle il n'étoit qu'à un mille. Les fatigues du voyage, & les ardeurs du Soleil que nous eûmes à soutenir en partant, ensemble les pluies froides

des que nous eumes sur le corps durant les derniers jours , nous causerent à tous la fièvre. L'état où nous étions étoit si languissant que l'un ne pouvoit secourir l'autre : Nous ne pûmes pas même halier notre Canot jusqu'au village : mais nos Malayans trouverent des habitant qui le firent.

Le bruit de notre arrivée s'étant répandu, un des Oromkais ou Nobles de l'Isle vint nous voir de nuit. Nous étions alors au bout du village dans une hute ; & comme il étoit tard , ce Seigneur se contenta de nous regarder , & se retira après avoir parlé à nos Malayans. Mais il revint le lendemain , & nous fit mettre dans une grande maison en attendant que nous fussions rétablis , donnant ordre aux gens du village de ne nous laisser manquer de rien. Les Achinois Malayans qui étoient venus avec nous leur firent le détail des circonstances de notre voyage ; leur conterent comme notre vaisseau les avoit pris , & où , comment nous qui étions venus avec eux étions prisonniers , & avions été mis à terre avec eux à Nicobar. Ce fut apparemment à cause de cela que les Seigneurs de Sumatra eurent la bonté de pourvoir à nos besoins avec une charité si extraordinaire. Ils nous obligerent même à recevoir des presens dont nous ne savions que faire , comme de jeunes Buffes , des Chevres , &c. Après que les Seigneurs se furent retirés , nous laissâmes aller la nuit ces animaux , car nos Camarades Achinois nous conseillèrent de les accepter , de peur de desobliger en les refusant ceux qui nous les donnoient. Mais nous gardâmes pour notre usage les noix de Cacao, les Plantains, les Oiseaux ,

seaux, les œufs, le Poisson, & le Ris. Les Malayans qui étoient venus avec nous de Nicobar nous quitterent alors, & se mirent en leur particulier à un des bouts de la maison, parce qu'ils étoient Mahometans, comme le sont tous ceux du Royaume d'Achin. Quoi que dans la traversée ils fussent volontiers de l'eau que nous avions dans des coquilles de Cacao, il revinrent à leurs scrupules & à leurs réserves accoutumées, dès qu'ils ne se virent plus dans la même nécessité. Il étoient tous malades, & comme leur mal augmentoit, l'un d'eux nous dit d'une manière menaçante, que leur ayant fait faire ce voyage, si quelqu'un d'eux mourroit, les autres nous tueroient. Je doute néanmoins ou qu'ils l'eussent entrepris, ou que les gens du pays le leur eussent laissé faire. Nous fîmes en sorte de nous apprêter à manger; car quoi que ces gens eussent la charité de nous donner tout ce qu'il nous faisoit, il n'y en avoit néanmoins pas un qui voulût s'approcher de nous pour nous aider à accommoder nos vivres, & qui voulût même toucher les choses dont nous nous servions. Nous avions tous la fièvre, c'est pourquoi nous faisons la cuisine par tour, suivant la force ou l'appétit que nous avions. Ma fièvre augmentoit; & je trouvois ma tête en si grand désordre, que j'avois de la peine à me tenir debout. J'aiguifai mon ganif pour m'en saigner, mais comme il n'étoit pas assez pointu je n'en pus venir à bout.

Nous demeurâmes-là 10. ou 12. jours espérant de nous remettre; mais ne trouvant point de soulagement, l'envie nous prit d'aller à Achin. Nous fûmes retardés par les

les gens du pays qui vouloient retenir Mr. Hall & moi pour servir sur les vaisseaux qu'ils envoyent à Malacca , à Cudda , ou autres lieux où ils negocient : Mais comme ils virent que nous aimions mieux aller à Achin avec nos compatriotes , ils nous fournirent un grand Pros pour nous y conduire eux-mêmes , parce que nous n'étions pas en état de mener nôtre Canot. D'ailleurs 3. de nos camarados Malayans s'en étant déjà allez bien malades , il ne nous en restoit plus qu'un , & le Portugais qui nous accompagnèrent jusqu'à Achin , & tous deux étoient malades aussi bien que nous.

Nous partimes de Passangue Jonca au commencement de Juin 1688. Nous avions quatre rameurs , un qui tenoit le gouvernail , & un Gentilhomme du-païs qui venoit pour informer la Regence de nôtre arrivée. Nous passâmes en trois jours & trois nuits , ayant le jour les vents de Mer , & la nuit les vents de terre , & sur le tout fort beau tems.

Nous ne fumes pas pûtôt arrivez à Achin, qu'on me mena au Chabander , qui est le premier Magistrat de la ville. Un nommé Monfr. Demis Driscall, Irlandois de nation , & Resident de la Compagnie , qui y étoit pour lors , fut l'interprete. Comme j'étois foible , on me permit de me tenir debout devant le Chabander , car l'usage est de s'asseoir sur le carreau , les jambes en croix comme les Tailleurs. Mais je n'avois pas assez de force pour me mettre de cette maniere. Le Chabander me fit diverses questions , & me demanda entr'autres choses comment nous avions osé venir dans un Canot de Nicobar Sumatra. Je lui dis qu'étant accoûtumé aux
fati-

fatigues & aux perils , je n'avois pas eu de peine à l'entreprendre. Il me demanda aussi d'où venoit nôtre vaisseau , &c. Je lui dis qu'il venoit des mers du Sud ; qu'il avoit fait le tour des Isles Philippines , &c. & s'en alloit en Arabie , & sur la Mer rouge. Les Malayans & le Portugais furent aussi examinez , & confirmerent ce que j'avois dit. En moins de demi-heure , j'eus la permission de me retirer avec Mr. Driscal qui demouroit alors dans le Comptoir de la Compagnie Angloise. Il nous y fit trouver place , & nous fournit des vivres.

Trois jours après nôtre arrivée , nôtre Portugais mourut de la fievre. Je ne sai de quoi devinrent nos Malayans. Ambroise ne vécut pas long-tems. Mr. Hall étoit si foible, que je ne croyois pas qu'il en revînt. Je me portois le mieux de tous quoi que je fusse fort mal , & qu'il y eût peu d'apparence d'en réchaper. Mr. Driscal & quelques Anglois voyans cela , me conseillèrent de prendre une purgation d'un Medecin Malayan. Je suivis leur conseil esperant de trouver du soulagement. Mais après avoir pris trois fois d'une méchante drogue , à chaque fois une grosse calebace pleine sans sentir d'amalement , je pensois à n'en plus prendre , mais on me conseilla d'en prendre encore une ; ce que je fis. Son operation fut si violente , que je crus que j'en mourrois. Je fis des efforts jusques à ce que j'eusse été environ 20. à 30. fois à la selle : Mais ce remede opera brusquement , & avec peu d'intermission. Enfin mes forces étant presque épuisées , je me jettai à terre une fois pour toutes , & fis environ 60. selles. Je crus d'abord que le

le Medecin Malayan qu'on vantoit si fort m'avoit tué. Je demeurai dans une foiblesse extraordinaire qui continua durant quelques jours : Mais la fièvre me quitta , & fus plus d'une semaine sans l'avoir ; après quoi elle revint avec un devoyement , & je la gardai pendant un an.

Après que je fus un peu revenu des effets de ma medecine , je trouvai moyen de sortir. Comme le Capitaine Bowrey m'avoit honnêtement invité d'aller chez lui , ce fut aussi le premier à qui je rendis visite. Son vaisseau étoit à la rade , mais il demouroit à terre. Cet honnête homme avoit beaucoup de bonté pour nous tous , & particulièrement pour moi qu'il sollicitoit puissamment d'être son Bosseman pour son voyage de Perse , où il étoit destiné , & où il avoit dessein de vendre son vaisseau à ce que j'appris , mais non du Capitaine Bowrey même. De-là son dessein étoit de passer à Alep avec la Caravane , & de là en Angleterre. Ses affaires requeroient à mon avis qu'il fît encore quelque séjour à Achin pour vendre des marchandises dont il n'avoit pas encore disposé. Cependant il aima mieux en laisser la disposition à certains Marchands de cette ville , & faire cependant un petit tour jusques aux Isles de Nicobar , prendre ses effets à son retour , & poursuivre par ce moyen son voyage de Perse. Le Capitaine Bowrey prit tout à coup cette résolution incontinent après l'arrivée d'une petite Fregate qui venoit de Siam , avec l'Ambassadeur que sa Majesté Siamoise envoyoit à la Reine d'Achin. L'ambassadeur étoit François de nation. Le vaisseau sur lequel il étoit venu étoit petit, mais bien équipé,

&

& propre au combat. Tout le monde croyoit donc que le Capitaine Bowrey n'avoit ose demeurer à la rade d'Achin , parce que les Siamois étoient alors en guerre avec les Anglois , & qu'il n'étoit pas en état de se défendre , s'il en avoit été attaqué.

Que ce fût cette raison ou un autre qui le fit partir , il se mit en devoir de partir , & partit en effet pour les Isles de Nicobar. Monfr. Hall , Ambroise , & moi fumes du voyage , quoique si malades & si foibles , que nous ne pouvions lui rendre aucun service. Nous sortîmes de la rade d'Achin vers le commencement de Juin : Mais les vents de Nord-Oüest , & le gros tems nous obligerent de revenir deux jours après. Avec tout cela il ne laissa pas de donner à chacun 12. Mes , qui est une monnoye d'or valant environ 15. sous d'Angleterre. Ainsi il abandonna ce dessein d'autant plus volontiers , que quelques vaisseaux Anglois étant entrez dans la rade , il n'eut plus de peur des Siamois.

Après cela il me pria encore de l'aller voir à Achin. Il me regala toujours de vin , & me fit faire bonne chere , me sollicitant encore d'aller avec lui en Perse : Mais comme j'étois extrêmement foible , & que je craignois les vents d'Oüest , je ne lui donnai point de réponse positive ; & la principale raison qui m'en empêcha , fut l'esperance que j'avois de faire un voyage plus avantageux sur les vaisseaux Anglois nouvellement arrivez , ou sur quelques autres qu'on attendoit. Ce fut ce Capitaine Bowrey qui envoya de Bornéo la lettre qui étoit adressée au Directeur du Comptoir Anglois à Mindanao , dont j'ai fait mention dans le Chapitre XIII.

Peu

Peu de tems après le Capitaine Welden arriva du Fort Saint George sur le vaisseau nommé l'épée Royale , destiné pour Tonquin. Ce voyage étant plus de mon goût que celui de Perse , vû la saison , d'ailleurs le vaisseau étant mieux pourvû , & principalement d'un Chirurgien , & moi toujours malade , j'aimai mieux servir le Capitaine Welden que le Capitaine Bowrey. Il faudroit ramener le Lecteur sur ses pas si je voulois continuer la relation particuliere de cette expedition : Mais après l'avoir conduit autour du monde , & mené si près de l'Angleterre , je n'irai point à l'heure qu'il est , lui faire faire de nouvelles courses , & ne grossirai point ce livre comme si j'étois obligé de décrire le tour que j'ai fait dans ces parties éloignées des Indes Orientales, de Sumatra, &c. à Sumatra. Je garderai donc pour une autre fois mon voyage de Tonquin , comme aussi un autre que je fis ensuite à Malacca , ensemble les remarques que j'eus occasion de faire dans ces deux voyages , & la description de ces païs & des contrées voisines , aussi bien que de l'Isle de Sumatra même , dans laquelle description je comprendrai le Royaume & la ville d'Achin , de Bencouli , &c. & ferai de tous ces lieux-là une relation particuliere. Il suffit de dire en un mot que je partis pour Tonquin avec le Capitaine Welden au mois de Juillet 1688. & revins à Achin au mois d'Avril suivant. J'y demurai jusqu'à la fin de Septembre 1689. & après avoir fait un petit voyage à Malacca , je retournai encore à Achin vers Noël. J'allai incontinent après mon retour au Fort Saint George , & après environ cinq mois de séjour , je revins

encore une fois à Sumatra ; non à Achin , mais à Bencouli , qui est un comptoir Anglois sur la côte Occidentale , où je fus Canonnier environ cinq autres mois.

Ainsi après avoir conduit mon Lecteur à Sumatra , je le menerai sans détour droit en Angleterre. Je lui rendrai compte de tout ce qui m'arriva depuis que je quittai cette Isle la premiere fois qui fut en 1688. jusqu'au commencement de l'an 1691. que je la quittai tout-à-fait. Pour le présent je me contenterai de faire deux remarques que je croi ne devoir pas oublier.

La premiere est qu'à mon retour de Malacca , c'est-à-dire un peu avant Noël de l'an 1689. je trouvai à Achin le nommé Morgan , l'un de ceux qui étoient sur le vaisseau qui me mit à terre à Nicobar , & alors Contre-maître d'un vaisseau de Trangambar , ville située sur la côte de Coromandel près du Cap Comorin , & de la dépendance des Danois. Ce Morgan & autres m'apprirent ce qu'avoit fait nôtre équipage. Je croi qu'il ne sera pas mal à propos de faire part aux curieux du recit qui m'en fut fait. On ne sera peut-être pas fâché de savoir les aventures de ces vagabonds , & le profit qu'ils tirèrent de la nouvelle expedition qu'ils s'étoient proposée de faire sur la Mer rouge. D'ailleurs je croi qu'il n'est pas hors d'apparence que cet écrit parvienne jusqu'à nos Matchands de Londres qui avoient intérêt sur ce vaisseau , lequel comme j'ai ci-devant dit , s'appelloit le Cachet de Londres , qu'on envoyoit commercer sur les Mers du Sud , sous le commandement du Capitaine Swan ; & qu'ils feront bien.

bien-aîsés d'être informez de la destinée de leur vaisseau. Je dirai en passant, qu'étant à Tonquin au mois de Janvier 1689. c'est-à-dire avant que d'avoir rencontré Morgan, je trouvai dans la rivière un vaisseau Anglois nommé l'Arc en ciel de Londres, commandé par le Capitaine Poole. Je donnai un paquet à Mr. Barlow Contre-maître de ce vaisseau qui s'en retournoit en Angleterre, & qui me promit de le rendre aux Marchands à qui le Cachet appartenoit; & de quelques-uns desquels il disoit être connu. Je leur rendois un compte exact des voyages & des aventures de leur vaisseau depuis le tems que je le rencontrai dans les Mers du Sud, & que je m'y embarquai, jusques au tems qu'on me laissa aux Isles de Nicobar. Mais je n'ai point appris ni que ces Lettres, ni d'autres que j'écrivis en même tems, ayent été reçues.

Revenons à la relation de Morgan. Il me dit donc que le Cachet partant de Nicobar pour continuer le voyage qu'il se proposoit de faire en Perse, avoit fait voiles du côté de Ceylan: Mais que n'ayant pû doubler cette Isle à cause que le Monson Occidental leur étoit fort contraire, il fut obligé de venir se rafraîchir sur la côte de Coromandel, où cette troupe furieuse & inconstante fit encore de nouveaux projets. Ces projets étant retardés & traversés, plusieurs de l'équipage, c'est-à-dire environ la moitié, las de tout cela vinrent à terre. De ce nombre furent Morgan de qui je tiens ce que je dis, & Herman Coppinger Chirurgien, qui passèrent à Trangambar chez les Danois qui les reçurent favorablement. Ils y furent fort

bien. Morgan fut employé en qualité de Contre-maitre sur un de leurs vaisseaux qui étoit alors à Achin ; & le Capitaine Knox m'a dit qu'il eut depuis le commandement de l'E-pée Royale , vaisseau sur lequel j'allai à Tonquin. Le Capitaine ayant vendu ce vaisseau aux sujets du Mogol , ils en donnerent le commandement au Capitaine Morgan à condition de negocier pour eux. L'usage des Marchands Indiens est de prendre à gages pour leurs vaisseaux des Officiers Européens , & principalement des Capitaines & des Canonniers.

Deux à trois autres de ceux qui furent mis à terre vinrent au Fort saint George ; mais le gros fut d'avis d'aller prendre parti au service du Mogol. Nos gens de Mer se forment volontiers de grandes idées de je ne sai quels avantages qu'ils se promettent à servir le Mogol , & ils ne manquent pas de beaux contes pour s'encourager à cela les uns les autres. Il y avoit long-tems que ces gens songeoient à cela , & qu'ils en parloient comme d'une belle chose ; mais alors ils executerent tout de bon les magnifiques projets auxquels ils avoient tant pensé. Le lieu où ils firent descente étoit une ville des Mores ; nom que nos Matelots donnent à rous les Sujets du Grand Mogol , & sur tout à ceux qui sont Mahometans appellant les Idolatres Gentous ou Rashbours. Ils prirent-là un Peun pour leur servir de Guide jusqu'au camp du Mogol le plus proche ; Car ce Prince a en tout tems plusieurs armées dans l'étendue de son vaste Empire.

Les Peuns sont des Gentous ou Rashbours , qui tout le long de la côte , & sur tout dans les ports

ports se louent aux Etrangers pour les servir , soit Marchands , Matelots , ou autres. Pour se rendre propres à cela ils apprennent les langues de l'Europe ; commes l'Anglois , le Hollandois , le François , le Portugais , &c. Suivant les comptoirs des nations qui sont dans le voisinage , ou suivant les vaisseaux qui y abordent. Un vaisseau n'est pas plutôt à l'ancre , & l'équipage à terre , qu'un grand nombre de ces Peuns vont offrir leurs services. L'usage des Etrangers est de louer ces gens-là pour les servir durant le séjour qu'ils font , & de donner par mois à chacun environ un écu de nôtre monnoye , quelquefois plus , quelquefois moins. Les gens riches en prennent d'ordinaire deux ou trois à leur service. Les simples Matelots même quand ils le peuvent en prennent chacun un , soit par commodité ou par ostentation ; & quelquefois aussi ils se contentent d'en louer un à deux. Ces Peuns servent à plusieurs choses , soit d'interpretes , de Courtiers , de valets pour servir à table , ou pour aller au marché , pour faire des messages , &c. Ils ne sont d'aucun embarras , car ils mangent & se retirent chez eux après qu'ils ont fait les affaires de leur maître. Ils n'ont uniquement que leurs gages , si ce n'est environ trois sous par Risdale , c'est-à-dire à peu près un dix-huitième du profit , qu'on leur donne par droit de Courtage pour chaque marché qu'ils font. On se sert d'eux pour vendre & pour acheter. Quand les Etrangers s'en vont , leurs Peuns les prient de leur donner leurs noms par écrit , avec un certificat qu'ils les ont bien & fidelement servis. Ils font voir cela aux premiers qui viennent

afin d'entrer dans leurs affaires ; & il y en a qui peuvent produire une groſſe quantité de pareils certificats.

Mais reprenons nôtre relation. La ville des Mores où le reſte de l'équipage du Cachet de Londres mit pied à terre , n'étoit pas éloignée de Cunnimere , qui eſt un petit Comptoir Anglois ſur la côte de Coromandel. Le Gouverneur ayant eu avis par les Mores de la deſcente de ces gens , & de leur marche vers le camp du Mogol , envoya un Capitaine avec ſa compagnie pour ſ'y oppoſer. Il vint aſſez près d'eux , & leur parla durement ; mais comme ils étoient tre nte ou quarante tous bien réſolus , & gens à ne pas ſ'étonner aiſément , il n'oſa les attaquer , & ſ'en retourna. Cette nouvelle alla bien-tôt juſqu'au Fort Saint George. Pendant leur marche un de la troupe nommé Jean Olivier , dit en particulier au Peun qui les conduiſoit , qu'il étoit le Capitaine. Quand ils furent arrivez au camp , le Peun dit cela au General ; & quand il fut queſtion de les placer & de fixer leur paye , Jean Olivier fut plus diſtingué que les autres ; & au lieu que la paye des autres fut réglée à dix Pagodes chacun par mois , (une Pagode vaut deux Riſdales , ou neuf Chellings d'Angleterre.) Jean Olivier eut vingt Pagodes pour lui ſeul. Cette tromperie lui attira l'envie & l'indignation de ſes Compatriotes.

Deux ou trois de la troupe allerent bientôt après à Agra , pour entrer dans les Gardes du Mogol. Peu de tems après le Gouverneur du Fort Saint George envoya un Exprès au gros , & amniftie ſ'ils vouloient ſe retirer. Il y en eut pluſieurs qui acceptèrent le

le parti , & se retirèrent. Jean Olivier & quelques autres restèrent. Mais ils quitterent le camp , & coururent çà & là pillans les villages , & fuyans lors qu'ils étoient poursuivis. Voilà les dernières nouvelles que j'ai eues d'eux. J'ai eu cette relation en partie de Monsieur Morgan qui la tenoit des Deserteurs qu'il avoit rencontrés à Trangambar , & en partie d'autres de ces mêmes Deserteurs que je trouvai quelque tems après au Fort Saint George. Voilà les aventures de ceux qui furent à terre.

Le Capitaine Reed ayant ainsi perdu la meilleure partie de son équipage , fit voiles avec le reste , après avoir pris de l'eau & du ris , toujours résolu de passer dans la mer rouge. Quand ils furent près de Ceylan , ils rencontrèrent un vaisseau Portugais richement chargé. Ils prirent ce qu'ils voulurent , & le laissèrent aller. De-là ils continuèrent leur voyage ; mais les vents d'Oüest leur étant contraires , & leur étant bien difficile de gagner la mer rouge , ils prirent la route de Madagascar. Ils entrèrent là au service d'un des petits Princes de cette Isle , qui étoit alors en guerre avec ses voisins. Pendant cet intervalle il y arriva un petit vaisseau de la nouvelle York qui venoit acheter des esclaves ; commerce qui se fait en ce pais-là , aussi bien que sur la côte de Guinée , où une nation vend les autres qui lui sont ennemies. Le Capitaine Reed accompagné de cinq à six autres se déroba du reste de son équipage , & vint à bord de ce vaisseau de la nouvelle York. Le Capitaine Teat fut fait Commandant de ceux qui restèrent. Peu de tems après un Brigantin venant des Indes

Occidentales sous le commandement du Capitaine Knight , étant arrivé-là dans le dessein de faire aussi le voyage de la mer rouge , s'associa avec le Cachet de Londres , & partirent ensemble pour l'Isle de Johanna , De-là continuant leur route du côté de la mer rouge , & le Cachet de Londres faisant eau & voguant pesamment , parce qu'il avoit grand besoin d'être radoubé , le Capitaine Knight se lassa de la société , & se dérobant de nuit il prit la route d'Achin. Il avoit entendu dire qu'il y avoit quantité d'or , il y alloit dans le dessein de croiser. Je tiens ce fait d'un nommé Mr. Humes qui étoit sur l'Anne de Londres , commandée par le Capitaine Freke , qui avoit passé à bord du Capitaine Knight , & que j'ai vû depuis à Achin. Le Capitaine Freke ayant perdu son vaisseau une partie de l'équipage passa à bord du Cachet de Londres qui , étoit à l'Isle de Johanna ; Et après que le Capitaine Knight s'en fut séparé , il continua son voyage du côté de la mer rouge. Mais comme il avoit les vents contraires , & que le navire étoit en mauvais état , il fut contraint de faire route du côté de Coromandel , où le Capitaine Teat & ses gens mirent pied à terre pour servir le Mogol. Mais les Etrangers du Capitaine Freke qui étoient encore à bord du Cachet de Londres , se mirent en tête d'amener le navire en Angleterre. Je n'ai pas entendu parler du Cachet de Londres depuis les dernières nouvelles que m'en apprit le Capitaine Knox , qui me dit qu'il avoit coulé bas à la Baye de Saint Augustin en Madagascar , où il est encore. J'ai fait cette digression pour rendre compte de notre vaisseau.

La

La seconde remarque que j'ai à faire sur ce qui m'arriva durant le tems que je mis à faire le tour que je fis en partant d'Achin, regarde le Prince peint que j'amenai en Angleterre, & qui mourut à Oxford. Durant le séjour que je fis au Fort saint George, un vaisseau nommé le Marchand de Mindanao qui venoit de cette Isle chargé d'écorce de Girofle arriva au Fort Saint George vers le mois d'Avril 1690. Trois hommes de l'équipage du Capitaine Swan qui avoient resté à Mindanao vinrent sur ce vaisseau, & c'est d'eux que j'appris la mort du Capitaine Swan de la manière que je l'ai ci-devant rapportée. Il y avoit aussi un nommé Mr. Moody qui étoit Inspecteur sur les Marchandises du vaisseau. Ce fut lui qui acheta à Mindanao le Prince Jeoly qui étoit peint, & duquel j'ai fait mention dans le Chapitre XII. Il acheta aussi la Mere de ce Prince, & les amena tous deux au Fort Saint George, où ils furent fort admirez de tous ceux qui les virent. Quelque tems après, ce Moody qui parloit fort bien Malayan, & étoit fort capable de diriger les affaires de la Compagnie, reçut ordre du Gouverneur du Fort Saint George de se preparer pour aller à Indrapore, qui est un Comptoir que les Anglois ont à l'Occident de la côte de Sumatra, pour succeder à Mr. Gibbons qui en étoit le Directeur.

Je liai cependant avec Mr. Moody une amitié intime. Il me sollicita beaucoup d'aller avec lui, & me promit de me faire Canonnier du Fort. Je lui dis toujours que je souhaitois avec passion aller à la Baye de Bengale, & qu'on me proposoit d'y aller avec le Capitaine Metcalf, qui avoit besoin d'un

Contre-maître, & qui m'en avoit déjà parlé. Mr. Moody pour me donner courage d'aller avec lui me dit, que si je voulois l'accompagner à Indrapore il y acheteroit un petit vaisseau dont il me donneroit le commandement, & m'envoyeroit à l'Isle de Meangis : Que j'emmenerois le Prince Jeoly & sa Mere; & que comme c'étoit leur pais natal, ce me seroit un grand avantage pour obtenir permission de negocier en girofle avec les Insulaires.

Ce dessein étoit fort de mon goût; ainsi je consentis au voyage. Ce fut quelques jours après le commencement de Juillet 1690. que nous partimes du Fort St. George sur un petit vaisseau nommé le Diamant, commandé par le Capitaine Howel. Nous étions en tout 50. ou 60. passagers, dont les uns vouloient descendre à Indrapore, & les autres pousser jusqu'à Bencouli. Il y avoit dans l'équipage 5. ou 6. Officiers. Les autres étoient Soldats de la Compagnie. Nous ne trouvâmes rien dans nôtre voyage qui merite d'être remarqué, jusques à ce que nous fumes à la hauteur d'Indrapore. Les vents alors devinrent Nord-Oüest, & si violens, que nous ne pûmes entrer; De sorte que nous fumes forcez de faire route du côté de Bencouli, qui est un autre Comptoir des Anglois sur la même côte, à 50. ou 60. lieües du Midi d'Indrapore.

En arrivant à Bencouli nous saluâmes le Fort, & en fumesaluez. Nous mouillâmes dès le même jour. Le Capitaine Howel, Mr. Moody, & les autres Marchands allerent à terre, & furent tous favorablement reçus du Gouverneur. J'allai à terre deux jours après,

après , & fus beaucoup importuné du Gouverneur de demeurer là en qualité de Canonnier ; dont la place étoit depuis peu vacante par la mort de celui qui la remplissoit. Il me representoit que la place étant plus importante qu'Indrapore , j'étois plus nécessaire à la Compagnie ici que là. Je répondis que s'il vouloit augmenter les gages que le Gouverneur du Fort Saint George m'avoit promis à Indrapore , je le servirois volontiers, pourvû que Mr. Moody le voulût bien. Quant aux appointemens il me dit que j'aurois 24. Risdals par mois , qui est ce qu'il donnoit au Canonnier précédent.

Mr. Moody ne répondit que huit jours après. Alors étant prêt à partir d'Indrapore , il dit que je pouvois faire ce que je voudrois , & demeurer-là, ou le suivre à Indrapore. Il ajoûta que si j'allois avec lui , il n'étoit pas assuré de pouvoir executer la promesse qu'il m'avoit faite d'acheter un vaisseau pour m'envoyer à Meangis avec le Prince Jeoly & sa Mere ; mais que son dessein étoit d'en user si bien avec moi , qu'ayant quitté Madere à sa consideration , il me donnoit la moitié du Prince Peint & de sa Mere , qu'il laissa à ma disposition. J'acceptai l'offre , & nous en passâmes incontinent un écrit.

Voilà comme j'eus le Prince Peint & sa Mere. Ils étoient natifs d'une petite Ile nommée Meangis dont j'ai parlé une fois ou deux dans le Chapitre XIII. Je l'ai vûe deux fois , & deux autres qui en étoient proches. Chacune des 3. paroissoit d'environ 4. ou 5. lieues de tour , & d'assez bonne hauteur. Le Prince Jeoly même me dit qu'il y avoit dans les 3. quantité d'or, de girofle, & de noix

muscades. Je lui montrai diverses fois de ces 3. différentes choses , & il me dit en Malayan qu'il parloit assez bien : Meangis hadda Madochala se Bullawan ; c'est-à-dire , il y a abondance d'Or à Meangis. J'ai remarqué que Bullawan est le mot dont on se sert communément à Mindanao en parlant de l'or , mais je ne sai si c'est le vrai terme Malayan ; Car j'ai trouvé beaucoup de différence entre le Malayan tel qu'on le parle à Mindanao , & la langue dont on se sert sur la côte de Malacca & à Achin. Quand je lui montrois des épiceries , il me disoit non seulement qu'il y en avoit Madochala , c'est-à-dire , en abondance : mais pour me le faire mieux entendre il me monroit ses cheveux ; ce que font souvent les Indiens que j'ai rencontrez , pour dire qu'il y en a plus qu'ils ne peuvent nombrer. Il me dit aussi que son Pere étoit Raja de l'Isle où il demeuroit ; qu'il n'y avoit pas dans l'Isle plus de 30. hommes , & environ cent femmes ; qu'il en avoit cinq , & huit enfans , & que c'étoit une de ses femmes qui l'avoit peint.

Il étoit peint tout le long de l'estomac , entre les épaules , & presque tout le devant des cuisses , & tout autour des bras & des jambes en forme de grandes bagues & de brasselets. Je ne puis pas dire à quoi ressembloient les figures qui étoient peintes ; mais je puis dire qu'elles étoient fort curieuses , bien variées par plusieurs lignes , fleurons , ouvrage à quarraux , &c. Le tout agreablement proportionné , & où il paroissoit un art admirable , & sur tout en ce qui étoit sur & entre les épaules. Par ce qu'il me dit de la maniere dont cela avoit été fait , je compris que
ce.

cela se faisoit comme on fait les croix de Jerusalem sur les bras , c'est à dire , en piquant la peau , & la frotant d'onguent. Mais au lieu qu'on se sert de poudre pour faire la croix de Jerusalem , ceux de Meangis se servent de la gomme d'un arbre pulvérisée que les Anglois appellent Dammer , & dont on se sert au lieu de poix en plusieurs endroits de l'Inde. On me dit que la plupart des hommes & des femmes de Meangis sont ainsi peints, & ont aux oreilles des anneaux d'or; & aux jambes & aux bras des chaines du même métal : Que leur nourriture ordinaire est ce que le pays produit, c'est-à-dire , des Patates & des Yames : Qu'on avoit quantité de coqs & de poules ; mais point d'autre volaille domestique. Il disoit que le poisson qu'il aimoit beaucoup , comme font en general les Indiens sauvages , étoit en grande abondance aux environs de l'Isle ; qu'on a des Canots avec lesquels on va souvent à la pêche , & qu'on visite fréquemment les deux autres petites Isles, dont les habitans parlent la même langue qu'on parle à Meangis. Cette langue a si peu de rapport au Malayan qu'il avoit appris pendant son esclavage à Mindanao , que quand sa Mere & lui parloient leur langue naturelle, je n'entendois pas un mot de ce qu'ils disoient : Aussi les Indiens qui parlent Malayan, c'est-à-dire, les Marchands & les gens polis regardent les Meangiens comme une espece de Barbares, & sur le moindre sujet de mécontentement les appellent Bobby, c'est-à-dire, pourceaux; expression qui marque le plus grand mépris, & sur tout de la part des Malayans qui sont en general Mahometans : Cependant ils appellent par tout une

une femme Babbi, terme qui ne diffère pas beaucoup de l'autre. Mamma signifie homme. Ces derniers mots denotent proprement le mâle & la femelle : & comme Eyam signifie une volaille, aussi Eyam Mamma veut dire le coq, & Eyam Babbi la poule. Ceci soit dit en passant.

Il disoit que les coutumes des autres Isles, & leurs manieres de vivre étoient comme les leurs, & que c'étoit le seul peuple avec lequel ceux de Meangis eussent société ; & qu'une fois lui, son pere, sa mere, son frere, & 2. à 3. autres passant à une des autres Isles, un vent tempêteux les emporta sur la côte de Mindanao, où ayant été pris par des pêcheurs, on commença par les dépouiller de leurs ornemens d'or, ensuite on les conduisit à terre, & on les vendit comme des esclaves. Je n'ai point vû de ces ornemens d'or qu'ils portoient ; mais ils avoient aux oreilles de grands trous, qui faisoient voir qu'ils y avoient porté des pieces d'or. Jeoly fut vendu à un Mindanayan nommé Michel, qui parloit bon Espagnol, & qui servoit ordinairement d'Interprete à Raja-Laur quand il étoit en doute sur quelque mot, car Michel entendoit mieux nôtre langue que lui. Il battoit & maltraitoit souvent son esclave peint pour le faire travailler ; mais tout cela ne servoit de rien ; car ni les promesses, ni les menaces, ni les coups ne purent jamais le faire travailler. Cependant il étoit fort craintif, & ne pouvoit voir aucune sorte d'armes. Il m'a souvent dit qu'il n'y en avoit point à Meangis, non plus que des ennemis à combattre.

J'ai fort connu ce Michel pendant mon séjour

jour à Mindanao: Je croi que ce nom lui a été donné par les Espagnols qui en bâti-
rent plusieurs quand ils eurent le pied dans
cette Isle: Mais après le départ des Espa-
gnols ils redevinrent Mahometans comme
auparavant. Quelques-uns des nôtres cou-
choient chez ce Michel, & sa femme & sa
fille étoient les Pagallys de quelques-uns de
nos gens. J'ai souvent vû Jeoly chez son ma-
tre, & quand je le vis long-tems après, il se
ressouvint fort bien de moi. Je n'ai jamais
vû son Pere ni son Frere, ni pas un de ceux
qui furent pris avec lui; mais Jeoly vint di-
verses fois à bord pendant que le vaisseau fut
à Mindanao, & reçut avec plaisir tous les
vivres que nous lui donnâmes, car son ma-
tre le nourrissoit fort petitement.

Le Prince Jeoly fut donc esclave quatre à
cinq ans à Mindanao; mais enfin Monsieur
Moody l'acheta & donna 60. Risdales de lui
& de sa Mere, comme j'ai dit déjà. Il le
mena au Fort Saint George, d'où je l'ame-
nai à Bencouli. Monsieur Moody fut environ
trois semaines à Bencouli, puis retourna à
Indrapore avec le Capitaine Howel, & me
laissa le Prince Jeoly & sa mere. Ils demeu-
roient en leur particulier dans une maison
qui étoit hors du Fort. Je ne les occupois à
rien, mais ils s'occupaient eux-mêmes. Elle
faisoit & raccommodoit leurs habits, à quoi
elle n'étoit pas fort entendue, car on ne porte
point d'habits à Meangis, mais seulement une
toile au milieu du corps. Pour lui il travailloit
à faire un coffre avec quatre planches & quel-
ques clous qu'il me demanda. Il le fit fort
mal, & ne laissoit pas néanmoins de s'en faire
honneur comme si c'eût été la plus rare
piece.

pièce du monde. Quelque tems après ils tombèrent tous deux malades ; & quoi que je prisse autant de soin d'eux que s'ils eussent été mon frere & ma sœur, la mere ne laissa pas de mourir. Je fis tout ce que je pûs pour consoler Jeoly ; mais cette affliction lui fut si sensible , que je craignis aussi pour lui. Je la fis incontinent enterrer pour l'ôter de devant ses yeux. Je l'avois fait mettre honorablement dans un drap de toile de Coton ; mais Jeoly n'en étant pas content , il y ajouta tous ses habits & deux autres pièces d'Indienne que Monsieur Moody lui donna, disant qu'elles étoient à sa mere , & qu'il falloit qu'elle les eût. Je ne voulus pas le desobliger de peur de mettre en danger sa vie , & je fis de mon mieux pour rétablir sa santé : Mais je n'y trouvai pas grand changement pendant le séjour que nous fîmes-là.

Dans la petite relation que l'on fit imprimer de lui du tems qu'on le faisoit voir en Angleterre , il y avoit une histoire fabuleuse de sa sœur qu'on disoit être une belle personne , & qui avoit été esclave avec lui à Mindanao. On disoit encore que le Sultan s'en étoit rendu amoureux : Mais tout cela n'étoit au fond qu'un beau conte. On ajoutoit aussi que sa peinture avoit une si grande vertu , que les serpens & les bêtes venimeuses la fuyoient. De là vient je croi que dans le tableau qu'on exposoit pour exciter la curiosité du public , on y avoit représenté tant de serpens fuyans. Mais je ne sache pas qu'il y ait jamais eu de peinture avec une telle vertu. Quant au Prince Jeoly , je l'ai vu aussi épouvanté que moi des serpens , & des scorpions.

Après

Après avoir parlé du vaisseau qui me laissa à Nicobar , & du Prince peint que j'amenai à Bencouli , je continuerai la relation de mon voyage de-là jusques en Angleterre , & je commencerai par dire en peu de mots le sujet de ma retraite , & la manière dont je la fis.

Je ne dirai rien pour le présent de la place, ni de l'Office de Canonier du Fort qu'on m'y avoit donné ; mais je dirai que l'année 1690. étant presque écoulée , & voyant que le Gouverneur ne me tenoit pas parole ; considérant d'ailleurs qu'en usant comme il faisoit envers les autres , je n'avois pas sujet d'espérer qu'il en usât mieux à mon égard , je commençai à souhaiter d'être bien loin. Je le trouvois fort ignorant par rapport à sa charge , étant beaucoup plus capable de tenir des livres , que de gouverner un Fort : Il étoit d'ailleurs si insolent & si cruel à l'égard de ses inférieurs , & ménageoit avec si peu de prudence les Malayans du voisinage , que je me lassai bien-tôt de lui , ne croyant pas ma vie en sûreté sous un homme si brutal & si barbare. Je ne veux pas le nommer après un tel portrait , ni remplir cet écrit des aventures particulieres de sa vie : Mais je ne suis pas fâché d'avoir fait glisser ce trait , parce que comme c'est l'intérêt de la Nation en general , il est important aussi que la Compagnie des Indes Orientales soit informée des abus qui se font dans ses Comptoirs. Je croi qu'il seroit fort avantageux à la Compagnie d'examiner avec soin la conduite de ceux auxquels elle confie quelque commandement : Car outre la honte & l'aversion que les malversations des serviteurs

seurs attirent aux supérieurs, qui ne méritent rien moins que cela, la tyrannie, l'ignorance, & le manque de jugement de certains petits Gouverneurs, causent souvent de grands malheurs. Ceux qui sont sous leurs ordres ne servant qu'à contre-cœur, passent souvent chez les Hollandois, chez le Mogol, ou chez les Princes Malayans au grand préjudice de notre commerce, qui se trouve souvent exposé aussi bien que les Forts mêmes par la maniere imprudente avec laquelle on provoque les Nations voisines, qu'on ne sauroit mieux ménager, non plus que tout le genre humain en general, que par la justice. D'ailleurs il n'y a point de gens plus implacables & plus vindicatifs que les Malayans du voisinage de Bencouli, qui ont plus d'une fois pensé surprendre le Fort. Je ne dis point ceci à cause des sujets de plainte que ce Gouverneur peut m'avoir donnez; beaucoup moins voudrois-je qu'on crût que j'attaque ici des personnes qui ne m'ont jamais fait de mal: Mais comme il n'est pas surprenant que les gens exercent mal des charges d'autorité, puisque ni leur éducation, ni peut-être leurs propres affaires, ne leur ont point aquis les qualitez requises à cela, aussi est-il nécessaire que la Compagnie les examine de près, & avec tout le soin possible, pour prévenir ou réformer les abus qu'ils ont faits ou qu'ils peuvent faire. C'est par un pur motif de zèle & d'attachement pour les intérêts de la Compagnie & de la nation que je donne cet avis, n'ayant vû que trop souvent combien il seroit nécessaire d'en user de cette maniere.

J'eus encore d'autres raisons de me retirer.

rer. Je commençois à soupirer après mon païs natal , dont j'avois été si long-tems éloigné. Je me promettois des merveilles du Prince peint que Monsieur Moody avoit entièrement laissé à ma disposition , ne s'en étant réservé que la moitié. Car outre ce qu'on pouvoit gagner à le faire voir en Angleterre , j'espérois qu'après avoir gagné de l'argent , je pourrois obtenir ce que j'avois vainement cherché dans les Indes , c'est-à-dire , que les Marchands me donneroient un vaisseau pour ramener le Prince à Meangis , le rétablir dans son païs. Et par sa faveur & avec un peu de manège fonder un commerce pour les épicerics , & autres productions de ces Isles.

Tout plein de ces projets je m'en allai au Gouverneur & au Conseil , & demandai la permission de me retirer en Angleterre sur le premier vaisseau qui viendrait. Le Conseil trouva la chose juste , & y donna son consentement. Le Gouverneur me donna aussi sa parole. Un navire de la Compagnie nommé la Défense, commandé par le Capitaine Heath , & destiné pour l'Angleterre , vint mouiller à la rade de Bencouli le second de Juin 1691. Il avoit passé à Indrapore où étoit alors Monsieur Moody , qui avoit cédé sa part au Prince Jeoly à Monsieur Goddard Contre-maître du vaisseau. Étant venu à terre , il me montra l'écrit de Monsieur Moody , & visita Jeoly qui avoit été malade durant trois mois , pendant lesquels j'en avois eu le même soin que s'il eût été mon frere. Je réglai les choses avec Monsieur Goddard , & envoyai Jeoly à bord , résolu de le suivre comme je pourrois , & priai Monsieur Goddard de m'aider à m'échapper, & de me cacher dans son vaisseau si be-

soin

soin étoit ; ce qu'il me promit. Le Capitaine me donna aussi parole qu'il me recevrait. Ce que j'avois prévu arriva. Dès que le Capitaine Heath fut arrivé , le Gouverneur se repentit , & ne voulut plus me laisser partir. Je l'importunai tant que je pus , mais tout cela ne servit de rien. Le Capitaine Heath s'en mêla , & ne réussit pas mieux. Après diverses tentatives je m'échapai enfin à minuit sur l'avis que j'eus que le vaisseau devoit faire voiles le lendemain au matin , & qu'il avoit déjà pris congé du Fort. Je passai par une des casernes du Fort , & étant à terre je me rendis à la chaloupe qui m'attendoit , & qui me mena à bord. J'emportai mon journal , & la plûpart de mes manuscrits : Mais la précipitation me fit laisser quelques papiers & livres de prix , & tout ce que j'avois de meubles , ravi d'être en liberté & d'espérer de revoir encore l'Angleterre.

CHAPITRE XIX.

L'Auteur part de Bencouli sur le navire la Défense , commandé par le Capitaine Heath. Combat entre les Hollandois , joints avec quelques Anglois. Mauvaise eau qu'on fit à Bencouli , cause des maladies extraordinaires qui emportent plusieurs personnes. Bonne source à Bencouli. Grand desordre à bord. On tient conseil , & l'on propose d'aller à l'Isle de Johanna ; mais on prend enfin la résolution de continuer la route du Cap de Bonne-Espérance. Le vent les favorise. Prudence du Capitaine. Ils arrivent au Cap. Les Hollandois leur aident à entrer dans le havre. Description du Cap , sa perspe-

perspective, les lieux où l'on peut sonder. Montagne de la Table, le bœvre, le terroir. Grosses pommes de Grenade, & bons vins. Animaux terrestres. Belle espèce d'Onager, ou Ane sauvage régulièrement marqueté de blanc & de noir. Autruches, poissons, veaux marins. Fort & Comptoir des Hollandois. Leur beau jardin, & leur commerce en ce pays-là.

M'Etant donc embarqué sur la Défense je m'y tins caché jusques à ce qu'un bateau venant du Fort chargé de poivre en fut reparti. Nous mimes à la voile pour le Cap de Bonne Esperance le 25. de Janvier 1691. & allames autant que le vent & le tems pûrent nous le permettre, dans l'esperance d'y trouver trois autres vaisseaux Anglois, qui venoient des Indes & s'en retournoient en Angleterre: car la guerre ayant été déclarée au Fort Saint George contre les François un peu avant que le Capitaine Heath en partit, il étoit bien aise de s'en retourner en compagnie s'il étoit possible.

Peu de tems avant la publication de cette guerre, il y eut un combat à la rade du Fort Saint George entre des vaisseaux de guerre François, & quelques Hollandois mouillant à la rade. Comme Monsieur du Quesne en parle d'une maniere plausible dans son voyage aux Indes Orientales, j'en ferai ici la relation, telle qu'elle m'a été faite par le Sous-canonier du Capitaine Heath, homme de fort bon sens, & par plusieurs autres qui se sont trouvez à l'action. Les Hollandois ont un Fort sur la côte de Coromandel, nommé Pallacat, qui est à environ 20. lieues du Fort Saint George du côté du Septentrion.

Les

Capitai-
recevroit.
ue le Ca-
erneur se
ffier par-
s, mais
ne Heath
k. Après
in à mi-
u devoit
& qu'il
assai par
t à terre
rendoit,
on jour-
s: Mais
ques pa-
que j'a-
berté &
rre.

Défense,
entre les
is. Mau-
maladies
personnes.
à bord.
à l'Isle
résolution
Esperan-
capitaine.
aident
Cap, sa
perspe-

Les Hollandois , je ne sai pourquoi , envoyèrent des vaisseaux pour retirer leurs effets , & les transporter à Batavia. Les actes d'hostilité avoient déjà commencé entre les François & les Hollandois ; & les François avoient déjà une Escadre nouvellement arrivée aux Indes , & qui étoit alors à Ponticheri ; qui est un Fort appartenant aux François sur la même côte , & au Midi du Fort S. George. Les Hollandois en s'en retournant à Batavia furent obligez à cause du vent d'aller vers le Fort Saint George & celui de Ponticheri. Etant près de ce dernier , ils virent les vaisseaux de guerre François à l'ancre. S'ils avoient continué leur route le long de la côte , ou qu'ils eussent pris le large , il y avoit à craindre que les François ne les poursuivissent. Ils rebroussèrent donc : Car quoi que leurs vaisseaux fussent bons & forts , ils n'étoient pas néanmoins en état de combattre , parce qu'ils étoient pleins de marchandises & de plusieurs passagers , femmes & enfans. Ils vinrent donc au Fort Saint George , demandèrent la protection du Gouverneur , eurent permission de mouiller à la rade , & d'envoyer à terre les marchandises & les gens qui leur étoient inutiles. Il y avoit alors à la rade quelques petits vaisseaux Anglois , & le Capitaine Heath qui avoit un fort bon vaisseau Marchand que l'Historien François appelle l'Amiral Anglois , ne faisoit que d'arriver de la Chine ; Mais il étoit fort chargé de marchandises , & avoit le tillac plein de Canastres de sucre , qu'il se préparoit d'envoyer à terre. Mais avant qu'il eût le tems de le faire , les François parurent venant à la rade avec leurs basses voiles & leurs perroquets
suivis

suivis d'un Brûlot. Avec ce Brûlot ils s'étoient promis de brûler le Commandant Hollandois; & comme il étoit à l'ancre ils l'auroient peut-être fait, s'ils avoient eu le courage de l'entreprendre avec vigueur: Mais ils mirent le feu à leur Brûlot de loin, & les Hollandois ayant eu le tems de faire remarquer le vaisseau, le Brûlot des François brûla, & ne fit rien de plus. Si les vaisseaux de guerre François étoient venus hardiment, & eussent accroché leurs ennemis, ils auroient fait quelque chose de considérable, car on ne pouvoit tirer du Fort sans endommager nos vaisseaux aussi bien que les leurs. Mais au lieu de cela ils mouillèrent hors de la portée du Fort, & tirèrent sur leurs ennemis, & leurs ennemis sur eux avec si peu d'avantage, qu'après quatre heures de combat, les François couperent leurs cables, & se retirèrent avec précipitation & en desordre, à toutes voiles, & même avec tous leurs perroquets; ce qui ne se fait jamais que quand on s'enfuit.

Le Capitaine Heath quoi que son vaisseau fût fort pesant & fort embarrassé, fit durant le combat le devoir d'un brave homme. Après que les François se furent retirez, il alla à bord du Commandant Hollandois, & lui dit que, s'il vouloit les poursuivre, il l'accompagneroit quoi qu'il eût fort peu d'eau à bord: Mais le Hollandois s'en excusa en disant qu'il avoit ordre de se défendre des François, mais non de les attaquer, ou de quitter sa route pour leur donner la chasse. Voilà le grand exploit dont les François ont jugé à propos de se vanter. J'ai appris depuis que les Hollandois leur ont enlevé ce Fort de Ponticheri.

Mais

Mais reprenons le fil de nôtre voyage. Peu de tems après que nous eumes mis en mer, nos gens tomberent dans une espee de maladie qui les prenoit insensiblement, & qui fut fatale à plus de trente qui moururent avant que d'arriver au Cap. Il ne se passoit point de matin que nous n'en jettassions deux à la mer, & une fois nous en jettames trois. Cette maladie venoit apparemment de la mauvaise qualité de l'eau que nous avions prise à Bencouli : Car je remarquai pendant le séjour que j'y fis, que l'eau de la riviere dont se servoient nos vaisseaux, étoit fort mal saine, parce qu'elle est mêlée avec l'eau de plusieurs petits ruisseaux qui viennent des terres basses, & dont les eaux sont toujours fort noires, parce qu'elles tirent leur nourriture de l'eau qui coule des terres basses, marécageuses, & mal saines.

J'ai remarqué non seulement là, mais aussi dans les autres climats chauds soit aux Indes Orientales ou Occidentales, que les eaux qui s'écoulent dans les rivières durant la saison des pluies, sont fort mal saines. En effet du tems que j'étois à la Baye de Campêche, on trouvoit dans cette saison par montceaux du poisson mort sur les bords des rivières & des anses, & on en prenoit quantité qui étoit demi mort, sans qu'il parut d'autre cause de cette mortalité que la malignité des eaux qui venoient de la terre. Cela arrive principalement à mon avis, dans les lieux où l'eau passe par des bois épais, par des pâtages dont l'herbe est longue, & par des terres marécageuses, dont certains païs chauds sont pleins. Je croi aussi qu'elle reçoit une forte teinture des racines de diverses sortes d'arbres,

d'arbres, d'herbes, &c. Je croi sur tout qu'elle se corrompt bien-tôt dans les lieux où elle croupit. Peut-être aussi que les serpens & autre vermine venimeuse ne contribuent pas peu à la rendre mauvaise. Dans ces tems-là, elle paroît d'une couleur fort enfoncée, jaune, rouge, ou noire, &c. La saison pluvieuse étoit passée, & l'écoulement des terres diminuoit, quand nous primes cette eau dans la riviere de Bencouli. Mais si les matelots eussent voulu s'en donner la peine, ils auroient pû remplir leur vaisseaux d'excellente eau à une source qui est derriere le Fort, à environ deux ou trois cents pas du lieu où l'on débarque. Le Fort se sert de l'eau de cette source. Ceci soit dit pour servir d'avis à tous les vaisseaux qui iront à l'avenir à Bencouli. Je croi au reste que la chose est d'assez grande consequence pour que les propriétaires ou Directeurs du Comptoir se donnent la peine pour sauver la vie à leurs matelots, de faire mettre des tuyaux pour conduire l'eau de cette source jusques sur le rivage; ce qu'ils pourroient faire fort aisément, & à peu de frais. Je l'aurois entrepris moi-même si j'y avois fait un plus long séjour. J'avois dessein aussi de la faire monter jusqu'au Fort; car ce seroit une grande commodité, & il seroit bien plus à couvert en cas de siege.

Outre que nôtre eau étoit mauvaise, on l'avoit mise à fonds de cale avec le poivre; ce qui l'échaufa beaucoup. Quand nous venions le matin prendre nôtre portion, elle étoit si chaude, qu'à peine y pouvoir-on souffrir les mains, ou tenir à la main une bouteille pleine. Je n'ai jamais entendu parler de rien de tel, & je n'aurois jamais cru que l'eau

eût pû s'échauffer de cette maniere dans un fond de cale. Elle étoit encore extrêmement noire , & ressembloit plus à de l'ancre qu'à de l'eau. Je ne sai si le tems , ou le poivre l'avoit ainsi noircie ; mais je sai bien qu'elle n'étoit pas si noire quand nous la primes. Nos vivres étoient aussi fort mauvais ; car il y avoit plus de trois ans que le navire étoit parti d'Angleterre ; & les viandes salées que nous en avions apportées , & que nous mangions , ayant été si long-tems dans le sel, étoient assez pauvres pour des gens indispofez.

Le Capitaine Heat voyant la misere de son équipage , fit donner à chaque chambrée de ses Tamarins , dont il avoit quelques cruches pleines ; ce qu'on mangeoit avec du Ris. Ce fut un grand rafraichissement , pour nos gens ; & je croi que cela contribua beaucoup à les tenir sur pied.

Cette maladie fut si generale , que je ne croi pas qu'il y eût un homme à bord qui n'en fût attaqué ; Cependant elle les prenoit de maniere qu'on ne pouvoit pas dire qu'on fût malade. On ne sentoit que peu ou point de douleur ; on étoit seulement foible , & sans appetit. La plupart même de ceux qui moururent dans le voyage avoient de la peine à se laisser persuader de se tenir dans la Cabane ou dans leur Branle , jusques à ce qu'ils n'en pouvoient plus : Et quand ils étoient forcez de se coucher , ils faisoient leur Testament , & mourroient en deux ou trois jours.

La perte de ces gens , & l'état triste & languissant où étoit le reste , nous mettoit hors d'état de conduire nôtre vaisseau quand le vent étoit plus fort qu'à l'ordinaire. Cela arri-

va quand nous commençames à approcher du Cap , & autant de fois que cela arriva nous nous trouvâmes embarrassés à mener nôtre vaisseau. Le Capitaine Heath tout malade qu'il étoit , pour donner courage aux autres , faisoit son quart comme un autre , & prêtoit en toutes occasions une main secourable. Mais enfin n'ayant presque plus d'esperance d'aller au Cap à cause des vents de Sud qui venoient , & étant en Mer depuis 8. à 9. semaines , il assembla tout le monde pour délibérer sur la sûreté commune. Il pria tout le monde depuis le plus grand jusqu'au plus petit , de dire librement son avis , & ce qu'il jugeoit qu'on devoit faire en cette dangereuse conjoncture. Nous n'étions pas en état de tenir long-tems la Mer , & ne pouvant si-tôt aller à terre , il falloit nécessairement périr. Il demanda donc lequel il étoit le meilleur de continuer la route du Cap , ou de la quitter pour prendre celle de l'Isle de Johanna , où nous esperions trouver du secours , parce que c'est là où touchent d'ordinaire nos vaisseaux des Indes Orientales qui viennent d'Angleterre , & dont les habitans sont fort familiers ; Mais les autres lieux , sur tout saint Laurent ou Madagascar , qui étoit plus près , nous étoient inconnus. Nous étions si près du Cap qu'avec un bon vent nous pouvions esperer d'y arriver en 4. à 5. jours ; mais le vent étant où il étoit il n'y avoit point d'apparence de pouvoir le gagner. D'un autre côté le vent étoit bon pour aller à l'Isle de Johanna ; mais cette Isle étoit fort éloignée ; & supposé que le vent demeurât tel qu'il étoit , il nous falloit quinze jours pour y arriver : Mais plus long-tems si le calme nous pre-

L 2

noit ,

noit , comme il y avoit apparence. D'ailleurs nous perdions le tems d'aller au Cap que nous ne pouvions retrouver qu'au mois d'Octobre ou de Novembre; & nous étions alors à la fin de Mars. En effet ce n'est pas l'ordinaire d'aborder le Cap après le 10. de Mai. Tout ayant donc été pesé & considéré , nous convinmes enfin tout d'une voix de poursuivre la route du Cap , & d'attendre patiemment que le vent changeât.

Le Capitaine Heath après avoir ainsi sondé l'esprit de ses gens , leur dit , que ce n'étoit pas assez qu'ils eussent consenti d'aller au Cap , & que nos desirs ne suffisant pas pour nous y amener , il falloit un travail extraordinaire de la part de ceux qui en étoient capables. Au reste pour leur donner courage , il promit un mois de paye gratis à tous ceux qui voudroient s'engager d'être prêts à aider en toutes occasions , & aussi tôt qu'ils en seroient requis, soit qu'ils fussent de quart, ou non ; & cela à payer au Cap. La proposition fut acceptée premierement par quelques Officiers , & ensuite tous ceux qui se trouverent en état firent écrire leur noms sur une liste , & promirent de servir leur Commandant.

Le Capitaine trouva sagement cet expedient , car nos gens étant foibles comme ils étoient , il n'auroit pû les y contraindre : Les promesses seules sans esperance de quelque récompense , ne les auroient pas non plus engagés à un travail si extraordinaire ; Car le vaisseau , les voiles , & les cordages avoient grand besoin de reparation. Pour moi j'étois trop foible pour me faire mettre sur la liste ; Car autrement nôtre salut commun que je voyois

voyois en très-grand danger , auroit été plus capable de me le faire faire , qu'aucune autre récompense. Peu de tems après cela il plût à Dieu de nous envoyer un vent favorable dont nous profitames le mieux qu'il nous fut possible , en sorte qu'avec les travaux continuels de ceux qui s'étoient enrollez , nous fumes au Cap bien plutôt que nous n'avions cru.

La nuit avant que nous entraissions dans le havre , qui fut vers le commencement d'Avril , nous voyant près de la terre , nous tirâmes toutes les heures un coup de Canon , pour faire connoître que nous n'étions pas à notre aise. Le lendemain un Capitaine Hollandois vint à bord , & nous voyant si foibles , que nous ne pouvions pas border nos voiles pour virer de bord , & entrer dans le havre , quoi que nous le fissions assez bien en mer ; prié d'ailleurs par notre Capitaine de nous aider , il envoya querir cent bons hommes qui vinrent incontinent à bord , & entrèrent dans notre vaisseau qui mit à l'ancre. Ils désirèrent aussi nos voiles , & firent tout ce qu'on demanda d'eux. Aussi le Capitaine Heath les récompensa-t'il grassement.

Ils avoient meilleur appetit que nous , & mangerent gaillardement de ce qu'il y avoit à bord. Comme il leur étoit permis d'aller & venir par tout ils prirent tout ce qui leur tomba sous la main , principalement du bœuf salé dont nos gens faute d'appetit avoient perdu 6. 8. à 10. morceaux en un même lieu. Cela fut emporté avant que nous nous donnassions de garde , ou que nous y songeassions. De plus on ouvrit de nuit une bale de Mouffeline , dont il fut emporté une gran-

L 3. de

de partie : Mais je ne sai si cette Mouffeline fut dérobée par les Hollandois ou par nos gens ; car tout moribonds qu'ils étoient , il ne laissoit pas d'y avoir des larrons de grande dexterité.

Etant donc à l'ancre , on envoya d'abord les malades à terre. Ceux qui purent demeurer à bord y demeurèrent , & eurent de bon mouton gras ou du bœuf frais qu'on leur envoyoit tous les jours. J'allai aussi à terre avec mon Prince Peint , & j'y demeurai jusques à ce qu'il falut remettre à la voile , qui fut environ 6. semaines après. Je profiterai de ce tems-là pour m'informer du país le mieux qu'il me fut possible. Voici sommairement ce que j'en appris.

Le Cap de Bonne-Esperance est la dernière frontiere du Continent de l'Afrique du côté du Midi. Il est situé à 34. degrez 30. minutes de latitude Meridionale , & le climat est fort temperé. Je regarde cette latitude comme une des plus douces de routes pour la temperature ; & je ne saurois m'empêcher d'examiner ici un préjugé que nos marcelots Européens ont d'ordinaire contre ce país , qu'ils rendent comme beaucoup plus froid que les lieux qui sont à la même latitude du côté du Nord de la ligne. Je ne suis point de cet avis. Il est , je croi , aisé de dire quelle est la raison de ceux qui en sont , c'est que quelque chemin qu'ils prennent pour aller au Cap , soit en allant aux Indes Orientales ou en en revenant , ils passent par un Climat chaud , & ainsi venant d'un país extrêmement chaud , il n'est pas étonnant que le Cap leur paroisse plus froid. Quelques-uns disent que le vent de Sud n'y est froid que parce

ce d
qu
plus
qu
ter
sen
du
j'ai
dir
168
nou
nan
lem
noi
La
qui
auf
di
ere
de
d'u
gra
ran
qui
j'ai
son
ter
vie
ver
fro
au
ver
qu
ve
me
tue
io

ce qu'il vient de la Mer. J'ai toujours remarqué au contraire que les vents de mer sont plus chauds que les vents de terre ; à moins que ce ne soit dans le tems qu'il vient de la terre un vent chaud, comme celui que nous sentimes dans ce voyage en allant des Isles du Cap Verd dans les mers du Sud, dont j'ai oublié de faire mention en son lieu, c'est-à-dire, dans le Chapitre IV. Sur le 19. de Juin 1683. à 37. degrez de latitude Meridionale, nous sentimes l'après-midi un vent frais venant de la côte de l'Amerique, mais si violemment chaud, que nous crumes qu'il venoit de quelque montagne ardente de la côte. La chaleur de ce vent étoit semblable à celle qui sort de la gueule d'un four. Je sentis aussi une autre chaleur precisément après-midi en 1694. au mois de Juillet étant à l'ancre à Groin. Cette chaleur vint avec un vent de Sud, & l'une & l'autre furent suivies d'une pluie & de tonnerre. Voilà les seules grandes chaleurs que j'aye jamais senties durant mes voyages. Mais mettant cela à part, qui fait une exception à la regle generale, j'ai toujours remarqué que les vents de mer sont beaucoup plus chauds que les vents de terre, si ce n'est dans les lieux où les vents viennent des Poles ; ce qui est, je croi, la veritable raison pourquoi le vent de Sud est froid au Cap de Bonne-Esperance ; car il est aussi froid en mer. Quant à la froideur des vents de terre comme les climats de l'Europe qui sont au Sud-Oüest sentent vivement les vents de Nord & d'Est qui viennent extrêmement froids du Continent, de même les païs situés sur la côte opposée de Virginie sont fort incommodez des vents de Nord - Oüest

qui viennent du Continent , & qui sont extrêmement froids , quoi que sa latitude ne soit pas beaucoup au dessus de celle du Cap.

Mais continuons le fil de nos remarques. Ce vaste Promontoire est composé d'un pays élevé , & fort remarquable , qui présente une très-agreable perspective du côté de la Mer. Il n'y a pas de doute que cette perspective ne parût tout-à-fait charmante aux Portugais qui trouverent les premiers ce chemin pour aller aux Indes Orientales , lors qu'après avoir côtoyé le vaste Continent de l'Afrique du côté du Pole Meridional , ils eurent la consolation de voir la terre , & la fin de leur course à ce Promontoire , qu'ils appellerent pour cet effet le Cap de Bonne-Esperance , & qu'ils virent qu'il pouvoient continuer leur route du côté de l'Est.

On peut sonder du côté du Midi à 50. ou 60. lieues du Cap. Delà vient que nos matelots Anglois traversans comme ils font d'ordinaire la côte du Brezil ; se contentent de sonder ; & concluans par-là qu'ils sont à la hauteur du Cap , ils passent souvent auprès sans le voir , & commencent à faire route au Nord. Ils connoissent à plusieurs autres marques quand ils en sont proches , comme par exemple aux oiseaux de Mer qu'il rencontrent , & sur tout aux Algatros , oiseaux qui ont les ailes fort longues , & aux Mangos qui sont d'une espece plus petite. Mais la marque la plus assurée est de remarquer la variation du Compas auquel on prend soigneusement garde quand on est près du Cap , en prenant soir & matin la hauteur du soleil. Nos matelots sont si exacts à cela , qu'avec le secours du Compas Azimutal , instrument parti-

particulier aux gens de marine de nôtre nation , ils connoissent quand ils sont à la hauteur du Cap , ou s'ils sont à l'Est ou à l'Oüest du même Cap : C'est pourquoi bien qu'ils soient au Sud des endroits où l'on peut sonder , ils peuvent aller droit sans être obligez de gagner la terre. Mais les Hollandois au contraire s'étant établis au Cap , y touchent toujours en allant aux Indes Orientales , ou en revenant.

L'endroit le plus remarquable du país du côté de la mer , est une haute montagne nommée de la Table , dont le sommet est plat & uni. A l'Occident du Cap tant soit peu vers le Nord , il y a un grand havre, avec une Isle basse & plate qui en est assez éloignée. On laisse cette Isle des deux côtez , & l'on peut passer sûrement aux deux côtez , ou dedans ou dehors. Les vaisseaux qui y mouillent se mettent en radé près du Continent , & laissent l'Isle plus loin à côté d'eux. Les terres près de la mer , & vis-à-vis du havre sont basses , & défendues par de hautes montagnes qui s'avancent un peu dans le país du côté du Sud.

Le terroir du Cap est brun , peu profond , & produisant néanmoins assez de pâtages , d'herbes , & d'arbres. L'herbe est courte & semblable à celle qui croît sur les Dunes des Provinces de Wilt ou de Dorset. Les arbres des environs sont petits & en petit nombre ; & j'ai entendu dire qu'il n'y a pas beaucoup d'arbres dans la contrée plus éloignée de la mer. Le terroir de ce dernier endroit est fort aprochant de celui qui est situé près du havre , qu'on ne peut pas dire fort gras. Cependant il est fort propre à la cul-

ture , & donne de bonnes recoltes aux laboureurs industrieux : Aussi y a-t-il un assez bon nombre de fermes , de familles de Hollandois & de François refugiez , qui occupent une étendue de vingt à trente lieues de país : Mais près du havre il y a peu de fermes.

Il y croît quantité de froment , d'orge , de pois , &c. Il y a aussi des fruits de diverses sortes , comme pommes , poires , coings , & les plus-grosses pommes de Grenade que j'aye jamais vues.

Les principaux fruits sont les raisins. Ils y viennent fort bien , & on y a depuis quelques années planté tant de vignes , qu'il s'y recueille beaucoup de vin. Il y en a non seulement autant qu'il en faut pour la provision des habitans , mais ils en ont encore à vendre. Aussi s'en vend-t-il beaucoup aux vaisseaux qui relâchent au Cap. Ce vin est comme le vin blanc de France qui se recueille dans le haut país ; mais il est d'un jaune pâle , doux , fort agreable , & vigoureux.

Les animaux domestiques sont des Brebis , des Chèvres , des Cochons , des Vaches , des Chevaux , &c. Les Brebis sont fort grosses , car elles y profitent parfaitement bien : Aussi le país est sec , & l'herbe courte & telle qu'il la faut à ces animaux : Mais elle n'est pas si bonne pour le gros bétail. Le Bœuf en son espece n'y est pas si bon que le mouton. On dit qu'il y a de plusieurs sortes de bêtes sauvages qui se jettent sur les Brebis , qu'on serre à cause de cela toutes les nuits.

Il y a d'une espece de fort beaux Anes curieusement bigarrez de bandes égales blanches & noires , qui vont depuis la tête jusqu'à la queue ,

queue , & finissent sous le ventre qui est blanc. Ces bandes ont 2. à 3. doigts de large paralleles les unes aux autres , & curieusement entremêlées d'une blanche & d'une noire , depuis les épaules jusqu'à la queue. J'en ai vû deux peaux seches , & qu'on gardoit pour envoyer en Hollande comme une rareté. Elles paroissent assez grandes pour renfermer le corps d'un animal aussi gros qu'un poulain d'un an.

Il y a quantité de Canards , de poules , &c. on trouve aussi quantité d'Autruches dans les montagnes & plaines arides. J'i ai mangé de leurs œufs , & ceux qui me les vendirent me dirent qu'elles pondent dans le sable , ou du moins sur un lieu sec , & les y laissent pour les faire éclore par la chaleur du soleil. Deux œufs d'Aurruce suffisent pour donner à manger à deux hommes. Les habitans gardent les œufs d'Autruche qu'ils trouvent pour les vendre aux Etrangers. Ils étoient assez rares quand j'arrivai au Cap , parce que c'étoit au commencement de l'Hiver de ces païs-là , & qu'on m'a dit que les Aurruches ne pondent que vers Noël , qui est leur Eté.

La mer donne en abondance diverses especes de poissons , & principalement un petit poisson qui n'est pas si gros que le Harant. Il y en a en si grande quantité , qu'on en sale beaucoup tous les ans qu'on fait passer en Europe. Il y a aussi un grand nombre de veaux marins. J'ai toujours remarqué que dans les lieux où il y a des veaux marins , c'est une marque qu'il y a aussi quantité de poisson. Aussi est-ce la principale nourriture des habitans.

Les Hollandois ont bâti un bon Fort près de la mer & contre le Havre, où le Gouverneur demeure. A 2. à 300. pas de-là , & du côté de l'Occident du port il y a un petit bourg de Hollandois où j'ai compté cinquante à soixante maisons basses , mais bien bâties de pierres qui se tirent d'une carriere qui n'en est pas éloignée.

Derriere le Bourg comme on va aux montagnes la Compagnie Hollandoise des Indes Orientales a fait bâtir une grande maison , où il y a un magnifique jardin , renfermée d'une haute muraille de pierre.

Ce jardin est plein de diverses sortes d'herbes , de fleurs , de racines , & de fruits. Il est coupé par de belles & grandes allées de gravier garnies d'arbres ; & arrose par un ruisseau qui vient des montagnes. Ce ruisseau qu'on a coupé en plusieurs canaux , passe dans tous les lieux du jardin. Les hayes qui bordent les allées sont fort épaisses , & ont 9. à 10. pieds de haut. On les taille continuellement ; aussi les tient-on fort propres & fort égales. Au de-là de ces grandes hayes il y en a de petites , qui servent à separer les Fruitiers des autres arbres , & cela sans leur faire ombre. Chaque sorte de Fruitier est à part. Les pommes , les poires, les coings , les pommes de Grenade , &c. y viennent parfaitement bien ; mais sur tout les pommes de Grenade. Les racines & les herbes potageres sont aussi à part , & le tout en si bon ordre , qu'il n'est rien de plus agreable & de plus beau. On amene des autres parties du monde un grand nombre d'esclaves Negres dont les uns sont continuellement occupez à sarcler , à tailler , & aux autres soins necessaires.

affaires. Les Etrangers peuvent se promener dans ce jardin , & il leur est permis en demandant aux valets de goûter des fruits : Mais si l'on se met en devoir de le faire à la dérobee , on s'y trouve trompé , comme fut un homme que j'ai connu , qui prit un jour que j'étois au jardin 5. à 6. pommes de Grenade , & qui ayant été découvert par un des esclaves , fut menacé d'être mené au Gouverneur. Je croi qu'il lui en coûta quelque chose pour assoupir l'affaire , car je n'en ai plus entendu parler depuis. Plus loin de la mer au delà du jardin , tirant vers les montagnes , il y a divers autres petits jardins & vignobles qui appartiennent à des particuliers : Mais les montagnes sont si proches , que le nombre de ces jardins & de ces vignes est bien petit.

Les Hollandois qui demeurent dans le Bourg gagnent considérablement par le moyen des vaisseaux qui relâchent souvent au Cap ; mais leur principal gain est sur les navires étrangers qui viennent se rafraichir à terre : Car il en coûte 3. Chellings ou une Risdale par jour , le pain & la viande n'y étant pas à meilleur marché qu'en Angleterre : D'ailleurs ils achètent à fort bon marché des metelots qui vont & qui viennent les mêmes choses que les gens de la campagne achètent d'eux à plus haut prix ; car comme ils ne sont pas à portée d'acheter les choses de la premiere main , ils sont obligés de les acheter de ceux qui demeurent près du havre , d'où les habitations les plus proches sont à vingt milles à ce qu'on m'a dit.

Quoique le grain & le vin y soient en grande abondance , cependant les taxes ex-
 tra-

traordinaires que la Compagnie impose sur les liqueurs, font qu'elles y sont fort cheres. On n'en peut avoir qu'au cabaret, si ce n'est en cachete. Il n'y a dans le Bourg que trois maisons qui vendent les liqueurs fortes, & de ces trois maisons il y en a une qui est un cabaret à vin, & qui ne vend que du Vin : L'autre vend de la Biere & de la Momme, & la troisieme de l'eau de vie, du Tabac, & tout cela extraordinairement cher. Une bouteille de vin qui tient trois pintes coûte dix huit sous, & j'en ai payé cela. Cependant j'en ai eu autant en un autre endroit pour pour huit sous ; mais c'étoit en cachete & contre les loix. La personne qui l'avoit vendu auroit été ruinée si on l'avoit su. En voilà assez pour le pays & pour les habitans Européens.

C H A P I T R E XX.

Des habitans naturels du Cap de Bonne-Esperance nommez Hodmadods ou Hottentots. Comment ils sont faits, quel air ils ont, de quelle maniere ils se graissent ; leurs habits, leurs maisons, leur nourriture, leur maniere de vivre & de danser quand c'est pleine Lune. Hottentots mis en parallele à tous ces égards avec les autres Negres & Indiens sauvages. Le Capitaine Heath rafraichit son équipage au Cap, & ayant pris plus de gens qu'il n'en avoit, il part accompagné de deux vaisseaux, l'un nommé Jacques & Marie, & l'autre le Josias. Grosse Mer. Ils arrivent à Sainte Helene, & y trouvent le vaisseau nommé la Princesse Anne qui retournoit en Angleterre.

terre. L'air, la situation, & le terroir de Sainte Helene. Premiere decouverte de cette Isle, & comment depuis elle a change de Maître. Comment les Anglois en firent la conquête. Sa force, sa ville, ses habitans, & ce que produisent les Plantations. Vache Marine de Sainte Helene n'est autre chose que le Lion Marin. Angloises de Sainte Helene. Les vaisseaux Anglois se rafraichissent à Sainte Helene, & partent tous ensemble. Des differentes routes qu'on peut faire delà en Angleterre. Celle qu'ils firent, & leur arrivée dans le Canal & aux Dunes.

LEs Originaires du Cap sont les Hodmaddods, comme on les appelle communément par corruption du mot Hottentot, qui est le nom qu'ils se donnent les uns les autres dans leurs danses; ce qu'ils font en toutes occasions, comme si c'étoit le nom de chacun. Il y a apparence qu'il signifie quelque chose en leur langue.

Les Hottentots sont d'une taille medioere, ils ont les membres petits, le corps fluet, pleins d'activité. Leur visage est plat, & de figure ovale comme celui des Negres. Leurs sourcils sont gros, mais ils ont le nez moins plat, & les levres moins grosses que les Negres de Guinée. Ils sont plus noirs que les Indiens du commun, mais moins que les Negres, ou habitans de la nouvelle Hollande; & leurs cheveux sont aussi moins frisez.

Ils se barbouillent par tout de graisse, soit pour rendre leurs jointures souples, soit pour garantir leur corps nud de l'air en en bouchant ainsi les pores. Pour le faire avec plus de succès, ils frotent de suye les parties grasses,

sees , & sur tout le visage ; ce qui relève leur beauté naturelle , comme fait la peinture chez les Européens : Mais cela jette une odeur forte , qui toute agréable qu'elle leur est , est fort désagréable aux autres. Ils sont ravis quand ils trouvent de méchante graisse de cuisine , dont ils se servent pour se barbouiller toutes les fois qu'ils peuvent en avoir.

La coutume d'oindre le corps est fort commune dans les autres lieux de l'Afrique , & sur tout sur la côte de Guinée , où l'on se sert en general d'huile de palme , dont on se graisse depuis la tête jusqu'aux pieds. Quand on n'a pas d'huile on se sert de graisse de cuisine qu'on achete des Européens qui négocient en ces pays-là. Aux Indes Orientales , & principalement sur la côte de Cudda & de Malacca , & en general dans presque toutes les Isles Orientales , aussi bien qu'à Sumatra , Java , &c. les Indiens s'oignent 2. à 3. fois le jour d'huile de Cacao , & sur tout le soir & le matin. Ils employent quelquefois demi-heure de tems à chauffer l'huile , & à s'en froter les cheveux & la peau , ne laissant rien à graisser si ce n'est le visage qu'ils ne barbouillent pas comme les Hottentots. Ces Américains pratiquent aussi cette coutume en certains endroits. Mais peut-être moins souvent faute de graisse & d'huile. Cependant certains Indiens de la mer du Sud se barbouillent souvent avec de l'onguent fait de feuilles , de racines , ou d'herbes , ou avec une certaine terre rouge qui rend leur peau jaune , rouge , ou verte suivant que l'onguent est composé. Cette odeur est assez incommode à ceux qui n'y sont pas accoutumés , quoi qu'elle ne le
soir

soit pas à ceux qui s'en sont fait une habitude.

Les Hottentots n'ont point la tête couverte ; mais ils enjolivent leurs cheveux par de petites coquilles. Leurs habits sont des peaux de mouton dont ils s'envelopent les épaules comme d'un manteau , mettant la laine du côté du corps. Outre ce manteau , les hommes ont un morceau de peau en forme de petit tablier qui pend devant eux. Les femmes en ont un autre troussé autour des reins , & qui comme un jupon leur descend jusqu'aux genoux. Leurs jambes sont enveloppées d'intestins de mouton , de l'épaisseur de 2. à 3. pouces. Les unes s'en envelopent jusqu'au gras de la jambe , & les autres depuis les pieds jusqu'aux genoux , en sorte que d'un peu loin il semble qu'elles soient des botes. Elles mettent ces intestins étant encore tout frais ; mais avec le tems ils deviennent durs & roides ; car jamais elles ne les ôtent que quand elles ont occasion de les manger , qui est quand elles sont en voyage , & qu'elles n'ont pas autre chose à manger. Alors ces intestins qu'elles auront peut-être porté 6. 8. 10. à 12. mois sont pour elles un grand regale. J'ai appris cela des Hollandois. Ils ne dépouillent jamais leurs habits de peaux de mouton que pour en chercher les poux ; Car comme ils les ont continuellement sur le corps , ils sont pleins de vermine ; ce qui les oblige souvent à se dépouiller au Soleil , & à chercher leurs poux 2. à 3. heures durant. La plûpart des Indiens qui sont éloignez de la Ligne sont incommodés des poux , quoi que leurs habits ne soient pas d'aussi bons asiles pour ces insectes que le sont ceux des Hottentots. Les Indiens qui
habi-

habitent les païs froids comme l'Amerique Septentrionale & Meridionale se couvrent le corps d'une peau , soit de bête fauve , de Loure , ou de veau marin : Et comme ils ne quittent jamais cette peau non plus que les Hottentots la leur de mouton , ils ont aussi des poux , & sentent mauvais quoi qu'ils ne se barbouillent que peu ou point du tout , mais cette odeur forte vient de leur peau.

Je n'ai jamais vû des maisons plus médiocres que celles des Hottentots. Elles n'ont que 9. à 10. pieds de haut , & 10. à 12. de large. Elles sont de forme ronde , composées de petits pieux fichés en terre , & qui se rassemblent tous par le haut où ils sont attachez. Les côtez & le faite de la maison sont des branches grossièrement entrelacées avec les pieux , & le tout est couvert d'herbe longue , de joncs , & de morceaux de peaux. Une de ces maisons paroît de loin tout comme une mule de foin. Ils laissent seulement à côté un petit trou à la hauteur de 3. à 4. pieds , & ce trou sert de porte pour entrer & pour sortir sur les pieds & sur les mains. Quand le vent vient du côté de cette porte on la bouche , & l'on fait un autre trou du côté opposé. Ils font le feu au milieu de la maison , & la fumée sort par les fentes , c'est-à-dire , de tous les côtez de la hute. Ils ne couchent point sur des lits , mais sur le carreau ou sur la terre tout autour du feu.

Leur batterie de cuisine est ordinairement un ou 2. pots de terre où ils font cuire leurs vivres. Ils vivent fort misérablement & très grossièrement , & l'on dit que quand ils sont en voyage ils jeûnent 2. ou 3. jours de suite.

Leur nourriture ordinaire est ou des herbes,

ou

ou de la viande , ou du coquillage qu'ils vont chercher entre les rochers ou ailleurs quand la mer est basse ; Car ils n'ont ni bateaux , ni barques , ni Canots pour aller à la pêche ; de sorte que leur principale subsistance dépend des animaux terrestres , ou des herbes que la terre produit naturellement. Mon hôte qui étoit Hollandois me dit qu'il avoit des Brebis & des bêtes à cornes avant que les Hollandois s'établissent parmi eux ; & que ceux du plat pays ont encore un grand nombre de bétail qu'ils vendent aux Hollandois pour du Tabac en corde. Le prix d'une vache ou d'un mouton est aussi long de Tabac en corde qu'il en faut pour toucher des cornes à la queue. Car ils aiment fort le Tabac , & il n'y a rien qu'ils ne fassent pour en avoir. Plusieurs autres m'ont confirmé que c'est ainsi que troquent les Hottentots , & tous m'ont dit encore qu'il n'étoit pas permis aux particuliers d'acheter leurs bêtes de cette manière , parce qu'ils ne peuvent pas négocier avec les Hottentots , & que c'est un privilège que la Compagnie Hollandoise s'est réservé. Mon hôte qui avoit beaucoup de monde logé chez lui , nous régaloit la plupart du tems de mouton , dont il achetoit partie à la boucherie. Il n'y en a qu'une seule pour tout le bourg : Mais il en tuoit bien plus qu'il n'en achetoit. Les Hottentots lui apportent de nuit un ou plusieurs moutons qu'ils aident à écorcher & à accommoder moyennant la peau & les entrailles qu'on leur donnoit pour leur peine. Je croi qu'on alloit querir ces moutons assez avant dans le pays ; Car nôtre hôte s'absentoit un jour ou deux , & emmenoit avec lui deux ou trois Hotten-

Hottentots. Les Hottentots qui demeurent aux environs du bourg tirent des Hollandois leur principale subsistance. Car il n'y a point de maison qui n'en ait un ou plus. Ils font toute sorte d'ouvrages serviles, & c'est de-là qu'ils tirent leur vie & la graisse dont ils se barbouillent. Trois à quatre autres de leurs plus proches parens sont à la porte ou près de la porte de la maison, attendans les restes qui seront déservis. Si entre les repas les Hollandois ont besoin d'eux pour faire des messages, ou pour quelque autre chose, ils sont prêts à recevoir leurs commandemens, sans exiger pour leur peine qu'une fort petite récompense : Mais pour un Estranger ils ne branleront pas à moins d'un sou.

S'ils ont une Religion elle m'est entièrement inconnue ; Car ils n'ont ni Temples, ni Idoles, ni aucun lieu de culte que j'aye jamais vû, ou dont j'aye entendu parler. Cependant les réjouissances nocturnes qu'ils font au renouveau & au plein de la Lune ont quelque air de superstition. Quand la Lune est au plein ils chantent, dansent, & font grand bruit toute la nuit. Dans ce tems-là je fus deux fois à leurs hutes, sur le soir que la Lune commençoit à se faire voir sur l'horizon, & je les observai durant une heure ou davantage. Ils paroissent tous fort empressez. Hommes, femmes, & enfans, tout danse sur le gazon près de leurs hutes d'une maniere bien bizarre. Ils font divers mouvemens pêle mêle, claquent souvent des mains, & chantent à haute voix. Ils avoient le visage tourné tantôt à l'Orient, tantôt à l'Occident. Je n'aperçûs pas qu'ils fissent plus de mouvemens ou de gestes quand

ils

ils av
quand
avoir
gagn
deux
les e
le lo
fis un
plusi
sans
jusqu
tout
mir
rent
côte
moir
nes
tems
ces
aussi
ainfi
Inde
ces
les
Com
gene
que
outr
ils
tem
mod
païs
qu'i
les
mer
com
P

ils avoient le visage du côté de la Lune, que quand ils lui tournoient le dos. Après les avoir observez durant quelque tems, je regagnai mon logis qui n'étoit pas à plus de deux ou trois cents pas de leurs hutes, & je les entendis chanter de la même maniere tout le long de la nuit. Dès que le jour parut je fis une autre promenade, & trouvai encore plusieurs hommes & femmes chantans & dansans, & qui continuerent leur réjouissance jusques à ce que la Lune disparut : Mais alors tout le monde se retira. Les uns allerent dormir dans leurs hutes, & les autres se retirèrent aux maisons Hollandoises où ils avoient coutume de servir. Les autres Negres sont moins circonspectés dans leurs danses nocturnes, & ne regardent pas si précisément au tems de la nouvelle Lune. Leurs réjouissances nocturnes ne sont pas si generales; mais aussi elles reviennent plus souvent Et c'est ainsi aussi qu'en usent plusieurs peuples des Indes Orientales & Occidentales. Cependant ces divertissemens varient à proportion que les climats sont plus froids ou plus chauds. Comme les climats chauds produisent en general quantité de fruits délicats, &c. & que ces Barbares souhaitent peu de chose outre ce qui leur est absolument necessaire, ils employent la plus grande partie de leur tems à se divertir suivant leurs différentes modes. Mais les Indiens qui habitent des pays froids n'ont pas tant de loisir, parce qu'ils ont peu de fruits, & que la necessité les force de pêcher & de chasser continuellement pour vivre, & non pour se divertir comme nous faisons.

Pour les Hottentots ce sont des gens extrême-

trêmement paresseux. Et quoi qu'ils habitent un bon país fort propre à la culture , & où ils ont assez de terroir ; ils aiment mieux néanmoins vivre comme ont fait leurs Ancêtres , c'est-à-dire , misérablement , que de travailler pour se mettre dans un état plus abondant. Ce que je viens de dire suffit pour les Hottentots. Je reviens à nos affaires.

Nous ne fumes pas plutôt arrivés au Cap , que le Capitaine Heath y prit maison , & y demeura pour rétablir sa santé. Ceux de ses gens qui le pouvoient en firent autant. Le Capitaine pourvût au logement de ceux qui n'avoient pas bonne bourse , & paya leur dépense. Trois ou quatre qui vinrent à terre fort malades , moururent : Le reste fut bientôt hors d'affaire par le secours du Medecin du Fort , par le bon air , par les bons alimens , & par le bon vin. Ceux qui s'étoient enrollez pour servir au premier commandement & pour aider à faire entrer le vaisseau , furent payez de ce que le Capitaine leur avoit promis , & cela leur servit à faire provision de liqueurs pour le reste du voyage. Mais nous avions si peu de monde , que nous ne pouvions pas faire la manœuvre. Le Capitaine Heath pria le Gouverneur de lui donner quelques hommes , l'on m'a dit qu'il lui en avoit promis d'un vaisseau Hollandois de la Compagnie qui alloit en Europe , & qu'on attendoit au Cap à tout moment , & que nous attendions aussi pour la même raison. Sur ces entrefaites le Jaques & Marie , & le Josias de Londres qui retournoient en Europe arriverent au Cap. Nous crumes que ces vaisseaux nous fourniroient les gens dont nous avions besoin , mais ils n'en

avoient

avoient pas seulement assez pour eux. Nous fumes donc obligez d'attendre l'arrivée de la flote Hollandoise. Elle vint enfin , & ne pût nous donner aucun secours.

Le Capitaine Heath fut donc obligé de prendre en cachete tous ceux qu'il pût trouver , soit Soldats ou matelots. Les Hollandois savoient que nous avions besoin de monde , & près de quarante qui avoient dessein de s'en retourner en Europe , vinrent s'offrir secrètement , & attendirent à des lieux marquez que nôtre Chaloupe vint les querir la nuit. On en amenoit chaque fois trois à quatre qui se cachoient à bord , & sur tout quand il venoit quelque chaloupe Hollandoise. Je rencontraï au Cap mon ami Daniel Wallis, le même qui sauta dans la mer & qui nagea à Pulo-Condore. Après divers voyages à Madagascar , à Don-Mascarin , à Ponti-Cheri , à Pegu , à Cunnimere , à Madere , & à la riviere de Hugli , il avoit passé au Cap sur un vaisseau Hollandois destiné pour la Hollande. Je lui conseillai d'abord de venir avec nous , & trouvai moyen de le faire passer à bord de nôtre vaisseau.

Nous partimes du Cap le 23. de Mai ; accompagnés du Jaques & Marie , & du Josias , & fîmes route du côté de l'Isle de Sainte Helene. Tout ce qu'il y eut de remarquable durant ce voyage , fut une grosse mer venant du Sud-Oüest , qui nous prenant par le côté nous faisoit beaucoup rouler. Nos vaisseaux à l'eau qui rouloient d'un bord à l'autre furent bien-tôt tout défoncez. Les boulets sortans de leurs caisses ; & roulans pêle-mêle tantôt d'un côté tantôt d'un autre , faisoient un bruit horrible à chaque



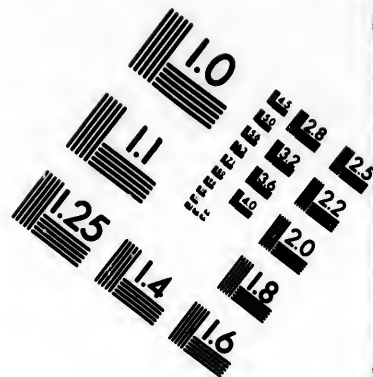
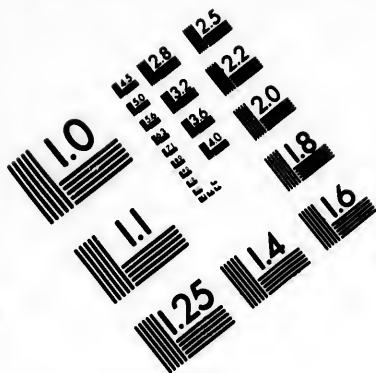
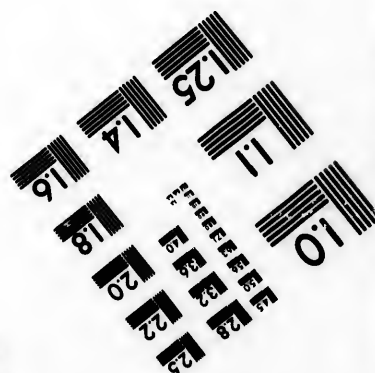
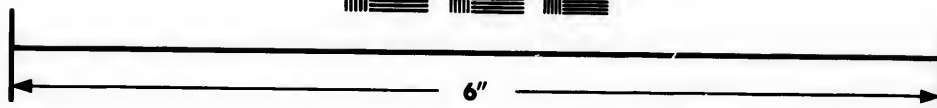
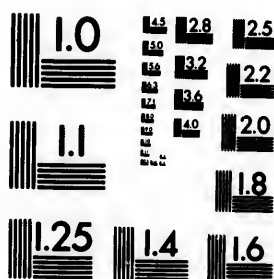


IMAGE EVALUATION TEST TARGET (MT-3)



Photographic
Sciences
Corporation

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503

0
E 28
E 32
E 36
E 22
E 20
E 18
16

11
10
E 36
E 32
E 28
E 22
E 20
E 18
16

que roulis du vaisseau ; & il n'étoit pas facile de les remettre en leur place. Les Canons auxquels on prenoit bien garde-, & qu'on avoit amarrez , ne branlèrent jamais ; mais les poulies & les attaches faisoient aussi une éfroyable Musique. Le vaisseau faisoit des mouvemens si subits & si violens , que nous apprehendames que quelques-uns de nos Canons ne se demarassent ; ce qui auroit nécessairement fort endommagé les côtes du navire. Les Mâts furent aussi en grand danger : Mais nous fumes quittes de tout ce grand fracas par la perte de trois à quatre tonneaux d'eau , & d'une barrique ou deux de bon vin du Cap , qui se défonça dans la grande Cabane.

Ce grand roulis nous prit peu de tems après que nous fumes partis du Cap. Le fort de sa violence ne dura qu'une nuit : Cependant nous eumes presque toujours jusqu'à sainte Helene une mer enflée venant du Sud-Oüest, marque évidente que les vents de Sud-Oüest étoient alors violens dans les plus hautes latitudes du côté du Pole Meridional ; car c'étoit la saison de l'année ou ces vents regnent. Quoi que nous fussions ainsi obliquement batus par une mer orageuse , nous eumes beau tems , & un vent modéré , de Sud-Est , ou entre Sud-Est & Est , jusques à ce que nous fumes à l'Isle de sainte Helene , où nous arrivames le 20. de Mai. Nous y trouvames la Princesse Anne à l'ancre qui nous attendoit.

L'Isle de sainte Helene est à environ 16. degrez de latitude Meridionale. L'air y est ordinairement serein & clair , si ce n'est durant les mois pluvieux ; Cependant nous eumes

eumes un jour ou deux de grosse pluye durant le sejour que nous y fimes. Les saisons pluvieuses sont celles où l'on plante , & où l'on sème en ces pais-là. La chaleur y est assez temperée, quoi que le pays soit si proche de la ligne. L'air y est aussi fort bon & fort sain.

L'Isle est petite, & n'a pas plus de neuf à dix lieuës de long. Elle est à trois ou quatre cents lieuës du Continent. Elle est bordée du côté de la mer de rochers escarpez , & dispensez de maniere, qu'on ne peut faire descente qu'en deux ou trois endroits. Le pais est élevé & montueux, & paroît fort aride & fort mauvais. Il y a neanmoins de beaux valons qui peuvent être cultivez. Les montagnes paroissent nues , & si l'on voit quelques arbrisseaux c'est n'est que de distance en distance : Mais les valons produisent à ce qu'on m'a dit, des arbres propres à bâtir.

On dit que les Portugais ont les premiers decouvert cette Isle , & les premiers qui s'y sont établis. Ils y mirent des Chevres & des Pourceaux. Mais l'ayant ensuite abandonnée , elle demeura en friche jusques à ce que les Hollandois trouvant qu'elle étoit commode pour rafraichir leurs vaisseaux des Indes Orientales , s'en emparerent : Mais ils l'abandonnerent quelque tems après pour un lieu bien plus commode encore , je veux dire pour le Cap de bonne-Esperance. Alors la Compagnie Angloise des Indes Orientales y envoya des Colonies , & commença à fortifier l'Isle. Mais comme ils étoient foibles , les Hollandois la reprirent en 1672. & en demeurèrent les maîtres. Ces nouvelles étant venues en Angleterre , le Capitaine Monday eut ordre d'aller la reprendre. Monday par

le conseil & sous la conduite d'un homme qui y avoit demeuré autrefois , mit à terre un corps de gens armez , & les fit descendre de nuit dans une petite anse inconnue aux Hollandois qui y étoient alors en garnison.. Ce détachement grimpant les rochers entra dans l'Isle , & fut le matin aux montagnes qui panchent du côté du Fort , qui est près de la mer dans un petit valon. De là tirant sur le Fort , ils l'obligerent bien-tôt à se rendre. Il y avoit alors deux ou trois vaisseaux Hollandois qui étoient à l'ancre , ou qui arrivoient dans le tems que les nôtres y étoient. Les vaisseaux Hollandois voyant que les Anglois s'étoient emparez de l'Isle , mirent à la voile & se retirèrent. Les Fregates Angloises leur donnerent la chasse , & en prirent deux richement chargez.

La Compagnie Angloise des Indes Orientales a demeuré toujours depuis en possession de cette Isle , & a été si bien fortifiée & d'hommes & d'artillerie , qu'elle est en état de se bien défendre. L'endroit où l'on fait ordinairement descente est une petite Baye en forme de demi-Lune , située entre deux pointes , & n'ayant qu'à peine 500. pas de large. Près de la mer il y a deux bonnes pieces de Canon , placées à distances égales depuis un bout de la Baye jusques à l'autre. Outre cela il y a un petit Fort un peu plus éloigné de la mer , & vers le milieu de la Baye. Tout cela rend la Baye si forte , qu'il est impossible de la forcer. La petite anse où le Capitaine Monday débarqua ses gens quand il enleva l'Isle aux Hollandois , est si étroite , & d'un accès si difficile , qu'à peine un bateau peut-il y aborder. Cependant

elle est encore fortifiée tout de nouveau.

Il y a dans la grande Baye une petite ville d'Anglois. Cette Baye est dans un petit valon entre deux montagnes hautes & escarpées. La ville est composée de vingt à trente maisons, dont les murailles sont de pierre raboteuse. Les meubles du dedans sont bien peu de chose. Le Gouverneur est assez bien logé. Sa maison est près du Fort, basse, mais assez jolie. C'est-là où il fait sa résidence ordinaire. Il a quelques Soldats pour le servir, & pour garder le Fort. Mais les maisons de la Ville ou Bourg dont on vient de parler, sont vuides, si ce n'est dans le tems que les vaisseaux arrivent; Car toutes les Plantations sont plus avant dans l'Isle, & c'est-là où ils s'occupent continuellement. Mais lors que les vaisseaux arrivent, tout le monde accourt à la Ville, & y demeure aussi longtemps que les vaisseaux. C'est alors la foire où les habitans achètent tout ce qui leur est nécessaire, & vendent toutes les denrées qu'ils tirent de leurs Plantations.

Leurs fruits sont des Patates, des Yames, quelques Plantains & Bananes. Leurs bêtes sont principalement des Pourceaux, des bêtes à corne; des Coqs, & des Poules, des Canards, des Oyes, & des Coqs d'Inde, dont ils ont une grande quantité, & qu'ils vendent à bon marché aux vaisseaux, prenant en échange des chemises, des calçons, ou autre toile de peu de prix; des pieces de coton, des soyes, ou des mousselines. L'Arack, le sucre, le jus de Citron y sont aussi fort estimez & fort recherchez. Mais ils esperent à present de faire bien tôt venir du vin, dont ils feront de l'eau de vie.

M 2 Ils

Ils commencent déjà pour cet effet à planter des vignes , & il y a quelques François pour les cultiver. On m'a dit cela , mais je n'en ai rien vû ; Car il plût si fort pendant que je fus à terre , qu'il n'y eut pas moyen de voir leurs Plantations. On me dit aussi qu'il s'y prenoit des Manates ou Vaches marines ; ce qui me parut fort surprenant. Mais m'étant mieux informé , il se trouva que la Manate de sainte Helene étoit ce qu'on appelle le Lion marin. En effet outre la figure de ces prétendues Manates , on les trouvoit à terre sur les rochers. La veritable Manate ne va jamais à terre , & l'on n'en trouve jamais près d'aucune côte pierreuse comme est celle de sainte Helene , attendu que ces animaux ne trouveroient aucune nourriture en ces lieux-là. D'ailleurs cette Isle n'a point de riviere où la Manate pût boire , quoi qu'il y ait un petit ruisseau qui se jette dans la mer , & qui vient d'un valon peu éloigné du Fort.

Nous demeurames cinq à six jours à sainte Helene. Les Insulaires furent durant tout ce tems-là à la Ville pour recevoir les Matelots , qui alloient continuellement par troupes à terre pour se divertir avec leurs compatriotes. Le séjour que nous avions fait au Cap avoit fort épuisé la bourse de nos matelots. Les Insulaires en étoient fort mécontents & quelques-uns des moins accommodés se plaignoient hautement d'un pareil procédé , & disoient qu'il étoit à propos que la Compagnie en fut informée , afin qu'elle donnât ordre que les vaisseaux ne relâchassent plus au Cap. Cependant ils étoient extrêmement honnêtes dans l'esperance d'attraper les restes de

ceux

ceux du Cap. La plupart des habitans de Sainte Helene sont fort pauvres; mais ceux qui étoient assez riches pour avoir un peu de liqueurs à vendre aux matelots, leur arrachoient alors tout ce qu'ils avoient pu épargner: Aussi les maisons où l'on vendoit de la ponche n'étoient jamais vuides. Si nous étions venus droit à Sainte Helene sans relâcher au Cap, les plus pauvres même des habitans auroient gagné quelque chose à loger les malades, & à en prendre soin: car les matelots qui reviennent sont d'ordinaire atteints les uns plus, les autres moins, de maladies scorbutiques, & leur seule espérance est de se rafraichir & de se rétablir à Sainte Helene; espérance qui ne les trompe presque jamais quand ils peuvent une fois y mettre pied à terre. Cette Isle produit quantité d'excellens simples avec lesquels on commence par baigner les malades pour dégager leurs jointures: Ensuite les fruits, les herbes, les alimens frais achement bien-tôt de dissiper l'humeur scorbutique. Leur cure est si prompte, que des gens qu'on a transportez à terre dans des brancards, & qui ne pouvoient acunement marcher, sont huit jours après en état de danser. Il n'y a pas de doute que la pureté & la bonté de l'air ne contribuent beaucoup à la guérison de ces maladies; car il y souffle toujours un petit vent frais. Durant le tems que nous y fumes, plusieurs matelots y firent des maîtresses. Un jeune homme de l'équipage du Jaques & Marie s'y maria, & emmena sa femme en Angleterre. Un autre amena sa Maîtresse après s'être promis l'un l'autre de se marier dès qu'ils seroient arrivez en

Angleterre. Plusieurs autres de nos matelots s'amourachèrent des filles de Sainte Helene , qui quoi que nées dans cette Isle, souhaitoient néanmoins avec passion d'être delivrées de cette prison ; ce qui ne peut se faire qu'en se mariant ou avec des matelots , ou avec des passagers qui relâchent à Sainte Helene. Les jeunes femmes natives de cette Isle sont des filles de parens Anglois. Elles sont bien faites , propres , & ne manqueroient pas d'agrémens si elles étoient mises à leur avantage.

Je ne fus que deux jours à terre pour prendre des rafraichissemens pour moi & pour Jeoly que j'amenai à terre. Il étoit fort diligent à se saisir des choses que l'Isle produisoit ; & avoit apporté du vaisseau un sac que les Insulaires lui remplirent de racines. Ils s'assembloient autour de lui , & paroissoient l'admirer beaucoup. C'est le dernier endroit où je l'aye eu à ma disposition , car le Contre-maître à qui Monsieur Moody vendit sa part , m'en laissa entierement le Maître , & ma résolution étoit de l'amener en Angleterre. Mais je ne fus pas plutôt arrivé dans la Tamise , qu'il fut envoyé à terre pour le faire voir à des personnes de la premiere qualité. Comme j'avois besoin d'argent je fus obligé d'en vendre d'abord une partie , & peu à peu je le vendis tout à fait. Quelque tems après j'appris qu'on le promenoit pour le faire voir , & qu'il étoit mort à Oxford de la petite verole.

Mais achevons nôtre relation. Nôtre eau ne fut pas plutôt faite , & les vaisseaux ne se furent pas plutôt pourvus de nouvelles provisions , que nous remimes à la voile
avec

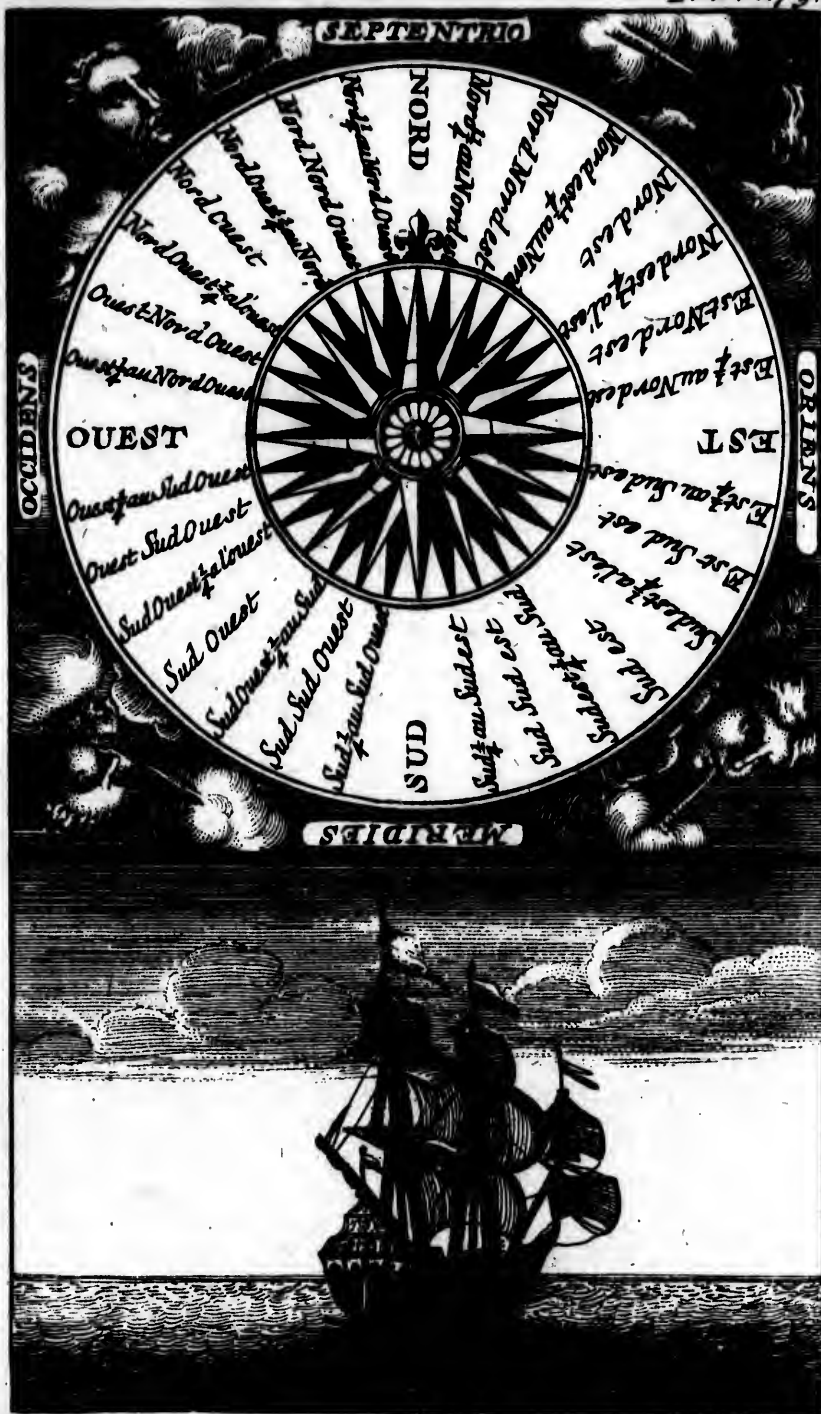
avec le Jaques & Marie , & le Josias ; ce qui se fit le 2. de Juillet 1691. Nous primes la route d'Angleterre , résolus de ne relâcher nulle part. Nous faisons alors route par les vents réglez ou Alises , que nous trouvâmes communément à l'Est-Sud Est , ou au Sud-Est quart d'Est ; ou au Sud-Est, jusques à ce que nous fumes proche de la Ligne , & quelquefois jusques à ce que nous fumes à 8. ou 10. degrez au Nord de la Ligne. De-là vient que les vaisseaux doivent faire route de maniere, qu'ils tiennent sur les côtes d'Afrique , & passent entre le Cap Verd , & les Isles de ce Cap ; car il semble que ce soit la plus droite route pour venir en Angleterre. Mais l'experience nous apprend souvent que le chemin le plus long est le plus court pour se retirer chez soi. Il en est de même ici. Car en tâchans de côtoyer l'Afrique , on trouve les vents plus variables , & l'on est plus sujet au calme ; Au lieu que tenant le milieu entre l'Afrique & l'Amerique , ou pour mieux dire côtoyant de plus près le continent de l'Amerique , jusques à ce qu'on soit au Nord de la ligne, on trouve un vent frais & constant.

Ce fut aussi la route que nous primes ; & dans la traversée avant que d'avoir passé la ligne nous vîmes trois vaisseaux. Nous fîmes voiles vers eux , & il se trouva que deux de ces vaisseaux étoient Portugais, destinés pour le Brezil ; Mais le troisième tint le vent , & nous ne pûmes lui parler. Les Portugais nous dirent que c'étoit un vaisseau Anglois nommé la Dorothee , commandé par le Capitaine Thwayt , & dé-

stiné pour les Indes Orientales. Après cela nous fîmes voiles avec nos deux vaisseaux jusques à ce que nous fussions proche d'Angleterre, mais alors nous fûmes séparés par le gros vent. Nous nous retrouvâmes avant que nous fussions à vûe des terres, si ce n'est le Jacques & Marie que nous ne pûmes rejoindre. Il entra dans le Canal avant nous, & alla à Plymouth, où il donna avis de notre arrivée. Sur cet avis nos vaisseaux de guerre qui étoient à Plymouth mirent à la voile pour nous venir joindre, & nous ayant rencontrés, nous conduisirent à la hauteur de Plymouth. Le Jacques & Marie nous y rejoignirent, & de-là nous fîmes tous voiles vers Portsmouth accompagnés de plusieurs vaisseaux de guerre. Notre premier convoi nous laissa-là, & entra dans le havre: Mais nous n'avions pas besoin de convoi, car nos flotes revenoient alors dans nos ports. De sorte que nous fûmes escortés jusques aux Dunes par plusieurs vaisseaux de guerre Anglois. Il y avoit aussi dans le Canal une Escadre de vaisseaux Hollandois. Mais elle faisoit route plus loin de nos côtes, parce qu'elle s'en retournoit en Hollande. Quand nous fûmes à la hauteur du Sud de Fo-reland, nous la laissâmes continuer sa route, & continuâmes la nôtre derrière les sables de Goodwin pour gagner les Dunes, où nous mouillâmes le 16. de Septembre 1691.

F I N.

près cela
vaisseaux
d'Angle-
terre le gros
que nous
Jacques
c. Il en-
a à Ply-
mée. Sur
étaient
nous ve-
z, nous
. Le Ja-
& de-là
uth ac-
guerre.
, & en-
pas be-
nt alors
mes es-
urs vais-
si dans
landois.
os côtes
ollande.
de Fo-
oute, &
bles de
u nous





TRAITÉ
DES
VENTS

ALISEZ ou REGLEZ,

DES
VENTS FRAIS

De Mer & de Terre, des Tempêtes,
des Saisons de l'Année, des
Marées, & des Courans.

De toute la Zone Torride.

Par le S^r. DAMPIER,

Capitaine sur Mer.

THE

NEW

LIBRARY

OF THE

UNIVERSITY OF

CHICAGO

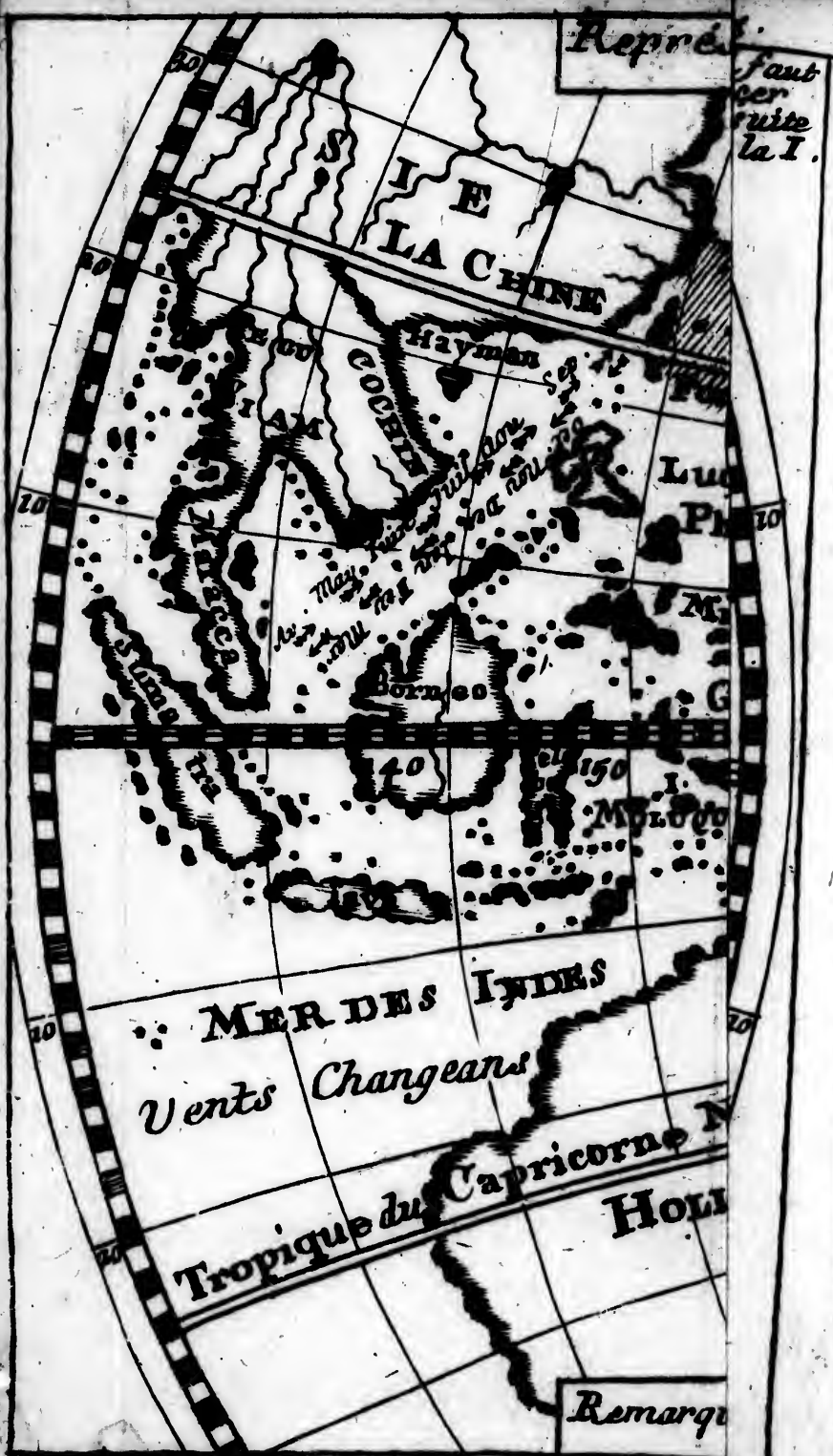
1892



AMERICA

AMERICA

AMERICA



faut
cer
uite
la I.

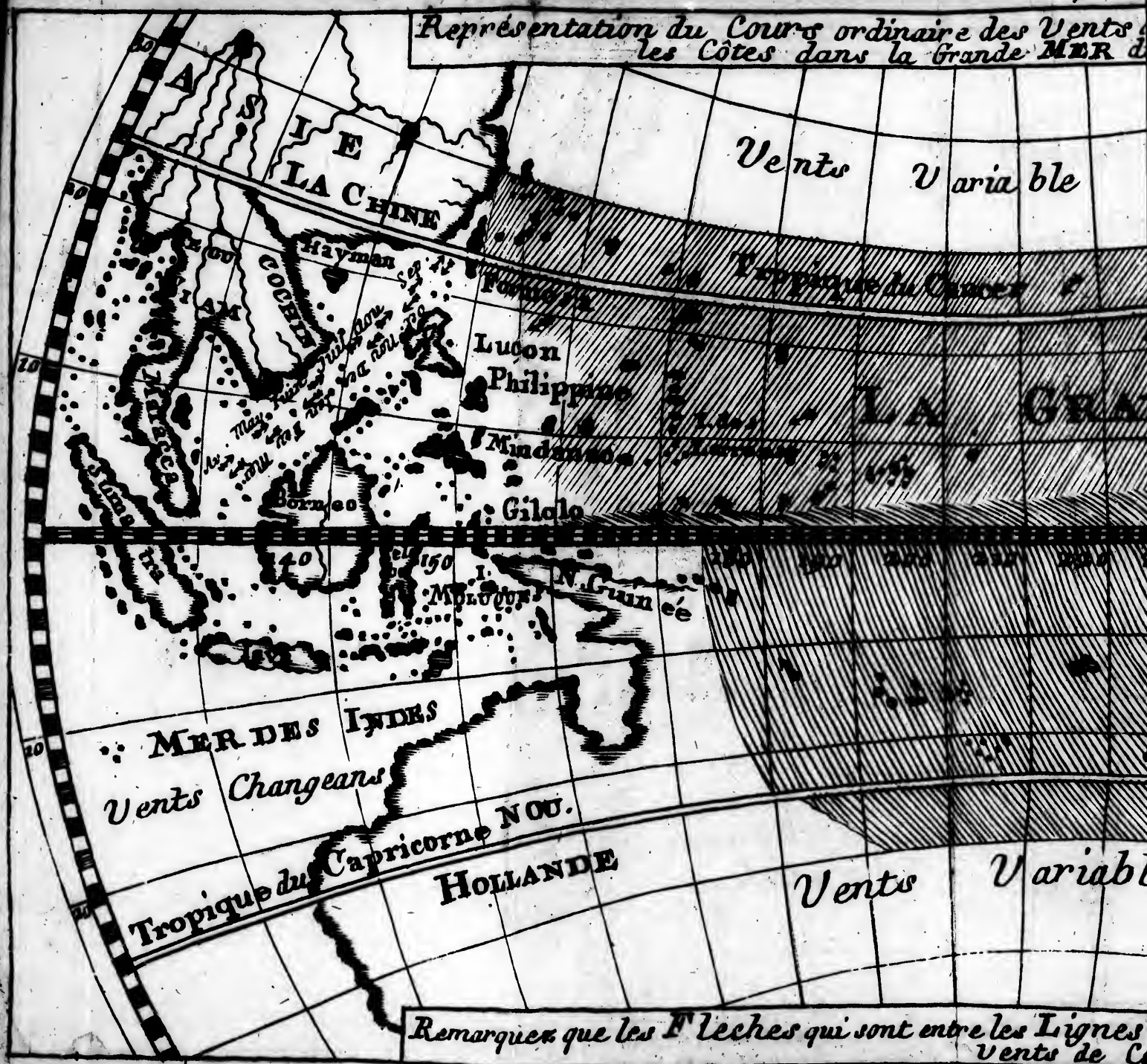
10

20

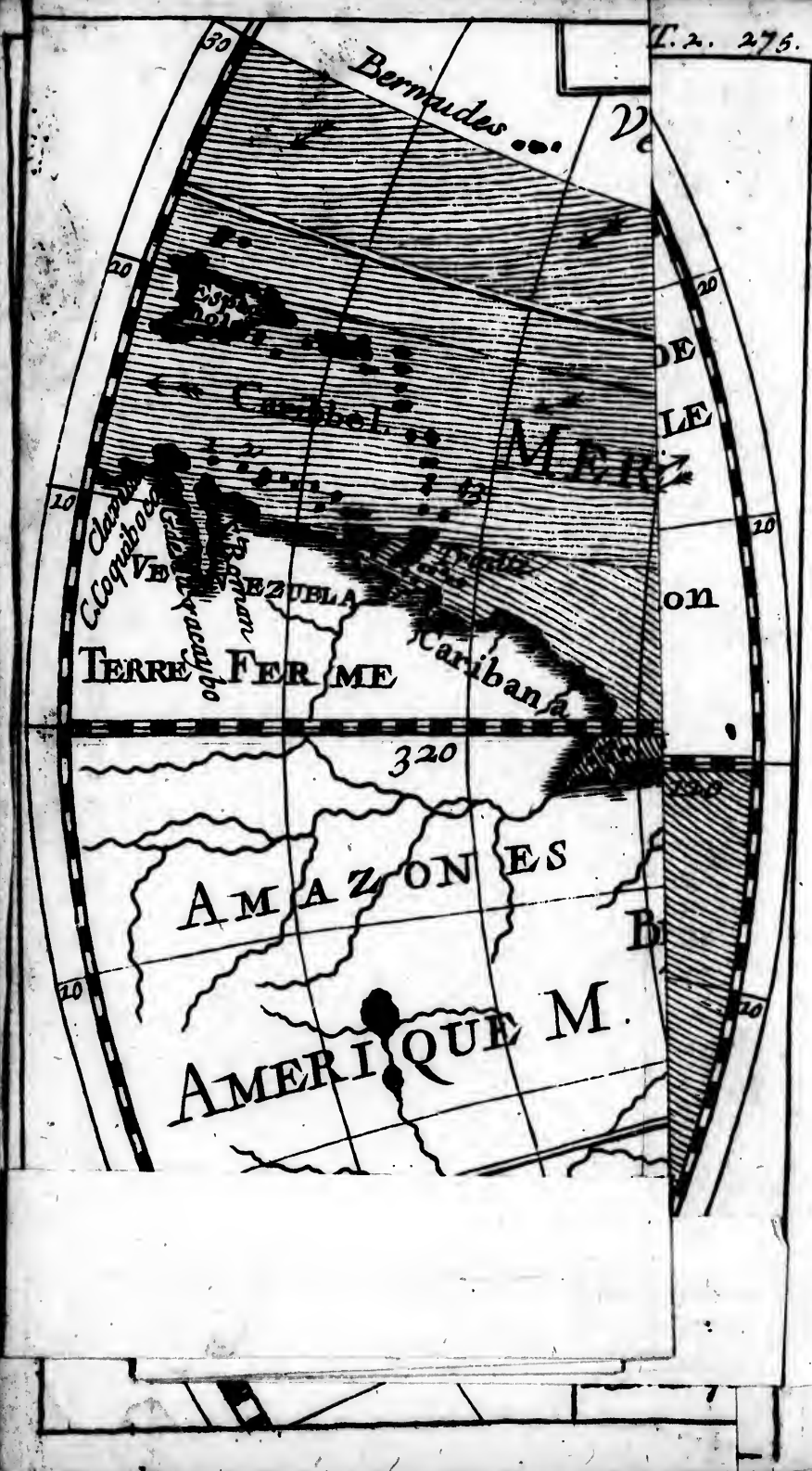
LI

rgu

Représentation du Cours ordinaire des Vents
 les Côtes dans la Grande MER d'



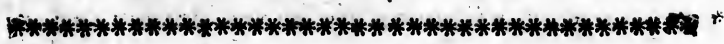
Remarquez que les Fleches qui sont entre les Lignes
 Vents de C





T R A I T E D E S V E N T S,

*des Tempêtes , des Marées , &
des Courans.*



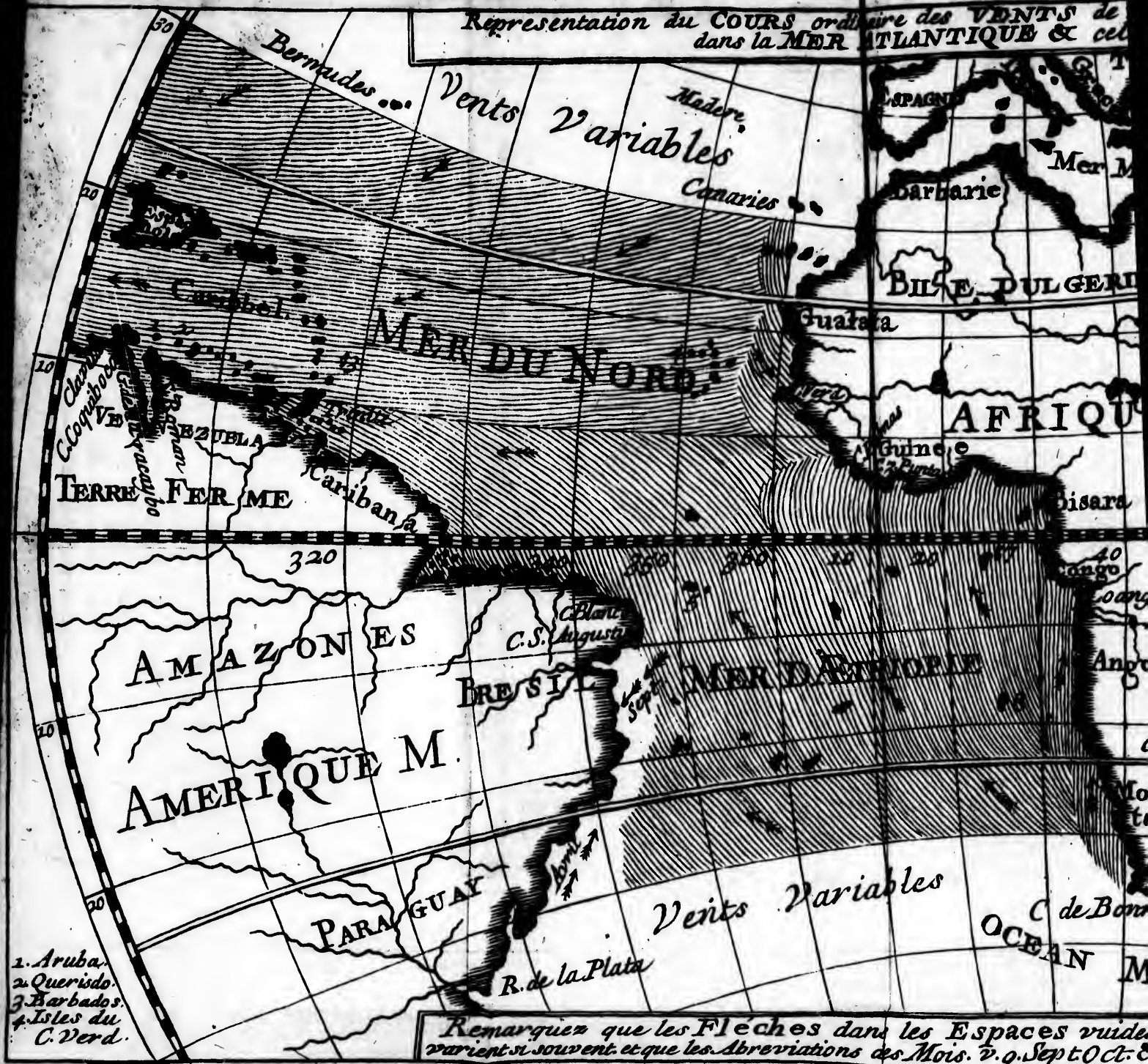
C H A P I T R E P R E M I E R.

Des Vents Alisez , Generaux , ou Reglez.

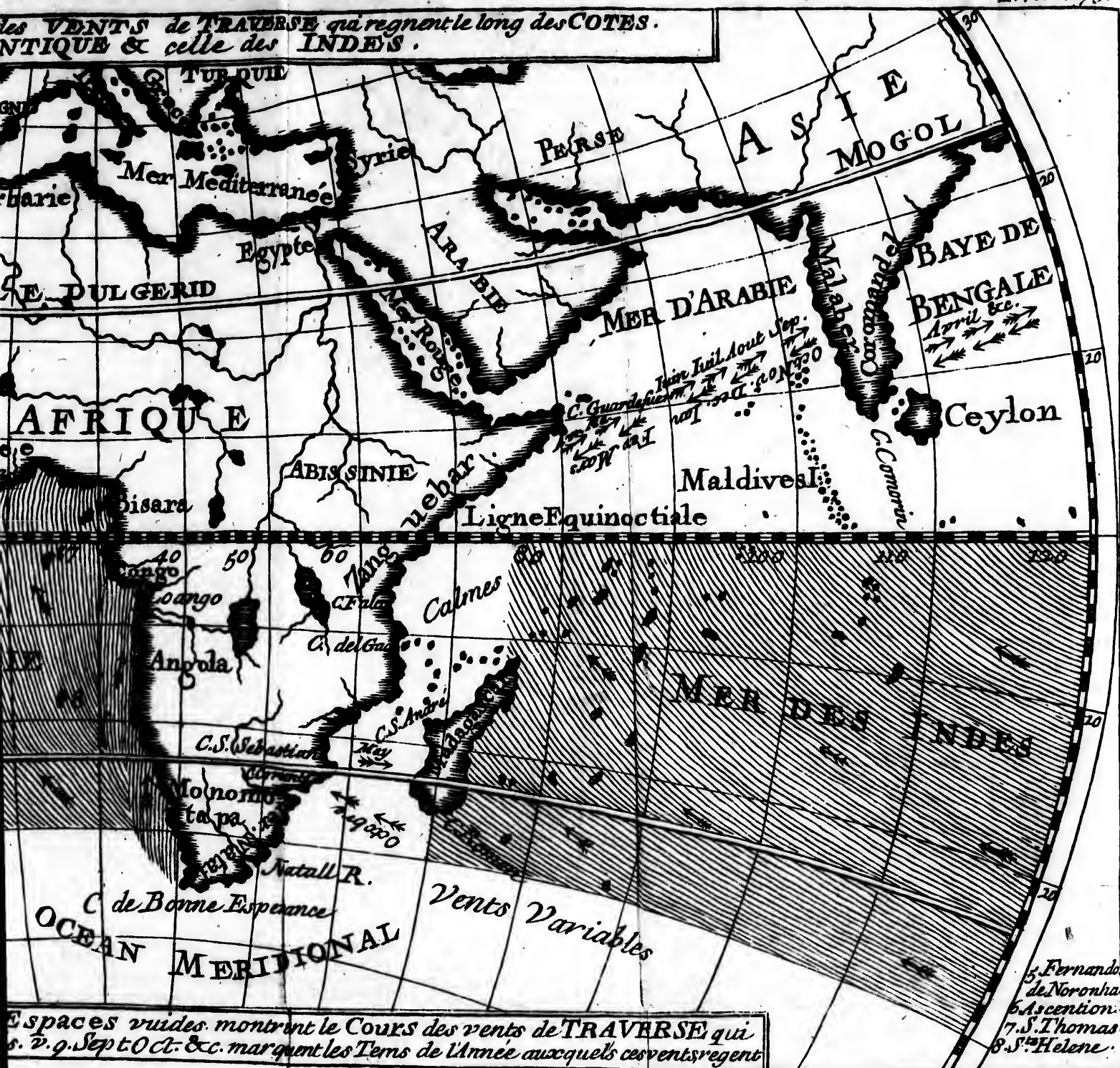
Description des Vents qui regnent sur Mer. La meilleure saison de l'Année pour passer la Ligne. Les vents proche de la Ligne sont d'ordinaire incertains, & sujets à des Bonaces & à des Tornados ou Tourbillons de Vent. D'où vient que les Vents sont Meridionaux proche de la Ligne , dans la Mer Atlantique. La route qu'on fait prendre aux vaisseaux qui s'en reviennent de Guinée , pour passer la Ligne. Des Vents reglez dans la Mer du Sud, & dans l'Ocean Oriental.

P Our traiter cette Matiere avec ordre , je la reduits à certains points generaux , & je commence par les vents Alisez , comme étant les plus remarquables.

Représentation du COURS ordinaire des VENTS de
dans la MER ATLANTIQUE & cel



des VENTS de TRAVERSE qui regnent le long des COTES.
ANTIQUE & celle des INDES.



Espaces vuides. montrent le Cours des vents de TRAVERSE qui
s. p. g. Sept Oct. & c. marquent les Terns de l'Année auxquels ces vents regnent

5. Fernando
de Noronha
6. Ascension
7. S. Thomas
8. S. Helene

Les vents Alisez , qu'on appelle autrement generaux , ou reglez , sont ceux qui soufflent constamment d'une pointe ou d'un trait de Compas , particulierement depuis le 30. degre (ou environ) de latitude Septentrionale jusqu'au 30. degre de latitude Meridionale.

Ces vents sont de plusieurs sortes. Les uns qui soufflent de l'Est à l'Ouest , les autres de l'Ouest à l'Est , & d'autres du Sud au Nord , &c. Il y en a qui soufflent toute l'année d'un même endroit , d'autres qui soufflent la moitié de l'année d'un côté , & l'autre moitié du côté tout contraire. Il y en a d'autres qui soufflent six mois d'un côté , & qui ensuite changeant de 8. ou 10. rumb's tour au plus y continuent six mois davantage , après quoi ils reprennent leur premier poste , comme font tous ces vents Alisez changeans , qui dans le cours de l'année se suivent tour à tour , chacun dans sa propre saison.

Il y a encore d'autres vents , qu'on appelle vents de Terre & vents de mer , mais qui different beaucoup des precedens ; les uns soufflent le jour , & les autres la nuit , & cela si constamment & si regulierement qu'ils ne manquent jamais de se suivre l'un l'autre.

Dans la Zone Torride il y a aussi des tempêtes , pour le moins aussi furieuses , qu'en aucune autre partie du Monde. Et , pour ce qui est des saisons de l'année dans cette Zone , je ne saurois les mieux distinguer qu'en les appellant la saison seche , & la saison humide , qui se suivent aussi regulierement que parmi nous l'Eté & l'Hiver.

Il y a aussi des Courans fort rapides , qui portent

portent tantôt d'un côté, tantôt d'un autre. Et, quoi qu'il soit mal aisé d'en faire une description aussi exacte qu'il seroit à souhaiter, cependant je m'expliquerai là dessus (& sur la diversité des Vents) aussi clairement qu'il me sera possible, suivant mes propres observations, & les instructions qui m'ont été communiquées par des personnes judicieuses.

Du Vent Alisé, General, ou Reglé.

Dans le dessein de traiter distinctement de tous les vents dont je viens de parler, je commencerai par le vent Alisé sur Mer. C'est un vent general, & que l'on peut appeler ainsi par opposition aux autres vents Alisez tant certains que changeans, qui semblent dépendre de quelque cause accidentelle. Au lieu que la cause de ce vent general, qui nous est fort peu connue, semble être fort régulière.

Ces vents generaux ne se trouvent que dans la Mer Atlantique, qui sépare l'Afrique de l'Amerique, dans l'Océan Oriental, & dans la grande Mer du Sud.

Dans toutes ces Mers, hormis justement sous la ligne, ils soufflent constamment & sans intermission dans la bande du Sud, aussi bien que celle du Nord. Mais ne soufflent pas d'une même force en tout tems, ni dans les deux latitudes. D'ordinaire ils ne soufflent que sur l'Océan, sans s'approcher des côtes que de trente ou quarante lieues pour le moins, sur tout du côté de l'Ouest, ou à côté du Continent. Il est vrai que du côté de l'Est, le vent d'Est étant le véritable Alisé attrape pres-
que

que la côte, & en approche assez près pour y être surpris par le vent de Terre.

Il reçoit aussi souvent le vent de Mer, qui le détourne frequemment de 4. ou 5. pointes du Compas. En quelques endroits, sur tout dans la Mer & dans la bande du Sud, le véritable Alise ne se trouve qu'à 150. ou près de 200. lieues de la côte: mais dans la bande du Nord dans ces mers, il souffle jusqu'à 30. ou 40. lieues de la côte. Remarquez que dans cette bande le vent d'ordinaire E. N. E. & dans l'autre E. S. E.

Quand nous partons d'Angleterre pour les Indes Orientales ou Occidentales, ou pour la Guinée, nous trouvons d'ordinaire ces vents à la hauteur de 30. degrés, quelquefois de 32. ou de 35. Et il peut arriver que sortant de la Manche avec un vent au Nord-Est, ce vent continuera jusqu'à ce qu'on attrape le vrai Alise. Mais cela est fort casuel, & ce n'est pas le vent dont je parle. Quoi qu'il en soit, j'ai toujours trouvé par expérience, que les vents reglez ne manquent jamais entre le 32. & le 28. degré.

Si en partant d'Angleterre le vent est au Nord-Est, qui nous porte au vent reglé, il demeure quelquefois fixe dans ce trait de compas, sur tout quand on range les côtes d'Afrique, comme font les vaisseaux de Guinée, jusqu'à ce qu'on approche du Tropique du Cancer. Alors le vent tourné à l'Est Nord-Est, & y demeure fixe; ce qui arrive d'ordinaire au 28. degré, quand on est assez éloigné de la côte pour entrer dans le vent reglé. Avec ce vent, quand il est fixe, on a d'ordinaire beau tems, sur tout quand le
soleil

soleil est dans quelqu'un des signes Meridionaux ; & quand il se trouve dans un signe Septentrional , le tems est ordinairement couvert.

Au contraire, quand on est sur la Mer Atlantique dans la bande du Sud , & que le soleil est dans les signes Septentrionaux , le tems est beau , & s'il se trouve dans les Meridionaux , alors il est couvert. J'en ai fait l'expérience , à mon grand regret , à mon retour de Bantam l'an 1671. Pendant que nous traversions l'Ocean Oriental , nous eumes un tems fort couvert , & des vents forts. Nous eumes aussi un fort bon passage autour du Cap de Bonne Esperance, avec un tems clair. Mais faisant route de-là vers l'Isle de Sainte Helene , dans la vûe d'y faire de l'eau & de nous y rafraichir , comme font tous nos vaisseaux qui viennent des Indes Orientales , nous la manquames , faute d'une observation. Car avant que d'avoir atteint le Tropique du Capricorne , le ciel se couvrit derechef , de sorte qu'à peine nous vimes le soleil ou les étoiles , qu'après avoir passé l'Isle. Mais vers la fin de Novembre nous vinmes à l'Isle de l'Ascension. Depuis le tems que nous nous crûmes à l'Oüest de Saine Helene , on nous donnoit l'eau par mesure , savoir une pinte par jour à chacun jusqu'à ce que nous fumes entrez dans la Manche. Et comme nous ne fimes point aiguade dans toute la route de Bantam jusqu'à la Manche , aussi ce fut dans ce voyage que j'appris à faire grand cas de l'eau fraiche.

Pour revenir de cette digression , quand on fait sa route Sud d'Angleterre , on trouve le vent à l'Est Nord-Est environ le 28. degré de latitude , ou infailliblement entre
ce

ce degré-là & le 24. sur tout quand le soleil est au midi de la Ligne; mais aux mois de Mai, de Juin, & de Juillet on trouve le vent à l'Est quart au Sud, ou à l'Est Sud-Est.

Ces vents soit qu'ils se trouvent au Nord ou au Sud de l'Est, soufflent avec moderation depuis leur premiere rencontre au 30. ou 28. degré jusques à ce qu'on vienne au Tropique, où ils soufflent avec plus de force; particulièrement depuis la latitude du 23. degré jusqu'au 12. ou 14. où ils soufflent constamment entre l'Est Nord-Est & l'Est. Mais entre le 10. ou 12. degré de la Ligne, ils ne sont pas si frais, ni si fixes entre ces pointes du Compas. Car aux mois de Juillet & d'Août, les vents de Sud soufflent fort souvent entre le 11. & 12. degré de latitude Septentrionale, demeurant fixes entre le Sud S. E. & le Sud S. O. ou S. O. Mais aux mois de Decembre & de Janvier le veritable vent réglé souffle entre le 3. & 4. degré. Et à mesure que le soleil reprend sa course vers le Nord, les vents de Sud s'augmentent & approchent du Nord de la Ligne jusqu'au Mois de Juillet, qu'il se retire peu à peu vers la Ligne. Quand le soleil est dans les signes Meridionaux, c'est le meilleur tems de l'année pour passer de la Ligne au Sud. Car, outre l'avantage du vent Alisé qui conduit un vaisseau proche de la Ligne, le vent est pour lors plus certain, & plus frais, le tems plus beau, & les vents qui en d'autres saisons sont entre le Sud Sud-Est & Sud Sud-Ouest sont maintenant au Sud-Est. Au lieu que dans nos mois d'Été il n'y a que des calmes & des Tourbillons de vent, qu'on appelle en langue Espagnole Tornados.

Ce sont des Grains de vent qui s'elevent
d'ordr

d'ordinaire contre le vent réglé, & qui se forment tout à coup, mais qui ne durent pas long-tems. Ils sont si violens, qu'un vaisseau qui endure ces Grains, portant sur les voiles & sur la manœuvre, court grand risque d'être renversé, ou du moins de se rompre. De là vient qu'en ce cas les mariniers, loin de se servir de l'avantage qu'on pourroit tirer de ce vent, serrent les voiles, en attendant que le coup de vent soit passé. Car, quoi qu'il ne soit pas de durée, il pourroit néanmoins faire beaucoup de dommage en peu de tems, par quelque accident imprévu, & quand même il n'arriveroit rien de tel, le danger est trop grand pour ne pas garder des mesures. C'est beaucoup si un navire fait un mille, avant que le vent s'appaise tout d'un coup, ou qu'il tourne au Sud. On ne fait même s'il continuera seulement trois minutes avant qu'il change, & il arrive quelquefois qu'il tourne plus vite que le vaisseau.

Ce que nous venons de dire des vents de Sud, des calmes, & des Tornados, se doit entendre de la partie Orientale de la mer Atlantique aussi loin du côté de l'Ouest qu'est la longitude de 354. degrez, ou environ. Car plus avant du côté de l'Ouest on trouve d'ordinaire les vents au Sud-Est, même lors qu'on passe la Ligne, & c'est alors un vent frais. C'est pourquoi nos habiles Officiers de marine du côté de la Guinée font route au Sud de la Ligne, jusqu'à ce qu'ils soient parvenus à cette longitude. Il y en a pourtant qui approchent de plus près les côtes de l'Amerique, avant que de passer la ligne. Nos Officiers dans les Indes Orientales passent

sent aussi la Ligne , venant des Indes , près des côtes de l'Amerique , & trouvent des vents frais au Sud-Est toute l'année. Mais quand ils vont aux Indes ils font leur route Sud depuis l'Isle de S. Jago , où d'ordinaire ils font de l'eau , & où ils trouvent les vents dans cette longitude.

Les vents près de la ligne dans la mer des Indes & dans la mer du Sud diferent de celui-ci. Cependant ils y sont aussi Meridionaux , & par consequent diferens de ce qu'ils sont dans les parages plus éloignez. Car à 2. ou 3. degrez de chaque côté de la ligne , les vents sont d'ordinaire fort incertains. Il y a même frequemment de parfaites Bonaces , ou du moins de très petits vents , & quelquefois des Tourbillons dans la mer des Indes. Dans celle du Sud , proche & sous la ligne ; les vents sont au Sud à 136. lieues des côtes , mais je ne sai comment ils sont dans un plus grand éloignement. Là il ne souffle que de petits vents , mais qui sont reglez ; & le tems y est beau entre Mars & Septembre , mais environ Noël ces Parages sont sujets à des Tornados. Cependant dans l'une & l'autre de ces mers , proche ou même sous la ligne , les vents sont souvent au Sud ; mais ils ne soufflent qu'à deux ou trois degrez de la bande du Nord ou du Sud , hormis proche de quelque Terre. J'ai déjà remarqué ci-devant , que dans la mer Atlantique les vents de Sud & Sud-Oüest soufflent quelquefois jusqu'au dix ou douze degre de latitude Septentrionale. Et on ne doit pas s'étonner que les vents de Sud soufflent constamment près de la ligne dans la mer Atlantique entre le Cap Vert en Afrique & le Cap Blanc dans le Bresil ,

Bresil, si l'on considere ces Promontoires de chaque côté de la mer, l'un au Nord & l'autre au Midi de la Ligne, qui ne laissent qu'un petit espace aux vents pour souffler, où il y a toujours un vent frais, principalement du côté de l'Amerique. Et comme ce parage à deux ou trois degrez de la ligne est fort sujet aux calmes, aux Tourbillons, & aux petits vents des autres mers qui ne sont pas resserrées comme celle-ci, aussi cette mer (hormis à l'entredeux des Caps) y est beaucoup plus sujette que toute autre, sur tout du côté de l'Est, savoir depuis le fond de la côte de Guinée jusqu'au 28. ou 30. degré de l'Oüest. Ce que j'attribuë non seulement à la ligne, mais aussi en partie à la proximité de la Terre vers la ligne, qui avance du fond en Guinée jusqu'au Cap S. Anne, qui est presque parallele avec l'Equateur, savoir à 23. ou 24. degrez de longitude, & en quelques endroits n'est pas plus de 80. lieues de la ligne. Si bien que cette partie de la mer, entre la côte de Guinée & la ligne, ou deux degrez au Sud de la ligne, étant (pour ainsi dire) entre la Terre & la ligne, est rarement exemte de mauvais tems, sur tout entre Avril & Septembre. Mais, quand le soleil s'est retiré vers le Tropique du Capricorne, le tems y est moins fâcheux.

Dans la mer sous la ligne, entre le Cap d'Afrique & celui de l'Amerique, le tems est moins sujet aux calmes & aux Tourbillons, & il y fait assez beau tems, avec des vents frais. De là vient que nos vaisseaux d'Angleterre & d'Hollande allant aux Indes d'Orient tâchent de passer la ligne dans une distance égale de ces deux Caps. Et, quoi qu'ils trouvent quelquefois

quefois les vents au Sud Sud-Est ou au Sud Sud Oüest, ou plus à l'Est ou à l'Oüest, cependant ils n'avancent pas plus d'un degré à l'Est ou à l'Oüest du milieu du Canal, avant que de virer le vaisseau, de peur de rencontrer vers l'Oüest quelque rapide Courant, ou des calmes du côté de l'Est, qui retarderoient également leur course.

Les Portugais dans leurs voyages au Bresil, en usent de même, & font voiles au Sud de la Ligne avant que d'approcher de terre, pour éviter le Cap S. Augustin, Cap si difficile à doubler, qu'il n'est pas de la prudence d'entreprendre de le passer qu'à quelque distance.

Il est vrai que nos vaisseaux de Guinée font la plupart leur course vers cette côte en tout tems de l'année, sans se servir de ces précautions; parce que leur traite est la plupart au Nord de la Ligne, où ils trouvent toujours un bon vent d'Oüest. Mais à leur retour de là ils passent la Ligne, jusqu'au 3. ou 4. degré de la bande du Sud, où ils trouvent un vent frais entre Sud Sud-Est & Sud Sud-Oüest. Avec ce vent ils s'éloignent de 35. ou 36. degrez dans le même parallele, avant qu'ils repassent la Ligne pour entrer dans la bande du Nord, c'est à dire environ à moitié chemin entre les pointes des deux Caps. Là ils trouvent un vent frais qui les porte en Amerique, &c. Il y en a qui poussent jusqu'à 40. degrez avant que de passer la Ligne, & là ils trouvent des vents forts. Au lieu que, s'ils faisoient leur route à l'Oüest du vieux Callabar en Guinée, au Nord de la Ligne, dans l'esperance de raccourcir leur voyage, parce que c'est le plus court chemin, ils n'y trou-

trouveroient pas leur compte, & c'est en quoi plusieurs se sont trompez. Car en se tenant près de la Ligne, on rencontre de grands calmes; & en rangeant la côte, on rencontre les vents d'Oüest. Et, si l'on tient un milieu entre ces deux, on ne peut éviter ces deux inconveniens, outre celui des Tornados, sur tout aux mois de Mai, de Juin, de Juillet, & d'Août. De sorte qu'un vaisseau faisant quel qu'une de ces trois routes dont je viens de parler par voye de précaution, sera plus longtemps à faire le voyage depuis le fond du Golphe de Guinée jusqu'au Cap Vert, qu'un autre navire qui passera la Ligne dans les endroits qu'il faut le faire, en allant à la Barbade.

Il se trouve quelquefois des Maîtres de navire en Guinée assez mal habiles, qui à leur retour de-là après avoir passé la Ligne du Nord au Sud; lors qu'ils sont en état d'avoir un fort bon passage, & qu'ils ont avancé jusqu'à 26. 28. ou 30. degrez à l'Oüest du Vieux Callabar avec un vent favorable, sont si entêtés que de faire leur course Oüest Nord-Oüest, comme étant la plus droite route pour aller à la Barbade. En ce cas-là il faut nécessairement qu'ils se tiennent à un degré de la ligne, pendant qu'ils font 2. ou 300. lieues. Et ils courent risque d'être long-tems à le faire, à cause de l'incertitude des vents proche de la ligne. C'est pourquoi ceux qui la passent à une distance égale des deux Caps, ou près de la côte de l'Amerique, dans le dessein de venir au Nord, font leur route Nord Oüest, ou Nord-Oüest quart au Nord, gagnant ou perdant un degré en faisant 28. lieues tout au plus. Ainsi ils ont l'avantage de n'être que peu de tems auprès de la ligne. Outre

tre

tre qu'en la passant à une distance égale des deux Caps ; le vent leur manque rarement , parce que dans ces mers il n'a d'autre passage qu'entre ces deux Promontoires.

Ce que je viens de dire sur ce sujet regarde principalement la mer Atlantique , & plus particulièrement les environs de la ligne , comme étant l'endroit le plus difficile à passer dans la route du Sud. Dans les autres mers , comme l'Océan Oriental & la mer du Sud , on passe avec moins de difficulté , parce que ces mers sont d'une grande étendue , & l'on n'y trouve point les inconveniens qui sont inévitables dans la mer Atlantique. A l'égard des vents entre la ligne & les deux Tropiques , dans l'Océan Oriental & dans la mer du Sud , ils sont dans la bande du Sud à l'Est , Sud-Est , & dans celle du Nord à l'Est Nord-Est , comme je l'ai déjà remarqué ci-devant. Et ce sont toujours des vents frais , sur tout dans la mer du Sud à un degré ou deux de la ligne , tant Nord que Sud , jusques au Tropique , ou au 30. degré de latitude. Et je puis dire avec assurance , que les vents Alisez de la mer Atlantique , ni ceux des mers des Indes Orientales , ne sont pas si certains ni si frais en tout tems de l'année , ni dans tous les parages , qu'ils le sont ici. Car quand on a une fois gagné le vent réglé , & qu'on est hors de la portée des vents de côte , on ne manque point de vent frais par tout l'Océan. Le Capitaine Eaton en a fait l'expérience dans son voyage des Isles Gallapagos aux Isles des Larrons. Sur la fin de l'an 1685. l'expérience nous le confirma dans nôtre voyage du Cap Corrientes à Guam l'année suivante , comme il paroît par mon journal

journal de cette course dans mon voyage autour du Monde Chapitre X. A l'égard du vent au Midi de la Ligne, j'en ai fait une grande épreuve dans ma route de ce côté-là avec le Capitaine Shar. Et depuis ce temps-là le Capitaine David, dans son retour de la mer du Sud, en a fait une plus grande, car étant parti comme moi des Isles Galapagos, & faisant route de-là à l'Ouest Sud-Ouest, jusqu'à ce qu'il eut gagné le vrai vent Alisé à l'Est Sud-Est, changea alors sa route directement au Sud, sans passer la ligne, jusqu'à ce qu'il vint au Midi du Tropique du Capricorne, & par conséquent sans l'aide du vent réglé.

Dans l'Océan Oriental entre la latitude de 30. degrez, & de quatre degrez au Midi de l'Equateur, le véritable vent réglé est à l'Est Sud-Est, ou Sud-Est quart à l'Est; mais il n'est pas si certain, ni si frais, que dans la mer du Sud. Outre que cette partie du dit Océan qui est au Nord de la ligne ne jouit pas d'un vent si réglé. Il est plus sujet aux calmes, & vers la côte aux vents changeans, suivant les saisons de l'année.

CH A P I T R E II.

Des Vents Reglez qui soufflent sur les Côtes.

Parallele des parties Méridionales de l'Afrique & du Perou. Les Vents reglez soufflent d'un Angle aigu sur toute côte. Les vents autour d'Angola & des mers du Sud à Mexique & dans la Guinée, sont les mêmes. En certains endroits les vents ne changent point. Le Sable s'élève du rivage vers le Cap Blanc en Guinée. Relation des vents Alifex de-là jusqu'au Cap Lopes.

Les vents Alifex qui soufflent sur les côtes sont, ou certains, ou changeans.

Les Côtes qui sont sujettes aux vents alifex certains sont les côtes Méridionales d'Afrique & du Perou, avec partie des côtes de Mexique, & de la Guinée.

Les parties Méridionales de l'Afrique & du Perou sont dans la même latitude, & dans la bande du Sud, leurs côtes courant Nord & Sud, & routes deux dans la partie Occidentale de leurs Continens. Quoi qu'elles ne soient pas paralleles en tout point, à cause de certains Caps & détours de terre, les vents ne laissent pas d'y être à peu près les mêmes sur les côtes, pendant tout le cours de l'année.

Sur la côte d'Angola les vents sont entre le Sud-Oüest, & le Sud; & sur la côte du Perou, entre le Sud Sud-Oüest & Sud Sud-Est. Mais il faut ici remarquer, que les vents reglez qui soufflent sur les côtes, hormis la
côte

côte Septentrionale d'Afrique , soit qu'ils durent toute l'année , ou qu'il changent de pointe , ne soufflent jamais directement sur la côte , ou le long des côtes, mais de biais , faisant un Angle aigu d'environ 22. degrez. Et suivant que le país se détourne plus ou moins à l'Est ou à l'Ouest du Nord ou du Sud de ces côtes , les vents changent à proportion. Par exemple , là où le país s'étend du Nord au Sud , le vent sera au Sud Sud-Ouest ; au lieu que là où la situation du país est au Sud Sud-Ouest , le vent réglé se trouve au Sud-Ouest , & dans la situation au Sud Sud-Est il se trouve au Sud. Ce qui se doit entendre des côtes qui sont au couchant de quelque Continent , & dans la bande du Sud , comme sont les côtes d'Afrique & du Perou. Au lieu que le vent Alise du Nord de l'Afrique souffle à deux ou trois pointes loin des côtes.

Ces vents Méridionaux soufflent constamment toute l'année , tant sur les côtes du Perou que sur celles d'Afrique. Ils sont forts , & soufflent plus loin des côtes qu'aucun vent sujet à changer.

Sur les côtes du Perou ces vents soufflent jusqu'à 140. ou 150. lieues des côtes , avant qu'on puisse s'appercevoir d'aucun changement. Mais ensuite à mesure qu'on s'éloigne , le vent tourne de plus en plus du côté de l'Est , & à la distance d'environ 200. lieues il se fixe à l'Est Sud-Est , qui est le véritable Alise.

Entre Angola & le Bresil les vents sont à peu près de même que dans les mers du Sud , dans les parties Occidentales des côtes du Perou. Hormis qu'à 4. degrez ou environ de la ligne , dans la bande du Sud , le vent de-

meure fixe au Sud Sud-Ouest ou Sud-Ouest pour 28. ou 30. degrez de longitude. Et je veux bien croire que cela est aussi dans la même latitude dans les mers du Sud, car le vent étoit au Sud aussi loin que nous courumes ces mers, savoir près de 200. lieues.

Les costes de Mexique & de Guinée ont leurs vents reglez, aussi bien que celles du Perou & d'Angola. Et comme la côte du Perou regne du Nord au Sud, les autres ont leur situation plus proche de l'Est & de l'Ouest. Suivant le cours des vents generaux, le vent devroit être d'Orient sur ces côtes, au lieu qu'il est tout contraire. Car depuis la latitude de 10. degrez au 20. du côté du Nord sur la côte de Mexique, les vents sont constamment presque d'Ouest sur toute la côte, hormis quand il se trouve repoussé (comme il l'est quelquefois) par les Tornados, qui se levent d'ordinaire contre le vent. On fait la même remarque sur les côtes d'Angola, qui sont aussi sujettes à des Tornados. Il est vrai que les côtes du Perou en sont exemptes, mais il y a quelquefois des calmes qui continuent deux ou trois jours de suite, particulièrement vers la Baye d'Arica entre la latitude de 16. & 23. Au 19. degré de latitude il y a des calmes à 30. ou 40. lieues des côtes, mais non pas si avant d'aucun côté de la Baye. Et ces calmes n'arrivent d'ordinaire vers les côtes d'Angola & de Mexique qu'après un Tourbillon de vent, comme en plusieurs autres endroits.

Les côtes de Mexique & de Guinée, aussi bien que celles d'Angola & du Perou, sont dans le même parallèle; & si je ne me trompe, les vents y sont à peu près les mêmes.

Celles

Celles de Mexique & de Guinée commencent par ce détour de terre, où les autres deux terres paralleles finissent. Et, comme le Continent de Mexique commence auprès de Panama, qui est au 8. ou 9. degré de latitude Septentrionale, aussi cette partie de Guinée dont je parle commence proche du vieux Callabar, environ 4. ou 5. degrez de la même latitude.

Le país court quelque cent lieues à l'Oüest de ces deux endroits. Il est vrai que ce n'est pas sur une même pointe de Compas, à cause des petites pointes de terre, des Bayes & des détours qu'il y a. Cependant les vents réglez qui soufflent sur ces côtes, à environ deux pointes de la mer, soufflent aussi de l'Oüest sur la côte de Guinée, & cela régulièrement. Si bien que la partie Orientale de cette côte est la côte où le vent donne; & la partie Occidentale, la côte à l'abri du vent. Ce qui est si contraire à l'opinion commune des gens de mer, qu'à moins que d'en faire l'expérience eux-mêmes on ne sauroit leur faire avouer cette verité, qu'ils jugent contraire au cours ordinaire des vents. Car voici comment ils raisonnent. La Barbade est la plus Orientale de toutes les Isles Antilles, c'est pourquoi on dit que les autres sont exposées au vent d'Est. Il est vrai que les vents y sont d'ordinaire à l'Est. Mais ce contre-vent sur les côtes de Guinée surprend la plupart des Mariniers qui n'ont rien vû d'égal à cela. Il y a d'autres côtes où les vents changent fort peu, comme la côte de Caracos, & le midi du Golphe de Mexique, c'est à dire, dans la Baye de Campêche, & toutes les Isles Antilles. J'avouë qu'il peut

y avoir quelquefois des Bouffées de vent d'Ouest sur ces côtes , mais il n'est ni certain , ni de durée.

En effet ce fut la plus grande difficulté que nous rencontrâmes dans nôtre course des Isles Gallapagos à l'Isle de Cocos , dont j'ai parlé dans mon premier Livre.

Mais cette partie de l'Afrique qui est entre le Cap Vert au 14. degré de latitude Septentrionale & le Cap Bayedore au 27. est sujette aux vents de Nord , ou entre le Nord & Nord-Est , vents fort frais. De-là vient que nos vaisseaux de Guinée tâchent de se maintenir auprès de cette côte , & doublent souvent les Caps. Quand ils sont arrivez au midi du Cap Blanc , qui est environ au 21. degré de latitude , ils se trouvent quelquefois si incommodés d'un certain sable rouge que le vent enlève de terre , qu'à peine peut-on s'y voir. Leurs ponts en sont tout couverts , & leurs voiles rougies du sable qui s'y attache.

Du Cap Vert au Cap S. Anne , qui est environ au 6. degré de la bande du Nord , le vent réglé est entre Est & Sud-Est. Du Cap S. Anne jusqu'au Cap Palmas , au 4. degré ou environ , il est au Sud-Ouest. Et de ce Cap au détour de la côte de Guinée , il est à l'Ouest Sud-Ouest. Ici il commence à passer au Sud , & jusqu'au Cap Lopes (qui est au Midi de la ligne) le vent est au Sud-Ouest , comme il l'est dans toute cette côte , jusqu'au 30. degré de la bande du Sud.

Ce que je viens d'avancer en dernier lieu , je le tiens de Monsieur Cauby , qui a fait plusieurs voyages en Guinée.

CHAPITRE III.

Des Vents de Côte changeans.

Les Côtes où les vents changent. Des vents entre Gratia de Dios & le Cap la Vela. Des vents qui soufflent sur la côte de Brésil, à Panama, aux environs de Natal, au Cap Corrientes, & sur la mer rouge. De ceux qui soufflent depuis le Golphe de Perse jusqu'au Cap Comorin. Des Monçons dans les Indes, à la faveur desquels on va d'un pays à un autre. Les vents frais de mer & de Terre d'un grand usage pour cela. Par quels moyens on fait les voyages de long cours en pleine mer.

ENTRE les côtes où les vents sont d'ordinaire changeans, il y a principalement dans le Nouveau Monde cette partie de la côte qui est entre le Cap Gratia de Dios & le Cap la Vela, la côte de Brésil, & la Baye de Panama dans la mer du Sud. Dans le Vieux Monde, toute la côte depuis le Cap de Bonne-Espérance jusqu'aux parties les plus éloignées de la Chine. Les Isles même ont leurs changemens annuels.

Je traiterai de toutes ces côtes par ordre, & je commence par celle qui est entre le Cap Gratia de Dios & le Cap la Vela, qui est la partie des Indes Occidentales la plus sujette aux vents changeans; mais qui sont bien plus incertains & irréguliers ici que les Monçons (ou Mouçons) dans les Indes Orientales, où les vents changeans sur la côte de Brésil.

Le vent qui souffle d'ordinaire dans la côte

N 3

susdite.

susdite est entre le Nord-Est & l'Est. Il souffle constamment entre Mars & Novembre, hormis quand il se forme de Tornados, ce qui arrive frequemment dans les mois de Mai, de Juin, de Juillet, & d'Août, principalement entre la riviere de Darien & Costarica. Mais du côté du vent le tems est beaucoup plus serein, & le vent plus fort. Entre Octobre & Mars il y a des vents d'Oüest, mais qui ne sont ni certains ni violens. Ils soufflent avec modération quelquefois deux ou trois jours, ou une semaine entiere; & le vent frais ensuite soufflera aussi long-tems. Ces vents regnent principalement aux mois de Décembre & de Janvier. Avant & après ces deux mois le vent réglé n'est interrompu que l'espace d'un jour ou deux, environ le tems de la pleine ou nouvelle Lune. Et lors que les vents d'Oüest soufflent le plus fort & le plus long-tems dans cette côte, le vent réglé d'Est regne sur mer, comme il fait en tout autre tems. Proche du Cap la Vela, le véritable vent réglé souffle à 8. ou 10. lieües de la côte, dans le tems que les vents d'Oüest regnent sur la côte; hormis quand il arrive un vent fort de Nord, qui repousse le vent réglé sur Costarica, entre laquelle & la riviere de Darien les vents d'Oüest sont plus frequens, & regnent plus long-tems que vers le Cap la Vela. Ils soufflent aussi beaucoup plus loin sur mer, quelquefois jusq'à 20. ou 30. lieües de la côte.

C'est pourquoi les vaisseaux qui ont un voyage à faire du côté du vent, si leur voyage est de long cours, ils prennent leur tems pour cela lors que les vents d'Oüest prédominent. Autrement ils passent le Golphe de Floride

Floride & font route au Nord jusqu'à ce qu'ils viennent à la hauteur où l'on trouve les vents variables. De-là ils font leur route à l'Est aussi avant qu'ils le jugent à propos, avant que de revenir au Sud. C'est la route que doivent faire tous ceux qui font le voyage des Indes d'Occident à la Guinée. Si l'on fait voiles de la Jamaïque, il faut traverser le Golphe de Floride; mais partant des autres Isles on n'a qu'à faire route droit au Nord, & le reste comme auparavant. Quand on n'a qu'un petit chemin à faire du costé du vent, on se sert en tout tems des bises, ou vents frais de mer & de Terre.

Dans la coste de Brésil les vents sont à l'Est Nord-Est depuis Septembre jusqu'au mois de Mars, & au Sud depuis Mars jusqu'à Septembre.

Dans la Baye de Panama les vents sont à l'Est depuis Septembre jusqu'au mois de Mars, & au Sud, ou Sud Sud-Ouest entre Mars & Septembre.

Depuis le Cap de Bonne-Esperance du costé de l'Est, jusqu'à la riviere Natal qui est au 30. degré de la bande du Sud, & au Cap Corrientes au 24. degré de la même latitude, les vents entre Mai & Octobre sont constamment entre Ouest & Nord-Ouest, jusqu'à 30. lieues des costes, mais toujours plus forts au Nord-Ouest. Quand le vent passe au Nord-Ouest, il fait d'ordinaire gros tems, & un tems froid, avec quantité de pluye. Entre Octobre & Mars les vents sont à l'Est, entre Est Nord-Est, & Est Sud-Est, & alors il fait beau tems. Les vents d'Est Nord-Est sont frais, mais ceux d'Est Sud-Est ne sont que de petits vents, qui donnent

de tems à autre quelques gouttes de pluye.

Du Cap Corrientes jusqu'à la mer rouge , les vents sont variables depuis Octobre jusqu'au milieu de Janvier , le plus souvent au Nord , mais sautant souvent de Rumb en Rumb jusqu'à faire le tour de la Bouffole. Les vents les plus forts sont au Nord , la plupart violens & tempétueux, avec des bourrasques de pluye. Ils soufflent de cette maniere environ l'Isle de Madagascar , & les Isles voisines. Avant que ces tempêtes arrivent , la mer d'ordinaire s'enfle du côté du Nord.

Du mois de Janvier jusqu'à Mai , les vents sont au Nord-Est , & Nord Nord-Est le vent frais , & le tems fort beau , & depuis Mai jusqu'au mois d'Octobre les vents sont Meridionaux. Aux mois de Juillet , d'Août , & de Septembre , il y a de grands calmes dans la Baye de Pate & de Melinde , & un grand Courant dans la Baye. C'est pourquoi les vaisseaux qui passent de ce côté-là dans ces trois mois doivent se garder de cette côte à 100. lieuës pour le moins , pour n'être pas portez par ce Courant dans la Baye. Les calmes durent quelquefois six semaines , mais à 100. lieuës de la côte il souffle un vent frais de Sud. A l'entrée de la mer rouge proche du Cap Guardasui les vents sont d'ordinaire forcez , & il y fait gros tems , lors même que les calmes sont si grands dans la Baye de Melinde , & que le tems est fort beau avec un vent frais à dix ou douze lieuës sur mer du dit Cap.

Dans la mer rouge les vents sont forts au Sud-Oüest entre Mai & Octobre , & le Courant est si rapide qu'il est impossible d'entrer pendant tout ce tems-là dans la mer , à moins que de ranger la côte du Sud , où l'on trouve
des

des vents de terre & des Ras. Au mois de Septembre ou d'Octobre le vent tourne du côté du Nord, & se fixe enfin au Nord-Est avec un tems fort beau. Il continuë dans ce trait, jusqu'au changement du Monson qui arrive en Avril ou en Mai. Alors il saute pour peu de tems au Nord, de-là à l'Est, & finalement au Sud, où il se fixe.

C'est le Capitaine Rogers à qui je suis redevable de la relation de cette côte depuis le Cap de Bonne-Esperance jusqu'ici.

Le changement des vents dans cette partie du Monde ne s'étend pas seulement le long de cette côte, mais aussi depuis le Golphe de Perse jusqu'au Cap Comorin, & depuis ce Cap tout autour du Golphe de Bengale. Il s'étend même jusqu'au Détroit de Malacca, & du côté de l'Est jusqu'au Japon, où les vents variables soufflent tour à tour pendant le cours de l'année.

On ne doit pas croire que le vent réglé souffle exactement dans tous ces endroits d'un même trait de Compas. Car j'ai déjà remarqué que ces sortes de vents soufflent de biais sur les côtes environ deux ou trois pointes, & dans les Bayes qui ne sont pas sur un même Rumb le vent change à proportion. Cette règle cependant ne se trouve pas toujours véritable dans les Bayes profondes. Mais elle s'entend sur tout d'une côte assez droite, & d'une situation presque égale, les pointes de terre n'apportant point de changement. Au lieu que dans les côtes & au fond des grandes Bayes, comme le Golphe de Bengale & celui de Siam, &c. le vent diffère beaucoup d'un côté de la Baye d'avec le vent de l'autre côté, & ces deux-là ne diffèrent pas moins.

de celui qui regne en pleine coste. Quoi qu'il en soit, ils changent tous dans leurs saisons, savoir en Avril & en Septembre, & sautent à leurs points opposez tous en même tems. Mais il faut entendre ceci en pleine coste, car en certaines Bayes la regle generale souffre peu de changement.

Dans les Indes Orientales on appelle ces vents variables, Monsons, l'un Monson d'Est, & l'autre Monson d'Ouest. Celui-là commence au mois de Septembre, & regne jusqu'au mois d'Avril. Alors il cesse, & le Monson d'Ouest prend sa place, qui regne jusqu'au mois de Septembre suivant.

L'un & l'autre soufflent de biais dans la coste, comme il a déjà été dit. Le Monson d'Est amene le beau tems, & celui d'Ouest la pluye & les Tourbillons. Car, comme je l'ai déjà remarqué au premier chapitre, quand le soleil vient au Nord de l'Equateur tous les païs qui sont dans cette bande entre les deux Tropiques sont sujets à être couverts de nuages & incommodés des pluies, au lieu qu'il y fait un tems clair quand le soleil est au Sud de l'Equateur. La plupart des païs de négociation dans les Indes Orientales, principalement ceux qui sont dans le Continent, entre la ligne & le Tropique du Cancer, sont tout sujets aux changemens & aux saisons dont je viens de parler. Au lieu que les Isles qui sont sous la ligne, & au Midi entre la ligne & le Tropique du Capricorne, ont leurs saisons opposees à celles-là. Mais cela n'empêche pas qu'elles ne changent en même tems.

La difference qu'il y a entre les Monsons au Nord, & les Monsons au Sud de la ligne, c'est

Quoi qu'il
rs saisons,
& sautent
me tems.
ne coste,
erale sou-
ppelle ces
son d'Est,
commen-
jusqu'au
e Monson
e jusqu'au
ans la cos-
son d'Est
t la pluye
e l'ai déjà
and le so-
us les païs
eux Tro-
de nuages
u qu'il y
t au Sud
de négo-
palement
ntre la li-
font tout
ons dont
lles qui
re la li-
ont leurs
la n'em-
a même
Monsons
la ligne,
c'est

c'est qu'en Avril, quand le Monson d'Oüest commence au Nord de la ligne, les vents de Sud Sud-Oüest commencent au Midi de la ligne, & c'est ce qu'on appelle le Monson Sud Sud-Oüest. Et au mois de Septembre, quand le Monson d'Est tourne au Nord de la Ligne, le vent de Nord Nord-Est souffle dans la bande du Sud, & on l'appelle Monson Nord Nord-Est. Le Monson d'Oüest est accompagné de Tornados & de pluyes dans la latitude Septentrionale, au contraire le Monson Sud Sud-Oüest qui regne en même tems dans la latitude Meridionale amene le beau tems. Et comme le Monson d'Est amene le beau tems dans la bande du Nord, le Monson Nord Nord-Est qui regne en même tems dans la bande du Sud amene le mauvais tems & les Tornados. Quoi que ces vents ne changent pas précisément en même tems toutes les années, cependant les mois de Septembre & d'Avril sont censez pour les mois changeans, & sont sujets d'ordinaire aux deux sortes de vents. Car ces Monsons soufflent regulierement tour à tour, toutes les années. Et les vaisseaux ont l'avantage, à la faveur de ce changement, de voyager d'une partie des Indes avec un vent & de retourner avec un autre tout contraire à celui-là. Si bien que la plüpart de la navigation dans ces Indes dépend de ces Monsons. Les vaisseaux attendent toujours ces changemens, & les Marchands se disposent à faire voiles selon la saison de l'année où l'on va entrer. En quelque lieu qu'ils allient ils prennent si bien leurs mesures, qu'ils peuvent retourner à la faveur du Monson contraire à celui qui les y a portez. Car on ne fait

point voiles ici qu'avec le Monson , l'un servant à sortir d'un lieu , & l'autre à y rentrer. Et je ne puis concevoir comment les Marchands pourroient trafiquer par mer d'un pais à l'autre dans cette partie du Monde , si ce n'étoit ces Monsons changeans. Car , comme j'ai dit ci-devant , la plûpart des Royaumes Indiens où l'on fait beaucoup de traittes , sont entre la ligne & le Tropique du Cancer. Et la terre gît tellement Nord , que les vaisseaux ne peuvent pas attraper le Nord du Tropique , & entrer par ce moyen dans les vents variables , comme on fait dans les Indes Occidentales , quand on doit aller loin à l'Est. Il n'y auroit point non plus d'avantage de tenir la mer , comme on fait dans la mer du Sud ; parce qu'alors on approcheroit si près de la Ligne , qu'on y seroit toujours sujet aux calmes & aux Tornados. Que si l'on passoit la ligne pour aller dans la bande du Sud , dans la vûë d'achever par là son voyage , il y a apparence qu'on n'y réussiroit pas mieux. Car cette partie de la Mer qui est au Midi de la ligne est exposée au veritable vent réglé , qui ne manque presque jamais d'y regner ; & ce vent porteroit le vaisseau au Sud au delà du vent réglé , à la hauteur où les vents commencent à changer. Outre que la mer n'y est pas assez large , pour que les vaisseaux passent si loin à l'Est dans la vûë de gagner leurs ports.

Car nos vaisseaux des Indes Orientales qui sont frerez pour Siam , Tonquin , &c. ne peuvent y aller que dans la saison du Monson d'Oüest , quoi qu'ils partent tout droit d'Angleterre. Et quoi qu'après avoir paré le Cap ils ayent la commodité de faire
leur

leur route à l'Est , aussi loin que la terre le permet , cependant ils ne sauroient aller aussi loin qu'il est nécessaire , avant qu'ils soient contraints d'entrer dans les vents reglez ; ce qui empêcheroit leur passage , s'ils étoient aussi reglez qu'ils le sont en d'autres parages. Ainsi , si ces Monsons anniverfaires ne se succedoient l'un à l'autre constamment , les vaisseaux ne pourroient aller que d'un côté. Ils pourroient faire route à l'Oüest , mais aussi ils seroient contraints d'y demeurer , ou d'être 3. ou 4. années à revenir d'un port , d'où l'on peut revenir en six semaines de tems. J'avoie cependant qu'à l'égard des ports qui ne sont pas éloignez l'un de l'autre , on fait souvent voiles contre le Monson , & cela avec succès , parce que près des côtes il y a des brises , ou vents frais de mer & de terre , & en plusieurs endroits bon ancrage , si bien qu'un vaisseau peut s'arrêter quand il trouve le courant contraire. Mais les voyages de long cours ne peuvent pas se faire à la faveur seulement des vents de terre & de mer , sans quelque autre secours.

Dans les Indes Occidentales nous avons celui des vents de terre & de mer , à la faveur desquels on navigue d'un endroit à un autre , pourvû qu'ils ne soient pas fort éloignez l'un de l'autre , & de cette manière on fait route passablement. Mais quand on doit naviguer fort loin à l'Est contre les vents Alisez , il faut nécessairement passer par le Golphe de Floride , ou entre les Isles , & ainsi faire le Nord , jusqu'à ce que l'on ait passé le vent reglé , & par ce moyen attraper sa longitude. De même dans les Mers du Sud , dans les côtes du Bresil & de Gui-

Guinée , & dans cette côte d'Afrique qui est entre le Cap de Bonne-Esperance & la mer rouge , il y a des vents frais de terre & de mer , dont on se peut servir pour naviguer contre le vent Alisé quand il ne s'agit que de petits voyages. Mais quand il faut aller loin contre le vent general , il ne faut pas dépendre uniquement des vents de terre & de mer , parce qu'il faudroit trop de tems pour faire ces voyages. En ces cas on a recours à d'autres aides , telles qu'il a plu à Dieu d'y pourvoir dont les Indes Orientales semblent être dépourvues. Par exemple , dans les mers du Sud & dans la côte du Perou , où les vents de Midi soufflent toujours , les vaisseaux qui doivent aller au Sud portent à l'Oüest jusques à ce qu'ils soient hors de la portée du vent réglé de côte. Alors ils trouvent le veritable vent réglé , à l'Est-Sud-Est , à la faveur duquel ils vont aussi loin au Sud , qu'il leur plaît , & de là à leur port. Ainsi dans la côte de Mexique , où la vent de côte est à l'Oüest , on court au large , jusqu'à ce qu'on rencontre le veritable vent réglé à l'Est Nord - Est , & de là on fait route Nord jusqu'au port. Et les vaisseaux qui viennent des Isles Philippines à la côte de Mexique font leur route Nord jusqu'à 40. degrez pour gagner le vent qui les amene à la côte.

De même tous les vaisseaux qui s'en vont aux Indes Orientales , après avoir passé la ligne dans la mer Atlantique , portent Sud au delà du vent réglé , & de là font leur course à l'Est vers le Cap. A leur retour des Indes , après avoir passé la ligne au Nord , ils portent Nord avec le vent à l'Est Nord Est ,

Est, jusqu'à ce qu'ils soient arrivez au Nord du vent réglé, & alors ils font leur route Est. La même chose se pratique par tous les vaisseaux qui reviennent de Guinée & des Indes Orientales, & c'est là l'avantage qu'on tire d'une grande Mer.

Pour revenir aux Monsons, ceux qui soufflent entre les Indes Orientales au Midi de la ligne, sont (comme j'ai déjà dit) où à l'Est Nord-Est, ou au Sud-Sud-Ouest. Ceux-ci ont aussi leurs saisons, & changent (comme font les Monsons au Nord de la ligne) aux mois d'Avril & de Septembre. Il est vrai que proche de la ligne, à un degré ou deux Nord & Sud, les vents ne sont pas si réglez, & sont même si incertains que je ne saurois en rien dire d'assuré. Tout ce que je puis affirmer, c'est que les calmes y sont très fréquens, aussi bien que les Tornados & les Revolins, & que les vents y sautent si promptement qu'ils font le tour de la Boussole dans un moment.

CHAPITRE IV.

Des Brises , ou Vents frais de Mer & de Terre.

En quoi les vents frais de Mer different des veritables vents reglez. Le tems auquel ils se forment , & la maniere dont cela se fait , particulierement à la Jamaïque. Des vents de terre. En quel tems , & de quelle maniere ils se forment , comme à l'Isthme de Darien & à la Jamaïque. Les endroits où ces vents soufflent le plus fort , ou le plus faiblement , comme aux Caps ou pointes de terre , aux grandes Bayes , aux Lagunes , & dans les Isles. Vesties de veau marin en usage , au lieu d'écorces.

LEs vents de mer en general ne sont autre chose que des vents de côte reglez. Mais ils different en ceci de tous les autres vents reglez , tant ceux qu'on appelle vents generaux que les côtoyans , c'est que ceux-là soufflent jour & nuit d'une même force, hormis en cas de Tornados ; au lieu que ces vents de Mer soufflent le jour , & cessent la nuit. Il y a encore cette difference , que tous les autres vents reglez , tant ceux qui varient que ceux qui ne varient pas , soufflent toujours à peu près d'une même pointe. Au lieu que ces vents de mer , quand ils se levent le matin , soufflent d'ordinaire comme les vents de côte reglez du même trait de Compas ou environ ; mais environ midi ils s'éloignent de 1. 3. ou 4. pointes de la terre , & soufflent presque directement dans la côte. Sur tout quand il

il fait beau tems , car c'est alors que les vents de mer sont le plus reglez. Par exemple , dans la côte d'Angola qui court presque Nord & Sud , le vent general est du Sud-Sud-Oüest au Sud-Oüest , & les vrais vents de mer près de la côte sont Oüest , quart au Sud , ou Oüest Sud-Oüest. Il en est de même de toutes les autres côtes.

Ces vents de mer se levent d'ordinaire environ les neuf heures de matin , quelquefois plutôt , & quelquefois plus tard. D'abord ils s'approchent de terre si doucement , qu'on diroit qu'ils craignent de l'approcher. Tantost ils souffent d'un air languissant , & comme s'ils craignoient de se rendre incommodes ils font alte , & il semble qu'ils soient sur le point de se retirer. Je me suis souvent diverti sur le bord de la mer à remarquer tous ces mouvemens , & sur mer j'ai eu souvent la satisfaction de profiter de ces vents.

Dans les approches de ce vent , la mer qui est entre le vent & la terre est unie comme du verre. D'abord il frise l'eau tout doucement , en la faisant paroître un peu noirâtre. Une demi heure après qu'il a atteint la terre , il souffe un peu fort , & ses forces s'augmentent peu à peu jusqu'à douze heures. Alors il est au plus haut degre de sa force , & continuë ainsi jusqu'à 2. ou 3. heures. Il faut remarquer , qu'environ midi , lors qu'il fait beau , il saute 2. ou 3. points ou davantage du côté de la mer. Après trois heures il commence à perdre ses forces , & vers les cinq heures , plus ou moins , suivant le tems qu'il fait , il cesse , & ne revient que le lendemain.

On attend ces vents avec autant d'assurance

ce

ce dans leurs propres latitudes , qu'on attend le jour après la nuit ; & c'est rarement qu'ils manquent , hormis dans la saison humide. Dans toutes les côtes sur l'Océan , soit dans les Indes Orientales ou Occidentales , ou dans la Guinée , ils se levent au matin , & se retirent vers le soir. Mais les endroits qui en profitent le plus sont les Caps , & les pointes de terre ; où ces vents sont le plus forts , où ils se levent plutôt , & tombent plus tard qu'ailleurs.

Au contraire les Bayes sont les endroits où ces vents ont le moins de force , & où ils continuent le moins. Les Isles qui sont le plus à l'Est & à l'Oüest ont l'avantage de ces vents , des deux côtés également. Car si le vent est au Sud-Oüest , ou Sud-Oüest vers le Sud au Midi de quelque Isle , du côté du Nord il sera au Nord-Oüest , ou Nord-Oüest quart au Nord , s'il fait beau tems. Mais s'il fait mauvais tems le vent sera à l'Est Sud-Est au Midi , & Est-Nord-Est au Nord de l'Isle. Il faut cependant remarquer , que ce vrai vent de mer ne se détourne pas tant , si ce n'est près de la côte , comme à la distance d'environ 3 ; ou 4. lieuës ; car on ne trouve au delà que le vrai vent de côte. C'est ce que j'ai expérimenté en diverses parties du Monde , particulièrement dans la Jamaïque ; autour de laquelle j'ai fait plusieurs voyages tant du côté du Nord que du Sud , où j'ai trouvé par expérience que les vents de mer y different beaucoup. Car du côté du Midi j'ai trouvé le vrai vent de mer après 12. heures , & dans un très-beau tems au Sud ou au Sud-Sud-Oüest , quoi qu'au matin il se soit levé à l'Est Sud-Est ou au Sud-Est. Et vers le Nord j'ai trouvé le
vent

u'on attend
ment qu'ils
on humide.
n, soit dans
les, ou dans
& se retirent
i en profi-
s pointes de
forts, où
plus tard

es endroits
ce, & où ils
sont le plus
e ces vents,
le vent est
le Sud au
Nord il sera
t quart au
is s'il fait
Sud. Est au
de l'Isle. Il
e vrai vent
si ce n'est
ance d'en-
uve au delà
e j'ai expe-
nde, parti-
tout de la
ant du côté
é par expe-
erent beau-
uvé le vrai
ans un très-
ud. Ouest,
Est Sud Est
ai trouvé le
vent

vent de mer au Nord ou Nord-Nord-Est, quoi qu'au matin il se soit levé à l'Est-Nord-Est. S'il y a la même différence autour des petites Isles, comme la Barbade & d'autres, c'est ce que je ne puis pas assurer; mais j'ai du penchant à croire, qu'on ne trouve point de telle différence.

Des vents de mer je passe aux vents de terre, qui sont aussi remarquables qu'aucun vent dont j'aye parlé, & tout contraires aux vents de mer. Car au lieu que les vents de mer soufflent droit dans la côte, ceux-ci soufflent de la côte. Ceux-là ne soufflent que de jour, & se reposent la nuit; ceux-ci au contraire ne soufflent que la nuit, & se reposent le jour. Voilà comment ils prennent chacun son tour. Car, après que les vents de mer ont fait leur cours pendant le jour, en soufflant sur leurs côtes, ils se retirent le soir de la côte, ou tombent pour se reposer. Dans ce tems-là les vents de terre, par le même Ordre de la Providence, sortent de leurs retraites pour entrer dans leur office, qui est de souffler la nuit. Par une douce agitation ils rafraichissent l'air jusqu'au lendemain matin, & leur tâche finie ils font aussi-tôt leur retraite.

On ne sauroit marquer précisément le tems qu'ils commencent, ni celui auquel ils cessent de souffler, car ils ne sont pas exacts au dernier point. D'ordinaire ils se levent entre six & 12. heures de la nuit, & continuent jusqu'à 6. 8. ou 10. heures de matin. Ils se levent & tombent plutôt ou plus tard, selon le tems, la saison de l'année, ou quelque cause accidentelle de la terre. Car en certaines côtes ces vents se levent plutôt, soufflent plus

plus fort , & continuent plus long-tems qu'en d'autres côtes , comme il poroïtra dans la suite.

On les appelle vents de terre , parce qu'ils soufflent de terre ; de quelque côté que soit la côte. Et ils soufflent non seulement près du rivage , mais aussi dans les parties Méditerranées & éloignées de la mer , comme je l'ai éprouvé dans mes voyages , au centre mêmes des païs par où j'ai passé , particulièrement dans l'Isthme de Darien & l'Isle de la Jamaïque , que j'ai traversez d'une mer à l'autre. Mais , comme ce ne sont que de petits traits de terre au prix des deux Continens de Mexique & du Perou , & de ces grandes regions dans l'Asie & dans l'Afrique qui sont entre les Tropiques , je ne puis pas déterminer s'il y a des vents de terre comme ceux que j'ai rencontréz dans mes petits voyages. C'est pourquoi je bornerai mon discours dans l'étendue de ces places & autres , où j'ai fait mais observations.

Dans cette veuë je commencerai par l'Isthme de Darien , où j'ai trouvé les vents de terre au milieu du païs soufflant toute la nuit , & mêmes jusqu'à 10. ou 11. heures du matin , avant que le vent de mer se fîst sentir , que j'avois de la peine souvent à découvrir hormis par le mouvement des nuées , sur tout lors que j'étois dans une vallée. Aussi c'est dans les vallées principalement que je m'appercevois des vents de terre , qui souffloient ici d'un côté , là de l'autre , où à côté , suivant que les vallées étoient renfermées de montagnes , & cela sans aucun rapport à la mer du Nord ou du Sud. Je remarquai cependant de l'un & de l'autre côté de la terre ,
que

que les vents prenoient toujours leur cours vers la mer la plus proche, à moins qu'il n'y eût quelque montagne entre eux & la mer. Alors ils prenoient leur cours dans les vallées. Mais du côté des rivages, soit Nord, soit, Sud ils soufloient sur la mer en droite ligne.

On trouve ces vents de terre au milieu de la Jamaïque, & je les ai mêmes rencontrés, voyageant d'un côté de l'Isle à l'autre, ayant couché deux nuits dans la route. Et j'avois fait la même remarque dans mon séjour de six mois à l'endroit qu'on appelle The 16. Miles Walsh. Mais là, comme ailleurs, les vents de terre soufflent du côté des plus proches rivages, & de là sur mer, soit que la côte gise Est, Ouest, Nord, ou Sud.

Ces vents s'étendent sur mer plus ou moins, suivant que la côte est plus ou moins exposée aux vents de mer. En quelques endroits on les trouve frais à 3. ou 4. lieues de terre, en d'autres endroits ils ne passent pas ce nombre de miles, & à peine sortent-ils des rochers en d'autres. S'il leur arrive, quelquefois dans un beau tems de s'échaper un mile ou deux, ils ne sont pas de durée, & s'évanoüissent d'abord; quoi qu'il y ait toutes les nuits dans ces côtes un vent aussi frais qu'en aucune autre partie du Monde.

Les endroits qui jouissent le moins de ces vents de terre, & où ils sont les plus foibles, sont ceux qui sont le plus exposés aux vents généraux: comme sont les parties Orientales des Isles où les vents généraux soufflent du côté de terre, & les pointes des Isles ou des Continens qui sont exposés aux vents de mer, sur tout quand le vent réglé soufflent de

de biais vers la côte. Car ces pointes de terre qui avancent le plus dans la mer sont aussi les plus exposées aux vents qui viennent de la mer, & sentent le moins les vents qui viennent de terre.

J'apporterai quelques exemples de l'un & de l'autre, commençant par les pointes de terre au Nord-Est & Sud-Est de la Jamaïque. Ces pointes sont dans la partie Orientale de l'Isle, l'une à l'extrémité du côté Septentrional vers l'Est, & l'autre à l'extrémité du Sud aussi vers l'Est. Dans ces endroits on s'apperçoit rarement du vent de terre, ni même au bout de l'Isle entre deux, hormis près de terre. C'est ce qui embarrasse fort les chaloupes de la Jamaïque, qui negocient autour de l'Isle, lors qu'elles arrivent là; & qui fait que les Mariniers maudissent ces pointes de terre, s'imaginans follement qu'il y a quelque Démon. Toutc leur ressource quand le vent de terre leur manque, c'est d'attraper le vent de mer, qui souffle pendant le jour. Pour le faire ils sont quelquefois deux ou trois jours de suite. Et quand ils reviennent au Port Royal, ils se vantent autant de leur fatigue, que s'ils avoient été un mois entier à doubler le Cap de Bonne-Esperance. Ce n'est pas que les Mariniers de la Jamaïque ne soient vigoureux & adroits. Leurs bâtimens d'ailleurs sont bons voiliers, & j'ose dire que pour de petits bâtimens de traitte ce sont les meilleurs qu'il y ait dans les Etats de sa Majesté Britannique.

La pointe qui porte le nom de Pedro au Midi de l'Isle est une autre pointe très-difficile à doubler à un vaisseau venant des parties Occidentales de l'Isle. Cette pointe s'étend fort

ntes de terre
r sont aussi
ennent de la
qui viennent

de l'un &
pointes de
e la Jamaï-
rtie Orien-
e du côté Se-
l'extrémité
es endroits
de terre, ni
ux, hormis
barasse fort
ui negocient
rrivent là ;
udissent ces
ement qu'il
ur ressource
que, c'est
soufle pen-
nt quelque-

Et quand
s se vantent
avoient été
de Bonne-
Mariniers de
& adroits.
s voiliers,
âtiments de
ait dans les

e Pedro au
te très-dif-
des parties
nte s'étend
fort

fort avant dans la mer, & n'est pas seulement
privée des vents de terre, mais s'il y a quel-
que courant qui porte à terre, il faut que
les Navigateurs surmontent cet obstacle. Pour
le faire, ils font de plus grands détours, que
pour doubler les 2. premières pointes du
Nord-Est & Sud-Est ; ce qu'ils ne font ja-
mais, sans beaucoup d'imprécations. Il y
a eu même des Capitaines d'Armateurs, qui
après leurs derniers efforts pour parer cet-
te pointe, s'en sont approchez, & ont de-
chargé leurs Canons, pour tuer ce vieux Dé-
mon qu'ils s'imaginoient être là exprès pour
incommoder la Navigation. J'ai jugé à pro-
pos d'en faire la relation, pour faire voir seu-
lement l'ignorance de certains hommes qui
n'ont pû penetrer la raison de ce grand ob-
stacle. Et pour ne pas laisser le Lecteur dans
l'ignorance sur un sujet de cette nature, je rap-
porterai ici quelques autres exemples. Le côté
Septentrional de Jucatan, à l'entrée de la
Baye de Campêche, est une autre preuve
des méchans vents de terre, & il est à remar-
quer, que d'ordinaire là où les vents de terre
soufflent peu, les vents de mer sont aussi fort
foibles. Cette verité se prouve en partie par
ce que j'ai remarqué de ces vents sur cette
côte entre le Cap Catoche & le Cap Con-
cededo à l'entrée de la Baye de Campêche, qui
sont à 80. lieues l'un de l'autre, la terre y cou-
rant Est & Ouest. C'est une côte droite, éga-
lement exposée par tout au vent general,
qui est ici communément Est-Nord-Est. Au
couchant de ces Caps les vents de mer & de
Terre se succedent tour à tour aussi reguliere-
ment, qu'en toute autre côte. Il est vrai que
les autres vents, à l'égard des Rumbs,
sont

sont fort particuliers ici. Car le vent de mer y est au Nord-Est, comme les vents reglez côtoyans, & le vent de terre, à l'Est Sud Est, ou Sud-Est quart à l'Est. Au lieu que, si les vents étoient ici comme dans les autres côtes, les vents de mer seroient au Nord Nord-Est, quelquefois au Nord, & les vents de terre, au Sud-Sud-Est & Sud, comme ils le sont en effet près de terre. Et quand il leur arrive de s'en éloigner, ils n'en sont que plus foibles. La terre dans cette côte est basse & unie, & les vents de terre y sont passablement forts près de la mer.

Les Caps sur la côte du Perou dans la mer du Sud sont une autre preuve, que les pointes jouissent rarement des vents de terre. Je ne citerai pour cet effet que le Cap Passao à 8. minutes de latitude Meridionale, le Cap S. Laurence à un degré, & le Cap Blanc au 3. J'ai passé devant ces Caps diverses fois, & en différentes saisons; mais je n'y ai jamais trouvé aucun vent de terre, quoi qu'entre ces Caps il y en ait de fort bons. Et les vaisseaux qui font route Sud contre le vent se trouvent bien embarassez, sur tout près du Cap Blanc, qui est le plus expose. On ne peut en venir à bout qu'à force de bouliner; & s'il y a quelque Courant, on est quelquefois 15. jours ou 3. semaines à passer le Cap. Les vaisseaux Espagnols, qui ont d'ordinaire d'assez méchantes voiles; sont obligez, quand leurs voiles sont rompues, de relâcher jusqu'à Guiaquil pour les racommoder. Nous eumes bien de la peine à surmonter ces difficultez, quelque bonnes que fussent nos voiles, & j'ose dire que nous manœuvrions nos vaisseaux dans ces

ces mers beaucoup mieux que les Espagnols.

Après avoir cité plusieurs endroits qui n'ont point de vents de terre, ou qui n'en ont du moins que de très petits, je parlerai maintenant de ces endroits où l'on trouve les meilleurs & les plus forts vents de terre, & ensuite de ceux où ces vents ne sont que fort moderez. Ainsi, par le gisement de la côte, on pourra juger si l'on en peut espérer un bon vent de terre, ou non.

Les plus forts vents de terre se trouvent d'ordinaire dans les Golphes ou grandes Bayes, dans les grands Lacs qui sont dans le país, & parmi un assemblage de petites Isles sur le bord de la mer. A l'égard des Bayes, je commence par celle de Campêche, entre le Cap Concededo & le país montagneux de S. Martin. Ici les vents de terre sont aussi forts à la dist. de 2. ou 3. lieues sur mer, qu'en aucun autre endroit de ma connoissance. Au milieu de la Baye, où la terre court Est & Ouest, les vents de mer sont au Nord, & ceux de terre au Sud. Ils commencent à souffler à 7. ou 8. heures du soir, & continuent jusqu'à 8. ou 9. heures du matin, sur tout dans la saison seche. Dans cette Baye il y a une Isle, qu'on appelle en Anglois Beef Island, ou l'Isle des Bœufs, à cause du grand nombre de Bœufs & de Vaches que produit cette Isle, où les vents de terre sont si frais, & portent la senteur de ces bêtes sauvages si loin, que des Patrons de navire sans voiles la nuit près de cette côte ont reconnu par cette senteur l'endroit où ils étoient, & y ont d'abord mouillé l'ancre, pour aller le lendemain à l'Isle de Trist. Au lieu que sans ce secours, ils se seroient détournés, en portant trop loin à l'Ouest.

Dans tout le fond du Golphe de Mexique, depuis le pais montagneux de S. Martin jusqu'à la Vera-Cruz, & de là au Nord jusqu'à la riviere de Messissippi, il y a aussi de bons vents de Terre & de mer. Il en est de même du Golphe de Honduras, & de presque toute la côte entre ce Golphe & le Cap la Vela, hormis les Caps & les pointes de terre entre deux, où ce vent manque plus ou moins, suivant que les pointes sont plus ou moins exposées aux vents de mer.

Dans la mer du Sud, les Bayes de Panama, Guiaquil, Paita, &c. ont leurs vents frais de terre & de mer. Mais il y a des endroits, particulièrement la Baye de Paita, où les vents de terre ne se levent qu'à minuit. Il est vrai qu'ils sont toujours frais, continuant jusqu'à 7. ou 8. le matin, & soufflant ainsi regulierement tout le long de l'année. Au lieu que dans le Golphe de Panama, & dans toutes les Bayes & côtes du Nord de l'Amerique dont je viens de parler, ils ne sont pas si certains dans la saison humide que dans la sèche.

La Baye de Campêche nous fournira aussi des exemples des vents de terre qui soufflent dans les Lagunes, ou petites Bayes. Par exemple, la Lagune de Trist. de 9. ou 10. lieues de longueur, & 3. de largeur, séparée de la mer par l'Isle de Trist. Ici les vents de terre soufflent dans la saison sèche, depuis 5. ou 6. heures au soir jusqu'à 9. ou 10. de matin. Dans cette Lagune il y en a 2. autres, qui en sont séparées par des terre basses. Dans ces Lagunes les vents de terre sont plus frais, & ceux de mer plus foibles & de moindre durée, que dans la Lagune de Trist.

Mexique,
Martin jus-
Nord jus-
y a aussi de
en est de
de presque
ap la Vela,
terre entre
moins, suffi-
moins ex-

s de Pana-
s vents frais
s endroits,
ira, où les
minuit. Il
continuant
uffant ainsi
née. Au lieu
& dans tou-
l'Amerique
t pas si cer-
dans la se-

urnira aussi
qui soufflent
s. Par exem-
p. lieuës de
e de la mer
ts de terre
puis 5. ou
10. de ma-
2. autres,
terre basses.
e terre sont
bibles & de
ne de Trist.
Il

Il arrive mêmes quelquefois, que les vents de terre y soufflent tout le jour. Dans la Lagune de Maracaybo, du côté du Cap Alra Vela, les vents de terre sont aussi fort frais, & continuent long-temps. On peut dire la même chose de la Lagune de Venizuella, ou Comana.

Dans ces Lagunes le vent souffle quelquefois 3. ou 4. jours & autant de nuits de suite, & elles semblent imposer silence aux vents de mer de ce côté-là, qui soufflent fort cependant sur mer. Et s'il leur arrive de s'échaper quelquefois dans ces Lagunes, ce n'est que pour peu de tems. D'autre part, là où les Caps & les pointes de terre sont le plus exposées aux vents de mer, les vents de terre en approchent moins, que les vents de mer n'approchent de ces Lagunes. Il ne faut pas oublier ici le havre de la Jamaïque, où il y a de fort bons vents de terre. Cet havre est environné d'un côté d'une grande Langue de terre sablonneuse, & de plusieurs petites Isles à l'entrée du havre. Au milieu il y a un Lac assez profond, où les vents de mer & de terre soufflent constamment, à la faveur desquels les Bateliers vont & viennent à pleines voiles. Le vent de mer les mene à Legamy ou au Passage-Fort, & le vent de terre les en ramene. C'est pourquoi les passagers qui ont affaire d'un côté ou d'autre attendent le vent qui leur est propre, à moins que leurs affaires ne pressent. En ces cas ils vont à la rame, contre le vent de mer. Et, quoi que les vents de terre ne manquent guère, ou qu'ils se levent quelquefois fort tard, c'est rarement que les Bateliers attendent au de-là de l'heure fixe, savoir 7. ou 8. heu-

res. Il est vrai que les vents de terre se levent quelquefois à 3. ou 4. heures, mais cela n'arrive guères qu'après un Tourbillon de terre. En voilà assez pour ce qui regarde les vents de terre dans les Bayes, & dans les Lacs.

A l'égard des Isles je ne ferai mention ici que de 2. endroits. Savoir 1. les 2. Clefs de Cuba, qui sont de petites Isles au Midi de Cuba, qui regnent Est & Ouest, ou à peu près ces pointes suivant le gisement de l'Isle, environ 70. lieues, & qui s'en éloignent plus de vingt lieues en quelques endroits. Parmi ces Isles, depuis la plus éloignée jusqu'à Cuba, il y a des vents de terre fort frais, qui se levent de bonne heure sur le soir, & qui soufflent tard le matin. 2. Les Isles de Sambalo, entre le Cap Samblas & l'Isle d'Or. Quoi qu'elles ne soient pas si nombreuses que les Clefs de Cuba, elles ne laissent pas que d'être rafraichie par de bons vents de terre, presque aussi frais que ceux des Clefs de Cuba.

Je passe maintenant aux vents de terre, qui soufflent avec moderation; après avoir fait voir ce que je sai par ma propre experience, que les Caps & Promontoires qui avancent le plus dans la mer sont aussi les plus exposez aux vents de mer, & par conséquent que les vents de terre y sont plus foibles qu'ailleurs, principalement dans les Bayes profondes & les Lagunes dans la terre, ou parmi les petites Isles. Il s'agit maintenant de faire voir, de quelle maniere les vents de terre soufflent dans les côtes qui sont plus unies.

Suivant les pointes & les détours des côtes, les vents de terre sont aussi plus forts ou plus foibles. La côte de Caraccos, par exemple, est une côte aussi droite qu'il y en ait, ce-
pen-

pendant elle est pleine de petites Bayes , qui sont divisées entre elles par un pareil nombre de chaines de montagnes , qui avancent de chaque côté dans la Baye. Hors de ces Bayes le vent est frais le soir ou le matin , mais à côté des Promontoires il fait calme ; quoi que le vent frise l'eau de côté & d'autre , & que par des bouffées interrompues il fasse quelquefois avancer un navire. Après qu'on a regagné le vent dans la Baye prochaine , on passe d'abord l'entrée de cette Baye jusqu'à l'autre Promontoire , où l'on se trouve surpris par un autre calme.

Ces Bayes n'ont pas plus d'un mile , ou d'un demi mile de largeur , & les Promontoires n'ont guère plus de largeur. Ceux qui sont entre les Bayes ont des rochers escarpez contre la mer , & là où sont ces rochers j'ai rarement trouvé des vents de terre. Mais ailleurs où les Bayes avancent le plus dans la terre , on trouve les vents de terre plus forts & de plus grande durée. Au lieu que là où les pointes avancent le plus dans la mer , les vents de mer prédominent , & ceux de terre se font peu sentir. Quand on se tient près de terre , & qu'on porte au vent , on sent un vent modéré ; mais après qu'on a fait un mile sur mer , plus ou moins , & qu'on a passé le Cap , on sent un vent si frais qu'à peine peut-on tenir contre ; mais la nuit on trouve un vent frais du côté de terre , quoi qu'en approchant du Cap on se trouve surpris par un calme , ou qu'on rencontre (comme il arrive quelquefois) un vent de mer.

Les vents de terre du côté de la Guinée , entre le Cap S. Anne & le Cap Palmas (dont j'ai fait mention au II. Chapitre de ce Traité)

O 3 sont

sont à l'Est , & continuent frais jusqu'à 4. lieues de terre. Les vents de mer y sont au Sud Sud. Oüest. Dans la côte d'Angola le vent de terre est à l'Est Nord-Est , & celui de mer à l'Oüest-Sud. Oüest , tous deux réguliers. Dans la côte du Perou & de Mexique sur la mer du Sud , le vent de terre souffle la plupart de la côte en droite ligne , autrement les pêcheurs ne pourroient pas se mettre en mer , comme ils font , sur des planches d'écorce. Le vent de mer n'y étant pas moins regulier , ils vont pêcher avec le vent de terre , & s'en reviennent avec le vent de mer. Au lieu de ces planches d'écorce ils se servent en quelque endroits de peaux de Veau marin , qu'ils ajustent fort proprement. Il y a comme un cou de Vessie , où ils mettent un tuyau pour les enfler , comme nous faisons les Vessies. Deux de ces peaux étant attachées ensemble , le pêcheur se met entre deux jambe deçà , jambe de-là , une peau devant & l'autre derriere , & se tient aussi ferme qu'un Cavalier sur sa selle. Pour se conduire sur mer , il a un bâton en forme de rame aux deux bouts , avec quoi il se fait chemin , poussant l'eau en arriere d'un côté , & puis de l'autre.

Dans les Indes Orientales il y a aussi des vents de mer reglez , dans les Isles aussi bien que dans le Continent. Dans les Isles , comme à Bantam dans l'Isle de Java , à Achin dans celle de Sumatra , & en plusieurs endroits de l'Isle Mindanao. Dans le Continent , on les trouve reglez , particulièrement au Fort S. George sur la côte de Coromandel. Là le vent de terre souffle en droite ligne de la côte , & le vent de mer droit dans
la

sa côte. Quelquefois il souffle de biaux, & environ Noël il est d'ordinaire au Nord-Est, ou Nord-Nord-Est. C'est dans cette pointe que je trouvai le vent, quand j'approchai de cette côte, & comme j'en fus averti par avance par Mr. Conventry, étant pour lors dans son bâtiment, j'approchai de terre à 10. ou 12. lieues au Nord du Fort, & j'eus un vent de mer frais pour me conduire à la rade.

Il suffit d'avoir allegué ces exemples, pour montrer de quelle maniere ces vents de terre soufflent ordinairement dans cette Zone, & je ne saurois aller au détail, sans passer les bornes que je me suis prescrites dans ce Traité. Je me suis attaché particulièrement aux Indes d'Occident & aux mers du Sud, parce que ces vents de terre y sont d'un plus grand usage que dans les Indes Orientales, où l'on se sert assez rarement de ces vents contre les Monçons.

Au reste, il faut avoüer, que ces vents de terre & de mer sont un effet particulier de la Providence dans cette partie du Monde, où les vents generaux regnent d'une maniere, que sans le secours de ces vents on ne pourroit y naviguer; au lieu que, par leur moyen on fait, jusqu'à 2. ou 300. lieues: particulièrement de la Jamaïque à la Lagune de Trist dans la Baye de Campêche, & de Trist à la Jamaïque, malgré le vent general. Mais aussi c'est un des plus longs voyages qui se fassent à la faveur de ces vents. Si un bâtiment de la Jamaïque va à Trist, dans le dessein de porter du bois de ce pais-là à Curaçao, alors il traverse le Golphe de Floride.

C'est ce que font aussi les Espagnols, venant

de quelque'endroit du Golphe de Mexique à l'Isle de Cuba. Ils passent le Golphe, & font route au Nord jusqu'à ce qu'ils se trouvent hors de la portée du vent Alisé, & alors ils courent à l'Est aussi loin qu'il leur plaît. On fait la même route de la Jamaïque à la Barbade, quoi qu'on tourne quelquefois du côté des Isles Antilles, à la faveur des vents de terre & de mer, qui servent aussi à passer de Porto-bello à Carthagène, à sainte Marthe, & à tout autre endroit, pourvu qu'il n'y ait pas une trop grande distance. A la faveur de ces vents, on fait aussi tout le tour des Isles, où l'on peut aller d'un endroit de l'Isle à un autre, en peu de tems.

Dans la mer du Sud les Espagnols, dans leurs voyages de Panama à Lima, font voiles jusqu'au Cap Blanc, à la faveur de ces vents. Mais, dans tous leurs voyages au midi de ce Cap, ils courent au large pour gagner le vent Alisé.

Les Mariniers qui voyagent dans les Indes Occidentales dans de petits bâtimens, se promettent un bon vent de terre des broüillards qui se répandent sur la terre avant la nuit. Et c'est un certain présage d'un bon vent de terre, quand un broüillard épais croupit sur la surface de la terre, & paroît comme une fumée. Autrement le vent sera foible, & de peu de durée, cette nuit-là. Mais on ne prend guere connoissance de cela, que quand il fait beau tems. Car dans la saison humide on voit souvent les broüillards croupir tout le jour sur la terre, sans qu'il y ait aucun vent de terre ou de mer. On s'attend aussi à un bon vent de terre, quand on voit un Tornado dans l'après-midi, lors qu'il fait beau tems.

Ces

Ces vents de terre sont fort froids, & mêmes beaucoup plus froids que les vents de mer, quoi que ceux-ci soient toujours plus forts. Il est vrai que les vents de mer sont fort rafraichissans, & d'un grand soulagement dans ces climats chauds; où le plus fort de la chaleur du jour est entre 9. 10. ou 11. heures du matin, dans l'intervalle entre les deux brises, lors que le tems est d'ordinaire calme. Alors on a peine à respirer, jusqu'à ce que le vent se leve, pour modérer la chaleur. Et sur le soir, après que le vent de mer a cessé, il fait une grande chaleur jusqu'à ce que le vent de terre se leve, ce qui n'arrive quelquefois qu'à minuit, ou même plus tard.

De-là vient que, quand on va se coucher dans ces pays-là, on se deshable tout nud. Dans la Jamaïque les petites gens étendent des nattes à leurs portes, ou à la cour, & couchent la nuit alerte.

Au Fort S. George dans les Indes Orientales ils portent leurs petits lits à la Cour, & y reposent la nuit. Les matelots à bord couchent sur le tillac, jusqu'à ce que le vent se leve.

Dans la Jamaïque, & au Fort S. George, quand le vent de terre commence à souffler, on se couvre de quelque couverture, outre l'oreiller qu'on tient sur son estomac, ou entre les bras. Mais les Matelots, après avoir bien travaillé toute la journée, passent souvent la nuit entière alerte, tout nuds & sans couverture, sur tout quand ils ont un peu bu. Et le lendemain à peine peuvent-ils bouger, étant tout engourdis de froid. De-là vient le flux de sang, qui en tuë quantité. Ainsi meurent plusieurs braves gens de mer, & c'est

O s. grand

Ces

grand pitié que les Patrons de navire prennent si peu de soin de leurs équipages , au lieu de mettre ordre que les matelots ne couchent jamais alerte.

CH A P I T R E V.

Des Brises qui ne soufflent qu'en certaines Côtes , & dans quelques Saisons de l'année ; & de certains Vents , qui produisent d'étranges effets.

Des vents qu'on nomme Summasenta dans la Baye de Campêche. Des vents aux Côtes de Carthagène. Des Propogajos , Vents qui soufflent dans les côtes de Mexique. Des Terrenos , dans la côte de Coromandel , dans celle de Malabar , mais en différente saison , & dans le Golphe de Perse. Des Hermatans , dans la côte de Guinée.

JE commence par les vents nommez Summasenta , qui soufflent dans la Baye de Campêche. Ils ne soufflent qu'aux mois de Février , de Mars , & d'Avril , & que dans cette Baye , entre le país montagneux de S. Martin & le Cap Condedo , dont la distance est d'environ 120. lieues. Ils ne sont proprement ni vents de mer , ni de véritables vents de Terre ; mais on peut dire qu'ils approchent de ceux-ci , parce qu'ils soufflent de terre en partie. Ces vents sont d'ordinaire à l'Est Sud-Est au milieu de la Baye , où la côte court Sud Sud Est ; mais de-là jusqu'au Cap Condedo , elle court Nord-Est , ou Nord-Nord-

navire pren-
cipales , au
lots ne cou-

V.

n certaines
ons de l'an-
qui produi-

ans la Baye
de Carthagè-
nent dans les
ans la côte de
r , mais en
be de Perse.
uinée.

omez Sum-
re de Cam-
le Février,
ette Baye,
artin & le
e est d'en-
prement ni
ts de Ter-
ochent de
tre en par-
l'Est Sud-
ôte court
Cap Con-
ou Nord
Nord-

Nord-Est quart au Nord. Si bien que , par rapport à la terre d'où ils viennent , on peut les appeller là vents de terre , quoi qu'à l'égard de leur durée ils diffèrent également des vents de terre & de mer. Car ces vents de Summasenta durent trois ou quatre jours , quelquefois une semaine entière jour & nuit avant qu'ils cessent. D'ordinaire ce sont des vents frais & secs , & les vaisseaux qui partent de Trist à la faveur de ces vents arrivent au Cap de Concededo en trois ou quatre jours. Ce qu'ils ne sauroient faire en tout autre tems , à moins de huit ou dix jours , à la faveur des vents de terre & de mer.

Ces vents de Summasenta sont d'ordinaire plus froids que les vents de mer ; mais ils ne sont pas si froids que ceux de terre , quoi qu'ils soient plus forts que ces deux sortes de vent. Je ne me suis jamais apperçu , que ces vents causent plus d'alteration dans nos corps que les autres vents. Quand ils soufflent dans la côte , les marées sont fort basses , principalement dans les Lagunes de Trist ; de sorte que les bâtimens qu'on emploie pour charger les vaisseaux de bois de teinture sont obligez faire d'eau de s'arrêter , & d'amener le bois à flot sur les Lagunes.

Dans la côte de Carthagène il y a un vent tout particulier aux mois d'Avril , de Mai , & de Juin ; si violent que les vaisseaux ne sauroient sortir de cette côte , tant qu'il dure. Sa plus grande fureur est depuis le milieu du Canal jusqu'à Hispaniola , & de là presque jusqu'aux côtes de Carthagène. Il est vrai qu'il n'est pas si violent à 3. ou 4. lieues de terre , sur tout le matin & le soir. D'ordinaire il se leve avant le jour , quelquefois

à 3. ou 4. heures , & continuë jusqu'à 9. 10. ou 11. heures de la nuit. De cette maniere il souffle 10. ou 11. jours de suite d'une grande force , & semble imposer silence au vent de terre , qui n'ose souffler que tout doucement près de terre , & qui ne dure que très peu de tems. De sorte que depuis 10. ou 11. heures de la nuit jusqu'à trois du matin il ne fait aucun vent à une lieuë de terre ; mais à trois ou quatre lieuës plus loin on commence à sentir le vent de mer , & plus près un petit vent de terre. Ce vent est à l'Est Nord-Est , comme le vent Alisé : au lieu que le vent de mer est au Nord-Est quart au Nord , ou Nord Nord-Est.

Pendant que ce vent regne , le Ciel paroît fort clair , & sans nuées. Il ne faut pas douter néanmoins qu'il ne soit embrumé d'une maniere imperceptible , parce qu'alors le soleil ne fait pas une ombre noire sur la terre , & qu'il paroît même fort rouge le matin ou le soir , quand il est près de l'Horizon. Il est vrai qu'il arrive quelquefois , mais fort rarement , que le Ciel se trouve couvert de petits nuages , quand ce vent souffle , qui se résolvent quelquefois en petite pluie. Quoi que ce vent soit si violent dans la côte de Carthagène , les brises ne laissent pas de souffler comme à l'ordinaire à la distance ci-dessus marquée , les vents de terre & de mer suivant toujours leur cours naturel. Quant aux côtes d'Hispaniola ou de la Jamaïque , elles ne sont point incommodées de ce vent furieux qu'à moitié chemin du Canal , comme je l'ai déjà dit.

Il ne m'est jamais arrivé d'être sur cette côte , pendant que ce vent régnoit ; mais j'en suis

jusqu'à 9. 10.
re maniere il
l'une grande
e au vent de
t doucement
que très peu
. ou 11. heu-
matin il ne
terre ; mais
on commen-
s près un pe-
t Nord-Est,
e le vent de
d, ou Nord

Ciel paroît
ut pas dou-
rumé d'une
alors le so-
ur la terre,
e matin ou
horizon. Il
mais fort
couvert de
fle, qui se
uye. Quoi
a côte de
pas de sou-
nce ci-def-
e de mer
Quant aux
que, elles
vent fu-
, comme

sur cette
mais j'en
suis

suis si bien informé, que je n'ai aucun lieu d'en douter. C'est une chose d'ailleurs si connue de tous les gens de mer & de tous les Armateurs de la Jamaïque, qu'ils appellent un Babillard par dérision, une brise de Carthagène. J'ai connu deux ou trois personnes, à qui on ne donnoit que ce nom-là, & que je n'ai connues que par ce nom pendant plusieurs Mois dans le vaisseau où j'étois.

Quelques-unes de nos Frégates Angloises qui avoient été envoyées à la Jamaïque ont éprouvé la force de ce vent, quand le Gouverneur les a envoyées à cette côte pour des affaires d'importance. Faisant voiles entre Porto-bello & Carthagène, & étant à dix lieues de Carthagène, elles trouverent un vent de mer si fort qu'elles furent contraintes de carguer leurs hautes voiles, & enfin de les serrer. On fut obligé de faire la même chose des basses voiles. Elles furent huit ou dix jours à faire autant de lieues, mêmes avec bien de la peine, les voiles & le cordage étant fort endommagés. Il ne sera pas peut-être mal à propos de rapporter à ce sujet ce qui se passa à la Jamaïque l'an 1679. durant mon séjour dans cette Isle. Une escadre de Fregates Françoises commandées par le Comte d'Estree arriva à la Jamaïque, & demanda permission au Gouverneur d'y faire provision d'eau & de bois. Cette escadre n'étoit partie en dernier lieu que du petit Guaves. On s'étonna fort qu'elle manquât si-tôt de provisions, & l'on ne manqua pas de faire cette objection. La réponse fut, que l'escadre étant partie du petit Guaves

d'Est ou Nord-Est. Car alors le vent d'Est , qui est le véritable Monson de cette saison , vient de terre dans cette côte ; qui est au Couchant , comme celle de Coromandel est à l'Orient de ce grand Promontoire des Indes.

Le Golphe de Perse n'est pas moins remarquable que les côtes dont je viens de parler , par cette sorte de vent , qui souffle ici aux mois de Juin , de Juillet , & d'Août , dans la saison du Monson d'Oüest ; mais qui surpasse en chaleur celui des dites côtes. De-là vient que les Marchands d'Europe qui sont ici dans les Ports du Roi de Perse quittent leurs demeures , & suspendent leurs affaires , pendant cette grande chaleur. Ils s'en vont à Ispahan , jusqu'à ce qu'elle soit passée. Mais leurs serviteurs sont contraints de l'essuyer , aussi bien que les mariniers des vaisseaux qui sont-là. On dit que les Officiers se servent de Cuves pleines d'eau pour s'y coucher , & qu'ils y cachent leurs corps pour prévenir les mauvaises impressions de ce vent. Je ne me suis jamais trouvé pendant cet excès de chaleur dans ces costes , étant parti du Fort S. George avant la saison de ces vents.

Dans la coste de Guinée il y a les Harमतans , une sorte de vent de terre particulier. Au lieu que les vents dont je viens de parler sont remarquables par leur grande chaleur , celui-ci au contraire est cruellement froid & perçant. J'en ai eu une relation de plusieurs personnes qui ont fait traite en Guinée , mais plus particulièrement de Mr. Greenhill , Commissaire de la Flote du Roi à Portsmouth , un homme pénétrant & de grande experience. A ma Requête , il a eu la bonté

vent d'Est ,
cette saison ,
qui est au
Coromandel
bontoire des

oins remar-
s de parler ,
fle ici aux
Août , dans
ais qui sur-
ôtes. De-là
oe qui sont
rse quittent
rs affaires ,
s s'en vont
passée. Mais
e l'essuyer ,
isseaux qui
se servent
oucher , &
r prévenir
ent. Je ne
t excès de
ri du Fort
vents.

les Harma-
particulier.
ns de par-
ande cha-
uellement
elation de
traitte en
nt de Mr.
te du Roi
ant & de
il a eu la
bonté

bonté de m'envoyer la relation qui suit , où il
s'explique non seulement sur les Harmatans ,
mais aussi sur tous les autres vents qui sou-
fflent dans cette côte.

Lettre de Mr. GREENHILL.

MONSIEUR,

J'Ai été si incommodé de la goutte , depuis
mon retour chez moi , que je n'ai pu
vous répondre plutôt. Maintenant que je
me porte un peu mieux , je veux bien
tâcher de vous satisfaire sur les Harma-
tans , dans la côte de Guinée. Ce vent com-
mence de souffler entre la fin de Decembre
& le commencement de Février , jamais plu-
tôt ou plus tard. Il continuë quelquefois
deux ou trois jours , & s'il dure jusqu'à cinq
jours (ce qui est fort rare) c'est tout au
plus. C'est un vent si froid & si perçant ,
qu'il ouvre les jointures des planchers de nos
chambres , les côtes & les ponts de nos na-
vires qui sont au dessus de l'eau , d'une ma-
niere à y fourrer la main facilement. Dans
cet état ils continuent tant que le Hamatan
dure , en suite tout se rejoint comme aupa-
ravant. Pour prévenir les effets pernicieux
de ce vent , les habitans (tant ceux du païs ,
que les Etrangers) sont obligez de se tenir
chez eux tant qu'ils soufflent , & tâchent de
s'en garantir en ne laissant point entrer d'air
dans leurs demeures. Il faut que ce soit un cas
bien extraordinaire , qui les oblige de sortir une
seule fois , pendant que ce vent domine , qui
n'est pas moins fatal au bétail , dont la vie dé-
pend

pend du soin des propriétaires, en leur fournissant un asile. Autrement ils courent risque de perdre tout leur bétail, & cela dans très peu de tems.

J'en fis l'épreuve par accident, en exposant une couple de chevres à l'apreté de ce vent; qui moururent dans l'espace de 4. heures ou environ. Les hommes même, qui n'ont pas les commoditez nécessaires, ou qui ne s'oignent pas le corps de quelque huile douce pour corriger l'intemperie de l'air, ne peuvent pas respirer si librement qu'en tout autre tems, étant presque suffoquez par l'acidité de l'air. D'ordinaire ce vent est entre l'Est & l'Est Nord Est, sans approcher plus du Nord. Il est toujours frais, & souffle d'une même force, sans éclairs, sans tonnerre, & sans pluie. Le soleil ne luit point tant qu'il domine, & le tems est toujours couvert. Quand il expire, le vent Alise (qui est toujours dans cette côte à l'Oüest Sud - Oüest & Sud - Oüest) revient, & le tems est comme à l'ordinaire.

La côte d'Afrique, depuis le Cap des Palmes jusqu'au Cap Formosa, court Est, & Est quart au Nord. C'est aussi près de ces pointes d'où le vent de terre souffle dans cette côte, qui commence ordinairement vers les 7. heures du soir, & dure toute la nuit jusqu'à peu près la même heure de matin. Dans cette intervalle on est incommodé de brouillards puans qui s'élèvent du rivage, mais qui sont d'abord dissipés au retour des vents de mer, qui soufflent vigoureusement jusqu'à 5. heures du soir.

Il faut remarquer ceci en general, qu'ici & en tout autre endroit de la Zone Torride (suivant

en leur four-
curent ris-
& cela dans

nt, en expo-
apreté de ce
space de 4.
même, qui
ssaires, ou
quelque huile
ie de l'air,
ment qu'en
ffoquez par
vent est en-
approcher
s, & souffle
ans tonner-
point tant
rs couvrr.
ui est rôt-
ud - Oüest
est comme

ap des Pal-
rt Est, &
rés de ces
dans cet-
ment vers
te la nuit
de matin.
nmodé de
u rivage,
etour des
eusement

qu'ici &
ide (sui-
vant

vant toutes mes observations) le vent est at-
tiré par la terre. Car là où une Isle ou une
pointe de terre est à peu près d'une forme cir-
culaire, les vents de mer & de terre se trou-
vent diametralement opposez au lieu où l'on
est. De sorte que si on est au Midi, le vent de
mer sera au Midi, & le vent de terre au Nord,
quand il vient regulierement.

Lors qu'on veut gagner la côte, on tâche
de gagner le Cap Mont ou Cap Miserada,
qui est à environ 18. lieues à l'Est Sud - Est
de la côte. En suite on double le Cap des Pal-
mes, d'où la terre court Est quart au Nord; &
le Courant va sur cette pointe jusqu'au fond
du Golphe. Pour sortir de la côte, on tâche
(s'il est possible) d'attraper S. Thomas, pour
faire route delà, peut être 3. ou 4. degrez au
Midi de la ligne. Car plus on va au Midi,
plus on trouve les vents forts, & plus avan-
tageux pour s'éloigner de la côte d'Afri-
que. Au lieu que ceux qui courent Nord
trouvent beaucoup plus de calmes, qui re-
tardent beaucoup leur voyage. On continue
dans ces latitudes, ou à peu près, jusqu'à
ce qu'on soit parvenu entre le 25. & 30. de-
gré à l'Oüest du Cap Lopez de Gonsalvo,
& de là on croise detechef pour aller soit
en Angleterre, soit aux Indes Occidenta-
les. Remarquez en passant, que quand on
est venu jusqu'à l'Oüest dudit Cap, & dans
la bande du Sud, le Courant porte au
Nord, & le vent est à l'Est Sud - Est jus-
qu'au 20. degré de latitude; au lieu que dans
la bande de Nord le vent est à l'Est Nord-
Est, jusqu'au même degré de latitude. Et je
n'ai remarqué aucun changement des Cou-
rans, hormis dans la saison des Tornados,
qui

qui tournent le Courant du côté du vent. Ce n'est pas que la Lune, quand elle est pleine ou nouvelle, n'y puisse avoir la même influence qu'elle a en d'autres endroits ; mais je ne m'en suis jamais apperçû.

Ces Tornados arrivent ordinairement au commencement d'Avril, & la côte d'Or en est rarement exemte jusqu'au commencement de Juillet. Il en arrive quelquefois trois ou quatre dans un jour, mais ils passent d'abord. S'ils durent deux heures, c'est le plus ; & le plus fort n'est guères que d'un quart d'heure, ou d'une demi heure. Ce Tourbillon est accompagné de terribles tonnerres, d'éclairs, & de pluie ; & le vent est si furieux, qu'il a quelquefois renversé le plomb dont les maisons sont couvertes, & en a fait un rouleau aussi serré que l'art humain auroit pû le faire. Le nom implique une variété de vents. C'est au Sud-Est que ces Tornados sont le plus violens, & les vaisseaux qui doivent courir au large s'en servent pour gagner le vent.

Je conclus par l'utile remarque de la saison dans laquelle les pluies commencent, ce qui arrive dans la côte d'Or environ le 10. d'Avril. On peut dire en general, que depuis le 15. degré de latitude Septentrionale jusqu'au 15. de la Meridionale, elles suivent le soleil à 5. ou 6. degrez, jusqu'à ce qu'il entre dans le Tropique, & qu'il retourne au même point. Par exemple, le Château du Cap Corso est au 4. degré 55. minutes de latitude Septentrionale, & environ le 10. d'Avril, le Soleil a près de 12. degrez de Déclinaison dans le Nord. Alors les pluies commencent, & continuent dans ce lieu-là jusqu'à ce qu'il

qu'il soit parvenu à l'obliquité la plus grande & la plus éloignée de l'Equateur, & qu'il soit retourné au même point du Midi. Je présume, que cela se doit entendre des autres places qui sont entre les deux Tropiques.

La variation (dont je fis plusieurs remarques l'an 1680.) étoit au 2. degré 24. minutes à l'Oüest. Et la marée d'ordinaire monte dans l'endroit susdit Sud Sud-Est, & Nord Nord-Oüest, en pleine & nouvelle Lune, l'eau montant dans les grandes marées environ 6. ou 7. pieds. Je suis,

Monsieur,

De Portsmouth, le 5. Juin
1698.

Votre Très-humble Serviteur,

HENRI GREENHILL.

Ayant reçu cette Lettre de Mr. Greenhill, je lui récrivis pour avoir son sentiment sur ce que j'ai avancé touchant la longitude dans laquelle on doit passer la Ligne, venant de la Guinée aux Indes Occidentales. Et voici la réponse qu'il me fit sur ce sujet.

Seconde Lettre de Mr. GREENHILL.

M O N S I E U R,

JE veux bien qu'on passe la Ligne à 35. ou 36. degrez de longitude, à l'Oüest du Cap Lopes; & on le peut faire aussi bien à 30. pourvû que le vent continuë frais. Si l'on a peu de vent, on fait route d'ordinaire

dinaire au Sud de la ligne jusqu'à ce qu'on attrape la distance Ouest. Alors la ligne étant passée, on fait route Ouest Nord-Ouest, ou Ouest quart au Nord, pour venir à la Barbade. Et vous pouvez faire cette remarque, que je vous ai déjà faite, savoir que plus avant on est de l'autre côté de la ligne, plus les vents sont frais, & par conséquent plus avantageux, Je suis, &c.

Peut-être que le Lecteur ne sera pas fâché que j'ajoute ici deux autres Lettres d'un habile Capitaine de navire, qui ont du rapport au sujet dont je traite, & à la côte de Guinée en particulier. Le Capitaine s'appelle Jean Covant. Voici partie d'une Lettre qu'il écrit de Portbury à un Gentilhomme de Londres.

M O N S I E U R ,

J'Ai envoyé au Capitaine S. le Livre de Mr. Dampier que vous avez eu la bonté de me communiquer. Je l'ai parcouru d'un bout à l'autre avec bien du plaisir, & je suis persuadé qu'il est fidelle dans ses relations. C'est un Livre que j'estime fort, & sur lequel j'ai fait quelques remarques, par rapport à ce qu'il avance.

Dans la Page 87... il fait mention du Poisson qu'on appelle Remora, & qui est effectivement de la forme qu'il lui donne. Il y en a grande abondance près de la côte d'Angola & à Madagascar, pareillement entre le Cap Lopez de Gonsalvas & la riviere Gabon.

Sur ce qu'il dit page 96. je sai par experience que les Indiens dans le Golphe de Floride vendent de faux Ambre gris, sur tout au 25. degré de

de latitude , où ils tromperent plusieurs de nos gens l'an 1693.

Ce que Mr. Dampier allegue de la paresse du peuple de Mindanao page 3. Tom. II. se peut fort bien appliquer aux Habitans de Loango dans la côte de Guinée.

Le Culte religieux de ce peuple là , dont il parle dans la page 18. Tome II. est la même que celui des habitans d'Alger sur la côte de Barbarie.

Les Danses nocturnes des Hottentots au Cap de Bonne-Esperance à chaque pleine & nouvelle Lune , page 260. Tome II. se pratiquent aussi par les habitans de Loango , Molinbo , & Cabendo.

Je veux bien vous faire une petite relation de mon passage à Loango en 1693. Le 31. de Mars nous vinmes à 2. degrez 40. minutes de latitude Septentrionale & 8. degrez 25. minutes de longitude à l'Ouest du Meridien de Lundi , avec un petit vent au Sud Sud-Ouest & Sud-Ouest , & des bourrasques de pluie. Nous y trouvames une quantité prodigieuse de Poison , la plupart de ceux qu'on appelle Albicores & Boneros. Il y avoit ici un grand nombre de Goulus , quelques uns longs de 10. ou 12. pieds. Par divertissement nous en pêchames plus de 100. à diverses reprises. Nous prenions les autres poissons , à mesure que l'envie nous en prenoit ; & nous eumes un jour le bonheur d'en prendre un Barril sans Amorce. Ces poissons nous accompagnerent jusqu'à la ligne , dans la longitude de 4. degrez 3. minutes à l'Est du Meridien de Lundi. Ce fut le 27. d'Avril, le vent étant au Sud Est & Sud-Est quart à l'Est, vent frais & tems clair. L'escorte de poisson

poissons nous quittant ce jour-là , je pris une Albicore pesant 75. livres. C'est un poisson extrêmement fort , & il faut de la force & de l'adresse pour le prendre.

La ville de Loango est au 40. degré 30. minutes de latitude Meridionale , & de longitude 18. degrez 8. minutes à l'Est du Meridien de Lundi , d'où je partis pour la Jamaïque le 7. d'Octobre 1693.

Quand on trouve le vent frais , au Sud, Sud quart à l'Oüest , ou Sud Sud. Oüest , dispose à tourner au Sud. Oüest , & à retourner au Sud , on porte Oüest jusqu'au 14. degré de longitude à l'Oüest de Loango , où l'on trouve un vent frais , qui tourne du Sud Sud-Est au Sud - Est. Etant parvenus au 34. degré Oüest de Loango , on est alors au 16. degré du Meridien de Lundi. Là on trouve un vent qui tourne du Sud - Est quart à l'Est , à l'Est quart au Sud & Est , & qui continue frais dans cette route Oüest entre la latitude de 3. & 4. degrez dans la bande du Sud jusqu'à l'Isle Fernando de Noronho , à 3. degrez 54. min. 30. sec. au Midi. Par l'experience de deux voyages j'ai trouvé sa longitude au 40. degré 59. minutes Oüest de Loango , & 22. degrez 51. min. du Meridien de Lundi. Cette Isle paroît avec une pyramide fort haute , & , quand on en est fort près , cette Pyramide paroît comme une grande Cathedrale. Au Nord-Oüest de l'Isle il y a une petite Baye , où l'on vient à l'ancre ; & , comme l'eau y est fort profonde , on mouille assez près de terre. Dans l'Isle on trouve de l'eau fraîche , de petits arbrisseaux & des chiens : c'est le seul animal que nous y vimes. Elle étoit autrefois habitée

par

, je pris une
n poisson ex-
orce & de l'a-

degré 30. mi-
& de longi-
st du Meri-
ur la Jamaï-

is, au Sud,
Oüest, dis-
à retourner
u 14. degré
ango, où
urne du Sud
enus au 34.
alors au 16.
Là on trou-
Est quart à
Est, & qui
Oüest entre
ans la bande
e Noronho,
Midi. Par
ai trouvé sa
es Oüest de
du Meri-
st avec une
d on en est
comme une
üest de l'I-
on vient à
ort profon-
e. Dans l'I-
e petits ar-
animal que
ois habitée
par

par les Portugais, qui en ont été chassés par les Hollandois. Elle a environ quatre miles de long, & court Nord-Est Sud-Oüest. Du côté du Nord il y a quelques rochers, qui paroissent au dessus de l'eau; & quantité d'oiseaux, entr'autres des Mouettes, & une sorte d'oiseau qui ressemble à nos Milans. Le Courant porte au Nord-Oüest, & est fort rapide. De-là je portai au Nord-Oüest, avec un vent frais au Sud-Est, & à l'Est Sud-Est, pour passer la ligne, dans le dessein de venir à Tobago, que je trouvai dans la latitude d'onze degrez 33. minutes au Nord, & dans la longitude Oüest de Fernando de 28. degrez 9. minutes. La distance Méridienne de Fernando étant de 1721. miles. Par mon Journal Tobago est à l'Oüest du Méridien de Lundi 51. degrez dix minutes. Dans ce passage entre lesdites Isles la mer est fort fougueuse, & cela vient apparemment de la force du Courant, par opposition à la grande riviere du Continent, qui n'est pas fort éloignée de ce passage. Tobago est une Isle élevée, avec une belle Baye à fond de sable au Sud-Oüest; où les Hollandois avoient autrefois une grande Forteresse, jusqu'à ce qu'ils s'y trouverent harassés par les Anglois dans la dernière guerre entre ces deux Nations. De cette Isle je fis route à la Jamaïque, où je trouvai que la pointe du Nord-Est est au 12. degré de latitude Septentrionale, & au 13. degré de Longitude à l'Oüest de Tobago. La distance Meridienne de Tobago 749. miles à l'Oüest. Dans notre passage nous ne vinmes aucune terre avant que de venir à la pointe du Nord-Est de la Jamaïque, dont la longitude à d'Oüest du

Meridien de Lundi est au 64. degré 10. minutes , & de la Ville de Loango 82. degrez 18. minutes. Quant aux Isles Gallapagos , je suis persuadé avec Monsieur Dampier , qu'elles gisent beaucoup plus loin du côté de l'Ouest que nos Hydrographes les décrivent. . . . Je suis , &c.

*De Porthury le 20. d'Octobre.
1698.*

Partie d'une autre Lettre du Capitaine COVANT , datée de Bristol le 10. de Décembre 1697.

M O N S I E U R ,

J'Ai reçu la vôtre du 6. du courant. Quant aux points sur lesquels vous souhaitez d'avoir mon sentiment , j'ai à vous dire premièrement qu'étant éloigné de chez moi & de mes Journaux , je ne puis vous satisfaire là-dessus qu'en partie , & que par le secours de ma mémoire.

A l'égard des vents generaux , ou réglez , sur la côte d'Angola , il est certain qu'ils soufflent de la pointe du Sud-Ouest au Sud , jusqu'à environ le 12. degré de longitude du Meridien de l'Isle de Lundy.

J'ai trouvé ces vents fort réglez , & dans la même pointe , tout le tems que j'ai fréquenté cette côte ; hormis qu'à quelque distance de la côte , ils changent quelquefois d'une pointe plus à l'Ouest.

J'ai remarqué que la saison seche dans cer-

degré 10. mi-
go 82. degrez
Gallapagos, je
ampier, qu'el-
côte de l'Oüest
rivent..... Je

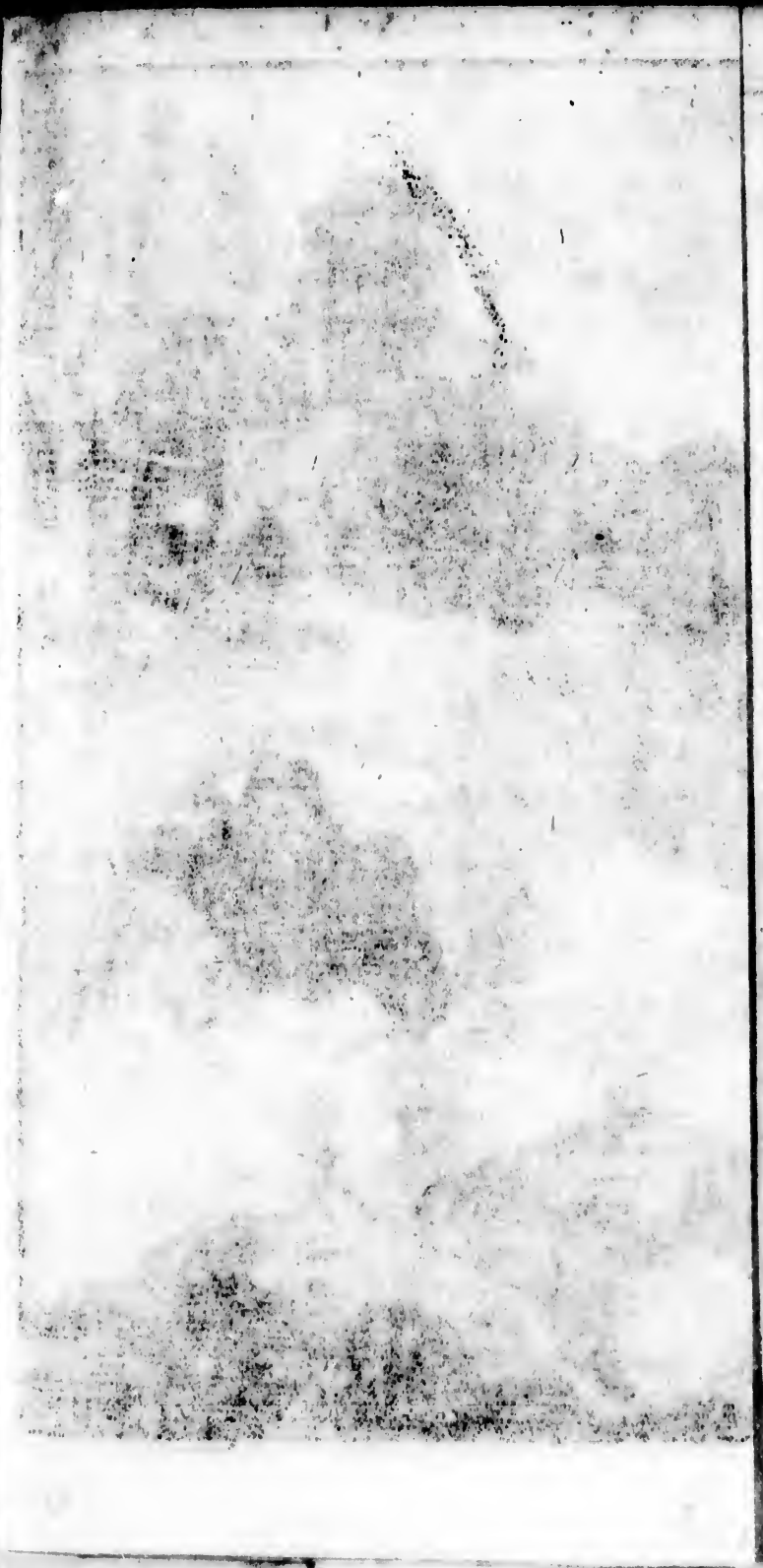
e du Capi-
ée de Bri-
re 1697.

ourant. Quant
souhaitez d'a-
s dire premie-
ez moi & de
satisfaire là-
le secours de

, ou réglez,
in qu'ils sou-
t au Sud, jus-
longitude du

glez, & dans
que j'ai fré-
qu'à quelque
t quelquefois

che dans cer-
re





te
S
d
re
je
t
d
l'
le
vi
vo
au
**

Les

P

L

J

L

A

M

N

O

P

Q

R

S

T

U

V

W

X

Y

Z

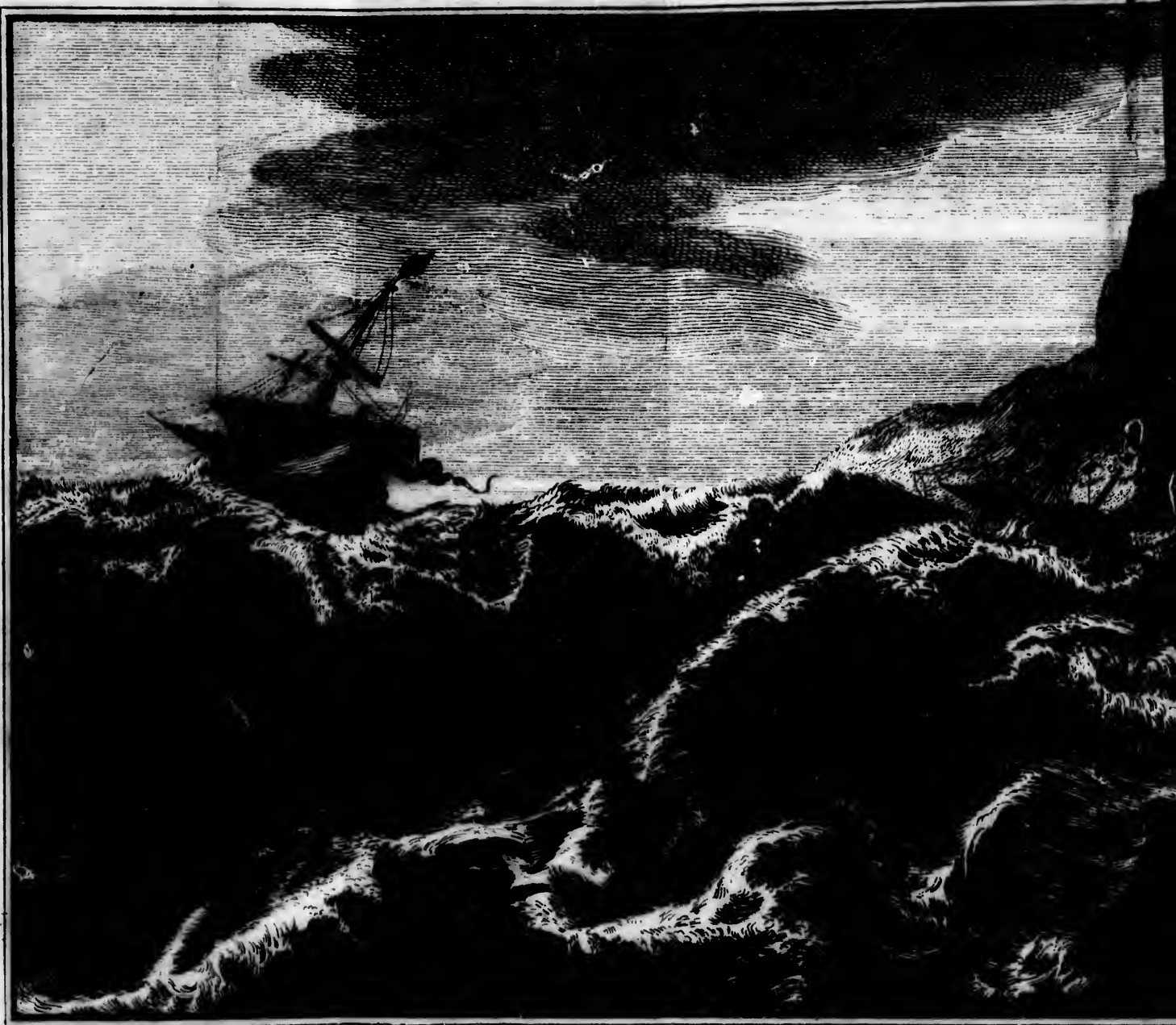
te côte continuë depuis la fin d'Avril jusqu'à Septembre, quoi qu'il tombe de tems en tems des ondes de pluye, fort agréable dans cette saison. A l'égard de la saison humide, je n'en saurois parler avec la même exactitude.

J'ai trouvé que le vrai vent de mer est ici d'ordinaire de l'Ouest Sud-Ouest jusqu'à l'Ouest quart au Sud, quand il fait beau tems, le vent de terre, à l'Est quart au Nord. Il est vrai que les Tornados font souvent faire aux vents le tour de la Bouffole. Enfin il se fixe au Sud-Ouest, qui est le vrai vent réglé.

CHAPITRE VI.

Des Tempêtes.

Les Tempêtes sont moins fréquentes, mais beaucoup plus furieuses dans la Zone Torride. Quels en sont les présages. Des Nords, ou Tempêtes du Nord, leur saison, & les païs qui y sont sujets. Les signes de leur approche. Du nuage que les Anglois appellent North Bantb. Du vent qu'ils appellent Chocolate-North. La tempête du Nord sert aux vaisseaux pour aller de Campêche à la Jamaïque. Maniere fort particuliere de conduire un vaisseau dans une tempête du Nord. Des Suds, ou des Tempêtes du Sud, leur saison, & les païs qui y sont sujets. Description d'une de ces Tempêtes à la Jamaïque, & dans la Baye de Campêche. Quantité de Poissons tués par ces Tempêtes. Des Ouragans. Description d'un terrible Ouragan à Antego, qui tua une infinité de Poissons & d'Oiseaux de mer. La difference qu'il y a entre les North-Bantbs, &





le nuage qui procede un Ouragan. Les Toufons dans les Indes Orientales sont la même chose que les Ouragans dans les Indes Occidentales. Des Monfons dans les Indes Orientales. D'une Tempête que les Portugais appellent Elephanta, le plus violent Monfon de cette saison.

LEs Tempêtes entre les deux Tropiques nous sont généralement connues sous des noms particuliers, afin de les distinguer des vents communs. Et, quoi qu'elles n'y soient pas si fréquentes que dans les latitudes plus près des Pôles, on s'y attend néanmoins toutes les années dans leur propre saison. Il est vrai qu'il se passe quelquefois des années sans aucune tempête, ou qu'elles ne sont pas du moins si furieuses qu'à l'ordinaire. Quand elles sont de la dernière force, elles en durent moins long tems, aux prix des Tempêtes qui arrivent dans les autres Zones.

Dans les Indes Occidentales il y en a de trois sortes, savoir les Nords, les Suds, & les Ouragans. Dans les Indes Orientales il n'y en a que de deux sortes, les Monfons, & les Toufons.

On s'attend à toutes ces sortes de Tempêtes, hormis celles du Nord, à peu près dans la même saison. Et tous ceux qui en ont essuyé tombent d'accord de ceci, qu'elles n'arrivent pas sans de certains présages quelques heures auparavant.

Les Nords sont des vents violens qui soufflent fréquemment dans le Golphe de Mexique, entre le mois d'Octobre & celui de Mars. Pendant ce tems-là on s'y attend principalement vers la pleine ou nouvelle Lune, mais ils sont les plus violens aux mois de Dé-

cem-

Touffons dans
que les Ou-
Des Monfons
pète que les
violent Mon-

Tropiques
ès sous des
tinguer des
n'y soient
itudes plus
moins tou-
aison. Il est
des années
ne sont pas
ire. Quand
lles en du-
des Tempê-
Zones.

y en a de
es Suds, &
rientales il
Monfons,

de Tempê-
eu près dans
i en ont es-
u'elles n'ar-
es quelques

ens qui sou-
ne de Méxi-
& celui de
attend prin-
velle Lune,
nois de Dé-
cem-

cembre & de Janvier. J'avouë que ces vents s'étendent plus loin que ce Golphe, mais il est certain qu'ils y sont les plus fréquens, & qu'ils y font le plus de ravage. Ils soufflent d'une terrible force au Nord de l'Isle de Cuba; & dans le Golphe de Floride, autour d'Hispaniola, & la Jamaïque, & dans le Canal entre cette Isle & Porto-bello, & dans toutes les mers des Indes Occidentales, entre les Isles & le Continent, aussi loin que l'Isle Trinidado. Mais à l'Est de la Jamaïque, hormis au Nord de l'Isle Hispaniola, ils ne soufflent pas plus fort qu'un vent frais de mer. Ils sont ici à l'Oüest Nord Oüest, ou Nord-Oüest; mais dans le Golphe de Mexique ils sont toujours plus forts au Nord Nord-Ouest. C'est la saison des vents d'Ouest dans cette partie des Indes Occidentales, comme je l'ai déjà remarqué au III. Chapitre de ce Traité. Je m'étendrai particulièrement sur ceux qui regnent dans le Golphe de Mexique, & je rapporterai les signes qui les précèdent.

D'ordinaire le tems est beau, clair & serain, avant que le Nord arrive. S'il fait du vent, ce n'est qu'un petit vent, qui n'est pas proprement le vent réglé de côte; mais un vent d'Ouest ou Sud-Ouest, qui souffle tout doucement un jour ou deux avant la tempête. La mer même la présage, par son reflux extraordinaire pendant un jour ou deux avant que le Nord arrive, de sorte qu'à peine s'aperçoit-on d'aucun flux. Un autre présage ce sont les Oiseaux de mer, qui se retirent en grand nombre sur terre quelque tems avant la tempête, ce qu'ils ne font pas en d'autres tems. Mais le plus grand signe de tous, &

le plus remarquable, c'est un nuage fort noir au Nord-Oüest, qui s'éleve jusqu'à 10. ou 12. degrez au dessus de l'Horizon. Le bord le plus haut du nuage paroît fort uni, & dès que la partie supérieure est à 6. 8. 10. ou 12. degrez, le nuage demeure là dans cette forme unie, parallele à l'Horizon, & sans aucun mouvement. Dans cet état il continuë quelquefois 2. ou 3. jours avant la tempête, en d'autres tems seulement 12. ou 14. heures, mais jamais moins.

Le nuage (que les Anglois appellent North-Banth) étant si près de l'Horizon, ne paroît que le soir ou le matin, du moins il ne paroît jamais si noir que dans ces tems-là. Quand on voit ce nuage dans cette partie du Monde, & dans la saison susdite, on s'attend toujours à une terrible tempête. Et quoi qu'on n'en sente pas toujours les effets, la tempête passant quelquefois sans faire beaucoup de mal, on ne laisse pas que de s'y préparer toujours, & de prendre toutes les précautions possibles. Car le Nord n'arrive jamais sans ce nuage menaçant. Et, si le vent tourne au Sud, avec un beau tems, c'est un signe infailible qu'il y aura tempête. Pendant qu'il continuë au Sud Sud-Oüest, ou à l'Oüest du côté du Sud, il souffle tout doucement. Mais, dès qu'il vient au Nord de l'Oüest, il commence à souffler fort; & il tourne d'abord au Nord-Oüest, où il augmente ses forces. De-là il tourne au Nord Nord-Oüest, où il dure le plus long-tems, & souffle de la dernière force. La tempête continuë 24. heures, quelquefois 48. heures, & davantage. Quand le vent commence au Nord-Oüest, si le nuage passe, la tempête

ge fort noir
qu'à 10: ou
n. Le bord
rt uni, &
6. 8. 10. ou
dans cette
n, & sans
il continuë
a tempête,
u 14. heu-

ent North-
, ne paroît
ns il he pa-
-là. Quand
e du Mon-
on s'attend
quoi qu'on
la tempê-
aucoup de
y préparer
es precau-
ive jamais
vent tour-
t un signe
ndant qu'il
a à l'Oüest
oucement.
e l'Oüest,
il tourne
augmente
rd Nord-
tems, &
pête con-
3. heures,
mence au
la tem-
pête

pête ne fait qu'un effort, comme un Tor-
nado, & le tems se remet au beau. Alors
le vent continuë au Nord-Ouest, ne sou-
flant que comme un vent frais, & c'est ce
que les Mariniers de la Jamaïque appellent
Chocolat-Nort; où il retourne à l'Est, &
continuë dans cette pointe. Mais, quand le
vent vient au Nord-Ouest, si le nuage con-
tinuë près de l'Horizon, le vent continuë
aussi d'une terrible force. Il fait le plus sou-
vent un tems assez clair & sec durant le
Nord, mais quelquefois il tombe beaucoup
de pluye; & quoi que les nuées qui amènent
la pluye viennent du Nord-Ouest & Nord
Nord-Ouest, le nuage près de l'Horizon ne
semble pas se mouvoir jusqu'à ce que le plus
fort de la tempête soit passé. Quand le vent
change tout à coup du Nord Nord-Ouest au
Nord, c'est un signe que la tempête a fait
son plus grand effort, sur tout s'il tourne à
l'Est du Nord. Alors il change bientôt à l'Est,
& là il continuë dans sa pointe ordinaire, le
tems fort beau. Mais, s'il retourne du Nord
au Nord-Ouest, il continuë un jour ou deux
davantage aussi fort qu'auparavant, & avec
grande quantité de pluye.

Quand nos bâtimens de la Jamaïque re-
viennent chargez de la Baye de Campêche,
ils se servent fort bien du Nord, qui les por-
te presque jusques à la Jamaïque. Et je n'ai
jamais appris qu'aucun de ces bâtimens ait
péri dans la tempête, quoi qu'ils reviennent
quelquefois fort délabrez. Les Espagnols, qui
manœuvrent leurs vaisseaux d'une autre ma-
niere que nous, sont ceux qui souffrent le
plus dans ces tempêtes, & il se passe peu
d'années qu'ils ne perdent quelques bâti-

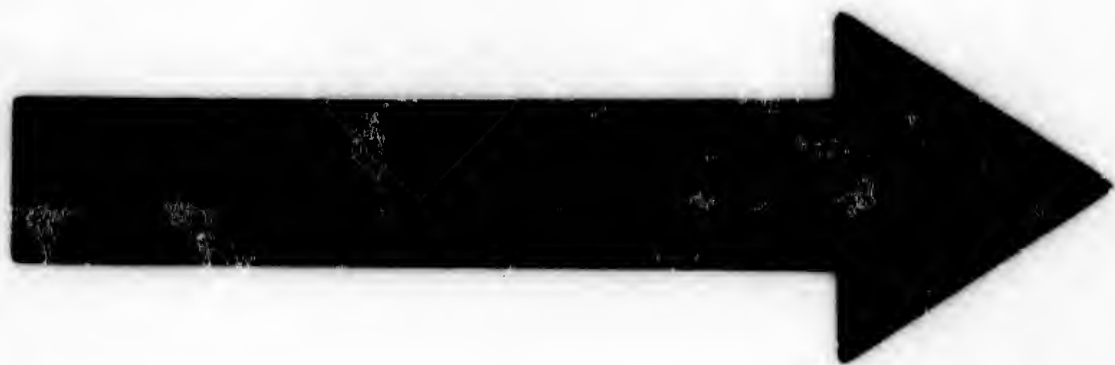
mens. Pour ne pas insister sur la différence de la manœuvre entre les Espagnols & nous, je dirai seulement que, quand le vent est si violent qu'ils ne peuvent plus tenir, alors ils vont au gré du vent, jusqu'à ce que la tempête cesse, ou qu'ils échouent. J'ai vu deux vaisseaux Espagnols qui s'en sont maltrouvez, lors que j'étois dans la Baye. L'un étoit un vaisseau du Roi nommé le Piscadore, qui échoua un mile à l'Ouest de la riviere Tobasco. L'autre étoit venu jusqu'à 4. ou 5. lieues de terre, lors que la tempête cessa, & qu'il échapa le naufrage; mais il fut pris par le Capitaine Hewet, qui étoit alors dans la Baye, & commandoit un Armateur.

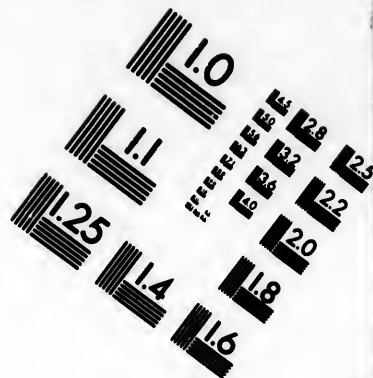
Les vents de Sud sont aussi très violens, mais je n'ai entendu parler de ces sortes de Tempêtes qu'à la Jamaïque, ou aux Mariniers de cette Isle. La saison de ces Tempêtes dans la Jamaïque est environ Juin, Juillet, & Août, mois auxquels les Nords ne soufflent jamais. Le plus fort du vent dans ces Tempêtes est au Sud, de-là vient probablement qu'on les appelle Suds. Je ne sai en quoi ils different des Ouragans, si furieux dans les Antilles, si ce n'est qu'ils ne sont pas si sujets à sauter de rumb en rumb, ou qu'ils les devancent dans la saison de l'Année. De mon tems les Ouragans n'avoient pas encore été dans la Jamaïque, mais j'ai appris depuis que cette Isle en a senti la fureur diverses fois. Quant au Sud, j'y étois au mois de Juillet ou d'Août l'an 1674. lors que cette Isle souffrit une de ces tempêtes, dont le plus grand ravage fut dans les bois, où elle renversa plusieurs gros arbres. Le Port Royal courut
grand

différence
ls & nous,
vent est si
nir, alors
ce que la
nt. J'ai vu
sont mal-
Baye. L'un
e Piscado-
t de la ri-
jusqu'à 4.
pète cessa,
fut pris par
ors dans la
ur.
s violens,
s sortes de
aux Mari-
es Tempê-
uin, Juil-
Nords ne
vent dans
vient pro-
Je ne sai
ns, si fu-
est qu'ils
rumb en
ans la sai-
Ouragans
amaïque,
Isle en a
t au Sud,
Août l'an
une de
nd ravage
versa plu-
al courut
grand

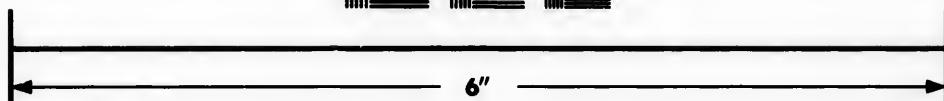
grand risque de périr, la mer ayant fait une breche à travers la ville, & si l'effort de la Tempête eût duré encore quelques heures, plusieurs maisons auroient été infailliblement submergées. Car la pointe de terre sur laquelle la ville est bâtie n'est que sable, que la mer emportoit facilement, mais la tempête cessant, la crainte du danger cessa en même tems.

Je fus quelque tems après dans la Baye de Campêche, où nous eumes une tempête bien plus furieuse, que les coupeurs de bois de teinture appelloient aussi le Sud. Ce fut au mois de Juin 1676. J'y faisois couper de ce bois, dans la petite Baye à l'Ouest de la Lagune Occidentale. Deux jours avant que la tempête commençât, le vent (qui ne souffloit alors que fort doucement) sauta tout d'un coup au Sud, de-là à l'Est. Il faisoit alors fort beau tems, & les Oiseaux que les Anglois appellent Men of War Birds vinrent en grand nombre sur terre, ce qu'ils font fort rarement. Ce qui fit dire à quelques-uns de nos coupeurs de bois, qu'il arriveroit bien-tôt des navires. D'autres, pour les soutenir dans cette opinion alleguoient qu'à la Barbade c'étoit le sentiment commun, qu'il devoit y arriver autant de navires qu'on voyoit de ces oiseaux voltiger sur la ville. Extravagante imagination. Mais ce qui me surprit le plus, ce fut de voir un reflux continuel pendant deux jours de suite, sans aucun flux, de sorte que la Baye où nous étions se trouva presque à sec. Lors que la Marée étoit basse il y avoit d'ordinaire 7. ou 8. pieds d'eau, au lieu qu'à présent il n'y en avoit que trois, même au milieu de la Baye.





A resolution test chart featuring various patterns of vertical and horizontal lines. The patterns are arranged in a grid-like fashion, with some patterns being larger and more prominent than others. Each pattern is accompanied by a numerical value, likely representing a resolution or frequency. The values include 1.0, 1.1, 1.25, 1.4, 1.6, 1.8, 2.0, 2.2, 2.5, 2.8, 3.0, 3.2, 3.6, 4.0, 4.5, 5.0, 5.6, 6.3, 7.1, 8.0, 9.0, 10.0, 11.2, 12.5, 14.0, 16.0, 18.0, 20.0, 22.5, 25.0, 28.0, 31.5, 36.0, 40.0, 45.0, 50.0, 56.0, 63.0, 71.0, 80.0, 90.0, 100.0, 112.0, 125.0, 140.0, 160.0, 180.0, 200.0, 225.0, 250.0, 280.0, 315.0, 360.0, 400.0, 450.0, 500.0, 560.0, 630.0, 710.0, 800.0, 900.0, 1000.0, 1120.0, 1250.0, 1400.0, 1600.0, 1800.0, 2000.0, 2250.0, 2500.0, 2800.0, 3150.0, 3600.0, 4000.0, 4500.0, 5000.0, 5600.0, 6300.0, 7100.0, 8000.0, 9000.0, 10000.0, 11200.0, 12500.0, 14000.0, 16000.0, 18000.0, 20000.0, 22500.0, 25000.0, 28000.0, 31500.0, 36000.0, 40000.0, 45000.0, 50000.0, 56000.0, 63000.0, 71000.0, 80000.0, 90000.0, 100000.0, 112000.0, 125000.0, 140000.0, 160000.0, 180000.0, 200000.0, 225000.0, 250000.0, 280000.0, 315000.0, 360000.0, 400000.0, 450000.0, 500000.0, 560000.0, 630000.0, 710000.0, 800000.0, 900000.0, 1000000.0, 1120000.0, 1250000.0, 1400000.0, 1600000.0, 1800000.0, 2000000.0, 2250000.0, 2500000.0, 2800000.0, 3150000.0, 3600000.0, 4000000.0, 4500000.0, 5000000.0, 5600000.0, 6300000.0, 7100000.0, 8000000.0, 9000000.0, 10000000.0, 11200000.0, 12500000.0, 14000000.0, 16000000.0, 18000000.0, 20000000.0, 22500000.0, 25000000.0, 28000000.0, 31500000.0, 36000000.0, 40000000.0, 45000000.0, 50000000.0, 56000000.0, 63000000.0, 71000000.0, 80000000.0, 90000000.0, 100000000.0, 112000000.0, 125000000.0, 140000000.0, 160000000.0, 180000000.0, 200000000.0, 225000000.0, 250000000.0, 280000000.0, 315000000.0, 360000000.0, 400000000.0, 450000000.0, 500000000.0, 560000000.0, 630000000.0, 710000000.0, 800000000.0, 900000000.0, 1000000000.0, 1120000000.0, 1250000000.0, 1400000000.0, 1600000000.0, 1800000000.0, 2000000000.0, 2250000000.0, 2500000000.0, 2800000000.0, 3150000000.0, 3600000000.0, 4000000000.0, 4500000000.0, 5000000000.0, 5600000000.0, 6300000000.0, 7100000000.0, 8000000000.0, 9000000000.0, 10000000000.0, 11200000000.0, 12500000000.0, 14000000000.0, 16000000000.0, 18000000000.0, 20000000000.0, 22500000000.0, 25000000000.0, 28000000000.0, 31500000000.0, 36000000000.0, 40000000000.0, 45000000000.0, 50000000000.0, 56000000000.0, 63000000000.0, 71000000000.0, 80000000000.0, 90000000000.0, 100000000000.0, 112000000000.0, 125000000000.0, 140000000000.0, 160000000000.0, 180000000000.0, 200000000000.0, 225000000000.0, 250000000000.0, 280000000000.0, 315000000000.0, 360000000000.0, 400000000000.0, 450000000000.0, 500000000000.0, 560000000000.0, 630000000000.0, 710000000000.0, 800000000000.0, 900000000000.0, 1000000000000.0, 1120000000000.0, 1250000000000.0, 1400000000000.0, 1600000000000.0, 1800000000000.0, 2000000000000.0, 2250000000000.0, 2500000000000.0, 2800000000000.0, 3150000000000.0, 3600000000000.0, 4000000000000.0, 4500000000000.0, 5000000000000.0, 5600000000000.0, 6300000000000.0, 7100000000000.0, 8000000000000.0, 9000000000000.0, 10000000000000.0, 11200000000000.0, 12500000000000.0, 14000000000000.0, 16000000000000.0, 18000000000000.0, 20000000000000.0, 22500000000000.0, 25000000000000.0, 28000000000000.0, 31500000000000.0, 36000000000000.0, 40000000000000.0, 45000000000000.0, 50000000000000.0, 56000000000000.0, 63000000000000.0, 71000000000000.0, 80000000000000.0, 90000000000000.0, 100000000000000.0, 112000000000000.0, 125000000000000.0, 140000000000000.0, 160000000000000.0, 180000000000000.0, 200000000000000.0, 225000000000000.0, 250000000000000.0, 280000000000000.0, 315000000000000.0, 360000000000000.0, 400000000000000.0, 450000000000000.0, 500000000000000.0, 560000000000000.0, 630000000000000.0, 710000000000000.0, 800000000000000.0, 900000000000000.0, 1000000000000000.0, 1120000000000000.0, 1250000000000000.0, 1400000000000000.0, 1600000000000000.0, 1800000000000000.0, 2000000000000000.0, 2250000000000000.0, 2500000000000000.0, 2800000000000000.0, 3150000000000000.0, 3600000000000000.0, 4000000000000000.0, 4500000000000000.0, 5000000000000000.0, 5600000000000000.0, 6300000000000000.0, 7100000000000000.0, 8000000000000000.0, 9000000000000000.0, 10000



Photographic Sciences Corporation

**23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503**

0
E 128
E 32
E 22
E 2.0
E 1.8

10
01

Environ les 4. heures le second jour après ce reflux extraordinaire , le Ciel parut fort noir , & le vent étant au Sud-Est commença à souffler fort , & devint si violent qu'en deux heures de tems il ne nous laissa qu'une hute , que nous eumes bien de la peine à conserver. Ce fut là tout nôtre refuge , tant la tempête dura. Pendant laquelle il plût d'une si grande force la plûpart du tems , que le lendemain matin l'eau étoit parvenue à la hauteur de la Baye , ce que je n'avois jamais vû auparavant.

Quoi que le vent fût au Sud , & qu'il vint de terre , les eaux augmentoient toujours , & gagnoient la terre plus vite que n'avoient fait les plus grandes Marées. La pluye continuant toujours de la même force , le rivage de la Baye fut inondé vers les dix heures de matin. Environ midi nous vîmes venir nôtre bateau à côté de nôtre hute , & l'attachâmes à un tronc d'arbre. C'étoit là tout nôtre refuge , la terre à quelque distance de la Baye étant beaucoup plus basse que le poste où nous étions , de sorte qu'il n'y avoit point de ressource à esperer de ce côté-là. Outre que les arbres étant arrachez par la racine , & renversez d'une manière si étrange l'un sur l'autre , il auroit été presque impossible d'y passer.

La Tempête ayant continué tout ce jour-là , & la nuit suivante jusqu'à dix heures , commença à se ralentir , si bien qu'à deux heures de matin le tems se trouva calme.

Cette tempête fit un étrange ravage , non seulement dans les bois , en arrachant les arbres par la racine ; mais aussi parmi les navires , particulièrement ceux qui étoient à Trist ,
&

& à l'endroit que les Anglois appellent One Bush Key. De quatre vaisseaux qui étoient à l'ancre ici , il y en eut trois qui perdirent leurs ancres , dont l'un fut entraîné dans les bois de Beef Island. Et de 4. autres navires qui étoient à Trist , il y en eut deux qui perdirent leurs ancres , dont l'un fut jetté à 20. pas au delà de la balise dans l'Isle de Trist. Les deux autres furent emportez sur mer , & l'on n'a eu aucune nouvelle depuis d'un de ces deux. Le poisson même souffrir beaucoup par cette tempête , dont nous vîmes grand nombre jetté à terre , ou flottant dans les Lagunes.

Cependant elle ne se fit pas sentir à 30. lieuës de Trist. Car le Capitaine Vally de la Jamaïque , qui n'étoit parti de Trist que 3. jours avant la tempête , & qui n'en étoit pas éloigné de 30. lieuës lors qu'elle arriva ici , ne s'en apperçût point du tout. Il ne vid que quelques noires , & affreuses nuës du côté de l'Oüest , suivant la relation qu'il en fit à son retour de la Jamaïque à Trist 4. mois après.

Je viens maintenant aux Ouragans , qui sont de terribles tempêtes , à quoi les Antilles sur tout sont sujettes. On dit que la Jamaïque en a été depuis peu fort incommodée. Si cela est , c'est depuis le tems que j'ai été dans cette Isle. Ces tempêtes arrivent ordinairement aux mois de Juillet , d'Août , & de Septembre , & sont précédées , comme les Nords & les Suds , par quelques signes qui en sont les avant-coureurs. Je ne me suis jamais trouvé dans un Ouragan , mais je m'en suis enquis de plusieurs personnes qui savent ce que c'est par expérience.

Et tous tombent d'accord, que l'Ouragan est précédé d'un fort beau tems, avec un petit vent flateur & qui n'est pas ordinaire, ou par une grande ondée de pluye, ou par des pluyes & des calmes tout ensemble.

Je rapporterai par exemple l'Ouragan qui arriva à Antego, au mois d'Août 1681. dont je tiens la relation de Mr. Smalbonne, Canonnier d'un vaisseau de 120. tonneaux, & de dix Canons, sous le commandement du Capitaine Gadbury. Cet Ouragan fut précédé de deux jours de pluye excessive, qui discontinua 2. ou 3. jours en suite, le Ciel pendant ce tems-là étant tout couvert de nuages, & paroissant fort irrité, quoi qu'il fût très-peu de vent. Les habitans jugerent d'abord qu'il y auroit un Ouragan, & avertirent les Maîtres de navire de prendre leurs précautions; particulièrement le Capitaine Gadbury, qui venoit de donner la Carene à son vaisseau. Sur cet avis il amarra son vaisseau le mieux qu'il put avec ses cables & ses ancrs, outre des cables qu'il avoit attachez à terre à de gros arbres. L'Ouragan commença vers les 7. heures du soir. L'apprehension qu'il en eut le fit aller à terre avec tout son équipage, où il se rerira chez un pauvre planteur à demi mile de la mer. Il n'y fut pas sitôt arrivé avant 8. heures, que la tempête commença au Nord-Est, & le vent sautant de-là au Nord-Nord-Oüest demeura dans ce Rumb, la pluye tombant à verse. Ainsi il continua environ 4. heures, puis il y eut tout à coup un calme, & il cessa de pleuvoir.

Pendant ce calme il envoya 3. ou 4. hommes de son équipage, pour voir l'état ou étoit son

son navire. Ils trouverent un de ses côtez couché à terre sur le sable, le haut du Mât enfoncé dans le sable. Ayant fait le tour du vaisseau, & employé quelque tems à voir cet étrange spectacle, ils en allerent faire le rapport à leur Capitaine. Et, comme le vent commençoit à souffler d'une grande force au Sud-Oüest, ils firent toute la diligence possible à leur retour. Avant que d'avoir atteint la maison, le vent augmenta ses forces de telle maniere que les branches des arbres les foliettoient à chaque pas, & il pleuvoit aussi fort qu'auparavant. Le premier coup de vent avoit emporté une partie du toit de la maison, dont il ne resta presque que les quatre murailles, de sorte qu'à peine pouvoient-ils être à couvert, de la pluye. Ils y demeurèrent cependant j'usqu'au lendemain matin, lors que retournant au vaisseau; ils furent bien surpris de le trouver presque tout droit, les marchandises qui étoient à fond de cale emportées par la force de l'eau, & le sucre tout dispersé; un tonneau ici, l'autre là, les uns à terre, les autres à demi mile dans le bois, & d'autres abimez contre des troncs d'arbres.

Sans doute que la mer n'avoit pas été moins agitée que l'air. Car à l'entrée de la nuit, lors que l'Ouragan commença au Nord-Est, le reflux de la mer fut si prodigieux, ou la Marée fut poussée si loin de terre par la violence du vent, que des navires qui étoient au havre à 3. ou 4. brasses d'eau se trouverent pout lors à sec. Dans cet état ils continuerent jusqu'à ce que le vent commença à souffler au Sud-Oüest, lors que la mer revint d'une si grande force, qu'elle ne les mit pas seule-

seulement à flot , mais en brisa plusieurs contre terre. Un de ces vaisseaux fut emporté bien loin dans le bois , un autre sur deux rochers proche l'un de l'autre , la prouë reposant sur un rocher , & la poupe sur l'autre. De sorte qu'il étoit comme un pont entre ces deux rochers , environ 10. ou 11. pieds plus haut que la mer dans les plus grandes Marées. Car les Marées ne haussent ici qu'environ deux ou trois pieds , hormis en cas d'Ouragan. Alors la mer fluë & refluxé toujours d'une maniere prodigieuse.

Si les vaisseaux éprouverent la fureur de cette tempête , toute l'Isle ne s'en ressentit pas moins , où les maisons furent renversées , les arbres arrachez par leurs racines , ou leurs cimes du moins avec la plûpart des branches abbatuës. Le dégât en un mot fut si terrible , qu'il n'y resta ni feuille , ni herbe , ni aucune verdure , & tout y paroissoit comme au cœur de l'Hiver. Si bien qu'un uavire y arrivant quelque tems après , qui faisoit traite dans cette Isle , eut peine à croire que ce fût Antego , où la fureur de cet Ouragan ne se fit pas seulement sentir , mais aussi à Nevis & S. Cristophle.

Il est vrai que Montserrat n'y eut pas beaucoup de part. Mais , environ quinze jours après , cette Isle en sentit un autre qui ne fut pas moins violent , & qui fit un grand dégât. Antego en eut sa part , & le vaisseau du Capitaine Guadbury qui étoit à sec quand cette tempête arriva , fut transporté par sa violence de l'autre côté du havre , & y fut jetté sur le sable. Cet Ouragan ne fit pas grand dégât à Nevis , ni à S. Christophle.

Le jour après l'Ouragan , on vit la côte couverte

couverte de poissons de plusieurs sortes, grands & petits comme des Marsouins, des Goulus, &c. Quantité d'oiseaux de mer furent aussi tuez par cet Ouragan.

Je ne prétens pas au reste, que ces tempêtes soient toujours précédées également de certains indices qui en soient les avant-coureurs; car il peut bien y avoir quelque différence, quoi qu'ils soient tous assez visibles, quand on les veut bien observer. Outre qu'ils sont simples, ou doubles, & quelquefois plus ou moins visibles. Par exemple, ils sont moins visibles, quand il se trouve quelque montagne entre nous & l'Horizon, sur tout quand la montagne est au Nord-Est, qui est le quartier où les Ouragans se levent ordinairement.

Les nuages qui précèdent l'Ouragan diffèrent de ceux qui précèdent le Nord, en ce que ceux-ci sont unis, réguliers, & d'une noirceur exacte depuis l'Horizon jusqu'à leur partie supérieure. Au lieu que les nuages de l'Ouragan s'élèvent orgueilleusement, & avancent d'une telle vitesse qu'il semble qu'il y ait entre eux de l'émulation. Cependant, comme ils sont engagez l'un dans l'autre, ils se meuvent également. Il y a encore cette différence remarquable, que les bords de ces nuages sont de diverses couleurs effroyables; l'extrémité paroissant de couleur de feu pâle, suivie d'un jaune enfoncé, puis d'une couleur de cuivre, & le corps du nuage (qui est extrêmement épais) d'une noirceur extrême. On ne sauroit exprimer l'horreur de ce spectacle, qui passe l'imagination.

J'avouë que je n'ai jamais vû d'Ouragan dans

dans les Indes Orientales, mais j'en ai vû une véritable image dans l'Asie, dont les effets sont les mêmes. Car les Toufons dans la côte de la Chine & ces Ouragans parmi les Antilles ne sont au fond que la même chose, avec des noms différens. Et j'ai beaucoup de penchant à croire, que ces deux mots ont la même signification, c'est à-dire, qu'ils signifient tous deux une rude tourmente.

Dans mon voyage autour du Monde Chapitre XV. j'ai fait une ample description d'un de ces Toufons, semblable à tous égards à l'Ouragan d'Antego, hormis dans sa durée qui fut plus longue. Ils ont les mêmes présages, le nuage diversifié par la même variété de couleurs affreuses, le vent se levant au même Rumb, d'une force extraordinaire, & avec un torrent de pluie: tout cela suivi d'un calme, & ensuite d'un vent au Sud-Oüest, aussi vehement que le premier au Nord-Est. L'un & l'autre arrivent dans la même saison de l'année, savoir en Juillet, Août, & Septembre, & d'ordinaire environ la pleine ou nouvelle Lune. Il faut aussi remarquer, que les regions où ces Mateores se forment, je veux dire les Toufons & les Ouragans, sont dans la bandé du Nord, quoi qu'ils ne soient pas exactement dans la même latitude.

Je passe des Toufons aux Monsons dans les Indes Orientales. Par les Monsons je n'entens pas ici ce vent de côte dont j'ai parlé ci-devant, que l'on divise entre le Monson d'Est, & le Monson d'Oüest, suivant les Rumbs d'où il soufle. Mais j'entens par Monson une Tempête, & pour le distinguer de l'autre, on lui donne ordinairement l'épithé-

thete de violent , ou terrible , &c. sans aucune distinction d'Est ou d'Oüest , dont on se sert communément parlant du Monson réglé.

Dans la côte de Coromandel ces Monsons ou Tempêtes arrivent communément environ Avril ou Septembre , qui passent pour les mois changeans. Et de fait dans ces deux mois les vents commencent à sauter de cette pointe où ils avoient continué quelques mois à la pointe opposée , comme de l'Est à l'Oüest , ou au contraire. Mais ce changement se fait d'ordinaire avec un tems broüillé , suivi d'une grande Tempête , ou de pluyes excessives, ou de bourrasques de vent & de pluye. Je fus accueilli d'une de ces tempêtes dans mon passage de l'Isle de Nicobar à Sumatra, & j'en ai parlé dans mon voyage autour du Monde, Chapitre XVIII. C'étoit un Monson d'Avril. Et j'ai appris du Fort S. George, qu'un de ces Monsons d'Avril y avoit fait grand degât. Je l'appelle Monson d'Avril, quoi qu'il arrivât avant le tems ordinaire , & lors qu'on s'y attendoit le moins.

Les Monsons de Septembre sont généralement plus violens que ceux-là , & l'on dit mêmes qu'ils souffent de plusieurs pointes du Compas. Quoi que leur saison soit réglée , & qu'on en soit comme assuré par avance , nos Marchands des Indes n'ont pas laissé que d'y faire des pertes considerables. La raison de cela est , que le vent y souffe directement dans la côte , de sorte que les navires perdent souvent leurs ancres , & qu'ils se trouvent dans un moment assablés dans la Baye. Faute d'un bon havre ce Comptoir souffre beaucoup , que les Anglois semblent avoir
desti

destiné depuis son origine pour être le centre du négoce dans cette partie du Monde. Car tous nos Comproirs, & tout le commerce en general à l'Eit du Cap Comorin, dépendent en éfet de ce Comptoir.

Les Hollandois avoient autrefois Pallacat dans cette côte, environ 20. lieues au Nord; mais la plupart des Familles l'abandonnerent, & se retirerent avec leurs éfets l'an 1691. comme j'en ai fait mention dans mon Voyage autour du Monde Chapitre XX. Et, quelque motif qu'ils eussent pour s'y établir, il est vraisemblable que la fureur de ces vents les obligea de l'abandonner. Ils ont de bons havres, & assez de rades dans les Indes, avantage que nous n'avons pas.

Les Monsons tempêteux dans la côte de Malabar different des Monsons dans celle de Coromandel, en ce qu'ils sont plus communs, & qu'ils continuent depuis le mois d'Avril jusqu'à Septembre, qui est le tems des Monsons ordinaires de l'Oüest. Il est vrai qu'ils n'arrivent pas si frequemment, & qu'ils ne durent pas si long-tems au commencement du Monson, que vers sa fin.

Le plus mauvais tems est aux mois de Juillet & d'Août. Car c'est alors que le Monson soufle presque sans intermission, & que le Ciel est toujours couvert de nuages noirs, qui causent de grandes pluyes, accompagnées fort souvent de vents violens. Vers la fin du Monson il y a une terrible, Tempête, que les Portugais appellent l'Elephanta. Le mauvais tems finit par cette Tempête, après laquelle on se met en mer, sans craindre plus de Tempêtes dans cette saison.

Ces vents furieux soufflent directement dans

la côte, dont ils bouchent les havres, sur tout celui de Goa, de sorte qu'aucun vaisseau n'y peut entrer, ni en sortir. Mais, après qu'ils ont fait leur dernier effort, le Canal se rouvre, & continuë, ouvert jusqu'au retour de cette saison.

Je tiens cette relation d'un homme intelligent, qui étoit à Goa pendant tout ce mauvais tems. A quoi j'ajouterais seulement, que ces Tempêtes arrivent dans la même saison de l'année que les Suds dans les Indes Occidentales, & les Toufons dans les côtes de la Chine, Tunqueen, Cochinchine, & Cambodie dans les parties Orientales des Indes; & que tous ces païs sont au Nord de l'Equateur.

C H A P I T R E V I I .

Des Saisons de l'Année.

La Saison sèche & la Saison humide , dans les bandes du Nord & du Sud. Les païs le plus sujets au tems sec , comme sont l'Afrique & une partie du Perou. Comparaison entre ces deux Côtes. Des Côtes sujettes à la pluie , comme est la Guinée , & d'où vient que la Guinée y est plus sujette que la Côte opposée de Bresl. La Saison pour faire le Sucre. Des Saisons à Surinam. Les Bayes plus sujettes aux pluies , que les pointes de terre ; comme à Campêche , Panama , Tunqueen , Bengale , &c. Les montagnes plus-sujettes aux pluies , que les Païs-bas , par exemple à la Jamaïque. L'Isle des Pins près de Cuba , & Gorgonia dans la Mer du Sud , fort humides. Comment se forment les Törnados.

DAns nôtre climat l'Eté & l'Hiver sont les plus différentes Saisons de l'année , & dans la Zone Torride la saison sèche & la saison humide , toujours opposées l'une à l'autre. Les Européens les appellent souvent l'Eté & l'Hiver , mais plus communément la saison sèche & humide.

Ces saisons dans les bandes du Nord & du Sud sont aussi différentes que celles de l'Eté & de l'Hiver dans les climats temperez , ou voisins de chaque Pole. Car , comme on a l'Eté près du Pole Arctique lors qu'on a l'Hiver près du Pole Antarctique , & reciproquement ainsi quand il fait un tems sec & beau au Nord de l'Equateur , le tems est venteux & plu-

pluvieux au Midi , & reciproquement , hormis à quelque degrez de la Ligne , & cela en quelques endroits seulement.

Il y a encore cette difference entre la Zone Torride & les temperées , que , quand il fait un tems sec & beau dans l'une , alors c'est l'Hiver dans l'autre , & que , quand le tems est pluvieux dans l'une , c'est alors l'Eté dans l'autre. Je parle des endroits qui sont dans la même bande. Quand le Soleil passe l'Equinoxe , & qu'il approche de l'un ou l'autre des Tropiques il commence à échauffer son Pole , de sorte que plus il en approche , plus l'air est ferein , sec , & chaud hors des Tropiques. Au contraire dans la Zone Torride (quoi que du même côté de la Ligne ,) plus le Soleil est éloigné , plus le tems est sec , à mesure que le Soleil s'approche , le Ciel se couvre de nuages , & le tems devient plus pluvieux. Car les pluies suivent le Soleil. Elles commencent de chaque côté de la ligne peu après qu'il a passé l'Equinoxe , & continuent jusqu'à son retour.

La Saison humide au Nord de l'Equateur dans la Zone Torride comme en Avril ou Mai , & continue jusqu'à Septembre ou Octobre. La saison seiche commence en Novembre ou Decembre , & continue jusqu'au mois d'Avril ou de Mai.

Dans la latitude Meridionale le tems change dans les mêmes mois , mais avec cette difference , que les mois secs dans cette latitude sont humides dans la Septentrionale , & reciproquement. Il faut remarquer , cependant que les saisons seiche & humide ne commencent & ne finissent pas exactement en même tems toutes les années , & que tous les païs ne sont

font pas également sujets au tems sec ou humide. Car en quelques endroits il pleut plus qu'en d'autres, & par consequent ceux ci ont plus de tems sec. Mais en general les païs où les parages qui sont sous la ligne, ou auprès, ont le plus fort des pluyes aux mois de Mars & de Septembre.

Les pointes de terre ou les côtes qui sont les plus exposées aux vents generaux ont d'ordinaire le plus de part au tems sec. Au contraire, les grandes Bayes ont les détours de terre, principalement ceux qui sont sous la ligne, sont le plus sujets aux pluyes. Mais cela n'est pas fort réglé. Car le tems aussi bien que les vents, semble se regler par des causes accidentelles, & ces causes même paroissent sujettes à beaucoup de variation.

Pour passer au fait, je commencerai par les côtes les plus seches, & premierement par celles du Perou, depuis le 3. jusqu'au 30. degré de latitude Meridionale. Il n'y pleut jamais, ni sur Mer jusqu'à 200. ou 300. lieues de terre, ni sur terre du côté de la Mer, mais je ne puis pas dire precisement la distance. Cependant on y void le matin quelquefois de petits broüillards pendant l'espace de 2. ou 3. heures, & qui ne continuent guere après dix heures. La nuit il y a aussi des rofees.

Cette côte est Nord & Sud. Elle est exposée à la Mer du côté de l'Oüest, & à une chaine de montagnes fort hautes qui s'étendent le long du rivage. Les vents y sont toujours au Midi, comme je l'ai déjà remarqué au Chapitre des Vents : où j'ai fait une comparaison, non seulement des vents dans la côte d'Afrique, mais aussi du gisement des côtes.

Mais

Mais il y a cette difference , que les vents reglez de Côte du côté de l'Amerique soufflent plus loin de terre que ceux du côté d'Afrique. Cette difference vient apparemment de la disproportion des montagnes qui sont dans les deux Continens. Je sai bien que les Andes dans l'Amerique sont des plus hautes qu'il y ait dans l'Univers , mais je ne sai s'il y en a de cette hauteur dans le Continent d'Afrique , & dans la même latitude. Je n'ai pas ouï dire qu'il y en eût , & il n'en paroît point de telles aux Mariniers qui font voiles de ce côté-là.

Je viens maintenant à parler du tems qu'il fait dans la côte d'Afrique , qui n'est guère moins seche que celle du Perou. Le tems y est fort sec depuis Mars jusqu'au mois d'Octobre , &c'est là la saison seche.

La Saison humide ou pluvieuse , qui est d'Octobre jusqu'au mois de Mars , est modérée , & sans ces excès de pluye à quoi sont sujets la plûpart des autres païs ou parages dans ces latitudes , il n'y fait d'ordinaire que des pluies fort douces.

Il y arrive quelque fois des Tornados , mais non pas si frequemment qu'en tout autre endroit des Indes Orientales ou Occidentales , excepté la côte du Perou. Que si la hauteur excessive des Andes sont la cause que le vent d'Est ne se fait point sentir dans la mer Pacifique qu'à 200. lieuës de terre , lors que le vent general regne jusqu'à 40. lieuës de la côte d'Afrique , c'est peut-être parce que cette côte n'a pas de si hautes montagnes. Et si ces montagnes d'Amerique arrêtent les vents dans leur carriere , il est aisé de croire qu'elles peuvent aussi bien arrêter les nuës avant

avant qu'elles puissent atteindre la côte , & que le tems sec vient de là. Les côtes gisent de même , & les mêmes vents y regnent ; & d'où vient que le tems n'y est pas de même , si ce n'est par la disproportion des montagnes dans ces côtes ? Car les parties Orientales de ces montagnes ne manquent pas de pluye , comme on en peut juger par ces grandes rivières qui se déchargent de là dans la Mer Atlantique. Au lieu que les rivières dans la côte du Sud sont petites , & en petit nombre. Il y en a mêmes qui tarissent tout à fait , pendant une bonne partie de l'année. Il est vrai qu'elles reprennent leur cours dans leurs saisons , quand les pluies reviennent environ le mois de Fevrier , & qui ne manquent jamais au Couchant de ces montagnes.

Ayant parlé jusqu'ici des côtes seches , je parlerai maintenant de celles qui sont humides. Telle est la côte de Guinée , depuis le Cap Lopez (à un degré de latitude Meridionale) jusqu'au Cap des Palmes , y comprenant le détour de terre & toute la côte à l'Oüest de-là.

C'est une côte extrêmement humide , sujette à de terribles Tornados & à des pluies excessives , principalement en Juillet & Août , mois ausquels à peine fait-il un beau jour. Toute cette côte est si près de la ligne , que la partie la plus éloignée n'en est qu'à 6. ou 7. degrez. Il suffit qu'elle en soit si près pour conclurre , que c'est une côte pluvieuse , puisque la plupart des endroits voisins de la ligne sont fort sujets aux pluies. Il est vrai que les uns le sont plus que d'autres , & la Guinée entre autres peut passer pour une partie des plus humides de tout l'Univers. Il y a des

vers
plus
pleu
D
près
qu'e
ce c
men
d'ou
lign
re f
bea
ense
fois
ces
per
en c
gue
tre
teu
du
L
sem
cert
l'au
lui
dan
cett
l'au
tie
frig
Co
qu
ble
tre
que
L
7

vers. Il y a des païs où les pluies continuent plus long tems, mais il n'y en a point où il pleuve d'une plus grande force.

De son gisement aussi bien que de sa situation près de la ligne, on doit aussi conjecturer, qu'elle est sujette à beaucoup de pluie; parce qu'il y a un grand détour (ou enfoncement) de terre un peu au Nord de la ligne, d'où elle s'étend à l'Oüest parallele avec la ligne. Suivant mes observations, on peut faire fond sur ces circonstances prises à part, beaucoup plus quand elles se rencontrent ensemble. Ce n'est pas qu'il n'y ait quelquefois des causes étrangères qui préviennent ces effets, ou qui servent du moins à temperer la violence des pluies, comme il arrive en d'autres côtes. Pour preuve de cela je n'alléguerai que la côte opposée de l'Amerique, entre le Cap du Nord qui est au Nord de l'Equateur, & le Cap Blanc au Bresil, dans la bande du Sud.

Le gisement de cette côte est à peu près semblable à celui de la côte de Guinée, avec cette différence qu'une côte est au Midi, & l'autre au Nord de l'Equateur. Les deux Caps lui sont paralleles, & different très peu dans leur distance de ce cercle. Mais il y a cette différence, que l'un pointe à l'Oüest, l'autre à l'Est; de sorte que l'un fait la partie la plus Occidentale du Continent d'Afrique, & l'autre la partie la plus Orientale du Continent d'Amerique. Une de ces côtes n'a qu'un vent qui repousse la Marée, & qui semble être l'effet de deux vents contraires. L'autre est exposée au vent réglé general, & ne manque jamais de brise.

La premiere à ses Tornados & ses grandes

Tome II.

Q La

pluyes dans la saison humide , savoir aux mois de Mai , de Juin , de Juillet , d'Août , & de Septembre , dont les pluvieux sont Juillet & Août. Ceux d'Avril & d'Octobre sont aussi quelquefois assez pluvieux. L'autre côte dans le Continent d'Amerique , étant exposée à l'Est & Nord-Est ou Sud-Est , est moins sujette aux pluyes. Néanmoins comme elle est proche de la ligne , elle en a sa part , mais sans excès , & beaucoup moins que la Guinée. Elle est au Midi de la ligne , & sa saison pluvieuse par consequent est depuis Octobre jusqu'à Avril , la seche entre Avril & Octobre. Ces saisons regnent jusqu'à 6. ou 7. degrez au Nord de la ligne , ce qui n'est pas de ma connoissance dans aucune autre partie du Monde. Il est vrai que le Cap Lopez dans la Guinée , au premier degre de la bande du Sud , est sujet au même tems que le reste de la Guinée qui est dans la bande du Nord.

La raison pourquoi les Européens appellent la saison seche l'Eté , & l'humide l'Hiver , c'est parce que la Moisson est dans la saison seche , sur tout dans nos Plantages où le Sucre se fait. Car c'est alors que les cannes sont jaunes comme de l'Or. J'avouë qu'alors elles ont moins de jus , mais ce peu qu'elles ont est d'une grande douceur. Au lieu que dans la saison humide , quelque meures que soient les cannes , elles rapportent moins de Sucre , & le Sucre n'en est pas si bon , quoi qu'il coûte plus de peine à le preparer. C'est pourquoi dans les climats au Nord de la ligne , où sont tous nos Plantages , on commence à Noël à faire le Sucre , lors que les cannes sont meures après une saison seche.

Mais

Mais dans les climats Meridionaux , comme est la côte de Bresil , on y travaille au mois de Juillet. Il faut remarquer , qu'il y a aussi des endroits proche de la ligne dans la bande du Nord , comme Surinam , où les saisons sont les mêmes que dans la bande du Sud ; mais c'est le seul exemple de cette nature qui soit de ma connoissance. Quoi que la saison seche soit le tems de cueillir les cannes , & la saison humide le tems propre à les planter , cependant on ne regarde pas de si près à ces saisons , mais on prend sa commodité. On peut les planter en tout tems de l'année avec succès , sur tout après une pluie modérée , qui tombe souvent même dans les saisons seches.

J'ai dit auparavant , que les Bayes ou Golpes sont plus sujets aux pluies , que les pointes de terre. Temoin la Baye de Campêche , où il pleut excessivement , sur tout aux mois de Juillet & d'Août. Au contraire la côte depuis le Cap Catoche jusqu'au Cap Concededo , qui est plus exposée au vent réglé , n'est pas la moitié si pluvieuse.

Le Golphe de Honduras est aussi fort sujet aux pluies , comme l'est toute cette côte depuis le Cap Gratia de Dios jusqu'à Carthagène. Mais dans la côte de Caraccos , & environ le Cap la Vela , où les vents sont plus frais , le tems est plus temperé. Il y a pourtant de la difference dans les petites Bayes entre deux , celle de Mericaya qui gît un peu à l'Est du Cap la Vela étant plus sujette aux pluies que près du Cap.

La Baye de Panama d'ailleurs en est une autre preuve , par ses pluies excessives ; sur tout le Midi de la Baye , depuis le Golphe de S. Mi-

chiel jusqu'au Cap St. François, où les pluyes continuent depuis Avril jusqu'à Novembre, mais de la dernière force aux mois de Juin, de Juillet, & d'Août.

Il y a aussi plusieurs petites Bayes à l'Oüest de celle de Panama, qui ont leur part de ces saisons humides, savoir les Bayes de Dulce, Caldera, Amapala, &c. Mais à l'Oüest de celle-ci, là où la côte est plus unie, il y pleut moins. Il est vrai qu'il y a souvent de terribles Tornados.

Dans les Indes Orientales il y a aussi plusieurs Bayes ou Golphes sujets à de grosses pluyes; comme sont les Golphes de Tuniqueen & Siam, le fond & la partie Orientale du Golphe de Bengale. Mais dans la côte de Coromandel, qui est au Couchant de ce Golphe, le tems est plus temperé, la côte étant basse & unie. Au lieu que la côte de Malabar, qui est au Couchant du Cap de Coromandel, & une côte montagneuse, est sujette à de grandes pluyes. Il est certain que les parties Occidentales des Continents sont plus sujettes à la pluye que les Orientales, hormis les côtes du Perou & d'Afrique; dans la première desquelles la secheresse peut être causée (comme je l'ai déjà dit) par la hauteur des Andes. Et il est vraisemblable que le plus grand effort des pluyes près de ces montagnes tombe principalement du côté de l'Est, sans atteindre la cime, &, au cas qu'elles y parviennent, il se peut faire qu'elles s'y arrête, sans s'étendre plus loin.

Lors que j'ai dit, que les montagnes sont plus sujettes aux pluyes que les pays bas, j'entens les pays maritimes. Par exemple, le Midi de la Jamaïque qui commence à Leganea, &
qui

qui s'étend de-là à l'Oüest jusqu'à la rivière noire , y comprenant tout le païs plat , est un païs fort uni l'espace de plusieurs miles , qui court à peu près Est & Oüest , ayant la mer au Midi , & des montagnes du côté du Nord. Il pleut sur ces montagnes , avant qu'il pleuve dans le païs plat , & je sai par experience , que les pluies y ont commencé trois semaines avant qu'il en soit tombé dans le païs plat du côté de la mer. J'y ai mêmes remarqué tous les jours des nuages noirs , & j'y ai entendu le tonnerre. Ces nuages , qui sembloient s'approcher de la mer , furent arrêtez dans leurs cours. Ils retournerent du côté des montagnes, ou se dissipèrent, au grand regret des habitans, dont les plantages & le bétail souffrirent beaucoup faute de rafraichissement. Les Tornados même étoient si près de fondre sur nous, que le vent de mer , & un vent frais partant des nues, s'évanoüirent , sans pleuvoir dans le païs plat tout brûlé de secheresse.

Ce manquement de pluie dans la saison est un des plus grands inconveniens qu'il y ait dans cette partie de l'Isle. Car il arrive quelquefois , faute de pluie , que l'herbe y est toute brûlée , & que le bétail y perit faute de fourrage. Mais on n'entend point parler de ces grandes secheresses dans la partie Septentrionale de l'Isle , où les montagnes sont voisines de la mer. Au contraire on n'y manque point de bonnes ondées de pluies toute l'année , mêmes dans la saison sèche , environ la pleine ou nouvelle Lune. Il est vrai que dans la saison humide on y est incommodé de pluies excessives.

Quant aux vallées , elles ne sont pas si sujet-

tes aux secheresses , que le país plat vers la mer. Du moins je ne m'en suis pas appercû , & je n'ai point appris le contraire par l'information des autres.

L'Isle des Pins près de Cuba est si fameuse par ses pluyes , que les Espagnols qui habitent cette partie de Cuba qui en est la plus proche disent , qu'il y pleut plus ou moins tous les jours de l'année , tantôt d'un côté de l'Isle , tantôt d'un autre. Les Armateurs , qui l'ont souvent visitée , en disent la même chose. J'y ai été moi-même , mais je ne puis pas confirmer ce rapport. Quoi qu'il en soit , il est certain que c'est une Isle fort pluvieuse.

Ce n'est qu'une petite Isle , d'environ 9. ou 10. lieuës de longueur , & 3. ou 4. de largeur. Au milieu de laquelle il y a une haute montagne qui s'élève en pointe , & qui est le plus souvent couverte de nuages. Les Armateurs disent , que cette montagne attire à soi toutes les nuées , puis qu'elle en est presque toujours couverte , lors qu'à peine en void-on ailleurs.

On dit la même chose de la Gorgonie , dans la mer du Sud , une Isle plus petite que celle des Pins , dont j'ai fait mention dans mon voyage autour du Monde , Chap. VII. Elle est environ à 4. lieuës du Continent , au lieu que l'autre n'en est qu'à 2. lieuës. Il y a aussi une montagne , mais qui n'en est pas si grande ni si haute que celle de l'Isle des Pins. Elle est néanmoins assez haute pour être vue à 16. ou 18. lieuës. Je ne puis pas asseurer , qu'il y pleuve tous les jours ; mais il est certain qu'il y pleut beaucoup , & d'une grande force.

J'ai

J'ai été trois fois dans cette Île, & je l'ai toujours trouvée fort pluvieuse. Il y pleut si fort que, quand nous y touchâmes à notre retour du Capitaine Sharp, nous fîmes du Chocolat, que nous fûmes contraints de boire debout dans la pluie. Il pleuvoit alors d'une si grande force dans nos calebaces, qu'après avoir bû autant de Chocolat & d'eau de pluie qu'il nous en falloit, nous trouvions toujours nos calebaces plus de la moitié pleines. Il y en eut qui jurèrent, qu'ils ne pouvoient pas le boire aussi vite qu'il y pleuvoit. Pour moi, je jetai ce qui m'en resta, & la plupart en firent de même.

Si les montagnes sont le plus souvent couvertes de nuées, les pais proches de la mer en sont aussi couverts fréquemment. Dans mon Voyage autour du Monde, Chap. X. j'ai dit qu'en approchant de terre, on y trouve ordinairement le Ciel couvert de nuées, quoi qu'ailleurs le tems soit fort clair. Ce qui sert à confirmer ce que j'ai avancé dans mon discours précédent, que les montagnes sont d'ordinaire couvertes de nuées. Car les terres élevées sont les premières découvertes, & (comme je viens de dire) ce sont ces terres qui sont ordinairement couvertes de nuées. Mon dessein est maintenant de faire voir comment on trouve les nuées quand on est proche de terre, soit en rangeant la côte, soit en y étant à l'ancre.

Quelqu'un pourroit s'imaginer, que je prétens ici prouver, qu'il ne pleut jamais, ou que très peu, sur mer. Mais ce n'est pas là ma pensée, & tout le Monde fait le contraire. J'ai dit moi-même au I. Chapitre des Vents, que plusieurs mers étoient su-

Q.4 jet.

jettes aux Tornados , principalement auprès de l'Equateur , mais plus particulièrement dans la mer Atlantique. Les autres mers n'y sont pas tout à fait si sujettes , & la mer Atlantique même ne l'est pas tant au Nord ni au Sud de la ligne , sur tout à quelque distance considérable de terre. Quoi qu'il en soit , il est fort vraisemblable , que la mer n'y est pas si sujette que la terre. Car quand on est près de terre dans la Zone Torride , on voit souvent pleuvoir sur terre , & le Ciel couvert de nuées , pendant qu'il fait beau tems sur mer , & qu'à peine on y voit une nuée. Quoi que le vent vienne de terre , & que les nuées semblent avancer sur la mer , elles retournent souvent sur terre , comme si elles y étoient attirées par quelque vertu secrète. Il est vrai qu'elles avancent quelquefois sur mer ; mais alors elles retournent en arriere , ou se dissipent insensiblement. C'est pourquoi les Mariniers qui font voiles auprès des côtes , & qui apperçoivent un Tornado faisant ses approches , ne s'en mettent pas en peine , & disent tout haut , que la terre va le devorer. Si les Tornados gagnent quelquefois la mer , c'est rarement qu'ils en tirent leur origine. Ils se forment de la terre en premier lieu , & cela d'une étrange maniere. J'ai vû souvent une petite nuée s'élevant au dessus d'une montagne grossir si prodigieusement , qu'elle a causé deux ou trois jours de pluye consecutifs , & j'en ai fait l'observation non seulement dans les Indes Orientales & Occidentales , mais aussi dans les mers du Nord & du Sud. Je ne puis m'empêcher de repasser dans mon esprit de tems en tems le desordre que m'ont causé ces petites

tites nuées, & quand elles paroissent la nuit.

C'est la coutume parmi les Matelots dans ces latitudes de se coucher sur le Tillac. Les Armateurs sur tout s'en font une habitude, parmi lesquels j'ai fait ces observations. Quand ils sont à l'ancre principalement, on étend des nattes sur le Tillac, pour coucher dessus. Chacun en a une ou deux, avec un oreiller pour la tête, & une couverture veluë pour se couvrir. Voilà le lit de Matelot. Je me suis souvent couché quand il faisoit beau la nuit, & je me suis vu obligé de me retirer devant jour. Ce n'est pas qu'une petite pluie eût été capable de me faire déloger, & je n'aurois jamais crû à la voir venir qu'une si petite nuée pût produire tant de pluie. Mais nous fumes si souvent trompez par cette apparence, que nous nous sommes trouvez tout trempés, & contraints après tout de déloger, lors qu'on s'attendoit de voir bien-tôt la pluie cesser.

Enfin, j'ai toujours remarqué, que dans la saison humide il pleuvoit plus la nuit que le jour; car, quoi qu'il fit beau le jour, c'est rarement que nous passions la nuit sans un Tornado ou deux. Si nous en avions un le jour, il passoit d'abord; & peut-être qu'il pleuvoit une heure, plus ou moins. Mais quand il arrivoit la nuit, quoi qu'il y eût peu d'apparence de pluie, nous en avions pour trois ou quatre heures de suite. Il est vrai que c'étoit alors communément près des côtes, les nuages sur la terre nous paroissant fort épais. Nous y voyions les éclairs accompagnés de tonnerres, & la pluie nous sembloit y tomber en plus grande abondance. Il y a apparence que plus avant dans la

Q s mer

il pleuvoit encore moins qu'à l'endroit où nous étions , car de ce côté-là le tems paroïssoit assez clair.

CH A P I T R E V I I I.

Des Marées , & des Courans.

La difference qu'il y a entre les Marées & les Courans. Il n'y a point d'endroit dans l'Océan sans flux & reflux. Les endroits où les Marées sont les plus grandes , & les plus petites. Des Marées du havre & dans les Lagunes de Trist , & dans la Baye de Campêche. Des Marées entre les Caps de Virginie , dans le Golphe de saint Michel , & de la riviere Guiaquil dans la mer du Sud. . Que la prétendue communication sous terre entre les mers du Nord & du Sud est une erreur. Des Marées aux Isles de Gallapagos , à Suam une des Isles des Larrons , autour de Panama , dans le Golphe de Dulce & la riviere Mécoya , & dans la Côte du Perou , &c. A Tonqueen dans la Chine , & dans la Nouvelle Hollande , où les Marées sont irrégulières. La raison qu'on donne de cette irrégularité. Des Marées entre le Cap de Bonne-Esperance & la mer rouge. Des Courans. Que les Vents reglez ont beaucoup d'influence sur les Courans. Par exemple à la Barbade , &c. au Cap la Vela , à Gratia de Dios , & au Cap Roman , à l'Isle Trinidado , à Surinam , au Cap Blanc , entre l'Amerique & le Bresil. Des Contre-Courans dans la Baye de Campêche , dans le Golphe de Mexique , & dans celui de Floride. Des Causes. Qu'il arrive souvent que la surface de l'eau a un Courant contraire

re à celui du fond de l'eau. Des Courans dans la Côte d'Angola , à l'Est du Cap de Bonne-Espérance , dans la Côte des Indes au Nord de la ligne , & dans la mer du Sud.

Après avoir parlé des Vents & des Saisons de l'année dans la Zone Torride, je vai maintenant tomber sur le discours des Marées & des Courans dans la même Zone.

Par les Marées j'entens le Flux & Reflux de la mer , dans la côte & hors de la côte. Cette faculté de la mer semble être universelle , quoi qu'elle ne soit pas également régulière dans toutes les côtes , ni au regard du tems , ni au regard de la hauteur de l'eau.

Par les Courans j'entens un autre mouvement de la mer , lequel differe des Marées à plusieurs égards , & dans leur cours & dans leur durée.

On peut comparer les Marées aux vents de mer & de terre , en ce qu'elles ne s'éloignent pas des côtes , quoi qu'en effet la mer fluë & reflue successivement deux fois le jour en 24. heures. Mais il y a cette différence , que les vents de mer soufflent dans la côte de jour & les vents de terre soufflent vers la mer de nuit. Quoi qu'il en soit , ils sont aussi réglez que les Marées dans leur mouvement. Outre que les Marées & ces vents ne s'éloignent pas de terre.

Les Courans d'ailleurs ont beaucoup de rapport aux vents réglez de côte. Ils sont tous deux plus éloignez de terre , & il est vraisemblable que ceux-ci ont une grande influence sur ceux-là.

C'est l'opinion commune , sur tout parmi les gens de mer , que les Marées se gouvernent

par la Lune , & que leur accroissement & décroissement , aussi bien que leurs mouvemens réguliers de chaque jour , dépendent de l'influence de cette Planete. Il est vrai que cette régularité se trouve quelquefois interrompue par des causes accidentelles dans les vents.

Les premiers rudimens de la navigation sont de savoir le tems de la haute Marée en tous lieux. C'est une science effectivement nécessaire à tous nos Mariniers Anglois , parce que les Marées sont plus régulières dans nos mers qu'en toute autre mer.

Mais , comme je me suis borné à ne parler ici que des Marées entre les Tropiques ou auprès , je laisse à nos Lamaneurs à traiter des Marées dans notre Zone Temperée. C'est leur Province , & ce sont eux qui sont les mieux versez dans ce mystere , par une experience continuelle , qui est toujours la meilleure maîtresse.

Je n'ai été dans aucune côte du Monde , où la mer ne fluë & reflue , plus ou moins ; & j'ai presque toujours remarqué , que les plus grandes embouchures de rivières ou de Lagunes ont d'ordinaire les plus fortes Marées. Au contraire les côtes qui ont le moins de rivières ou de Lacs ont les plus petites Marées, du moins elles ne sont pas si perceptibles. Et il est à remarquer , qu'encore que la Marée monte d'une grande force dans les embouchures des rivières ou Lagunes, néanmoins elle n'y monte pas si haut que dans celles dont le passage est étroit , quoi qu'elle y entre d'une même force. La Marée d'ailleurs n'est jamais si forte dans les Isles , ou autour des Isles éloignées du Continent , qu'elle l'est dans ses côtes.

Pour

Pour prouver ces observations generales, je veux bien rapporter quelques exemples, & de là je viendrai au détail. Dans cette vûë je ne citerai que des endroits où j'ai été en personne.

Je commence par la Lagune de Trist, dans la Baye de Campêche. Elle a deux embouchures considérables, l'une de la largeur de demi lieuë, & qui s'étend deux miles en longueur; d'où l'on entre dans une Lagune, longue de 7. ou 8. lieuës, & large d'environ trois lieuës. L'autre embouchure qui en est à sept lieuës, a environ trois miles de largeur, & deux miles de longueur, avant qu'on entre dans la Lagune. Plus avant dans la terre il y a encore trois ou quatre autres Lagunes, moindres que les précédentes.

La mer qui fluë & reflüë dans toutes ces Lagunes entre & sort par ces deux embouchures avec tant de rapidité, que les Espagnols appellent la grande Lagune Laguna termina, c'est à dire, le Lac des Marées, parce que la Marée est si forte dans ces embouchures. Cependant la Marée n'y hausse pas à proportion de la rapidité, le flux & reflux n'étant ici que de 6. ou 7. pieds, hormis en cas de tempête, ou d'autres causes extraordinaires.

Je pourrois aussi alléguer par exemple le Canal entre les deux Caps de Virginie, où le flux & reflux n'est pas proportionné à la rapidité de son mouvement. Il n'y a pas effectivement de telles Lagunes qu'à Trist, mais il y a plusieurs grandes rivières, & quantité de petites anses. D'ailleurs le terrain est si bas en quelques endroits, que les Marées l'inondent. De-là vient que l'eau qui se jette si rapidement entre les Caps y est insensiblement engloutie.

Il s'agit maintenant de citer des exemples, où la mer fluë & reflüë beaucoup plus, quoï que la Marée ne soit pas plus rapide dans les embouchures. En voici deux dont j'ai fait mention dans mon Voyage autour du Monde, savoir le Golphe de S. Michel, & la riviere Guiaquil.

Dans le Golphe S. Michel il y a plusieurs grandes rivières, qui se déchargent toutes dans une Lagune large de 2. ou 3. lieües. Cette Lagune est séparée de la mer par certaines petites Isles basses, entre lesquelles il y a des Anses & Canaux par où la Marée passe tous les jours dans la Lagune, & de là dans les rivières, d'où la mer reflüë de même. De sorte que bien souvent les Isles en sont inondez, la Marée ne laissant que le haut des petits arbres à découvert.

Les rivières qui se jettent dans cette Lagune sont assez étroites, avec des bords escarpez aussi hauts, & guere plus, que le vif de l'eau. Car quand la Marée est haute, & que c'est une grande Marée, l'eau est à peu près, ou tout à fait égale à la terre.

La Lagune à l'embouchure des rivières est fort petite. Et, comme il n'y a que cette Lagune & les rivières pour recevoir la Marée, de là vient qu'elle y monte & descend jusqu'à 18. ou 20. pieds.

Il en est à peu près de même du Guiaquil, hormis que les Lagunes près de cette riviere sont plus larges. La Marée y monte & descend 16. pieds perpendiculairement.

Ce sont là les endroits les plus remarquables dans les mers du Sud, du moins de ma connoissance. Je sai bien qu'il y a d'autres grandes rivières dans la côte, mais il n'y en a point de si remarquable par la hauteur des Marées.

Ces

Ces grandes marées dans le Golphe de saint Michel ont donné lieu sans doute à l'opinion de certaines gens, qui s'imaginent qu'il y a communication sous terre entre les mers du Nord & du Sud, & que l'Isthme de Darien est comme un pont sous lequel la mer fluë & reflue, & comme elle fait sous le pont de Londres. Pour confirmer cette opinion quelques-uns ont dit, qu'on y entend toujours d'étranges bruits causez par ce flux & reflux, que les navires faisant voiles dans la Baye de Panama s'y trouvent agitez d'une maniere prodigieuse, & quelquefois brisez contre les Isles par la violence de cette agitation. Que dans un moment la mer les y laisse à sec, ou brisez en pieces; & qu'en d'autres tems ils sont attirez comme par la force d'un Golphe, prêts à être emportez sous terre à pleines voiles dans la mer du Nord. On ajoute à cela, que quand la marée monte, sur tout une grande marée, les Isles dans la Baye sont routes inondées; que le pays même est inondé dans une grande étendue, & qu'alors on ne void que la cime des arbres. Mais si cela étoit vrai, c'est assez surprenant que ni moi, ni aucun de ma compagnie, ne s'en soit apperçu. J'ai passé deux fois cet Isthme, & la dernière fois que je le traversai j'y fus 23. jours de suite, sans y entendre aucun bruit souterrain. Je fis voiles aussi dans la mer du Sud près de trois années, y comprenant le tems que je fus dans cet Isthme, & de ces trois années j'en passai quelques mois dans la Baye de Panama. Après que j'en fus parti, ceux de nôtre équipage qui y restèrent y passerent beaucoup plus de tems. Cependant, bien loin d'y trouver des Gouffres si prodig-

prodigieux , ils avoient qu'on y faisoit voiles avec autant de plaisir qu'en aucune partie du Monde. Dans tous mes entretiens soit avec les Espagnols , soit avec les Indiens , je n'ai jamais oûi dire rien de tel. Et , s'ils en avoient sù la moindre chose , ils n'auroient pas manqué de nous en faire part , quand ce n'auroit été que pour nous donner l'épouvante , & nous faire quitter cette côte.

Je sai bien que Monsieur Gage , Anglois , en parle dans son Livre intitulé *A Ncio Survey of Je West Indies*. Mais il y a lieu de croire , que c'est un foible de sa crédulité , ou qu'il se portoit mal dans ce voyage , la relation qu'il en fait étant si imparfaite & si mal soutenue , qu'il paroît bien qu'il ne savoit ce qu'il écrivoit. Je renoncerois à son Livre entierement , à cause de cette fable , si je n'étois bien persuadé qu'il a écrit sincèrement sur d'autres matieres.

A l'égard des grandes Marées qu'on dit être dans ces mers , j'en ai apporté des exemples. Mais elles ne sont pas au fond si grandes qu'on les fait , & il n'y a que le Golphe de saint Michel où la mer fluë & resfluë excessivement , jusqu'à couvrir les petites Isles à l'embouchure de la Lagune , & à ne laisser que le haut des arbres à découvert. Car ces Isles sont fort basses , & ne produisent que de petits arbres , au prix des autres Isles dans la Baye de Panama , où la ville de ce nom seroit bien-tôt submergée , si les Isles dans la Baye l'étoient. Mais , bien loin de l'être , les Isles des Perles qui sont fort basses & plates , ne le sont pas. Car la mer n'y fluë ou resfluë qu'environ 10. ou 11. pieds dans les plus grandes Marées , & cela dans les parties les plus

plus
au Go
gnées
Maré
qu'à l
droit
aucun

J'a
font
si ha
Cont
le Co
des I
du C
pied
dans
3. pi
te es
aux r

G
une
que
de F
autr
xiqu
mon
Cou
men
Mex
mon
& r
dan
A
piec
mo
L
coy

plus Meridionales , qui sont presque opposées au Golphe de S. Michel , & qui n'en sont éloignées que de 12. ou 14. lieuës. Cependant la Marée y monte plus haut de 2. ou 3. pieds , qu'à Panama ou auprès , ou dans tout autre endroit de la Baye. Si bien que ce rapport est sans aucun fondement.

J'ai remarqué d'ailleurs , que les Isles qui sont fort avant dans la mer ont rarement de si hautes Marées que celles qui sont près du Continent , ou que les places qui sont dans le Continent. Par exemple aux Gallapagos , des Isles qui sont éloignées près de 100. lieuës du Continent , la mer ne flue & reflue qu'un pied & demi , ou deux pieds. Au lieu que dans le Continent elle flue & reflue deux ou 3. pieds , plus ou moins , suivant que la côte est plus ou moins exposée aux Bayes , ou aux rivières.

Guam , une des Isles des Larrons , en est une autre preuve , où la Marée ne monte que 2. ou 3. pieds tout au plus. Dans la Baye de Panama elle est plus reguliere , qu'en toute autre place dans les côtes du Perou & de Mexique. C'est pour cela que je lui donne dans mon Voyage autour du Monde , le nom de Courant en certains endroits , particulièrement près de Guatulca , dans le Continent de Mexique ; mais en éfet c'est une Marée , qui monte à l'Est , & descend à l'Oüest. Là le flux & reflux est d'environ cinq pieds , comme dans la plûpart de cette côte.

A Ria Leja il flue & reflue environ 8. ou 9. pieds. A Amapala de même , où la Marée monte à l'Est , & descend à l'Oüest.

Dans le Golphe & Dulce & la riviere Neicoya elle monte jusqu'à 10. ou 11. pieds. Elle ne

ne monte pas si haut dans la côte du Pérou, sur toute cette côte qui est entre le Cap Saint François & la rivière Guiaquil, où la marée monte au Sud & descend au Nord.

A l'Isle de Plata la mer fluë & refluxé 3. ou 4. pieds; mais depuis le Cap Blanc au 3. degré jusqu'au 30. degré de latitude Meridionale, elle ne fluë & refluxé qu'un pied & demi ou 2. pieds. Dans cette côte la marée monte au Sud, & descend au Nord.

Dans toutes mes courses avec les Armateurs, j'ai toujours pris connoissance de la hauteur des marées, pour connoître les meilleurs endroits de la côte, & les plus propres pour donner le suif aux vaisseaux. Ce qui est d'un grand usage à tous les Armateurs.

Dans la plûpart des Indes Occidentales, la marée n'est gueres plus haute que dans la Manche. Dans les Indes Orientales elles montent fort peu, & ne sont pas si regulieres qu'ici.

Les plus irrégulieres que j'aye vûes sont à Tonquin, environ le 20. degré de latitude Septentrionale; & dans la côte de la Nouvelle Hollande, environ le 17. degré de latitude Meridionale. Dans ces deux endroits à peine peut-on discerner les basses marées. Celles de Tonquin sont amplement décrites par Mr. Davenport, & publiées dans les Transactions Philosophiques de la Societé Royale, où je renvoye le Lecteur.

Dans la nouvelle Hollande j'eus deux mois de tems, pour faire mes observations sur les marées, où la mer fluë & refluxé environ 5. brasses, le flux étant à l'Est quart au Nord, & le reflux à l'Ouest quart au Sud.

La

La plus grande marée , tout le tems que je fus sur cette côte , n'arriva que 3. jours après la pleine ou nouvelle Lune. Ce qui nous surprit d'autant plus , que nous ne vîmes aucun changement dans le tems. Il est vrai que quelques-uns de nôtre équipage avoient fait cette observation dans les grandes marées qu'il y eut pendant que nous donnions le suif à nôtre vaisseau sur le sable. Dans la marée où nous fîmes état de partir , ceux qui n'avoient pas fait cette remarque se flaterent de mettre le navire à flot la troisième marée après la nouvelle Lune. Mais ils furent bien surpris de voir , qu'il ne flota point ni cette marée , ni la marée ensuite , plusieurs s'imaginèrent , que le seul moyen de le mettre à flot étoit de creuser le sable , pour le faire passer dans la mer. On revint enfin de cette consternation , lors que la sixième marée monta assez haut pour mettre le navire à flot , ce que nous fîmes promptement. La marée suivante se trouvant encore plus haute que celle-là , nous fûmes tous convaincus parfaitement , que les marées ne sont pas régulières dans ces lieux-là comme en Angleterre.

J'ajoute à cette remarque , qu'il n'y avoit ici ni rivière ni lagune qui pût causer ces grandes marées ; mais il y a apparence qu'elles sont causées , par ce grand détour de terre qu'il y a entre la nouvelle Hollande & la nouvelle Guinée. Autrement il se peut faire que la mer a quelque passage entre ces deux terres , comme quelques-uns le veulent ; ou qu'il y a quelque grande & profonde Baye.

Cette dernière supposition paroît la plus vraie.

vraisemblable , à cause du flux extraordinaire qu'il y a du côté de l'Est dans toute cette mer , entre la nouvelle Hollande & les Isles au Nord de ce pais - là. C'est ce que nous découvrimes sensiblement , en approchant de la nouvelle Hollande ; & il faut de nécessité qu'il y ait un plus grand receptacle , qu'une riviere ou une lagune. Il y a même encore plus d'apparence , que la Marée a quelque passage entre la nouvelle Hollande & la nouvelle Guinée , ou qu'il y a du moins une Baye profonde ; parce qu'elle passe le long du Continent , & qu'elle ne monte point parmi les Isles au Nord de ce Continent. Outre que le Promontoire le plus Septentrional de la nouvelle Hollande avance presque jusques à la ligne , qui semble lui servir de barriere de ce côté-là. Ainsi il est raisonnable de croire que la mer a quelque autre passage.

Au Détroit de Malacca la Marée monte à l'Est , & descend à l'Oüest. Dans la Ville de ce nom j'ai trouvé par experience , que le flux & reflux étoient d'environ 6. pieds dans les plus grandes Marées.

A l'Orient de la côte d'Afrique , entre le Cap de Bonne-Esperance & le Mer rouge , la Marée a son cours regulier. Elle monte au Sud , & descend au Nord , & dans les grandes rivieres de cette côte , particulièrement celle de Natal au 30. degré de latitude Meridionale , la mer fluë & refluxé six pieds dans les plus grandes Marées. Je tiens cette relation du Capitaine Rogers , un homme d'esprit , & qui connoit parfaitement bien cette côte.

Passons maintenant à la description des
Cou-

Cour
égard
refoul
rans
semai
té, pu
me de
té, &
ils ne
envir
d'une
leur p
La
ment
en so
fets d
par
l'eau
de re
C'
gens
glez
le ve
se fa
ne s
qu'a
près
mer
sent
posé
n'ai
Ant
Le
Hif
que
Cou
Hif

Courans , qui different des Marées à plusieurs égards. Dans celles-ci les eaux avancent & refoulent deux fois en 24. heures. Les Courans au contraire courent un jour , ou une semaine , & quelquefois davantage d'un côté , puis ils s'en retournent de l'autre. Il y a même des endroits où ils courent six mois d'un côté , & six mois de l'autre. En d'autres endroits ils ne courent d'un côté qu'un jour ou deux , environ la pleine Lune ; puis ils retournent d'une grande force , & reprennent ensuite leur premier cours.

La force des Marées se fait sentir généralement près des côtes , au lieu que les Courans en sont éloignez. On ne s'apperçoit pas des effets de ceux-ci , comme de ceux des Marées , par l'accroissement & le décroissement de l'eau , parce que les Marées poussent du côté de terre.

C'est une observation generale parmi les gens de mer , que par tout où les vents reglez prédominent , le Courant se regle par le vent , & court du même côté. Mais cela ne se fait pas toujours de la même force , & l'on ne s'en apperçoit pas si bien en haute mer , qu'auprès de quelque côte , principalement près des Caps qui avancent fort loin dans la mer. Autour des Isles les Courans se font aussi sentir plus ou moins , suivant qu'elles sont exposées aux vents reglez. Pour preuve de cela je n'ai qu'à citer la Barbade , & les autres Isles Antilles.

Les Isles qui sont plus grandes , comme Hispaniola , Cuba , & la Jamaïque , n'ont que quelques Caps , ou pointes exposées aux Courans. Comme sont le Cap Tiberon dans Hispaniola , la point de Pedro & la pointe
au

au Nord-Est de la Jamaïque , le Cap de Cruz , & les Caps Corrientes & Antonio dans Cuba. Mais de toutes les Isles dans les Indes Occidentales , il n'y en a point de plus exposées aux Courans que Corrisao & Aruba ; & dans le Continent il n'y a aucun Cap si remarquable à cet égard que les Caps Roman , Coquibaco , & la Vela.

Les Courans au Cap la Vela retournent rarement. C'est pourquoi les vaisseaux qui font voiles au vent pour le doubler n'aprochent pas de terre , mais courent au large , jusqu'à ce qu'ils soient en vue d'Hispaniola , & reviennent de-là jusqu'à 6. ou 8. lieues du Cap , sans en aprocher davantage. Mais dans la saison du vent d'Oüest , depuis Octobre jusqu'au mois de Mars , il vient souvent des vents d'Oüest qui durent 2. ou 3. jours , à la faveur desquels on peut facilement faire route à l'Est.

Entre le Cap la Vela & le Cap Gratia de Dios les Courans diferent beaucoup de ce qu'ils sont vis à vis du Cap , ce qui semble provenir de la figure de la terre. Car la côte entre les deux Caps court Sud , & fait une grande Baye , qui a une plus grande variété de vents & de Courans , que toute autre partie des Indes Occidentales.

Ici le Courant , dans la saison du vent d'Oüest , court incessamment à l'Oüest ; mais plus rapidement en certains tems , qu'en d'autres. A quatre lieues de terre , ou environ , il se fait sentir , jusqu'à 20. 25. ou 30. lieues. Ensuite on trouve un vent d'Est , & s'il y a quelque Courant , il court aussi à l'Oüest. De là vient que les navires qui font route à l'Oüest sont obligez de faire 30. ou 40. lieues

lieuë
ont p
rang
quan
empe
nuir.
rit v
saïso

A
Trin
rant
ces l
com
Test
trou
qu'il
dans
la p
on p
& d

D
jusq
d'ic
qui
ven

D
auss
que
rent
Alc
con
s'il
din
Est
on
tra
Sai

lieuës sur mer , pour gagner le vent. Et s'ils ont peu de chemin à faire , il faut qu'ils rangent la côte , pour être à portée d'ancre quand bon leur semble. Autrement ils seroient emportez à l'Est 14. ou 16. lieuës dans une nuit. Cela mêmes leur arriveroit avec un petit vent d'Est , qui est assez commun dans la saison des vents d'Oüest.

A l'Est du Cap Roman , aussi loin que l'Isle Trinidado , on ne trouve qu'un petit Courant , qui se porte à l'Oüest , hormis près de ces lieux qui avancent le plus dans la mer , comme autour des petites Isles qu'on apelle Testegos , entre lesquelles & le Continent on trouve un Courant assez fort. De là vient qu'il est mal aisé d'y faire route à l'Est. Mais dans toute la côte , entre le Cap Roman & la pointe qui avance du côté de Testegos , on peut faire voiles avec les vents de mer & de Terre.

De là on trouve un Courant fort rapide jusqu'au bout Oriental de l'Isle Trinidado. Et d'ici jusqu'à Surinam on trouve un Courant qui va Est , mais qui n'est pas invincible aux vents de Terre & de mer.

De Surinam jusqu'au Cap Blanc on peut aussi en venir à bout , quoi qu'on ne manque point d'y trouver des Courans qui courent Oüest , hormis environ la pleine Lune. Alors dans toutes les côtes susdites on trouve communément un Courant qui va Est ; & , s'il ne court pas à l'Est , du moins ses forces diminuent. Mais , quand on a fait son cours Est jusqu'au Cap Blanc au Nord du Bresil , on trouve toujours un Courant tout contraire , & de là du côté du Sud jusqu'au Cap Saint Augustin , un Cap qui avance si fort dans

dans la mer , & qui est par consequent exposé aux vents de mer & aux Courans qui regnent entre l'Afrique & le Bresil , qu'il n'y a pas de Promontoire si difficile à gagner. Car il ne se peut qu'il n'y ait toujours un rapide Courant , qui court Nord-Ouest.

J'ai remarqué ci-devant , que dans tous les lieux où les vents reglez prédominent , on trouve un Courant qui suit le vent , mais qui n'est pas si perceptible en haute mer , qu'au près des côtes. Il est vraisemblable , que les vents du Sud dans la côte d'Afrique , & le vent réglé general entre elle & le Bresil , meuvent tout doucement la surface de l'eau & que le vent réglé étant la plupart Sud-Est chasse la mer du côté du Nord , en biaisant vers la côte de Bresil. La mer se trouvant là bornée par la terre se tourne vers le Cap S. Augustin , & après avoir doublé ce Promontoire elle descend avec moins de rapidité jusqu'à la côte de Surinam, &c. La raison est , qu'alors ayant plus d'étendue son Courant se ralentit , étant agitée par le vent réglé , qui est communément Est Nord-Est au Nord de la ligne , & qui porte la mer de biais le long de la côte à l'Ouest. De là vient apparemment , qu'on trouve les Courans toujours plus forts auprès de ces Caps. Au lieu qu'à la Barbade , & generalement dans toutes les Isles Antilles , on ne trouve qu'un petit Courant , qui semble n'être que l'effet de la durée des vents reglez qui y regnent. Et de fait il n'est pas croyable que ce soit un Courant d'origine , venant du Midi de la mer Atlantique ; qui , comme je viens de dire , double le Cap S. Augustin , & suit la côte d'assez près.

Les

Les
à Cur
elles
quer
Cour
Vela.

De
tent t
Dios
la côt
est gr
naire
Baye
si elle
coura
se me
tre d
ces C
Baye
la Ba
l'Est

De
court
& pa
che d
de C

Da
ve d
te au
Au
de C
qui
Golg
trior
c'est
gnol
te cō
T

Les Courans autour de l'Isle de la Trinité, à Curasao & Aruba, & ceux qu'il y a entre elles & le Cap Roman, nous semblent indiquer la même chose. Il en est de même des Courans entre le Cap Roman & le Cap la Vela.

Depuis ce dernier Cap les Courans se portent toujours à l'Oüest, vers le Cap Gratia de Dios; mais en droite ligne, & sans biaiser vers la côte. Car, comme j'ai dit ci-devant, la Baye est grande, & les Courans se portent d'ordinaire d'une pointe à l'autre. De sorte que les Bayes n'ont presque point de Courant; ou, si elles en ont, ce ne sont que des Contre-courans, qui vont d'une pointe à l'autre, sans se mêler des petites Bayes qui se trouvent entre deux. Et il n'est pas moins probable, que ces Contre-courans qu'on trouve en cette Baye dans leur propre saison, ayant fait le la Baye, & avancé jusqu'au Cap la Vela à l'Est, retournent de-là à l'Oüest.

Depuis le Cap Gratia de Dios le Courant court au Nord-Oüest vers le Cap Catoche, & passe de-là au Nord entre le Cap Catoche en Jucatan, & le Cap Antonio dans l'Isle de Cuba.

Dans le Canal entre ces deux Caps on trouve d'ordinaire un rapide Courant qui se porte au Nord. Je le sai par experience.

Au Nord de Jucatan, passant dans la Baye de Campêche, on trouve un petit Courant qui se porte à l'Oüest, jusques au fond du Golphe de Mexique; mais du côté Septentrional du Golphe, il se porte à l'Est. Et c'est peut-être la raison pourquoi les Espagnols, venant de la Vera Cruz, rangent cette côte. Il est aussi vraisemblable, que le Cou-

rant qui suit la côte depuis le Cap S. Augustin jusqu'au Cap Catoche n'entre jamais dans le Golphe de Mexique, mais panche du côté du Nord, jusqu'à ce qu'il se trouve borné par la côte de Floride. D'où tournant à l'Est jusqu'à ce qu'il soit venu plus près de l'embouchure du Golphe, & s'étant joint avec le petit Courant qui court aux parties Septentrionales d'Hispaniola & de Cuba, passe avec ce Courant d'une grande force par le Golphe de Floride, fameux par son Courant, qui court toujours au Nord d'un mouvement fort rapide. Cependant il y a des Marées de chaque côté du Golphe, sur tout du côté de Floride; de sorte qu'un Navire bien instruit de ces choses peut passer & repasser, comme bon lui semble.

On croyoit autrefois qu'il y avoit grand risque à être surpris dans ce Golphe par la Tempête qu'on appelle Nord. Pour l'éviter, nos Bâtimens de la Jamaïque faisoient leur Route Est dans la saison de ces Tempêtes, & passaient par les Cacuses, des Bancs de sable au Nord-Oüest d'Hispaniola. Ceux qui partiroient du Port Royal dans la Jamaïque avoient raison de le faire. Car, si le Nord les ptenoit à leur Départ, il les avançoit dans leur Route; au lieu qu'en passant par le Golphe, il les auroit repoussez. Outre que, quand le Nord surprend un Navire au Golphe, le Vent qui souffle contre le Courant enfle la Mer d'une maniere extraordinaire, & les Vagues se suivent de si près, qu'à peine un Vaisseau peut-y résister. Cependant on passe aujourd'hui ce Golphe en tout temps de l'Année. Et quand il arrive un Nord, on s'abandonne au Vent & à la Mer avec une Voile; quoi que le Courant soit aussi

aussi
tem
ava
Ven
em
sou
ce
deu
mên
côté
mo
par
ble
A
Co
de
cour
née
les
ils
Mai
Mer
n'est
forc
qui
pas
D
port
ron
go
le V
Lun
A
puis
de c
Est
le V

aussi fort pour le moins qu'en tout autre tems, jusqu'à repousser le Navire la Poupe avant contre Vent & Marée. La force du Vent qui grossit la Mer en Vague & qui les emporte au Sud, n'empêche pas le Courant sous la surface de l'eau de courir Nord, & ce n'est pas une chose extraordinaire de voir deux Courans opposez en même tems & en même lieu, la surface de l'Eau courant d'un côté, & le reste du côté contraire. J'ay vû moy-même étant à l'ancre le cable emporté par deux courans contraires, le bas du Cable tors d'un côté, & le haut d'un autre.

Au reste, il est certain, que par tout les Courans changent leur Cours à certains tems de l'Année. Dans les Indes Orientales ils courent de l'Est à l'Oüest une partie de l'Année, & de l'Oüest à l'Est l'autre partie. Dans les Indes Occidentales & dans la Guinée, ils ne changent qu'environ la pleine Lune. Mais il faut entendre ceci des Parties de la Mer qui ne sont pas éloignées des Côtes. Ce n'est pas qu'il n'y ait aussi des Courans d'une force extraordinaire dans le grand Ocean, qui ne suivent pas ces Regles; mais cela n'est pas commun.

Dans la Côte de Guinée le Courant se porte Est hormis en pleine Lune, ou environ. Mais au Midi de la Ligne, depuis Loango jusqu'au 25. ou 30. Degré, il court avec le Vent du Sud au Nord, hormis vers la pleine Lune.

A l'Est du Cap de bonne Esperance, depuis le 30. Degré jusqu'au 24. dans la Bande du Sud le Courant se porte à l'Est Nord-Est depuis May jusqu'au mois d'Octobre. & le Vent est pour lors Oüest-Sud-Oüest, ou

R 2

Sud-

Sud-Oüest ; Mais depuis Octobre jusqu'à May , lors que le Vent est entre Est Nord-Est & Est-Sud Est , le Courant se porte à l'Oüest. Et cela s'entend de 5. ou 6. lieües de Terre jusqu'à 50. ou environ. Car à 5. lieües de Terre on n'a point de Courants , mais on a la Marée, & au delà de 50. lieües de Terre, le Courant cesse tout à fait, ou il est imperceptible.

Dans la Côte des Indes , au Nord de la Ligne , le Courant court avec le Monson ; mais il ne change pas tout à fait sitôt , quelquefois de 3. Semaines ou davantage. Après cela il ne change point jusqu'à ce que le Monson soit fixé du côté contraire. Par exemple, le Monson d'Oüest commence au milieu d'Avril , mais le Courant ne change qu'au commencement de May , & le Monson d'Est commence au milieu de Septembre , ou environ , mais le Courant ne change qu'au mois d'Octobre.

Aux Isles Gallapagos nous trouvames un Courant , qui nous fit de la peine , quoi qu'il ne fut pas des plus forts. Et il y a apparence que plus avant dans la Mer, où les Vents de Sud regnent les Courans sont plus rapides.

Les plus fameux Courans dans la Mer du Sud sont aux Caps. S. François , Passao , S. Laurents & le Cap blanc. Ce dernier a d'ordinaire des Courans fort violens , qui se portent au Nord-Ouest , & qui sont un grand Obstacle à la Navigation , d'autant plus que c'est un endroit fort venteux. De sorte que bien souvent un vaisseau ne sauroit porter sans danger la Voile de Perroquet , & c'est alors qu'il fait mauvais faire Voile contre le Courant Je ne connoissois pas si bien la Côte de Mexique , parce que nous prenions soin
d'é-

d'être ordinairement à la portée des Marées. Mais dans la Côte de Guatimala, dans la Latitude de 12. Degrez, 30. min. & 13 degrez nous rencontrames un Courant qui se portoit au Sud-Ouest, & il y a apparence qu'ici le Courant suit le Vent. Car, comme je l'ai déjà dit, les Courans dans toutes les Côtes se reglent par le vent réglé de Côte.

Ainsi j'ai fini cet utile Traité des Vents, des Marées, & des Courans, fondé sur ma propre Experience, & les Instructions de mes Amis verséz dans cette Matiere. Je ne pretens pas le donner au Public pour un Ouvrage parfait; mais pûtôt pour une ébauche, que je laisse à finir à des Personnes plus capables. Tel qu'il est, il a son usage, & les Observatins que j'y publie pourront servir de fondement à ceux qui voudront encherir.

Le Païs de Natal en Afrique étant peu connu en Europe, j'ai crû qu'une Description curieuse de ce Païs-là pourroit être bien reçûe, & dans cette vûe j'ai jugé à propos de l'annexer ici. Je la tiens du Capitaine Rogers, mon intimé Ami, qui est parti depuis peu pour ce Pays-là, après trois differens Voyages qu'il y a faits.

C H A P I T R E IX.

Description de Natal , dans l'Afrique.

LE Pais de Natal contient environ 3. Degré & demi de latitude du Nord au Sud , étant situé entre le 31. Degré & 30. min. & 28. Deg. de Latitude Méridionale. Il est borné du côté du Sud par un Pays habité par un petit peuple sauvage , que les Anglois appellent Wild-bush Men , c'est-à-dire , le peuple aux Buissons sauvages. Ils demeurent dans des Cavernes ou Trous de Rochers , & n'ont d'autres Maisons que celles que la Nature leur fournit. Ils sont basanez , & de petite taille , & ils ont les Cheveux frisez. On dit , qu'ils sont fort cruels à leurs Ennemis. Leurs Armes sont des Flèches empoisonnées. Leurs Voisins du côté du Sud sont ceux que l'on appelle Hottentots.

Du côté du Nord le pays de Natal est borné par la Rivière Dellagoa , qui est navigable. Ceux qui habitent auprès de cette Rivière trafiquent avec les Portugais de Mozambique , qui les visitent souvent dans de petites Barques , & font Négoces avec eux de Dents d'Elephant , dont ils ont grande abondance. Quelques Anglois ont aussi été depuis peu dans ce Pays-là pour faire le même Négoces ; entre autres le Capitaine Freak , dont j'ai fait mention ci-devant , qui après avoir négocié ici pour 8. ou 10. Tonneaux de Dents d'Elephant eut le malheur de faire Naufrage contre un Rocher proche de Madagascar.

Vers

Vers l'Est ce Pays est borné par la mer des Indes ; du côté de l'Oüest on ne fait pas encore son étenduë.

Le Pays est plat & uni, & bien garni de Bois, dans ses Parties maritimes ; mais dans les Méditerranées il y a beaucoup de Montagnes, qui s'élèvent inégalement l'une sur l'autre. Entre ces Montagnes on void d'agréables Vallées, & de grandes Plaines, diversifiées par de belles Prairies & des Bôcages naturels. On n'y manque point d'eau, chaque Montagne produisant de petits Ruisseaux, qui se dispersent en differens endroits ; dont quelques-uns, après plusieurs tours & détours, se rencontrent, & font ensemble la Riviere de Natal, qui tombe dans la mer des Indes, au 30. Degré de Latitude Meridionale. Son Embouchure est assez large, & profonde pour de petits Bâtimens. Mais il y a une Barre ; où l'Eau ne passe pas dix ou douze piez dans les hautes Marées ; quoi que l'eau soit assez profonde au dedans de la Barre. Cette Riviere est la principale de tout le Pais de Natal, & a été depuis peu fréquentée par quelques-uns de nos Vaisseaux Marchands, particulièrement par un petit Bâtiment commandé par le Capitaine Rogers.

Il y a d'autres Rivières qui vont du côté du Nord, & une entre autres à 100. milles de la mer ou environ, qui va directement au Nord, & qui est considérable par sa largeur & par la longueur de son Cours.

Les Bois sont composez de diverses sortes d'Arbres, dont les uns sont de haute fûtaye, & propres par conséquent pour des Ouvrages de Charpente, & les Savanas, ou Prairies, sont aussi revê-

tues de très-bonne Herbe, & fort épaisse.

Entre les Animaux Terrestres on trouve ici des Lions; des Tigres, des Elephans, des Buffles, des Beufs, des Bêtes fauves, des Cochons, & des Lapins. Il y a aussi quantité de Chevaux de mer.

On y apprivoise les Buffles & les Beufs, les autres sont tous sauvages. Les Elephans y sont en si grande abondance, qu'ils paissent tous par Troupeaux, 1000. ou 1500. tout ensemble. Tous les matins & les soirs on les void manger l'herbe dans les Savanna, mais dans la chaleur du jour ils se retirent dans les Bois. Ils sont fort doux, pourvû qu'on ne les fâche pas.

Il y a aussi grand nombre de Bêtes fauves, que les Naturels du Pays laissent vivre paisiblement dans les Savannas, avec le Betail domestique.

Ce pays produit aussi diverses sortes d'Oiseaux, sauvages & domestiques. On y void grand Nombre de Canards, de Coqs, & de Poules, & quantité d'Oiseaux sauvages qui nous sont inconnus. Entre lesquels se trouve un Oiseau de la grandeur d'un Paon, avec de très-belles Plumes. Il paroît assez rarement. Il y en a d'autres qui ressemblent à peu près à nos Corlis; dont la Chair est noire, mais fort bonne à manger.

La mer & les Rivieres d'ailleurs abondent en Poisson de diverses sortes. Mais les Habitans du Pays ne pêchent que des Tortues, & cela principalement quand elles viennent à terre pondre leurs Oeufs. Quelquefois ils les pêchent dans l'eau de cette maniere, qui est celle de Madagascar. Ils prennent pour cet effet un Poisson en vie, qu'on appelle Remore, &

& ils lui mettent deux attaches , l'une à la Tête, & l'autre à la Queue. Ils font couler le Poisson dans l'eau à l'endroit où sont de jeunes Tortuës. Le Poisson s'attache bientôt au dos de la Tortuë , & dès qu'ils s'en apperçoivent , ils le tirent en haut avec la Tortuë.

Les Naturels du Pays ne sont que d'une Taille mediocre , mais assez bien proportionnez. Ils sont d'une Complexion noire , & leurs Cheveux naturellement frisez , avec un Visage en ovale , le Nez bien proportionné , les Dents blanches , & une Mine agreable.

Ils sont agiles , mais fort paresseux , peut-être faute de Commerce. Leur principale occupation est l'Agriculture. Ils ont quantité de Taureaux & de Vaches , dont ils prennent grand soin. Et , quoi qu'ils s'entremêlent dans les Savannas , chacun connoit le Betail qui est à lui. Ils sement aussi du Bled , & enferment leurs Champs , pour empêcher les Bêtes d'y entrer. Ils font leur Pain du Blé de Guinée , & leur Boisson d'un Grain qui n'est pas plus gros qu'un Grain de Moutarde.

Il n'y a point parmi eux de Profession mécanique. Chacun fait pour soi les choses qui sont necessaires ; ou qui servent d'ornement , les Hommes d'un côté , & les Femmes de l'autre.

Les Hommes bâaissent les Maisons, ils chassent , ils plantent , & font tout ce qu'il y a à faire hors de la Maison. Les Femmes vont traire les Vaches , elles apprêtent à manger , & font tout ce qu'il y a à faire dans la Maison. Leur Maisons ne sont pas grandes , ni richement garnies ; mais elles sont si serrées , & si bien couvertes , qu'ils y sont à couvertes des injures de l'air.

Quant à leur vêtement, les Hommes vont presque nus, ne portant d'ordinaire qu'une piece quarrée d'Etoffe, faite de Soye, d'Herbe, ou d'Ecorce de Moha, & travaillée en forme de Tablier court. Aux deux coins d'en haut il y a deux Attaches, pour l'attacher autour de la Ceinture, le fonds, avec des franges de la même étoffe, pendant jusqu'aux Genoux.

Ils portent des Bonnets faits de suif de Beuf, & hauts de 9. à 10. pouces. Ces Bonnets leur coûtent beaucoup de tems à faire, car il faut que le suif soit bien épuré pour l'employer à cet usage. Ils n'en mettent que peu à la fois, & ils le mettent si bien parmi les Cheveux, qu'il ne se défait jamais. Quand ils vont à la chasse, ce qu'ils font assez rarement, ils en coupent la largeur de 3. ou 4. pouces en haut, afin qu'il se tienne mieux. Mais ils commencent le lendemain à le rehausser, & ils y travaillent tous les jours jusqu'à ce que le Bonnet soit d'une hauteur à la mode de ce Pays-là.

Un homme y passeroit pour ridicule, qui voudroit paroître sans un Bonnet de suif sur la Tête. Mais on ne permet point aux jeunes gens d'en porter. Il faut être d'un âge meur, pour s'en orner la Tête. Les Femmes n'ont que des Jupons fort courts, & qui ne passent pas le Genou. Quand il pleut, elles se couvrent simplement d'un Cuir de Vache, qu'elles jettent sur leurs Epaules.

On ne vit ici ordinairement que de Pain fait de Blé de Guinée, de Beuf, de Poisson, de Lait, de Canards, de Poules, & d'Oeufs, &c. Pour étancher la soif, on boit aussi le plus souvent du Lait, sur tout quand il est un peu aigre.

Pour

Pour se réjouir, on y fait une Boisson forte du petit Grain dont j'ai déjà parlé. Et, quand on s'assemble pour se réjouir, les Hommes ornent leurs Bonnets tout autour de longues Plumes de Queuës de Coqs. Ils portent aussi une Bande de Cuir de Vache qu'ils attachent sur le derriere en forme de Queuë, & qui pend de la Ceinture jusqu'à terre. Cette Bande a environ 6. pouces de large, & chaque côté de la Bande est orné de petites bagues de fer de leur façon.

Dans cet équipage, dès qu'ils ont la Tête un peu échauffée par la Boisson, on fait joier la Musique: chacun danse gayement, & fait branler sa Queuë d'un bel air. Au reste, ils sont fort innocens dans la joye.

Chaque Homme est libre d'avoir autant de Femmes qu'il en peut entretenir, mais il faut les acheter. Car les Femmes sont la seule Marchandise qu'on achete en ce Pays.

Les jeunes Vierges sont à la disposition de leurs Peres, Freres, ou autre proche Parent mâle. Leur Prix est suivant leur Beauté.

Comme il n'y a point d'argent dans ce Pays, on troque des Vaches pour des Femmes. Ainsi celui-là est le plus riche, qui a le plus de Filles ou de sœurs. Il est assuré d'avoir assez de Bétail.

Ils se réjouissent, quand ils se marient; mais l'Epouse pleure tout le jour des Nôces. Ils demeurent ensemble dans de petits Villages, & le plus vieux de tous gouverne le reste. Car tous ceux qui demeurent dans un même Village sont parens, ainsi il leur est aisé de se soumettre à son Gouvernement.

Ils ont un grand fond de Justice & d'Equité, & sont tout à fait civils aux Etrangers. Pour

396 TRAITE' DES VENTS.

preuve de ceci , je n'ai qu'à rapporter la maniere dont ils ont traité deux Matelots Anglois , qui ont vécu cinq ans parmi eux. Leur Navire étant peri dans la Côte , les autres Matelots prirent leur Route vers la Riviere Dellagoa. Ceux-ci demurerent ici jusqu'à ce que le Capitaine Rogers vint ici par accident, & qu'il les prit avec lui. Ils avoient appris la langue du Pays , & les Habitans leur avoient fait present de Femmes & de Vaches. Ils étoient aimez de tous , & on avoit pour eux des égards tout particuliers. Quand ils quitterent le Pays ; plusieurs Jeunes gens se mirent à pleurer , parce qu'ils refuserent de les prendre avec eux.

F I N.



T A B L E

Des matieres , & des choses les plus remarquables , contenuës dans ce second Volume.

A

- A** Nes , curieusement bigarrez , 250
Antropophages ou mangeurs d'hommes , 193 ,
194 , Sentiment del' Auteur là-dessus , *ibid.*
Arbre d'une grosseur extraordinaire , 151
Atlantique (Mer) erreur des cartes sur la largeur de
cette mer , 308
Avanturiers. Histoire de ce qui leur arriva après que
Dampier les eut quittez , 218 , 219 , & *suiv.*
Aube du jour haute ou basse, quel signe pour les Ma-
riniers , 208
Australe (Terre ,) pourquoi si difficile à découvrir ,
350 , Côtes de la terre Australe , *ibid.*
Autruches. Pondent dans le sable , 251 , Deux de
leurs œufs suffisent pour donner à manger à deux
hommes , *ibid.*

B

- B** Achi (Îles de ,) pourquoi ainsi nommées , 129 ,
Mœurs de leurs habitans , *ibid.* & *suiv.* En-
terrent un homme vif convaincu de larcin , 130 ,
Les habitans de Bachi estiment fort le fer , 134 ,
Treattent fort bien six Avanturiers qui avoient re-
sté

T A B L E

été parmi eux ,	138
Bachi , espèce de boisson ,	129
Bayes. A quoi l'on connoît si on peut les aborder sans peril ,	119 , 120 , 121 , & <i>suiv.</i>
Betel , Arbre , sa description & son fruit ,	403 , 404

C

C Alla-sufung. Ville où arrivent les Aventuriers ,	
197 , Sa situation & portrait de ses habitans ,	
<i>ibid.</i> Leur Sultan , & accueil qu'il fait aux An- glois , 159 , Leur entrevûe & suite du Sultan ,	
<i>ibid.</i> Il se plaint des Hollandois ,	<i>ibid.</i>
Cannibales , 194 , Faussetez qu'on en dit , <i>ibid.</i> Isles des Cannibales , <i>ibid.</i> Leur commerce avec plu- sieurs nations ;	<i>ibid.</i>
Cataractes , peu communes aux Indes Orientales ,	
152 , Comment elle se forme , <i>ibid.</i> & 153 , Fort à craindre pour les Vaisseaux , <i>ibid.</i> Exemple de cela , <i>ibid.</i> Terribles à voir ,	<i>ibid.</i>
Celebes. Isle , 147 , Sa description ,	<i>ibid.</i>
Chauves-souris , d'une grosseur extraordinaire , 70. 71	
Chine. Isle de la Chine nommée Saint Jean , 98 , Sa situation , les habitans , 99 , Le thé y est meilleur qu'ailleurs ,	102
Chinois Leur portrait , 99 , Habits des hommes & des femmes , 100 , 101 , Ils sont fort ingénieux , <i>ibid.</i> Grands joueurs , 102 , Se pendent après avoir perdu , <i>ibid.</i> Leur Dieu , 195 , Leurs vais- seaux ,	<i>ibid.</i>
Circoncision observée par les habitans de Mindanao ,	
19 , Extravagances dont ils l'accompagnent , 20 , & <i>suiv.</i>	
Cloche. Dieu des Chinois ,	105 , 106
Corpus sant. Ce que c'est , 108 , De bon présage aux Matelots ,	<i>ibid.</i>
Crocadore , oiseau blanc ,	335

DES MATIERES

D

Dampier veut quitter les Aventuriers, 527, Ils arrivent à Mindanao, 330, & *suiv.* Se familiarisent avec les femmes, 54, Ils quittent le Capitaine Swan, 63

Dampier desire de s'arrêter à Nicobar, 189, Raisons qu'il en a, *ibid.* Il en obtient la permission & entre dans la Maison d'un Indien, 191, Son débarquement excite du mouvement parmi les autres, 192, Il s'arrête à Nicobar avec quelques autres qui débarquent avec lui, 195, Ils se mettent dans un Canot qui renverse, 196, Ils se brouillent avec les habitans de l'Isle, 197, Leur réconciliation. *ibid.*

Dampier & ses compagnons quittent Nicobar. & prennent la route d'Achin, 201, Il craint un signe qu'il voit autour du Soleil, 205, Péril & consternation où ils se trouvent, 206, Reflexions de Dampier sur sa vie passée, 207, Ils arrivent à un village de Pêcheurs de l'Isle de Sumatra, 210, Leur maladie & séjour dans cette Isle, 212

Dampier arrive à Achin, & est mené devant le Magistrat de la ville, 213. Il est bien reçu d'un Capitaine Anglois, 215, Il part pour Tonquin avec le Capitaine Walden, 217, Il a en sa disposition le Prince Jeoli & sa mere, 227, Est fait Canonier, 225, Malcontent de sa charge, & du Gouverneur sous qui il servoit, 231, Il demande & obtient son congé, 235, On veut le retenir, mais il échape, *ibid.* Il va au Cap de Bonne Esperance, 237, Maladies de plusieurs d'entr'eux, 240, Extrémité où ils se trouvent, 242, Dampier prend la route de Ste. Helène, 263, Il arrive en Angleterre. 271

Dens, garçon qui avoit double rang de dents à chaque gencive, 161

T A B L E

E

- E**Aux, quelles sont mal saines, 240
 Eau de la Mer, chaud dans les climats les plus
 froids, 208, 209
 Esperance (Cap de Bonne) sa situation, 246, Pour-
 quoi le climat paroît plus froid qu'il ne l'est, *ibid.*
 Sa belle perspective, 248, Pourquoi appelé de
 bonne esperance, *ibid.* A quoi l'on connoît qu'on
 approche de ce Cap, *ibid.* Description particuliere
 de ce pais, 249, & *suiv.* Il y a beaucoup de Fran-
 çois réfugiez, 250, Animaux sauvages & dome-
 stiques du Cap, *ibid.* Son Fort bâti par les Hollan-
 dois, 252, Jardin de plaisance, *ibid.* Profit des
 Hollandois du Cap sur les étrangers, 253, Ori-
 ginaires du Cap de Bonne Esperance, 255, Leurs
 mœurs & maniere de s'habiller, 257, Maisons,
 258, Leur négoce, 259, Leur Religion, 260

F

- F**emmes données à d'autres par leurs maris, 65
 Feu. Maniere de tirer le feu du bois, comme des
 cailloux, 172
 Flux & reflux du Sud au Nord, 135, 162, 171
 François. Leur combat sur mer contre les Hollan-
 dois, 238

G

- G**rosse, Isle qui le produit en grande abondance, 102
 Gouverneurs. Leur ignorance & leur tyrannie, 139,
 Qu'il est de l'intérêt des Compagnies, & des Etats,
 de choisir de bons Gouverneurs, 234

H

HE
 pour
 Bon
 Helen
 qui
 Ho
 glo
 bita
 me
 Hog
 Mo
 Holla
 ph
 des
 ner
 Ses
 Holla
 co
 Huic

JE
 Jeol
 A
 tr
 d
 P
 A
 s
 I
 A
 C

DES MATIERES.

H

Heat, Capitaine, 235, Extrémité où se trouve son équipage, 242, Expedient dont il se sert pour animer les gens, 244, S'arrête au Cap de Bonne Esperance, 262
Helene (Isle de Ste.) & sa description, 264; Par qui découverte, 265, Laisée & reprise par les Hollandois, *ibid.* Possédée à présent par les Anglois, *ibid.* Ses fruits & ses animaux, 267, Habitans de Sainte Helene pauvres, 269, Leurs femmes bien faites, 270
Hog su, 114, Liqueur forte & nourrissante, *ibid.* Moyen de la conserver, *ibid.*
Hollande (Nouvelle) mal placée par les Géographes, 166, Les Aventuriers y arrivent, 167, Sa description, *ibid.* On ne sait si c'est Île ou Continent, 168, Indiens de la Nouvelle Hollande, 169, Ses Insulaires, 172, Stupidité de ces peuples, 174
Hollandois, leur combat sur mer contre les François, 237, 238
Huitres, 6

I

Jean (Isle de S.) 98, Sa situation, ses habitans, *ibid.* & 99,
Jcoli, Prince esclave à Mindanao, 32, Prie les Anglois de le mener à ses Etats, 44, Tombe entre les mains de l'Auteur, 227, Il étoit peint en divers endroits de son corps, 228, Histoire de ce Prince, & comment il fut fait esclave, 230, 231, Acheté & prix de son achat, *ibid.* A quoi il s'occupoit lors qu'il étoit chez l'Auteur, *ibid.* Deuil qu'il témoigne de la mort de sa mere, 132, Arrive en Angleterre, & meurt à Oxford, 270, Cinq Isles à qui les Aventuriers donnent des noms, 32

T A B L E

& leur description , 117 , & suiv.
Jours , différentes manières de les conter , 64

L Uçon (Isle de) sa description , 75 , Son commerce , 76

M

M Aladies , fatales aux Anglois , 240 , Causées par la qualité de l'eau , *ibid.* 241

Malayans , gens déterminés , 93 , Massacrent quelques Anglois , *ibid.*

Mangos , arbres fruitiers , 80

Meangis , La plupart des habitans de Meangis sont peints en divers endroits de leur corps , 28

Meangis , Isles qui abondent en or & en girofle , 32 , Le Prince d'une de ces Isles fait esclave à

Mindanao , *ibid.* Racheté par un Anglois , 225 , Demande d'être transporté à ses états , 244 ,

Tombe entre les mains de l'Auteur , 227 , 228 , Description de la manière dont il étoit peint en

divers endroits de son corps , *ibid.* Histoire de ce Prince & comment il fut fait esclave , 230 , 231 ,

Vendu avec sa mere 60 Risdales , *ibid.* Leurs occupations durant leur esclavage , *ibid.* Mort de la

mere , 232 , Mort du Prince de Meangis , 270

Melory , Arbre , Sa grosseur , 185 , Son fruit , 186 , Manière de le préparer pour être mangé , 187

Mer , quels endroits de la côte de la mer plus ou moins profonds , 118 , Où les rades sont plus

commodes , 119 , 120

Mindanao , une des Philippines , 388 , Raisons qui déterminent les Aventuriers d'aller à Mindanao ,

ibid. Sa description , 393 , Ville de même nom , *ibid.* Pain des habitans de Mindanao , 394 , Leur langage & leur religion , 9 , 25 , Leur Sultan , 3 ,

Leurs

Leurs
nour
merc
maria
Leur
voici
& ma
Leur
24 ,
sing
aux
Mindan
de s'
guer
s'y
re d
sons
Mindan
Leur
se d
48
Leur
56
le C
Moge
pa
ca
pa

N
Nico
m
pe
Nico
ti

2

DES MATIERES.

Leurs mœurs , *ibid.* Maniere de bâtir , 6 , Leur nourriture , 7 , Leurs artisans , 10 , Leur Commerce , 11 , Sont sujets à la lèpre , 13 , Leurs mariages , 14 , Leur Sultan & ses femmes , *ibid.* Leurs vaisseaux , 15 , Leurs armes , 17 , Dévotion de leur Sultan , 18 , Leur circoncision , 19 , & manieres extravagantes qu'on y observe , 20 , Leurs cloches , 22 , Leur Ramdam ou Carnaval , 24 , Leur aversion pour le cochon , 25 , Exemple singulier de cette aversion , 26 , Reception que firent aux Avanturiers les habitans de Mindanao , 37 , Mindanao. Avantages qu'en retireroient les Anglois de s'y établir , 33 , Route plus aisée pour y naviguer , 34 , Facilité que les Avanturiers avoient de s'y établir , 36 , Lettres sur ce sujet , 39 , Maniere dont on punit un coupable à Mindanao , 40 , Maisons de Mindanao à très bon marché , 51 , Mindanayans. Caresses qu'ils font aux Anglois , 44 , Leurs femmes & leur maniere de danser , 46 , Ruse de leur General pour avoir le canon des Anglois , 48 , Leurs femmes débanchent les Anglois , 51 , Leur General ne tient pas sa parole aux Anglois , 56 , Empoisonnent plusieurs Anglois , 63 , Tuënt le Capitaine Swan , 146 , Mogol. Les Avanturiers sont d'avis d'aller prendre parti au service du Mogol , 220 , Ils arrivent au camp du Mogol , 222 , Gens qu'on trouve en ce pays là pour la commodité des étrangers , 223

N

Nager , Homme qui n'avoit jamais sû nager , se sauve à la nage , 93 , Nicobar , (Isles de) leur situation , 183 , Commerce & mœurs des habitans , 184 , Ils ont du penchant à embrasser le Christianisme , *ibid.* Nicobar proprement ainsi nommée , 185 , Sa situation & son étendue , *ibid.* Originaires de l'Isle Nicobar ,

T A B L E

Nicobar , 186 , Leur maniere de se vêtir , leur langage , *ibid.* Sans religion , 187 , Sans gouvernement , *ibid.* Leur nourriture , *ibid.* Leurs Canots , 188 , l'Auteur desire de s'arrêter à Nicobar , 189 , Raisons qu'il en donne , *ibid.*
Noix , Muscade sauvage , 81

P

Pagally , amis ou amies que les étrangers font à Mindanao , 6 , Manieres dont les Pagally offrent leurs services , *ibid.*
Penus , espece de courtiers , d'un grand usage aux étrangers , 220
Piscadores (Isles) leur description , 111 , De quelle maniere y furent reçus les Avanturiers , 112 , Mœurs des habitans , 124 , *Et suiv.* Leurs maisons , 125 , Leurs chaloupes , 126 , Leurs alimens , 127
Porcelaine , de quelle terre on la fait , 101
Prata (l'Isle de) sa description , 97
Procession d'Idolâtres , 87
Pros d'Achin pris par les Avanturiers , 182
Pulo Condore , Isle , 78 , Sa situation , 79 , Mœurs de ses habitans , 85 , Ils offrent leurs femmes aux étrangers , *ibid.* Sont Idolâtres , 86

R

Reed Capitaine veut empêcher Dampier de quitter les Avanturiers , 183 , Il lui permet d'aller à terre à Nicobar , 190 , Il le fait revenir à bord , 191 , Il lui permet de retourner à terre avec deux autres , 192

S Auto
Sian
Signau
Soleil
teur
prés
noit
Suma
denn
tra ,
gé p
Gou
Swan
57
mu
Mir

T A
Temp
Tort
ibi
do
ail

Trif

V
Ver
do

DES MATIERES.

S

- S** Auterelles , 128 , Bonne à manger , *ibid.*
 Siam Baye de Siam , 91
 Signaux , comme des hutes , 152
 Soleil se couvrant à midi empêche de prendre la hauteur , 204 , Cercle autour du Soleil de mauvais présage , *ibid.* La brèche de ce cercle donne à connoître de quel côté vient la tempête , 205
 Sumatra. Sa côte appelée simplement la côte Occidentale , 183 , Dampier arrive à l'Isle de Sumatra , 211 , Se trouve en danger d'être tué & mangé par ses gens , 361 , Civilitez qu'il reçoit du Gouverneur de Guam , 384 , 385
 Swan craint de son équipage , 50 , Ses chagrins , 56 , 57 , La division se met entre ses gens , *ibid.* Ils se mutinent contre lui , 58 , *& suiv.* Le laissent à Mindanao , 62 , Sa mort , 146

T

- T** Abac de Manila , 12 , Estimé des Espagnols , *ibid.*
 Tempête furieuse , 107 , 108
 Tortuës vertes , 67 , Plus sauvages que les autres , *ibid.* Raisons qui prouvent que les tortuës abandonnent les lieux où elles sont , pour aller pondre ailleurs , 82 , Ont la vûë plus fine que l'ouïe , 156
 Triste , Isle , sa description , ses fruits , 180

V

- V** Ent de la mer différent de celui de la terre , 201 , Plus chaud , 247
 Vers rongent les vaisseaux , 48 , Meurent dans l'eau douce , *ibid.*
 Vigne

TABLE DES MATIERES.

Vigne dont les feuilles sont propres à faire un on-	
guent excellent ,	150
Volcur enterré tout vif.	131

Fin de la Table des Matieres.

in on-

150

131

