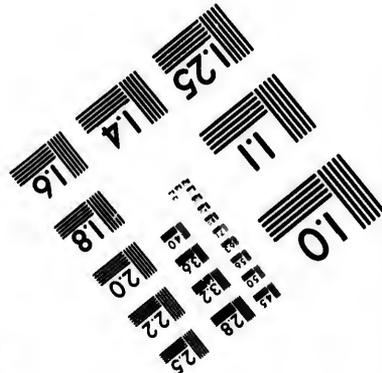
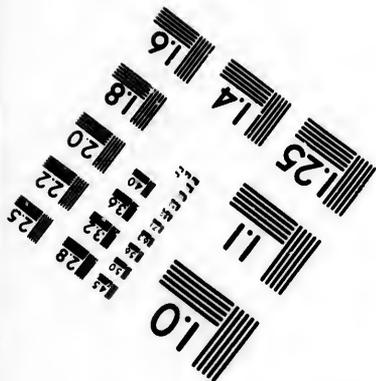
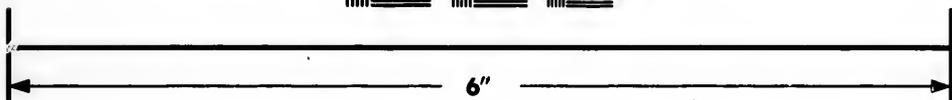
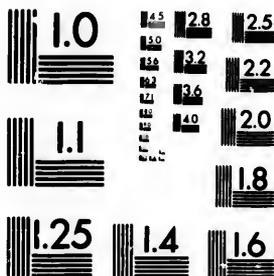


**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**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



© 1984

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 image 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.

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Coloured covers/
Couverture de couleur | <input type="checkbox"/> Coloured pages/
Pages de couleur |
| <input type="checkbox"/> Covers damaged/
Couverture endommagée | <input type="checkbox"/> Pages damaged/
Pages endommagées |
| <input type="checkbox"/> Covers restored and/or laminated/
Couverture restaurée et/ou pelliculée | <input type="checkbox"/> Pages restored and/or laminated/
Pages restaurées et/ou pelliculées |
| <input type="checkbox"/> Cover title missing/
Le titre de couverture manque | <input checked="" type="checkbox"/> Pages discoloured, stained or foxed/
Pages décolorées, tachetées ou piquées |
| <input type="checkbox"/> Coloured maps/
Cartes géographiques en couleur | <input type="checkbox"/> Pages detached/
Pages détachées |
| <input type="checkbox"/> Coloured ink (i.e. other than blue or black)/
Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire) | <input checked="" type="checkbox"/> Showthrough/
Transparence |
| <input checked="" type="checkbox"/> Coloured plates and/or illustrations/
Planches et/ou illustrations en couleur | <input type="checkbox"/> Quality of print varies/
Qualité inégale de l'impression |
| <input type="checkbox"/> Bound with other material/
Relié avec d'autres documents | <input type="checkbox"/> Includes supplementary material/
Comprend du matériel supplémentaire |
| <input type="checkbox"/> 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 | <input type="checkbox"/> Only edition available/
Seule édition disponible |
| <input type="checkbox"/> 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. | <input checked="" type="checkbox"/> 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. |
| <input checked="" type="checkbox"/> Additional comments:/
Commentaires supplémentaires: Les pages froissées peuvent causer de la distortion. | |

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
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12X	16X	20X	24X	28X	32X

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

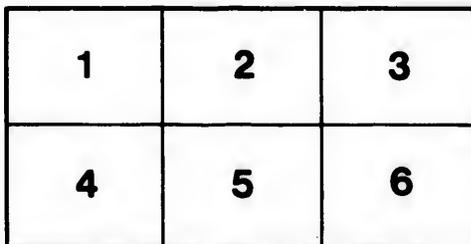
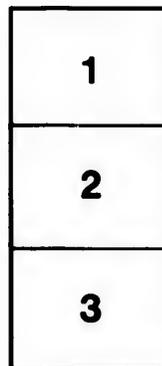
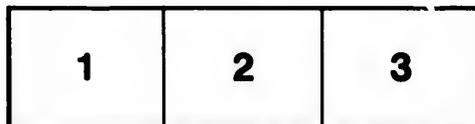
University of British Columbia Library

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:

University of British Columbia Library

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 apparaît 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.

rrata
to

pelure,
n à

32X

BIBLIOTHÈQUE
UNIVERSELLE
DES VOYAGES.

TOME XII.

On souscrit dans les Départemens chez les Libraires ci-après :

LYON.	A. BARON, libraire, rue de Clermont, n° 5.
ROUEN	FRANÇOIS, libraire, Grand'Rue, n° 33.
CAEN	MANOURY, libraire.
MARSEILLE.	CAMOIN, libraire.
MONTPELLIER.	PATRAS, libraire.
NANCY.	Georges GRIMBLOT, libraire.
AGEN	BERTRAND, libraire.
LUNÉVILLE.	CREUSAT, libraire, Grand'Rue, n° 23.
BÉZIERS.	PAGEOT, libraire.
TOULOUSE.	DACALLIER, libraire, rue de la Pomme.
ORLÉANS.	GARNIER, libraire.
CHARTRES.	GARNIER fils, imprimeur-libraire.
DIJON.	GÅULARD, libraire.
ABBEVILLE.	GAVOIS-GRARE, libraire.
AVIGNON.	FRUCTUS, libraire.
SÉDAN.	Aug. PIERRROT, libraire, Grand'Rue, n° 18.
NARBONNE.	DELSOL, libraire.
STRASBOURG.	LAGIER, libraire, rue Mercière, n° 10.
LILLE.	BRONNER-BAUWENS, imprimeur-libraire.
TOULON.	MONGE et VILLAMUS, libraires, rue de la Miséricorde, n° 6.
CLERMONT-F ND	A. VEYSSET, libraire, rue de la Treille, n° 14.

BIBLIOTHÈQUE
UNIVERSELLE
DES VOYAGES

EFFECTUÉS PAR MER OU PAR TERRE
DANS LES DIVERSES PARTIES DU MONDE,
DEPUIS
LES PREMIÈRES DÉCOUVERTES
JUSQU'À NOS JOURS;

CONTENANT LA DESCRIPTION DES MŒURS, COUTUMES,
GOVERNEMENTS, CULTES, SCIENCES ET ARTS, INDUSTRIE ET COMMERCE,
PRODUCTIONS NATURELLES ET AUTRES.

Recus ou Traduits

PAR M. ALBERT-MONTÉMONT,

AUTEUR DU VOYAGE DANS LES CINQ PARTIES DU MONDE, DES LETTRES SUR L'ASTRONOMIE,
DU VOYAGE AUX ALPES, ETC., ETC.



PARIS.
ARMAND-AUBRÉE, ÉDITEUR,
RUE TARANNE, n° 14.

M DCCC XXXIII.

UNIVERSITÄT

DES SALES

DE SALES



v
te
re
se
ta
se
le
je

de
Pr
fa
la
les
les
pa
de
lég

INTRODUCTION

RENFERMANT QUELQUES MOTS

SUR LA VIE DE LA PÉROUSE.

Les relations des voyages de découvertes peuvent être comptées parmi les livres les plus intéressans de l'histoire moderne : l'homme, naturellement ami du nouveau et de l'extraordinaire, se transporte par la pensée dans les régions lointaines; il s'identifie avec le navigateur; il partage ses dangers, ses peines, ses plaisirs, et il en devient le compagnon inséparable par la diversité des objets qui l'attachent et qui alimentent sa curiosité.

Sous ce dernier point de vue, nul doute que des voyages, tels que nous en avons donnés Prévost et Laharpe, dégagés de tous les détails fatigans et arides qui concernent l'astronomie et la navigation, ne soient plus agréables à lire que les originaux, source néanmoins où les marins et les savans voudront toujours puiser de préférence, parce que des matériaux ainsi passés au creuset de l'homme de lettres, d'où ils sortent brillans et légers, n'offrent plus le principe solide qui con-

stitue la science et qu'on détruit en l'altérant.

On peut toutefois jusqu'à un certain point satisfaire à ces deux exigences différentes, en donnant pour les gens du monde la partie pittoresque des relations originales, et en y joignant pour les adeptes quelques-unes des notions les plus importantes de la science. Tel a été le double but que nous nous sommes d'abord proposé dans l'entreprise actuelle : nous resterons renfermé dans ce cadre, en la continuant par la publication du voyage de l'illustre et infortuné La Pérouse, sur la vie duquel nous offrirons préalablement quelques détails fournis par feu M. Milet-Mureau, rédacteur de la relation originale.

Jean-François Galaup de La Pérouse, chef d'escadre, naquit à Alby en 1741. Entré dès ses jeunes ans dans l'école de la marine, ses premiers regards se tournèrent vers les navigateurs célèbres qui avaient illustré leur patrie, et il prit dès lors la résolution de marcher sur leurs traces; mais ne pouvant avancer qu'à pas lents dans cette route difficile, il se prépara, en se nourrissant d'avance de leurs travaux, à les égaler un jour. Il joignit de bonne heure l'expérience à la théorie : il avait déjà fait dix-huit campagnes quand le commandement de la dernière expédition lui fut confié. Garde de la marine le 19 novembre 1756, il fit

d'abord cinq campagnes de guerre , les quatre premières sur *le Célèbre* , *la Pomone* , *le Zéphyr* et *le Cerf* , et la cinquième sur *le Formidable* , commandé par Saint-André du Verger. Ce vaisseau faisait partie de l'escadre aux ordres du maréchal de Conflans , lorsqu'elle fut jointe à la hauteur de Belle-Ile par l'escadre anglaise. Les vaisseaux de l'arrière-garde , *le Magnifique* , *le Héros* et *le Formidable* furent attaqués et environnés par huit ou dix vaisseaux ennemis. Le combat s'engagea et devint général : il fut si terrible , que huit vaisseaux anglais ou français coulèrent bas pendant l'action , ou allèrent se perdre et se brûler sur les côtes de France. Le seul vaisseau *le Formidable* , plus maltraité que les autres , fut pris après la plus vigoureuse défense. La Pérouse se conduisit avec une grande bravoure dans ce combat , où il fut grièvement blessé.

Rendu à sa patrie , il fit dans le même grade , sur le vaisseau *le Robuste* , trois nouvelles campagnes : il s'y distingua dans plusieurs circonstances ; et son mérite naissant commença à fixer les regards de ses chefs.

Le 1^{er} octobre 1764 , il fut promu au grade d'enseigne de vaisseau. Un homme moins actif eût profité des douceurs de la paix ; mais sa passion pour son état ne lui permettait pas de prendre du repos. Il suffit , pour juger de sa constante acti-

tivité, de parcourir le simple tableau de son existence militaire depuis cette époque jusqu'en 1777. Il était, en 1765, sur la flûte *l'Adour*; en 1766, sur la flûte *le Gave*; en 1767, commandant la flûte *l'Adour*; en 1768, commandant *la Dorothée*; en 1769, commandant *le Bugalet*; en 1771, sur *la Belle-Poule*; en 1772, *ibid.*; en 1773, 74, 75, 76, 77, commandant la flûte *la Seine* et *les Deux-Amis* sur la côte de Malabar; lieutenant, depuis le 4 avril 1777.

L'année 1778 vit rallumer la guerre entre la France et l'Angleterre: les hostilités commencèrent le 17 juin, par le combat de *la Belle-Poule*.

En 1779, La Pérouse commandait *l'Amazone*, qui faisait partie de l'escadre aux ordres du vice-amiral d'Estaing. Voulant protéger la descente des troupes à la Grenade, il y mouilla à portée de pistolet d'une batterie ennemie. Lors du combat de cette escadre contre celle de l'amiral Byron, il fut chargé de porter les ordres du général dans toute la ligne. Enfin, il prit sur la côte de la Nouvelle-Angleterre la frégate *l'Ariel*, et contribua à la prise de *l'Experiment*.

Nommé capitaine le 4 avril 1780, il commandait la frégate *l'Astrée*, lorsque, se trouvant en croisière avec *l'Hermione*, commandée par le capitaine la Touche, il livra, le 21 juillet, un combat très opiniâtre à six bâtimens de guerre anglais, à six lieues du cap nord de l'île Royale. Cinq de ces

bâtimens, *l'Allégeance* de vingt-quatre canons, *le Vernon* de même force, *le Charlestown* de vingt-huit, *le Jack* de quatorze, et *le Vautour* de vingt, formèrent une ligne pour l'attendre; le sixième, *le Thompson* de dix-huit, resta hors de la portée du canon. Les deux frégates coururent ensemble sur l'ennemi; toutes voiles dehors. Il était sept heures du soir lorsqu'elles tirèrent le premier coup de canon. Elles prolongèrent la ligne anglaise sous le vent, pour lui ôter tout espoir de fuir. *Le Thompson* restait constamment au vent. Les deux frégates manœuvrèrent avec tant d'habileté, que le désordre se mit bientôt dans l'escadrille anglaise: au bout d'une demi-heure, *le Charlestown*, frégate commandante, et *le Jack*, furent obligés de se rendre; les trois autres bâtimens auraient éprouvé le même sort, si la nuit ne les eût dérobés à la poursuite des deux frégates.

L'année suivante, le gouvernement français forma le projet de prendre et de détruire les établissemens des Anglais dans la baie d'Hudson. La Pérouse parut propre à remplir cette mission pénible dans des mers difficiles: il reçut ordre de partir du cap Français, le 31 mai 1782. Il commandait *le Sceptre*, de soixante-quatorze canons, et il était suivi des frégates *l'Astrée* et *l'Engageante*, de trente-six canons chacune, commandées par les capitaines de Langle et la Jaille; il avait à bord de

ces bâtimens deux cent cinquante hommes d'infanterie, quarante hommes d'artillerie, quatre canons de campagne, deux mortiers et trois cents bombes.

Le 17 juillet, il eut connaissance de l'île de la Résolution; mais à peine eut-il fait vingt-cinq lieues dans le détroit d'Hudson, que ses vaisseaux se trouvèrent engagés dans les glaces, où ils furent considérablement endommagés.

Le 30, après avoir constamment lutté contre des obstacles de toute espèce, il vit le cap Walsingham, situé à la partie la plus occidentale du détroit. Pour arriver promptement au fort du Prince-de-Wales, qu'il se proposait d'attaquer d'abord, il n'avait pas un instant à perdre, la rigueur de la saison obligeant tous les vaisseaux d'abandonner cette mer dans les premiers jours de septembre : mais dès qu'il fut entré dans la baie d'Hudson, les brumes l'enveloppèrent; et le 3 août, à la première éclaircie, il se vit environné de glaces à perte de vue, ce qui le força de mettre à la cape. Cependant il triompha de ces obstacles; et le 8 au soir, ayant découvert le pavillon du fort du Prince-de-Wales, les bâtimens français s'en approchèrent en sondant jusqu'à une lieue et demie, et y mouillèrent.

Un officier envoyé pour reconnaître les approches du fort rapporta que les bâtimens pouvaient

s'embossa à très peu de distance. La Pérouse, ne doutant pas que *le Sceptre* seul ne pût facilement réduire les ennemis s'ils résistaient, fit ses préparatifs pour effectuer une descente pendant la nuit. Quoique contrariées par la marée et l'obscurité, les chaloupes abordèrent sans obstacle à trois quarts de lieue du fort. La Pérouse, ne voyant aucune disposition défensive quoique le fort parût en état de faire une vigoureuse résistance, fit sommer l'ennemi : les portes furent ouvertes, le gouverneur et la garnison se rendirent à discrétion.

Cette partie de ses ordres exécutée, il mit, le 11 août, à la voile, pour se rendre au fort d'York : il éprouva, pour y parvenir, des difficultés plus grandes encore que celles qu'il avait rencontrées précédemment : il naviguait par six ou sept brasses, sur une côte parsemée d'écueils. Après avoir couru les plus grands risques, *le Sceptre* et les deux frégates découvrirent l'entrée de la rivière de Nelson, et mouillèrent, le 20 août, à environ cinq lieues de terre.

La Pérouse avait pris trois bateaux pontés au fort du Prince-de-Wales : il les envoya, avec le canot *du Sceptre*, prendre connaissance de la rivière des Hayes, près de laquelle est le fort d'York.

Le 21 août les troupes s'embarquèrent dans les chaloupes; et La Pérouse, n'ayant rien à craindre

par mer des ennemis, crut devoir présider au débarquement.

L'île des Hayes, où est le fort d'York, est située à l'embouchure d'une grande rivière qu'elle divise en deux branches : celle qui passe devant le fort s'appelle *la rivière des Hayes*, et l'autre *la rivière Nelson*. Le commandant français savait que tous les moyens de défense étaient établis sur la première; il y avait, de plus, un vaisseau de la Compagnie d'Hudson, portant vingt-cinq canons de neuf, mouillé à son embouchure. Il se décida à pénétrer par la rivière Nelson, quoique ses troupes eussent à faire de ce côté une marche d'environ quatre lieues; mais il y gagnait l'avantage de rendre inutiles les batteries placées sur la rivière des Hayes.

On arriva, le 21 au soir, à l'embouchure de la rivière Nelson, avec deux cent cinquante hommes de troupes, les mortiers, les canons, et des vivres pour huit jours, afin de ne pas avoir besoin de recourir aux vaisseaux, avec lesquels il était très difficile de communiquer. La Pérouse donna ordre aux chaloupes de mouiller par trois brasses à l'entrée de la rivière, et il s'avança dans son canot avec son second de Langle, le commandant des troupes de débarquement Rostaing, et le capitaine du génie Monneron, pour sonder la rivière et en visiter les bords, où il craignait que les ennemis n'eussent préparé quelques moyens de défense.

Cette opération prouva que la rive était inabordable : les plus petits canots ne pouvaient approcher qu'à environ cent toises, et le fond qui restait à parcourir était de vase molle. Il jugea donc à propos d'attendre le jour et de rester à l'ancre ; mais la marée perdant beaucoup plus qu'on ne l'avait présumé, les chaloupes restèrent à sec à trois heures du matin.

Irritées par cet obstacle, bien loin d'en être découragées, toutes les troupes débarquèrent ; et après avoir fait un quart de lieue dans la boue jusqu'à mi-jambe, elles arrivèrent enfin sur un pré, où elles se rangèrent en bataille : de là elles marchèrent vers un bois, où l'on comptait trouver un sentier sec qui conduirait au fort. On n'en découvrit aucun, et toute la journée fut employée à la recherche de chemins qui n'existaient point.

La Pérouse ordonna au capitaine du génie Monneron d'en tracer un à la boussole au milieu du bois. Ce travail extrêmement pénible exécuté servit à faire connaître qu'il y avait deux lieues de marais à traverser, pendant lesquelles on enfoncerait souvent dans la vase jusqu'aux genoux. Un coup de vent qui survint dans la nuit, força La Pérouse inquiet à rejoindre ses bâtimens. Il se rendit sur le rivage ; mais la tempête continuant, il ne put s'embarquer. Il profita d'un intervalle, et parvint le lendemain à son bord, une heure avant

un second coup de vent. Un officier, parti en même temps que lui, fit naufrage; il eut, ainsi que les gens de son équipage, le bonheur de gagner la terre; mais ils ne purent revenir à bord qu'au bout de trois jours, nus et mourant de faim.

Cependant les troupes arrivèrent devant le fort le 24 au matin, après une marche des plus pénibles, et il fut rendu à la première sommation. La Pérouse fit détruire le fort, et donna l'ordre aux troupes de se rembarquer sur-le-champ.

Cet ordre fut contrarié par un nouveau coup de vent, qui fit courir les plus grands dangers aux vaisseaux. Enfin le beau temps revint, et les troupes se rembarquèrent. La Pérouse, ayant à bord les gouverneurs des forts du Prince-de-Wales et d'York, mit à la voile pour s'éloigner de ces parages, livrés aux glaces et aux tempêtes, où des succès militaires obtenus sans éprouver la moindre résistance avaient été précédés de tant de peines, de périls et de fatigues.

Si La Pérouse, comme militaire, fut obligé, pour se conformer à des ordres rigoureux, de détruire des possessions alors ennemies, il n'oublia pas en même temps les égards qu'on doit au malheur. Ayant su qu'à son approche des Anglais avaient fui dans les bois, et que son départ, vu la destruction des établissemens, les exposait à mourir de faim et à tomber sans défense entre les mains des

sauvages, il eût l'humanité de leur laisser des vivres et des armes.

Est-il à ce sujet un éloge plus flatteur que cet aveu sincère d'un marin anglais, dans sa relation d'un voyage à Botany-Bay ! « On doit se rappeler avec reconnaissance, en Angleterre surtout, cet homme humain et généreux, pour la conduite qu'il a tenue lorsque l'ordre fut donné de détruire notre établissement de la baie d'Hudson, dans le cours de la dernière guerre. »

Après un témoignage aussi juste et aussi vrai, et lorsque l'Angleterre a si bien mérité des amis des sciences et des arts par son empressement à publier les résultats des voyages de découvertes qu'elle a ordonnés, aurons-nous à reprocher à un autre militaire anglais d'avoir manqué à ses engagements envers La Pérouse !

Le gouverneur Hearn avait fait, en 1772, un voyage par terre, vers le nord, en partant du fort Churchill dans la baie d'Hudson ; le journal manuscrit en fut trouvé par La Pérouse dans les papiers de ce gouverneur, qui insista pour qu'il lui fût laissé comme sa propriété particulière. Ce voyage ayant été fait néanmoins par ordre de la Compagnie d'Hudson dans la vue d'acquérir des connaissances sur la partie du nord de l'Amérique, le journal pouvait bien être censé appartenir à cette Compagnie, et par conséquent être dévolu au

vainqueur : cependant La Pérouse céda par bonté aux instances du gouverneur Hearn ; il lui rendit le manuscrit, mais à la condition expresse de le faire imprimer et publier dès qu'il serait de retour en Angleterre. Cette condition ne fut point remplie.

L'époque du rétablissement de la paix avec l'Angleterre en 1783 termina cette campagne. L'infatigable La Pérouse ne jouit pas d'un long repos ; une plus importante campagne l'attendait : hélas ! ce devait être la dernière. Il était destiné à commander l'expédition autour du monde, en 1785, dont les préparatifs se faisaient à Brest.

Jusqu'ici on n'a considéré dans La Pérouse que le militaire et le navigateur ; mais il mérite également d'être connu par ses qualités personnelles, car il n'était pas moins propre à se concilier les hommes de tous les pays, ou à s'en faire respecter, qu'à prévoir et à vaincre les obstacles qu'il est donné à la sagesse humaine de surmonter.

Réunissant à la vivacité des habitans des pays méridionaux un esprit agréable et un caractère égal, sa douceur et son aimable gaité le firent toujours rechercher avec empressement : d'un autre côté, mûri par une longue expérience, il joignait à une prudence rare cette fermeté de caractère qui est le partage d'une âme forte, et qui, augmentée par le genre de vie pénible des marins, le

rendait capable de tenter et de conduire avec succès les plus grandes entreprises.

D'après la réunion de ces diverses qualités, le lecteur, témoin de sa patience rigoureuse dans les travaux commandés par les circonstances, des conseils sévères que sa prévoyance lui dictait, des mesures de précaution qu'il prenait avec les peuples, sera peu étonné de la conduite bienfaisante et modérée autant que circonspecte de La Pérouse à leur égard, de la confiance, quelquefois même de la déférence qu'il témoignait à ses officiers, et de ses soins paternels envers ses équipages : rien de ce qui pouvait les intéresser, soit en prévenant leurs peines, soit en procurant leur bien-être, n'échappait à sa surveillance, à sa sollicitude. Ne voulant pas faire d'une entreprise scientifique une spéculation mercantile, et laissant tout entier le bénéfice des objets de traité au profit des seuls matelots de l'équipage, il se réservait pour lui la satisfaction d'avoir été utile à sa patrie et aux sciences. Secondé parfaitement dans ses soins pour le maintien de leur santé, aucun navigateur n'a fait une campagne aussi longue, n'a parcouru un développement de route si étendu, en changeant sans cesse de climat, avec des équipages aussi sains, puisqu'à leur arrivée à la Nouvelle-Hollande, après trente mois de campagne et plus de seize mille lieues de route, ils étaient aussi bien portans qu'à leur départ de Brest.

Maitre de lui-même, ne se laissant jamais aller aux premières impressions, il fut à portée de pratiquer, surtout dans cette campagne, les préceptes d'une saine philosophie, amie de l'humanité; s'attachant à suivre cet article de ses instructions, gravé dans son cœur, qui lui ordonnait d'éviter de répandre une seule goutte de sang; l'ayant suivi constamment dans un aussi long voyage, avec un succès dû à ses principes; et, lorsque attaqué par une horde barbare de sauvages, il eut perdu son second, un naturaliste et dix hommes des deux équipages, malgré les moyens puissans de vengeance qu'il avait entre les mains, et tant de motifs excusables pour en user, contenant la fureur des équipages, et craignant de frapper une seule victime innocente parmi des milliers de coupables.

Équitable et modeste autant qu'éclairé, on verra avec quel respect il parlait de l'immortel Cook, et comme il cherchait à rendre justice aux grands hommes qui avaient parcouru la même carrière.

Également juste envers tous, La Pérouse, dans son journal et sa correspondance, dispense avec équité les éloges auxquels ont droit ses coopérateurs. Il cite aussi les étrangers qui, dans les différentes parties du monde, l'ont bien accueilli, et lui ont procuré des secours. A son tour, justement apprécié par les marins anglais qui avaient eu occasion de le connaître, ils lui ont donné un té-

moignage d'estime non équivoque dans leurs écrits.

La Pérouse, d'après ses dernières lettres de Botany-Bay, devait être rendu à l'Île-de-France en 1788. Les deux années suivantes s'étant écoulées, les événemens importans qui occupaient et fixaient l'attention de la France entière ne purent la détourner du sort qui semblait menacer nos navigateurs. Les premières réclamations à cet égard, les premiers accens de la crainte et de la douleur, se firent entendre à la barre de l'assemblée nationale, par l'organe des membres de la Société d'histoire naturelle.

La demande de la Société d'histoire naturelle, accueillie avec le plus vif intérêt, fut suivie de près par la loi qui ordonna l'armement de deux frégates pour aller à la recherche de La Pérouse.

Les motifs d'après lesquels le décret fut rendu, les termes mêmes du rapport, font connaître l'intérêt tendre et touchant qu'inspiraient nos navigateurs, et l'empressement avec lequel, désirant les retrouver, on saisissait une simple lueur d'espérance, sans songer aux grands sacrifices que leur recherche exigeait.

A peine les navires envoyés à la recherche de La Pérouse furent-ils partis, que le bruit se répandit qu'un capitaine hollandais, passant devant les îles de l'Amirauté, à l'ouest de la Nouvelle-Irlande, avait aperçu une pirogue montée par des naturels

qui lui avaient paru revêtus d'uniformes de la marine française.

Le général d'Entrecasteaux, qui commandait la nouvelle expédition, ayant relâché au cap de Bonne-Espérance, eut connaissance de ce rapport : malgré son peu d'authenticité et de vraisemblance, il n'hésita pas un seul instant; il changea son projet de route pour voler au lieu indiqué. Son empressement n'ayant eu aucun succès, il recommença sa recherche dans l'ordre prescrit par ses instructions, et il l'acheva sans pouvoir obtenir le moindre renseignement ni acquérir la moindre probabilité sur le sort de notre infortuné navigateur.

On a diversement raisonné en France sur la cause de sa perte : les uns, ignorant la route qui lui restait à parcourir depuis Botany-Bay, et qui est tracée dans sa dernière lettre, ont avancé que ses vaisseaux avaient été pris dans les glaces, et que La Pérouse et tous ses compagnons avaient péri de la mort la plus horrible; d'autres ont assuré que, devant arriver à l'île de France vers la fin de 1788, il avait été victime du violent ouragan qui devint si funeste à la frégate *la Vénus* dont on n'a plus entendu parler, et qui avait entièrement démâté la frégate *la Résolution*.

Quoiqu'on ne puisse combattre l'assertion de ces derniers, on ne doit pas non plus l'admettre sans preuve. Si elle n'est point la vraie, La Pérouse

a dû probablement périr, par un mauvais temps, sur les nombreux récifs dont les archipels qu'il avait encore à explorer doivent être et ont en effet été reconnus parsemés par le général d'Entrecasteaux. La manière dont les deux frégates ont toujours navigué à la portée de la voix aura rendu commun à toutes deux le même écueil; elles auront éprouvé le malheur dont elles avaient été si près le 6 novembre 1786, et auront été englouties sans pouvoir aborder à aucune terre ¹.

Voici le décret que l'assemblée nationale rendit pour l'envoi de vaisseaux à la recherche de ceux de La Pérouse.

Décret de l'Assemblée nationale du 9 février 1791.

« L'Assemblée nationale, après avoir entendu ses comités réunis d'agriculture, de commerce et de marine, décrète :

« Que le roi sera prié de donner des ordres à tous les ambassadeurs, résidens, consuls, agens de

¹ Ces conjectures ont été en quelque sorte pleinement vérifiées par le voyage de *l'Astrolabe*, exécuté de 1826 à 1829 sous le commandement de M. le capitaine Dumont-d'Urville, qui a retrouvé plusieurs débris du naufrage de La Pérouse dans les récifs de l'île Vanikoro, située entre l'archipel Salomon et les Nouvelles-Hébrides, à 10 ou 12 degrés de latitude sud, et vers le 165° de longitude est.

la nation auprès des différentes puissances, pour qu'ils aient à engager, au nom de l'humanité, des arts et des sciences, les divers souverains auprès desquels ils résident, à charger tous les navigateurs et agens quelconques qui sont dans leur dépendance, en quelque lieu qu'ils soient, mais notamment dans la partie australe de la mer du Sud, de faire toute recherche des deux frégates françaises *la Boussole* et *l'Astrolabe*, commandées par M. de La Pérouse, ainsi que de leurs équipages, de même que toute perquisition qui pourrait constater leur existence ou leur naufrage ; afin que, dans le cas où M. de La Pérouse et ses compagnons seraient trouvés ou rencontrés, n'importe en quel lieu, il leur soit donné toute assistance, et procuré tous les moyens de revenir dans leur patrie, comme d'y pouvoir rapporter tout ce qui serait en leur possession ; l'Assemblée nationale prenant l'engagement d'indemniser et même de récompenser, suivant l'importance du service, quiconque prêterait secours à ces navigateurs, pourra procurer de leurs nouvelles, ou ne ferait même qu'opérer la restitution à la France des papiers et effets quelconques qui pourraient appartenir ou avoir appartenu à leur expédition.

« Décrète en outre que le roi sera prié de faire armer un ou plusieurs bâtimens, sur lesquels seront embarqués des savans, des naturalistes et des des-

sinateurs, et de donner aux commandans de l'expédition la double mission de rechercher M. de La Pérouse, d'après les documens, instructions et ordres qui leur seront donnés, et de faire en même temps des recherches relatives aux sciences et au commerce, en prenant toutes les mesures pour rendre, indépendamment de la recherche de M. de La Pérouse, ou même après l'avoir recouvré ou s'être procuré de ses nouvelles, cette expédition utile et avantageuse à la navigation, à la géographie, au commerce, aux arts et aux sciences.»

*Autre décret de l'Assemblée nationale,
du 22 avril 1791.*

La même Assemblée nationale décréta que les relations et cartes envoyées par La Pérouse, de la partie de son voyage jusqu'à Botany-Bay, seraient imprimées et gravées aux dépens de la nation, et que cette dépense serait prise sur le fonds de deux millions ordonné par l'article 14 du décret du 3 août 1790; elle décréta, en outre, qu'aussitôt que l'édition serait finie, et qu'on en aurait retiré les exemplaires dont le roi voudrait disposer, le surplus serait adressé à madame de La Pérouse en témoignage de satisfaction du dévouement de M. de La Pérouse à la chose publique et à l'accroissement des connaissances humaines et des découvertes

utiles; elle décréta enfin que La Pérouse resterait porté sur l'état de la marine jusqu'au retour des bâtimens envoyés à sa recherche, et que ses appointemens continueraient à être payés à sa femme, suivant la disposition qu'il en avait faite avant son départ.



resterait
our des
ses ap-
femme,
vant son

VOYAGES

AUTOUR DU MONDE.

.....

LIVRE CINQUIÈME.

PÉRIODE DE 1780 A 1800.

.....

CHAPITRE I^{er}.

(1780-1790.)

—————

JEAN-FRANÇOIS DE LA PÉROUSE.

(1785-1788.)

§ 1.

Objet de l'armement des deux frégates. Séjour dans la rade de Brest. Traversée de Brest à Madère et à Ténériffe. Séjour dans ces deux îles. Voyage au Pic. Arrivée à la Trinité. Relâche à l'île Sainte-Catherine sur la côte du Brésil.

L'ancien esprit de découvertes paraissait entièrement éteint. Le voyage d'Ellis à la baie d'Hudson, en 1747, n'avait pas répondu aux espérances de ceux qui avaient avancé des fonds pour cette entreprise. Le capitaine Bouvet avait cru aperce-

voir, le 1^{er} janvier 1739, une terre par les 54 degrés de latitude sud : il paraît aujourd'hui probable que ce n'était qu'un banc de glace; et cette méprise a retardé les progrès de la géographie. Les faiseurs de systèmes, qui, du fond de leurs cabinets, tracent la figure des continens et des îles, avaient conclu que le prétendu cap de la Circoncision était la pointe septentrionale des terres australes, dont l'existence leur paraissait démontrée comme nécessaire à l'équilibre du globe ¹.

Ces deux voyages devaient avec raison décourager des particuliers qui, par un simple esprit de curiosité, sacrifiaient des sommes considérables à un intérêt qui avait cessé depuis long-temps de fixer les yeux des différentes puissances maritimes de l'Europe.

En 1764 l'Angleterre ordonna une nouvelle expédition dont le commandement fut confié au commodore Byron. Les relations de ce voyage, ainsi que celles des navigateurs Wallis, Carteret et Cook, sont généralement connues ².

¹ Néanmoins, sans prétendre que le cap de la Circoncision, découvert par Lozier Bouvet, appartienne à un banc de glace plutôt qu'à une île; sans résoudre le problème oiseux de l'existence d'un continent austral, puisqu'il ne peut être situé que par une latitude qui l'isolera éternellement du reste du globe, nous dirons que les premiers voyages de Cook autour du pôle austral ont assez décidé la question.

² Nous les avons données à nos lecteurs dans les précédens volumes. Il en est de même de celle de Bougainville.

Au mois de novembre 1766, M. de Bougainville partit de Nantes, avec la frégate *la Boudeuse* et la flûte *l'Étoile*. Il suivit à peu près la même route que les navigateurs anglais; il découvrit plusieurs îles; et son voyage, écrit avec intérêt, n'a pas peu servi à donner aux Français ce goût des découvertes, qui venait de renaître avec tant d'énergie en Angleterre.

En 1771 M. de Kerguelen fut expédié pour un voyage vers le continent austral dont l'existence, à cette époque, n'était pas même contestée des géographes. En décembre de la même année, il eut connaissance d'une île : le mauvais temps l'empêcha d'en achever la découverte. Plein des idées de tous les savans de l'Europe, il ne douta pas qu'il n'eût aperçu un cap des terres australes. Son empressement à venir annoncer cette nouvelle ne lui permit pas de différer un instant son retour; il fut reçu en France comme un nouveau Christophe Colomb. On équipa tout de suite un vaisseau de guerre et une frégate pour continuer cette importante découverte : ce choix extraordinaire de bâtimens suffirait seul pour démontrer que l'enthousiasme exclut la réflexion. M. de Kerguelen eut ordre d'aller lever le plan du prétendu continent qu'il avait aperçu : on sait le mauvais succès de ce second voyage; mais le capitaine Cook, le premier des navigateurs, n'aurait pu réussir

dans une pareille entreprise avec un vaisseau de soixante-quatre canons, une frégate de trente-deux, et sept cents hommes d'équipage : peut-être n'aurait-il point accepté ce commandement, ou il aurait fait adopter d'autres idées. Enfin, M. de Kerguelen revint en France aussi peu instruit que la première fois. On ne s'occupa plus de découvertes. Le roi mourut pendant le cours de cette expédition. La guerre de 1778 tourna tous les regards vers des objets bien opposés : on n'oublia pas cependant que nos ennemis avaient en mer *la Découverte* et *la Résolution*, et que le capitaine Cook, travaillant à l'agrandissement des connaissances humaines, devait être l'ami de toutes les nations de l'Europe ¹.

L'objet principal de la guerre de 1778 était d'assurer la tranquillité des mers : il fut rempli par la paix de 1783. Ce même esprit de justice qui avait fait prendre les armes, pour que les pavillons des nations les plus faibles sur mer y fussent respectés à l'égal de ceux de France et d'Angleterre, devait pendant la paix se porter vers ce qui peut con-

¹ A l'époque des hostilités de 1778 contre l'Angleterre, il fut ordonné à tout bâtiment français qui rencontrerait *la Découverte* et *la Résolution*, commandées par le capitaine Cook, de les laisser librement passer sans les visiter; et bien loin de les traiter en ennemies, de leur fournir tous les secours dont elles pourraient avoir besoin. C'est ainsi qu'une grande nation, dit M. Milet-Mureau, montre un respect religieux pour les progrès des sciences et des découvertes utiles.

tribuer au plus grand bien-être de tous les hommes. Les sciences, en adoucissant les mœurs, ont peut-être plus que les bonnes lois contribué au bonheur de la société.

Les voyages de divers navigateurs anglais, en étendant nos connaissances, avaient mérité la juste admiration du monde entier : l'Europe avait apprécié les talens et le grand caractère du capitaine Cook. Mais dans un champ aussi vaste, il restera pendant bien des siècles de nouvelles connaissances à acquérir ; des côtes à relever, des plantes, des arbres, des poissons, des oiseaux à décrire ; des minéraux, des volcans à observer ; des peuples à étudier, et peut-être à rendre plus heureux : car enfin, une plante farineuse, un fruit de plus, sont des bienfaits inestimables pour les habitans des îles de la mer du Sud.

Ces différentes réflexions firent adopter le projet d'un voyage autour du monde : des savans de tous les genres furent employés dans cette expédition. M. Dagelet, de l'Académie des Sciences, et M. Monge¹, l'un et l'autre professeurs de mathématiques à l'École militaire, furent embarqués en qualité d'astronomes, le premier sur *la Boussole*, et le second sur *l'Astrolabe*. M. de Lamanon, de

¹ La santé de Monge devint si mauvaise de Brest à Ténériffe, qu'il fut obligé de débarquer et de retourner en France, où il devait dans le sanctuaire des sciences éterniser son nom.

l'Académie de Turin, correspondant de l'Académie des Sciences, fut chargé de la partie de l'histoire naturelle de la terre et de son atmosphère, connue sous le nom de *géologie*. M. l'abbé Mongès, chanoine régulier de Sainte-Geneviève, rédacteur du journal de physique, devait examiner les minéraux, en faire l'analyse, et contribuer au progrès des différentes parties de la physique. M. de Jussieu désigna M. de la Martinière, docteur en médecine de la faculté de Montpellier, pour la partie de la botanique; il lui fut adjoint un jardinier du Jardin du Roi pour cultiver et conserver les plantes et graines de différentes espèces que nous aurions la possibilité de rapporter en Europe : sur le choix qu'en fit M. Thouin, M. Collignon fut embarqué pour remplir ces fonctions. MM. Prevost, oncle et neveu, furent chargés de peindre tout ce qui concerne l'histoire naturelle. M. Dufresne, grand naturaliste, et très habile dans l'art de classer les différentes productions de la nature, nous fut donné par M. le contrôleur général. Enfin, M. Duché de Vancy reçut ordre de s'embarquer pour peindre les costumes, les paysages, et généralement tout ce qu'il est souvent impossible de décrire. Les compagnies savantes du royaume s'empressèrent de donner dans cette occasion des témoignages de leur zèle et de leur amour pour le progrès des sciences et des arts.

L'Académie des Sciences, la Société de médecine adressèrent chacune un mémoire à M. le maréchal de Castries, sur les observations les plus importantes que nous aurions à faire pendant cette campagne.

M. l'abbé Tessier, de l'Académie des Sciences, proposa un moyen pour préserver l'eau douce de la corruption. M. du Fourni, ingénieur-architecte, nous fit part aussi de ses observations sur les arbres et sur le nivellement des eaux de la mer. M. le Dru nous proposa dans un mémoire de faire plusieurs observations sur l'aimant, par différentes latitudes et longitudes; il y joignit une boussole d'inclinaison de sa composition, qu'il nous pria de comparer avec le résultat que nous donneraient les deux boussoles d'inclinaison qui nous furent prêtées par les commissaires du bureau des longitudes de Londres. Je dois ici témoigner ma reconnaissance au chevalier Banks, qui, ayant appris que M. de Monneron ne trouvait point à Londres de boussole d'inclinaison, voulut bien nous faire prêter celles qui avaient servi au célèbre capitaine Cook. Je reçus ces instrumens avec un sentiment de respect religieux pour la mémoire de ce grand homme.

M. de Monneron, capitaine au corps du génie, qui m'avait suivi dans mon expédition de la baie d'Hudson, fut embarqué en qualité d'ingénieur en

chef; son amitié pour moi, autant que son goût pour les voyages, le déterminèrent à solliciter cette place : il fut chargé de lever les plans, d'examiner les positions. M. Bernizet, ingénieur-géographe, lui fut adjoint pour cette partie.

Enfin M. de Fleurieu, ancien capitaine de vaisseau, directeur des ports et arsenaux, dressa lui-même les cartes qui devaient nous servir pendant le voyage; il y joignit un volume entier des notes les plus savantes, et des discussions sur les différens voyageurs, depuis Christophe Colomb jusqu'à nos jours. Je lui dois un témoignage public de reconnaissance pour les lumières que je tiens de lui, et pour l'amitié dont il m'a si souvent donné des preuves¹.

M. le maréchal de Castries, ministre de la marine, qui m'avait désigné au roi pour ce commandement, avait donné les ordres les plus formels dans les ports, pour que tout ce qui pouvait contribuer au succès de cette campagne nous fût accordé. M. d'Hector, lieutenant général commandant la marine à Brest, répondit à ses vues, et suivit le détail de mon armement comme s'il avait dû commander lui-même. J'avais eu le choix de

¹ Les sciences et les arts doivent plus particulièrement partager les regrets de l'Europe entière sur la perte de nos navigateurs; l'immense collection faite par les savans et une partie des mémoires ont péri avec eux.

tous les officiers; je désignai pour le commandement de *l'Astrolabe* M. de Langle, capitaine de vaisseau, qui montait *l'Astrée* dans mon expédition de la baie d'Hudson, et qui m'avait, dans cette occasion, donné les plus grandes preuves de talent et de caractère. Cent officiers se proposèrent à M. de Langle et à moi pour faire cette campagne; ceux dont nous fîmes choix étaient distingués par leurs connaissances : enfin, le 26 juin 1785, mes instructions me furent remises. Je partis le 1^{er} juillet pour Brest, où j'arrivai le 4; je trouvai l'armement des deux frégates très avancé. On avait suspendu l'embarquement de différens effets, parce qu'il me fallait opter entre quelques articles propres aux échanges avec les sauvages, ou des vivres dont j'aurais bien voulu me pourvoir pour plusieurs années : je donnai la préférence aux effets de traite, en songeant qu'ils pourraient nous procurer des comestibles frais, et qu'à cette époque, ceux que nous aurions à bord seraient presque entièrement altérés.

Nous avions en outre à bord un bot¹ ponté, en pièces, d'environ vingt tonneaux, deux chaloupes biscayiennes², un grand mât, une mèche de gou-

¹ Ou *boat* ou *bayer*, espèce de bâtiment très fort à varangues plates, en usage en Flandre et en Hollande, très bon pour les navigations intérieures.

² *Barca longa*, chaloupes longues, fort effilées dans les extrémités, propres à naviguer lorsque la mer est houleuse

vernail, un cabestan; enfin, ma frégate contenait une incroyable quantité d'effets. M. de Clonard, mon second, l'avait arrimée avec zèle et intelligence. *L'Astrolabe* avait embarqué exactement les mêmes articles. Nous fûmes en rade le 11 : nos bâtimens étaient tellement encombrés, qu'il était impossible de virer au cabestan; mais nous partions dans la belle saison, et nous avions l'espoir d'arriver à Madère sans essayer de mauvais temps.

Le 12 nous passâmes la revue. Ce même jour, les horloges astronomiques qui devaient nous servir pour vérifier dans les relâches le mouvement journalier des horloges marines furent embarquées sur les deux bâtimens. Les vents d'ouest nous retinrent en rade jusqu'au 1^{er} d'août : il y eut pendant ce temps des brumes et de la pluie. Je craignis que l'humidité ne nuisît à la santé de nos équipages : nous ne débarquâmes cependant, dans l'espace de dix-neuf jours, qu'un seul homme ayant la fièvre; mais nous découvrîmes six matelots et un soldat attaqués de la maladie vénérienne, et qui avaient échappé à la visite de nos chirurgiens.

Je mis à la voile de la rade de Brest, le 1^{er} août. Ma traversée jusqu'à Madère n'eut rien d'intéressant; nous y mouillâmes le 13; les vents nous furent constamment favorables : cette circonstance était bien nécessaire à nos vaisseaux qui, trop chargés sur l'avant, gouvernaient fort mal. Pendant

les belles nuits de cette traversée, M. de Lamanon observa les points lumineux qui sont dans l'eau de la mer, et qui proviennent, selon mon opinon, de la dissolution des corps marins. Si des insectes produisaient cette lumière, comme l'assurent plusieurs physiciens, ils ne seraient pas répandus avec cette profusion depuis le pôle jusqu'à l'équateur, et ils affecteraient certains climats¹.

Nous n'étions pas encore mouillés à Madère, que M. Johnston, négociant anglais, avait déjà envoyé à bord de mon bâtiment un canot chargé de fruits. Plusieurs lettres de recommandation de Londres nous avaient précédés chez lui : ces lettres furent un grand sujet d'étonnement pour moi, ne connaissant pas les personnes qui les avaient écrites. L'accueil que nous fit M. Johnston fut tel, que nous n'aurions pu en espérer un plus gracieux de nos parens ou de nos meilleurs amis. Sans les circonstances impérieuses où nous nous trouvions, il eût été bien doux de passer quelques jours à Madère, où nous étions accueillis d'une manière si

¹ On ne doute plus maintenant de l'existence des polypes ou animaux lumineux dans l'eau de la mer. On a observé aux Maldives et sur la côte du Malabar, lieux où la mer est plus lumineuse que dans les parages dont parle notre navigateur, que l'eau était parsemée de quantité de petits animaux vivans, lumineux, laissant échapper une liqueur huileuse qui surnageait, et répandait une lumière phosphorique quand elle était agitée. On a vu dans les voyages antérieurs divers faits de ce genre.

obligeante; mais l'objet de notre relâche ne pouvait y être rempli. Les Anglais ayant porté le vin de cette île à un prix excessif, nous n'aurions pu nous en procurer à moins de treize ou quatorze cents livres le tonneau de quatre barriques, et cette même quantité ne coûtait que six cents livres à Ténériffe : j'ordonnai donc de tout disposer pour partir le lendemain 16 août. La brise du large ne cessa qu'à six heures du soir, et nous mîmes à la voile tout de suite. Je reçus encore de M. Johnston une prodigieuse quantité d'articles de toute espèce, cent bouteilles de vin de Malvoisie, une demi-barrique de vin sec, du rum et des citrons confits.

Notre traversée jusqu'à Ténériffe ne fut que de trois jours; nous y mouillâmes le 19 août. J'eus connaissance, le 18 au matin, de l'île Salvage, dont je rangeai la partie de l'est à environ une demi-lieue : elle est très saine. Cette île est entièrement brûlée; il n'y a pas un seul arbre; elle paraît formée par des couches de lave et d'autres matières volcaniques. Sa longitude occidentale est par 18 degrés 13 minutes, et sa latitude nord par 30 degrés 15 minutes.

Dès mon arrivée à Ténériffe, je m'occupai de l'établissement d'un observatoire à terre; nos instrumens y furent placés le 22 août, et nous déterminâmes la marche de nos horloges astronomiques, par des hauteurs correspondantes du soleil ou des

étoiles, afin de vérifier le plus promptement possible le mouvement des horloges marines des deux frégates.

Le 30 août au matin je mis à la voile avec un vent de nord-nord-est assez frais. Nous avons pris à bord de chaque bâtiment soixante pipes de vin : cette opération nous avait obligés de désarrimer la moitié de notre cale pour trouver les tonneaux vides qui étaient destinés à le contenir. Ce vin venait d'Orotava, petite ville qui est de l'autre côté de l'île.

Le gouverneur général de toutes les îles Canaries ne cessa, pendant notre séjour dans sa rade, de nous donner les plus grandes marques d'amitié.

Nous ne pûmes faire route qu'à trois heures après midi du 30 août. Nous étions encore plus encombrés d'effets qu'à notre départ de Brest ; mais chaque jour devait les diminuer, et nous n'avions plus que du bois et de l'eau à trouver jusqu'à notre arrivée aux îles de la mer du Sud. Je comptais me pourvoir de ces deux articles à la Trinité ; car j'étais décidé à ne pas relâcher aux îles du Cap-Vert, qui, dans cette saison, sont très malsaines, et la santé de nos équipages était le premier des biens : c'est pour la leur conserver que j'ordonnai de parfumer les entreponts, de faire branle-bas tous les jours, depuis huit heures du matin jusqu'au soleil couchant. Mais, afin que chacun eût assez de temps pour dormir, l'équipage fut mis à trois-quarts ; en sorte que huit

heures de repos succédaient à quatre heures de service. Comme je n'avais à bord que le nombre d'hommes rigoureusement nécessaire, cet arrangement ne put avoir lieu que dans les belles mers, et j'ai été contraint de revenir à l'ancien usage lorsque j'ai navigué dans les parages orageux. La traversée jusqu'à la ligne n'eut rien de remarquable. Les vents alisés nous quittèrent par les 14 degrés nord, et furent constamment de l'ouest au sud-ouest jusqu'à la ligne; ils me forcèrent de suivre la côte d'Afrique, que je prolongeai à environ soixante lieues de distance.

Nous coupâmes l'équateur le 29 septembre, par 18 degrés de longitude occidentale: j'aurais désiré, d'après mes instructions, pouvoir le passer beaucoup plus à l'ouest; mais heureusement les vents nous portèrent toujours vers l'est. Sans cette circonstance, il m'eût été impossible de prendre connaissance de la Trinité; car nous trouvâmes les vents de sud-est à la ligne, et ils m'ont constamment suivi jusque par les 20 deg. 25 min. de latit. sud; en sorte que j'ai toujours gouverné au plus près, et que je n'ai pu me mettre en latitude de la Trinité qu'à environ vingt-cinq lieues dans l'est. Si j'eusse pris connaissance de Penedo de San-Pedro¹, j'au-

¹ La reconnaissance de cette île ne m'était pas ordonnée, mais simplement indiquée, si je n'avais presque pas à me détourner de ma route.

rais eu bien de la peine à doubler la pointe orientale du Brésil.

J'ai passé, suivant mon point, sur le bas-fond où le vaisseau *le Prince* crut avoir touché en 1747. Nous n'avons eu aucun indice de terre, à l'exception de quelques oiseaux connus sous le nom de frégates, qui nous ont suivis en assez grand nombre, depuis 8 degrés de latit. nord, jusqu'à 3 degrés de latit. sud. Nos bâtimens ont été pendant ce même temps environnés de thons; mais nous en avons très peu pris, parce qu'ils étaient si gros qu'ils cassaient toutes nos lignes: chacun de ceux que nous avons pêchés pesait au moins soixante livres.

Les marins qui craignent de trouver dans cette saison des calmes sous la ligne sont dans la plus grande erreur: nous n'avons pas été un seul jour sans vent, et nous n'avons eu de la pluie qu'une fois; elle fut à la vérité assez abondante pour nous permettre de remplir vingt-cinq barriques.

La crainte d'être porté trop à l'est dans l'enfoncement du golfe de Guinée est aussi chimérique. On trouve les vents de sud-est de très bonne heure: ils ne portent que trop rapidement à l'ouest; et si j'avais mieux connu cette navigation, j'aurais couru plus large avec les vents de sud-ouest qui ont régné constamment au nord de la ligne, que j'aurais pu couper par 10 degrés, ce qui m'eût permis d'aller vent large sur le parallèle de la Trinité.

Peu de jours après notre départ de Ténériffe, nous perdîmes de vue ces beaux ciels qu'on ne trouve que dans les zones tempérées : une blancheur terne, qui tenait le milieu entre la brume et les nuages, dominait toujours. L'horizon avait moins de trois lieues d'étendue ; mais, après le coucher du soleil, cette vapeur se dissipait et les nuits étaient constamment très belles.

Le 11 octobre nous fîmes un très grand nombre d'observations de distances de la lune au soleil, pour déterminer la longitude, et nous assurer de la marche de nos horloges marines. Par un terme moyen entre dix observations de distances prises avec des cercles et des sextans, nous trouvâmes notre longitude occidentale de 25 degrés 15 minutes.

Le 12, vers les quatre heures du soir, le résultat moyen donnait, pour la longitude occidentale de la frégate, 26 degrés 21 minutes du méridien de Paris ; et la montre, 26 degrés 33 minutes. C'est d'après ces opérations que nous avons déterminé la position en longitude des îles Martin-Vas et de l'île de la Trinité. Nous avons aussi déterminé très soigneusement les latitudes, non-seulement en observant avec exactitude la hauteur méridienne du soleil, mais en prenant un très grand nombre de hauteurs près du méridien, et en les réduisant toutes à l'instant du midi vrai, conclu par des hauteurs correspondantes.

Le 16 octobre, à dix heures du matin, nous aperçûmes les îles Martin-Vas, dans le nord-ouest, à cinq lieues : elles auraient dû nous rester à l'ouest, mais les courans nous avaient portés 13 minutes dans le sud pendant la nuit. Malheureusement les vents ayant été constamment au sud-est jusqu'alors, me forcèrent de courir plusieurs bords pour me rapprocher de ces îles, dont je passai à environ une lieue et demie. Après avoir bien déterminé leur position, et après avoir fait des relèvemens pour pouvoir tracer sur le plan leur position entre elles, je fis route au plus près, vers l'île de la Trinité, distante de Martin-Vas d'environ neuf lieues dans l'ouest-quart-sud-ouest. Ces îles Martin-Vas ne sont, à proprement parler, que des rochers ; le plus gros peut avoir un quart de lieue de tour : il y a trois îlots séparés entre eux par de très petites distances, lesquels, vus d'un peu loin, paraissent comme cinq têtes.

Au coucher du soleil, je vis l'île de la Trinité, qui me restait à l'ouest 8 degrés nord. Le vent était toujours au nord-nord-ouest : je passai toute la nuit à courir de petits bords, me tenant dans la partie de l'est-sud-est de cette île. Lorsque le jour parut, je continuai ma bordée vers la terre, espérant trouver une mer plus calme à l'abri de l'île. A dix heures du matin je n'étais plus qu'à deux lieues et demie de la pointe du sud-est, qui me res-

tait au nord-nord-ouest, et j'aperçus, au fond de l'anse formée par cette pointe, un pavillon portugais hissé, au milieu d'un petit fort autour duquel il y avait cinq ou six maisons en bois. La vue de ce pavillon piqua ma curiosité : je me décidai à envoyer un canot à terre, afin de m'informer de l'évacuation et de la cession des Anglais; car je commençais déjà à voir que je ne pourrais me procurer à la Trinité ni l'eau ni le bois dont j'avais besoin : nous n'apercevions que quelques arbres sur le sommet des montagnes. La mer brisait partout avec tant de force, que nous ne pouvions supposer que notre chaloupe pût y aborder avec quelque facilité. Je pris donc le parti de courir des bordées toute la journée, afin de me trouver le lendemain, à la pointe du jour, assez au vent pour pouvoir gagner le mouillage, ou du moins envoyer mon canot à terre. Je hélai le soir à *l'Astrolabe* la manœuvre que je me proposais de faire, et j'ajoutai que nous n'observerions aucun ordre dans nos bordées, notre point de réunion devant être, au lever du soleil, l'anse de l'établissement portugais. Je dis à M. de Langle que celui des deux bâtimens qui se trouverait le plus à portée enverrait son canot pour s'informer des ressources que nous pourrions trouver dans cette relâche.

Le lendemain 18 octobre au matin, *l'Astrolabe*, n'étant qu'à une demi-lieue de terre, détacha la

biscaïenne commandée par M. de Vaujuas, lieutenant de vaisseau. M. de la Martinière et le père Receveur, naturaliste infatigable, accompagnèrent cet officier : ils descendirent au fond de l'anse, entre deux rochers ; mais la lame était si grosse, que le canot et son équipage auraient infailliblement péri sans les secours prompts que les Portugais lui donnèrent : ils tirèrent le canot sur la grève pour le mettre à l'abri de la fureur de la mer : on en sauva tous les effets, à l'exception du grapin, qui fut perdu.

Dès la pointe du jour, j'avais aussi envoyé à terre un canot commandé par M. Boutin, lieutenant de vaisseau, accompagné de MM. de Lamanon et Monneron ; mais j'avais défendu à M. Boutin de descendre, si la biscaïenne de *l'Astrolabe* était arrivée avant lui : dans ce cas, il devait sonder la rade, et en tracer le plan le mieux qu'il lui serait possible dans un si court espace de temps. M. Boutin ne s'approcha en conséquence que jusqu'à une portée de fusil du rivage. Toutes les sondes lui rapportèrent un fond de roc, mêlé d'un peu de sable. M. de Monneron dessina le fort tout aussi bien que s'il avait été sur la plage, et M. de Lamanon fut à portée de voir que les rochers n'étaient que du basalte¹, ou des matières fondues, restes de quel-

¹ Pierre d'un tissu serré, brillante dans ses fractures, faisant feu au briquet, pouvant servir de pierre de touche.

ques volcans éteints. Cette opinion fut confirmée par le père Receveur, qui nous apporta à bord un grand nombre de pierres toutes volcaniques , ainsi que le sable, qu'on voyait seulement mêlé de détrimens de coquilles et de corail.

D'après le rapport de M. de Vaujuas et de M. Boutin, il était évident que nous ne pouvions trouver à la Trinité l'eau et le bois qui nous manquaient. Je me décidai tout de suite à faire route pour l'île Sainte-Catherine, sur la côte du Brésil. C'était l'ancienne relâche des bâtimens français qui allaient dans la mer du Sud. Frézier et l'amiral Anson y trouvèrent abondamment à se pourvoir de tous leurs besoins. Ce fut pour ne pas perdre un seul jour, que je donnai la préférence à l'île Sainte-Catherine sur Rio-Janeiro, où les différentes formalités auraient exigé plus de temps qu'il n'en fallait pour faire l'eau et le bois qui nous manquaient. Mais en dirigeant ma route vers l'île Sainte-Catherine, je voulus m'assurer de l'existence de l'île de l'Ascençaon, que M. Daprès place à cent lieues dans l'ouest de la Trinité, et 15 minutes seulement plus sud. Suivant le journal de M. Poncel de la Haye, qui commandait la frégate *la Renommée*, j'étais certain que différens navigateurs, entre autres Frézier, homme très éclairé, avaient cru aborder à l'Ascençaon, et qu'ils n'avaient été réellement qu'à la Trinité. Malgré l'autorité de M. Pon-

cel de la Haye, je crus que ce point de géographie demandait un nouvel éclaircissement. Les deux jours que nous passâmes vers la partie sud de l'île de la Trinité nous mirent à portée de faire les relevemens d'après lesquels M. Bernizet traça le plan de la partie sud de l'île. Cette île n'offre aux yeux qu'un rocher presque stérile; on ne voit de la verdure et quelques arbustes que dans les gorges très étroites des montagnes : c'est dans une de ces vallées, au sud-est de l'île, qui n'a qu'environ trois cents toises de largeur, que les Portugais ont formé leur établissement.

La nature n'avait certainement pas destiné ce rocher à être habité, les hommes ni les animaux n'y pouvant trouver leur subsistance; mais les Portugais ont craint que quelque nation de l'Europe ne profitât de ce voisinage pour établir un commerce interlope avec le Brésil : c'est à ce seul motif, sans doute, qu'on doit attribuer l'empressement qu'ils ont montré d'occuper une île qui, à tout autre égard, leur est entièrement à charge.

Latitude sud du gros îlot des îles Martin-Vas, 20 degrés 30 minutes 35 secondes; longitude occidentale par des distances, 30 degrés 30 minutes; latitude sud de la pointe sud-est de l'île de la Trinité, 20 degrés 31 minutes; longitude occidentale par des distances, 30 degrés 57 minutes.

Le 18 octobre à midi, je fis route à l'ouest pour

l'Ascençaon jusqu'au 24 au soir, que je pris le parti d'abandonner cette recherche : j'avais fait alors cent quinze lieues à l'ouest, et le temps était assez clair pour découvrir dix lieues en avant. Ainsi je puis assurer qu'ayant dirigé ma route par le parallèle de 20 degrés 32 minutes, avec une vue nord et sud de 20 minutes au moins, et qu'ayant mis en panne, chaque nuit, après les premières soixante lieues, lorsque j'avais parcouru l'espace aperçu au coucher du soleil; je puis, dis-je, assurer que l'île de l'Ascençaon n'existe pas jusqu'à 7 degrés environ de longitude occidentale du méridien de la Trinité, entre les latitudes sud de 20 degrés 10 minutes, et de 20 degrés 50 minutes, ma vue ayant pu embrasser tout cet espace ¹.

¹ La Pérouse peut avoir raison en avançant que des navigateurs ont cru aborder à l'Ascençaon, tandis qu'ils n'ont véritablement touché qu'à la Trinité. Sans avoir égard à la ressemblance des descriptions qu'ils ont données de ces deux îles, la preuve en existe dans la fausse position qu'on leur a assignée sur les cartes françaises, et qui permettait de croire indifféremment qu'on était sur l'une ou sur l'autre, leur latitude étant à peu près la même; et la détermination des longitudes étant alors très fautive.

Si La Pérouse eût eu plus de confiance dans les notes qui lui furent remises, il eût fait un calcul fort simple. La longitude occidentale de l'île de la Trinité, côte du nord, y est déterminée à 32 degrés 15 minutes. Il a reconnu lui-même qu'elle n'était que de 30 degrés 57 minutes à la pointe du sud-est. La côte d'Amérique, par ce parallèle, peut, d'après le méridien de Rio-Janeiro, déterminé à 45 degrés 5 minutes, être évaluée à 43 degrés 30 minutes. D'après fixe la longitude de l'île de l'Ascension à 38 degrés, parce qu'il la croit à cent vingt lieues de la côte. J'ai lieu de

Le 25 octobre nous essayâmes un orage des plus violens. A huit heures du soir nous étions au centre d'un cercle de feu : les éclairs partaient de tous les points de l'horizon. Le feu Saint-Elme se posa sur la pointe du paratonnerre, mais ce phénomène ne nous fut pas particulier : l'*Astrolabe*, qui n'avait point de paratonnerre, eut également le feu Saint-Elme sur la tête de son mât¹. Depuis ce jour, le

penser qu'elle en est plus rapprochés. Ainsi, il est évident que La Pérouse n'a pas poussé sa recherche assez loin, et qu'ayant parcouru environ 7 degrés sur ce parallèle, en partant de la Trinité; il l'a abandonnée au moment d'atteindre le but.

Le Lasard m'a fait rencontrer un navigateur qui a relâché sur ces deux îles, et qui, dépourvu d'instrumens pour en déterminer la longitude avec précision, a fixé seulement leur latitude : celle de la Trinité à 20 degrés 22 minutes, et celle de l'Ascension à 20 degrés 38 minutes du méridien de Paris. Il croit cette dernière à 120 lieues de la côte du Brésil. (*Note de Milet-Mureau.*)

Il ne s'agit évidemment pas ici de l'île de l'Ascension que le capitaine Morrell a visitée en 1829, et qu'il place par 7 degrés 55 minutes de latitude sud, et 14 degrés 23 minutes de longitude ouest du méridien de Greenwich, au nord-ouest de l'île Sainte-Hélène.

¹ Le feu Saint-Elme n'est autre chose que le feu électrique ou la matière du tonnerre : tout le monde sait que, lorsque le fluide électrique entre par une pointe, il s'y montre comme un point lumineux; mais au contraire, quand il en sort, il a l'apparence d'une gerbe ou d'un cône lumineux. La terre est le grand réservoir de l'électricité, et l'eau est le meilleur conducteur; je pense donc que, lorsqu'un nuage bas, électrisé négativement, passe au-dessus d'un vaisseau, les mâts et les vergues doivent servir de conducteurs, et qu'on doit voir des gerbes de feu de toutes les extrémités se diriger vers ce nuage. Il est évident que le bâtiment qui a un paratonnerre doit avoir à sa pointe une gerbe beaucoup plus belle, à raison de son conducteur de fer qui communique directement à la mer; tandis que celui qui n'en a pas

temps fut constamment mauvais jusqu'à notre arrivée à l'île Sainte-Catherine; nous fûmes enveloppés d'une brume plus épaisse que celle que nous aurions pu trouver sur les côtes de Bretagne au milieu de l'hiver. Nous mouillâmes le 6 de novembre entre l'île Sainte-Catherine et le continent.

Après quatre-vingt-seize jours de navigation nous n'avions pas un seul malade : la différence des climats, les pluies, les brumes, rien n'avait altéré la santé des équipages; mais nos vivres étaient d'une excellente qualité. Je n'avais négligé aucune des précautions que l'expérience et la prudence pouvaient m'indiquer : nous avons eu en outre le plus grand soin d'entretenir la gaiété, en faisant danser les équipages chaque soir, lorsque le temps le permettait, depuis huit heures jusqu'à dix.

ne peut communiquer le fluide électrique que par du bois goudronné, qui est très mauvais conducteur. Par le même principe on doit voir aussi quelquefois le feu Saint-Elme à la surface de la mer.

(Note de Milet-Mureau.)

§ 2.

Description de l'île Sainte-Catherine. Observations et événemens pendant notre relâche. Départ de l'île Sainte-Catherine. Arrivée à la Conception.

L'île Sainte-Catherine s'étend depuis les 27 degrés 19 minutes 10 secondes de latitude sud, jusqu'aux 27 degrés 49 minutes; sa largeur de l'est à l'ouest n'est que de deux lieues; elle n'est séparée du continent, dans l'endroit le plus resserré, que par un canal de deux cents toises. C'est sur la pointe de ce goulet qu'est bâtie la ville de Nostra-Senhora do-Desterro, capitale de cette capitainerie, où le gouverneur fait sa résidence; elle contient au plus trois mille âmes et environ quatre cents maisons: l'aspect en est fort agréable. Suivant la relation de Frézier, cette île servait, en 1712, de retraite à des vagabonds qui s'y sauvaient des différentes parties du Brésil; ils n'étaient sujets du Portugal que de nom, et ils ne reconnaissaient aucune autorité. Le pays est si fertile, qu'ils pouvaient subsister sans aucun secours des colonies voisines; et ils étaient si dénués d'argent qu'ils ne pouvaient tenter la cupidité du gouverneur général du Brésil, ni lui inspirer l'envie de les soumettre. Les vaisseaux qui relâchaient chez eux ne leur donnaient, en échange de leurs provisions, que des habits et

notre ar
nes enve-
que nous
tagne au
3 de no-
ontinent.
avigation
différence
n n'avait
os vivres
s négligé
et la pru-
ns eu en
gaité, en
, lorsque
es jusqu'à

u bois gou-
me principe
surface de
(ureau.)

des chemises dont ils manquaient absolument. Ce n'est que vers 1740 que la cour de Lisbonne établit un gouvernement régulier dans l'île Sainte-Catherine et les terres adjacentes du continent.

Ce gouvernement s'étend soixante lieues du nord au sud, depuis la rivière San-Francisco jusqu'à Rio-Grande; sa population est de vingt milles âmes. J'ai vu dans les familles un si grand nombre d'enfans que je crois qu'elle sera bientôt plus considérable. Le terrain est extrêmement fertile, et produit presque de lui-même toutes sortes de fruits, de légumes et de grains : il est couvert d'arbres toujours verts; mais ils sont tellement entremêlés de ronces et de lianes qu'il n'est pas possible de traverser ces forêts, à moins d'y pratiquer un sentier avec des haclés : on a d'ailleurs à craindre les serpens dont la morsure est mortelle. Les habitations, tant sur l'île que sur le continent, sont toutes sur le bord de la mer; les bois qui les environnent ont une odeur délicieuse par la grande quantité d'orangers, d'arbres et d'arbustes aromatiques dont ils sont remplis.

Malgré tant d'avantages, le pays est fort pauvre et manque absolument d'objets manufacturés; en sorte que les paysans y sont presque nus ou couverts de haillons. Leur terrain, qui serait très propre à la culture du sucre, n'y peut être employé faute d'esclaves, qu'ils ne sont pas assez riches

pour acheter. La pêche de la baleine est très abondante; mais c'est une propriété de la couronne, affermée à une compagnie de Lisbonne : cette compagnie a, sur cette côte, trois grands établissemens dans lesquels on pêche chaque année environ quatre cents baleines, dont le produit, tant en huile qu'en spermaceti, est envoyé à Lisbonne par Rio-Janeiro¹. Les habitans ne sont que simples spectateurs de cette pêche, qui ne leur procure aucun profit. Si le gouvernement ne vient à leur secours, et ne leur accorde des franchises ou autres encouragemens qui puissent y appeler le commerce, un des plus beaux pays de la terre languira éternellement, et ne sera d'aucune utilité à la métropole.

L'attérage de Sainte-Catherine est très facile : on trouve fond de vase par soixante-dix brasses à dix-huit lieues au large, et ce fond monte graduellement jusqu'à quatre encâblures du rivage, où il y a encore quatre brasses.

La passe ordinaire est entre l'île d'Alvarado et la pointe du nord de l'île Sainte-Catherine. Il y a aussi un passage entre l'île de Gal et l'île d'Alvarado, mais il faut le connaître : nos canots furent si occupés pendant cette relâche que je ne pus le faire sonder. Le meilleur mouillage est à une demi-

¹ Le produit de cette pêche reste aujourd'hui à Rio-Janeiro, capitale de l'empire brésilien.

lieue de l'île de la Forteresse. On y est au milieu de plusieurs aiguades, tant sur l'île que sur le continent; et, selon les vents, on peut faire choix de l'anse dont l'abord est le plus facile. Cette considération est d'une grande importance; car la navigation des chaloupes est très difficile dans ce canal, qui a deux lieues de largeur jusqu'au goulet de la ville : la lame y est fatigante, et y brise toujours sur la côte opposée au vent. Les marées sont très irrégulières : le flot entre par les deux passes nord et sud jusqu'au goulet de la ville ; il ne monte que de trois pieds.

Il me parut que notre arrivée avait jeté une grande terreur dans le pays : les différens forts tirèrent plusieurs coups de canon d'alarme, ce qui me détermina à mouiller de bonne heure et à envoyer mon canot à terre avec un officier, pour faire connaître nos intentions très pacifiques et nos besoins d'eau, de bois et de rafraichissemens. M. de Pierrevert, que je chargeai de cette navigation, trouva la petite garnison de la citadelle sous les armes : elle consistait en quarante soldats commandés par un capitaine qui dépêcha sur-le-champ un exprès à la ville vers le gouverneur don Francisco de Barros, brigadier d'infanterie. Il avait eu connaissance de notre expédition par la gazette de Lisbonne, et une médaille en bronze que je lui envoyai ne lui laissa aucun doute sur l'objet de

notre relâche. Les ordres les plus précis et les plus prompts furent donnés pour qu'on nous vendît, au plus juste prix, ce qui nous était nécessaire : un officier fut destiné à chaque frégate ; il était entièrement à nos ordres ; nous l'envoyions avec les commis du munitionnaire pour acheter des provisions chez les habitans. Le 9 de novembre, je me rapprochai de la forteresse dont j'étais un peu éloigné. J'allai le même jour, avec M. de Langle et plusieurs officiers, faire ma visite au commandant de ce poste qui me fit saluer de onze coups de canon : ils lui furent rendus de mon bord. J'envoyai le lendemain mon canot, commandé par M. Boutin, lieutenant de vaisseau à la ville de Nostra-Senhora-do-Desterro pour faire mes remerciemens au gouverneur, de l'extrême abondance où nous étions par ses soins. Don Francisco de Barros, gouverneur de cette capitainerie, parlait parfaitement français, et ses vastes connaissances inspiraient la plus grande confiance. Nos Français dînèrent chez lui : il leur dit pendant le dîner que l'île de l'Ascension n'existait pas ; que cependant, sur le témoignage de M. Daprès, le gouverneur général du Brésil avait expédié l'année dernière un bâtiment pour parcourir toutes les positions assignées précédemment à cette île ; et que le capitaine de ce bâtiment n'ayant rien trouvé, on l'avait effacée des cartes, afin de ne pas éterniser une

ancienne erreur ¹. Il ajouta que l'île de la Trinité avait toujours fait partie des possessions portugaises, et que les Anglais l'avaient évacuée à la première réquisition qui leur en avait été faite par la reine de Portugal, le ministre du roi d'Angleterre ayant de plus répondu que la nation n'avait jamais donné sa sanction à cet établissement qui n'était qu'une entreprise de particuliers.

Le lendemain les canots de *l'Astrolabe* et de la *Boussolé* étaient de retour à onze heures; ils m'annoncèrent la visite très prochaine du major général de la colonie, don Antonio de Gama; il n'arriva cependant que le 13, et il m'apporta la lettre la plus obligeante de son commandant. La saison était si avancée que je n'avais pas un instant à perdre : nos équipages jouissaient de la meilleure santé. Je m'étais flatté en arrivant d'avoir pourvu à tous nos

¹ Il serait dangereux pour les progrès de la navigation, et funeste aux navigateurs, qu'on adoptât la méthode d'effacer des cartes des îles anciennement découvertes, sous le prétexte qu'on en a fait une vaine recherche, et que leur position est au moins incertaine, par le peu de moyens qu'on avait de les placer d'une manière précise sur les cartes à l'époque de leur découverte.

Je dois d'autant plus m'élever contre une pareille méthode que j'ai prouvé plus haut l'existence de l'Ascençaon, et qu'en effaçant une île du globe on devient en quelque sorte responsable des dangers que pourraient courir les navigateurs qui la rencontreraient, dans la sécurité que leur donneraient les cartes, tandis que sa position, quoique incertaine, en éveillant l'attention des marins, peut servir à la faire retrouver plus facilement.

(Note de Milet-Mureau.)

besoins, et d'être en état de mettre à la voile sous cinq ou six jours ; mais les vents de sud et les courans furent si violens que la communication avec la terre fut souvent interrompue : cela retarda mon départ.

J'avais donné la préférence à l'île Sainte-Catherine sur Rio-Janeiro, pour éviter seulement les formalités des grandes villes qui occasionent toujours une perte de temps ; mais l'expérience m'apprit que cette relâche réunissait bien d'autres avantages. Les vivres de toute espèce y étaient dans la plus grande abondance ; un gros bœuf coûtait huit piastres, un cochon, pesant cent cinquante livres, en coûtait quatre ; on avait deux dindons pour une piastre ; il ne fallait que jeter le filet pour le retirer plein de poissons ; on apportait à bord et on nous y vendait cinq cents oranges pour moins d'une demi-piastre, et les légumes étaient aussi à un prix très modéré. Le fait suivant donnera une idée de l'hospitalité de ce bon peuple. Mon canot ayant été renversé par la lame dans une anse où je faisais couper du bois, les habitans qui aidèrent à le sauver forcèrent nos matelots naufragés à se mettre dans leurs lits, et couchèrent à terre sur des nattes au milieu de la chambre où ils exerçaient cette touchante hospitalité. Peu de jours après ils rapportèrent à mon bord les voiles, les mâts, le grapin et le pavillon de ce canot, objets

la Trinité
ns portu-
cquée à la
faite par
i d'Angle-
on n'avait
ment qui

et de la
ils m'an-
or général
arriva ce-
tre la plus
on était si
erdre : nos
té. Je m'é-
tous nos

ation, et fu-
d'effacer des
rétexte qu'on
est au moins
placer d'une
ouverte.
méthode que
qu'en effaçant
pensible des
la rencontre-
partes, tandis
attention des
ent.
Mureau.)

très précieux pour eux, et qui leur auraient été de la plus grande utilité dans leurs pirogues. Leurs mœurs sont douces; ils sont bons, polis, obligeans, mais superstitieux et jaloux de leurs femmes qui ne paraissent jamais en public.

Nos officiers tuèrent à la chasse plusieurs oiseaux variés des plus brillantes couleurs, entre autres un rolhier d'un très beau bleu, qui n'a point été décrit par M. de Buffon : il est très commun dans ce pays.

Suivant nos observations, la pointe la plus est et la plus nord de l'île Sainte-Catherine peut être fixée par 49 degrés 49 minutes de longitude occidentale, et 27 degrés 19 minutes de latitude sud.

Le 16 au soir, tout étant embarqué, j'envoyai mes paquets au gouverneur qui avait bien voulu se charger de les faire parvenir à Lisbonne, où je les adressai à M. de Saint-Marc, notre consul général : chacun eut la permission d'écrire à sa famille et à ses amis. Nous nous flattions de mettre à la voile le lendemain; mais les vents de nord, qui nous auraient été si favorables si nous eussions été en pleine mer, nous retinrent au fond de la baie jusqu'au 19 novembre. J'appareillai à la pointe du jour; le calme me força de remouiller pendant quelques heures, et je ne fus en dehors de toutes les îles qu'à l'entrée de la nuit.

Nous avons acheté à Sainte-Catherine assez de

bœufs, de cochons et de volailles pour nourrir l'équipage en mer pendant plus d'un mois, et nous avons ajouté des orangers et des citronniers à notre collection d'arbres, qui, depuis notre départ de Brest, s'était parfaitement conservée dans les caisses faites à Paris sous les yeux et par les soins de M. Thouin. Notre jardinier était aussi pourvu de pepins d'oranges et de citrons, de graines de coton, de maïs, de riz, et généralement de tous les comestibles qui, d'après les relations des navigateurs, manquent aux habitans des îles de la mer du Sud, et sont plus analogues à leur climat et à leur manière de vivre que les plantes potagères de France, dont nous portions aussi une immense quantité de graines.

Le jour de mon départ, je remis à *l'Astrolabe* de nouveaux signaux beaucoup plus étendus que ceux qui nous avaient servi jusqu'alors : nous devions naviguer au milieu des brumes, dans des mers très orageuses ; et ces circonstances exigeaient de nouvelles précautions. Nous convînmes aussi avec M. de Langle que, en cas de séparation, notre premier rendez-vous serait le port de Bon-Succès, dans le détroit de Le Maire, en supposant que nous n'eussions pas dépassé sa latitude le 1^{er} janvier ; et le second, la pointe de Vénus, dans l'île de Taïti. Je l'informai de plus que j'allais borner mes recherches dans la mer Atlantique à l'île Grande de la

Roche, n'ayant plus le temps de chercher un passage au sud des terres de Sandwich. Je regrettai fort alors de ne pouvoir commencer ma campagne par l'est; mais je n'osai changer aussi diamétralement le plan qui avait été adopté en France, parce que je n'aurais reçu nulle part les lettres du ministre qui m'avaient été annoncées, et par lesquelles les ordres les plus importans pouvaient me parvenir.

Le temps fut très beau jusqu'au 28 novembre, que nous eûmes un coup de vent très violent de la partie de l'est; c'était le premier depuis notre départ de France. Je vis avec grand plaisir que, si nos bâtimens marchaient fort mal, ils se comportaient très bien dans les mauvais temps, et qu'ils pouvaient résister aux grosses mers que nous aurions à parcourir. Nous étions alors par 35 degrés 24 minutes de latitude sud, et 43 degrés 40 minutes de longitude occidentale; je faisais route à l'est-sud-est, parce que je me proposais, dans ma recherche de l'île Grande, de me mettre en latitude à environ 10 degrés dans l'est du point qui lui a été assigné sur les différentes cartes. Je ne me dissimulais pas l'extrême difficulté que j'aurais à remonter; mais dans tous les cas j'étais obligé de faire beaucoup de chemin à l'ouest pour arriver au détroit de Le Maire; et tout le chemin que je ferais à cette aise de vent, en suivant le parallèle de l'île Grande.

m'approchait de la côte des Patagons, dont j'étais forcé d'aller prendre la sonde avant de doubler le cap Horn. Je croyais de plus que la latitude de l'île Grande n'étant pas parfaitement déterminée, il était plus probable que je la rencontrerais en louvoyant entre les 44 et les 45 degrés de latitude, que si je suivais une ligne droite par 44 degrés 30 minutes, comme j'aurais pu le faire en faisant route de l'ouest à l'est, les vents d'ouest étant aussi constants dans ces parages que ceux de l'est entre les tropiques.

On verra bientôt que je n'ai retiré aucun avantage de mes combinaisons, et qu'après quarante jours de recherches infructueuses, pendant lesquels j'ai essuyé cinq coups de vent, j'ai été obligé de faire route pour ma destination ultérieure.

Le 7 décembre j'étais sur le parallèle prétendu de l'île Grande, par 44 degrés 38 minutes de latitude sud, et 34 degrés de longitude occidentale, suivant une observation de distances faite le jour précédent. Nous voyions passer des goëmons, et nous étions depuis plusieurs jours entourés d'oiseaux, mais de l'espèce des albatros et des pétrels, qui n'approchent jamais des terres que dans la saison de la ponte.

Ces faibles indices de terre entretenaient cependant nos espérances, et nous consolait des mers affreuses dans lesquelles nous naviguions; mais je

n'étais pas sans inquiétude en considérant que j'avais encore 35 degrés à remonter dans l'ouest jusqu'au détroit de Le Maire, où il m'importait beaucoup d'arriver avant la fin de janvier.

Je courus des bords entre 44 et 45 degrés de latitude jusqu'au 24 décembre ; je parcourus sur ce parallèle 15 degrés de longitude, et le 27 décembre j'abandonnai ma recherche, bien convaincu que l'île de la Roche n'existait pas, et que les goëmons et les pétrels ne prouvent point le voisinage d'une terre, puisque j'ai vu des algues et des oiseaux jusqu'à mon arrivée sur la côte des Patagons. Je suis convaincu que les navigateurs qui me succéderont dans cette recherche ne seront pas plus heureux que moi ; mais on ne doit s'y livrer que lorsqu'on fait route pour aller à l'est vers la mer des Indes : il n'est pas alors plus pénible ni plus long de parcourir 30 degrés sur ce parallèle que sur tout autre ; et si l'on n'a point trouvé la terre, on a du moins fait une route qui a approché du but. Je suis dans la ferme persuasion que l'île Grande est, comme l'île Pepis, une terre fantastique¹ ; le rapport de la Roche, qui prétend y avoir

¹ Je sais qu'on a retrouvé la Nouvelle-Géorgie indiquée dans le journal de la Roche, mais je suis fort dans le doute si l'on doit lui attribuer l'honneur de cette découverte. Suivant son journal, il y a un canal de dix lieues entre l'île des Oiseaux et la Géorgie, tandis que ce canal n'a réellement qu'une lieue : méprise un peu trop forte pour que le marin le moins exercé puisse la faire s'il a

vu de grands arbres, est dénué de toute vraisemblance : il est bien certain que, par 45 degrés, on ne peut trouver que des arbustes sur une île placée au milieu de l'océan méridional, puisqu'on ne rencontre pas un seul grand arbre sur les îles de Tristan d'Acunha, situées dans une latitude infiniment plus favorable à la végétation.

Le 25 décembre, les vents se fixèrent au sud-ouest et durèrent plusieurs jours; ils me contraignirent de prendre la route à l'ouest-nord-ouest, et de m'écarter du parallèle que je suivais constamment depuis vingt jours. Comme j'avais alors dépassé le point assigné sur toutes les cartes à l'île Grande de la Roche, et que la saison était très avancée, je me déterminai à ne plus faire que la route qui m'approchait le plus de l'ouest, craignant beaucoup de m'être exposé à doubler le cap Horn dans la mauvaise saison. Mais les temps furent plus favorables que je n'avais osé l'espérer : les coups de vent cessèrent avec le mois de décembre, et le mois de janvier fut à peu près aussi beau que celui de juillet sur les côtes d'Europe.

Nous eûmes quelques jours de calme et de belle mer, pendant lesquels les officiers des deux frégates firent des parties de chasse en canot et tuèrent un grand nombre de volailles. C'est cependant de cette première terre qu'il faut partir pour placer l'île Grande entre les 43° et 44° degrés de longitude; j'ai coupé tous les méridiens de 35 à 40 degrés sans la découvrir.

rent une quantité considérable d'oiseaux dont nous étions presque toujours environnés. Ces chasses, assez ordinairement abondantes, procuraient des rafraichissemens en viande à nos équipages, et il nous est arrivé plusieurs fois d'en tuer une assez grande quantité pour en faire des distributions générales : les matelots les préféraient à la viande salée, et je crois qu'elles contribuaient infiniment davantage à les maintenir dans leur bonne santé.

Nous ne tuâmes dans nos différentes excursions que des albatros de la grande espèce et de la petite, avec quatre variétés de pétrels ; ces oiseaux écorchés, et accommodés avec une sauce piquante, étaient à peu près aussi bons que les macreuses qu'on mange en Europe. Ils ont été si bien décrits par les naturalistes qui ont accompagné le capitaine Cook, que je ne crois pas devoir en donner une nouvelle description.

Le 14 janvier 1786, nous eûmes enfin la sonde de la côte des Patagons, par 47 degrés 50 minutes de latitude sud, et 64 degrés 37 minutes de longitude occidentale, suivant nos dernières observations de distances : nous n'avons jamais laissé échapper l'occasion d'en faire lorsque le temps a été favorable. Les officiers de la frégate y étaient tellement exercés, et secondaient si bien M. Degelet, que je ne crois pas que notre plus grande erreur en longitude puisse être évaluée à plus d'un demi-degré.

Le 21 nous eûmes connaissance du cap Beau-Temps, ou de la pointe du nord de la rivière de Gallegos, sur la côte des Patagons : nous étions à environ trois lieues de terre. Nous prolongeâmes cette côte à trois et cinq lieues de distance.

Le 22 nous relevâmes à midi le cap des Vierges, à quatre lieues dans l'ouest : cette terre est basse, sans aucune verdure. Le capitaine Cook a déterminé avec la plus grande précision la latitude et la longitude des différens caps de cette terre.

Le gisement des côtes entre ces caps a été tracé d'après de bons relèvemens ; mais les détails qui sont la sûreté de la navigation n'ont pu être soignés. Le capitaine Cook et tous les autres navigateurs ne peuvent répondre que des routes qu'ils ont faites ou des sondes qu'ils ont prises ; et il est possible qu'avec de belles mers, ils aient passé à côté de bancs ou battures qui ne brisaient point : ainsi cette navigation demande beaucoup plus de précautions que celles de nos continens d'Europe.

Le 25, à deux heures, je relevai à une lieue au sud le cap San-Diego qui forme la pointe occidentale du détroit de Le Maire. J'avais prolongé depuis le matin la terre à cette distance, et j'avais suivi, sur la carte du capitaine Cook, la baie où M. Banks débarqua pour aller chercher des plantes pendant que *la Résolution* l'attendait sous voiles.

Le temps nous était si favorable qu'il me fut im-

possible d'avoir la même complaisance pour nos naturalistes. A trois heures je donnai dans le détroit, ayant arrondi à trois quarts de lieue de la pointe San-Diego, où il y a des brisans qui ne s'étendent, je crois, qu'à un mille : mais ayant vu la mer briser beaucoup plus au large, je gouvernai au sud-est, afin de m'éloigner de ces brisans ; je m'aperçus bientôt qu'il étaient occasionés par les courans, et que les récifs du cap de San-Diego étaient fort loin de moi.

Comme il ventait bon frais du nord, j'étais le maître de me rapprocher de la Terre de Feu : je la prolongeai à une petite demi-lieue. Je trouvai le vent si favorable et la saison si avancée que je me déterminai tout de suite à abandonner la relâche de la baie de Bon-Succès, et à faire route sans perdre un instant pour doubler le cap Horn. Je considérai qu'il m'était impossible de pourvoir à tous mes besoins sans y employer dix ou douze jours ; que ce temps m'avait été rigoureusement nécessaire à Sainte-Catherine, parce que, dans ces baies ouvertes, où la mer brise avec force sur le rivage, il y a une moitié des jours pendant lesquels les canots ne peuvent pas naviguer. Si à cet inconvénient s'étaient joints des vents de sud qui m'eussent arrêté pendant quelque temps dans la baie de Bon-Succès, la belle saison se serait écoulée, et j'aurais exposé mon vaisseau à des avaries et

mo
suc
rou
che
boi
aux
que
bar
ven
de
P
les
leur
en
Bon
la b
pita
dan
bois
Noë
gran
I
den
de
ma
poi
du

mon équipage à des fatigues très préjudiciables au succès du voyage.

Ces considérations me déterminèrent à faire route pour l'île Juan-Fernandez, qui était sur mon chemin, et où je devais trouver de l'eau et du bois avec quelques rafraichissemens bien supérieurs aux pinguis du détroit. Je n'avais pas à cette époque un seul malade; il me restait quatre-vingts barriques d'eau; et la Terre de Feu a été si souvent visitée et décrite, que je ne pouvais me flatter de rien ajouter à ce qui en avait déjà été dit.

Pendant notre route dans le détroit de Le Maire, les sauvages allumèrent de grands feux, suivant leur usage, pour nous engager à mouiller; il y en avait un sur la pointe du nord de la baie de Bon-Succès, et un autre sur la pointe du nord de la baie de Valentin. Je suis persuadé, comme le capitaine Cook, qu'on peut mouiller indifféremment dans toutes ces baies : on y trouve de l'eau et du bois, mais moins de gibier sans doute qu'au port Noël, à cause des sauvages qui les habitent une grande partie de l'année.

Durant notre navigation dans le détroit, à une demi-lieue de la Terre de Feu, nous fûmes entourés de baleines. On s'apercevait qu'elles n'avaient jamais été inquiétées; nos vaisseaux ne les effrayaient point; elles nageaient majestueusement à la portée du pistolet de nos frégates : elles seront souveraines

de ces mers jusqu'au moment où des pêcheurs iront leur faire la même guerre qu'au Spitzberg ou au Groënland. Je doute qu'il y ait un meilleur endroit dans le monde pour cette pêche : les bâtimens seraient mouillés dans de bonnes baies, ayant de l'eau, du bois, quelques herbes antiscorbutiques et des oiseaux de mer ; les canots de ces mêmes bâtimens, sans s'éloigner d'une lieue, pourraient prendre toutes les baleines dont ils auraient besoin pour composer la cargaison de leurs vaisseaux. Le seul inconvénient serait la longueur du voyage qui exigerait à peu près cinq mois de navigation pour chaque traversée ; et je crois qu'on ne peut fréquenter ces parages que pendant les mois de décembre, janvier et février.

Nous n'avons pu faire aucune observation sur les courans du détroit ; nous y sommes entrés à trois heures après midi, ayant vingt-quatre jours de lune ; ils nous ont portés avec violence au sud jusqu'à cinq heures : la marée a renversé alors ; mais comme il ventait bon frais du nord, nous l'avons refoulée avec facilité.

L'horizon était si embrumé dans la partie de l'est, que nous n'avions pas aperçu la Terre des États, dont nous étions cependant à moins de cinq lieues, puisque c'est la largeur totale du détroit. Nous avons serré la Terre de Feu d'assez près pour apercevoir, avec nos lunettes, des sauvages qui at-

tisaient de grands feux, seule manière qu'ils aient d'exprimer leurs désirs de voir relâcher les vaisseaux.

Un autre motif plus puissant encore m'avait déterminé à abandonner la relâche de la baie de Bon-Succès : je combinai depuis long-temps un nouveau plan de campagne, sur lequel cependant je ne pouvais rien décider qu'après avoir doublé le cap Horn.

Ce plan était de me rendre cette année sur la côte nord-ouest de l'Amérique : je savais que, si je n'en avais pas reçu l'ordre, c'était dans la seule crainte que je n'eusse pas le temps de faire une aussi longue course avant l'hiver, car ce projet réunissait une infinité d'avantages : le premier, de faire une route nouvelle, et de couper des parallèles sur lesquels il était possible de rencontrer plusieurs îles inconnues ; le second, de parcourir, d'une manière plus expéditive, tous les lieux qui m'étaient indiqués, en employant deux ans dans l'hémisphère nord. Comme mes instructions portaient expressément qu'il m'était permis d'exécuter les ordres du roi de la manière qui me paraîtrait la plus convenable au succès de ma campagne, je n'attendais, pour adopter entièrement ce nouveau plan, que de savoir l'époque où je serais enfin dans la mer du Sud.

Je doublai le cap Horn avec beaucoup plus de

facilité que je n'avais osé l'imaginer. Je suis convaincu aujourd'hui que cette navigation est comme celle de toutes les latitudes élevées : les difficultés qu'on s'attend à rencontrer sont l'effet d'un ancien préjugé qui doit disparaître, et que la lecture du voyage de l'amiral Anson n'a pas peu contribué à conserver parmi les marins.

Le 9 de février 1786, j'étais par le travers du détroit de Magellan dans la mer du Sud, faisant route pour l'île de Juan-Fernandez : j'avais passé, suivant mon estime, sur la prétendue terre de Drake ; mais j'avais perdu peu de temps à cette recherche, parce que j'étais convaincu qu'elle n'existait pas. Depuis mon départ d'Europe, toutes mes pensées n'avaient eu pour objet que les routes des anciens navigateurs : leurs journaux sont si mal faits qu'il faut en quelque sorte les deviner ; et les géographes, qui ne sont pas marins, sont généralement si ignorans en hydrographie qu'ils n'ont pu porter les lumières d'une saine critique sur des journaux qui en avaient grand besoin : ils ont en conséquence tracé des îles qui n'existaient pas, et qui, comme des fantômes, ont disparu devant les nouveaux navigateurs.

En 1578, l'amiral Drake, cinq jours après sa sortie du détroit de Magellan, fut assailli, dans le Grand-Océan occidental, par des coups de vent très forts qui durèrent près d'un mois : il est dif-

e suis con-
est comme
difficultés
t d'un an-
e la lecture
a contribué

travers du
ud, faisant
vais passé,
e, terre de
à cette re-
elle n'exis-
toutes mes
routes des
ont si mal
ner; et les
nt généra-
s n'ont pu
e sur des
ls ont en
nt pas, et
devant les

après sa
, dans le
de vent
est dif-

ficile de le suivre dans ses différentes routes; mais enfin il eut connaissance d'une île par les 57 degrés de latitude sud; il y relâcha et y vit beaucoup d'oiseaux: courant ensuite au nord l'espace de vingt lieues, il trouva d'autres îles habitées par des sauvages qui avaient des pirogues: ces îles produisaient du bois et des plantes antiscorbütiques. Comment méconnaître à cette relation la Terre de Feu sur laquelle Drake a relâché, et vraisemblablement l'île Diego-Ramirez, située à peu près par la latitude de la prétendue île de Drake? A cette époque, la Terre de Feu n'était pas connue. Le Maire et Schouten ne trouvèrent le détroit qui porte leur nom qu'en 1616; et toujours persuadés qu'il y avait dans l'hémisphère sud, comme dans l'hémisphère nord, des terres qui s'étendent jusqu'aux environs des pôles, ils crurent que la partie du sud de l'Amérique était coupée par des canaux, et qu'ils en avaient trouvé un second comme Magellan. Ces fausses idées étaient bien propres à jeter dans l'erreur l'amiral Drake, qui fut porté par les courans 12 ou 15 degrés dans l'est de son estime, ainsi qu'il est arrivé depuis, dans les mêmes parages, à cent autres navigateurs: cette probabilité devient une certitude lorsqu'on réfléchit qu'un vaisseau de cette escadre, qui prit la bordée du nord pendant que son général courait celle du sud, rentra dans le même détroit de Magellan

dont il venait de sortir, preuve évidente qu'il n'avait guère fait de chemin à l'ouest, et que l'amiral Drake avait dépassé la longitude de l'Amérique. On pourrait ajouter qu'il est contre toute vraisemblance qu'une île fort éloignée du continent, et par 57 degrés de latitude, soit couverte d'arbres; lorsqu'on ne trouve pas même une plante ligneuse sur les îles Malouines, qui ne sont que par 53 degrés; qu'il n'y a aucun habitant sur ces mêmes îles, pas même sur celle des États, qui n'est séparée du continent que par un canal de cinq lieues; et qu'enfin la description que Drake fait des sauvages, des pirogues, des arbres et des plantes, convient si fort aux Pecherais, et généralement à tous les autres détails que nous avons sur la Terre de Feu, que je suis à concevoir comment l'île de Drake peut encore exister sur les cartes.

Les vents d'ouest-sud-ouest m'étant favorables pour gagner au nord, je ne perdis pas à cette vaine recherche un temps si précieux, et je continuai ma route vers l'île de Juan-Fernandez. Mais ayant examiné la quantité de vivres que j'avais à bord, je vis qu'il nous restait très peu de pain et de farine, parce que j'avais été obligé, ainsi que M. de Langle, d'en laisser cent quarts à Brest, faute d'espace pour les contenir : les vers d'ailleurs s'étaient mis dans le biscuit; ils ne le rendaient pas immangeable, mais ils en diminuaient la quantité

d'environ un cinquième. Ces différentes considérations me déterminèrent à préférer la Conception à l'île de Juan-Fernandez. Je savais que cette partie du Chili était très abondante en grains, qu'ils y étaient à meilleur marché que dans aucune contrée de l'Europe, et que j'y trouverais en abondance, et au prix le plus modéré, tous les autres comestibles : je dirigeai en conséquence ma route un peu plus à l'est.

Le 22 au soir j'eus connaissance de l'île Mocha, qui est environ à cinquante lieues dans le sud de la Conception. La crainte d'être porté au nord par les courans m'avait fait rallier la terre; mais je crois que c'est une précaution inutile, et qu'il suffit de se mettre en latitude de l'île Sainte-Marie qu'il faut reconnaître, ayant attention de ne l'approcher qu'à la distance d'environ trois lieues, parce qu'il y a des roches sous l'eau qui s'étendent fort au large de la pointe du nord-ouest de cette île.

Lorsqu'elle est doublée, on peut ranger la terre: tous les dangers sont alors hors de l'eau et à une petite distance du rivage. On a en même temps connaissance des Mamelles de Biobio : ce sont deux montagnes peu élevées dont le nom indique la forme. Il faut gouverner un peu au nord des Mamelles sur la pointe de Talcaguana : cette pointe forme l'entrée occidentale de la baie de la Conception, qui s'étend environ trois lieues de l'est à

l'ouest, et autant en profondeur du nord au sud ; mais cette entrée est rétrécie par l'île de Quiquirine, qui est placée au milieu et forme deux entrées. Celle de l'est est la plus sûre et la seule pratiquée ; elle a environ une lieue de large : celle de l'ouest, entre l'île de Quiquirine et la pointe de Talcaguana n'a guère qu'un quart de lieue : elle est remplie de rochers, et on ne doit y passer qu'avec un bon pilote.

On trouve fond sur la côte depuis l'île Sainte-Marie jusqu'à l'entrée de la baie de la Conception : à trois lieues au large la sonde a rapporté soixantedix brasses fond de vase noire, et trente brasses lorsque nous étions en dedans de la baie, est et ouest. De la pointe du nord de l'île de Quiquirine, le brassiage va en diminuant jusqu'à sept brasses à deux portées de fusil de terre : il y a un excellent mouillage dans toute cette baie ; mais on n'est à l'abri des vents du nord que devant le village de Talcaguana.

A deux heures après midi nous doublâmes la pointe de l'île de Quiquirine ; mais les vents du sud, qui nous avaient été si favorables jusque-là, nous furent contraires : nous courûmes différens bords, ayant l'attention de sonder sans cesse. Nous cherchions avec nos lunettes la ville de la Conception, que nous savions, d'après le plan de Frézier, devoir être au fond de la baie, dans la partie du sud-est

mais nous n'apercevions rien. A cinq heures du soir, il nous vint des pilotes qui nous apprirent que cette ville avait été ruinée par un tremblement de terre en 1751, qu'elle n'existait plus, et que la nouvelle ville avait été bâtie à trois lieues de la mer sur les bords de la rivière de Biobio. Nous apprîmes aussi, par ces pilotes, que nous étions attendus à la Conception, et que les lettres du ministre d'Espagne nous y avaient précédés. Nous continuâmes à louvoyer pour approcher le fond de la baie ; et à neuf heures du soir nous mouillâmes par neuf brasses, à environ une lieue dans le nord-est du mouillage de Talcaguana que nous devions prendre le lendemain. Vers dix heures du soir, M. Postigo, capitaine de frégate de la marine d'Espagne, vint à mon bord, dépêché par le commandant de la Conception. Il y coucha, et il partit à la pointe du jour pour aller rendre compte de sa commission : il désigna auparavant au pilote du pays l'ancre où il convenait de nous mouiller ; et, avant de monter à cheval, il envoya à bord de la viande fraîche, des fruits, des légumes en plus grande abondance que nous n'en avions besoin pour tout l'équipage dont la bonne santé parut le surprendre. Jamais peut-être aucun vaisseau n'avait doublé le cap Horn, et n'était arrivé au Chili sans avoir des malades ; et il n'y en avait pas un seul sur nos deux bâtimens.

A sept heures du matin nous appareillâmes , nous faisant remorquer par nos canots et chaloupes ; nous mouillâmes dans l'anse de Talcaguana à onze heures , le 24 du mois de février.

Depuis notre arrivée sur la côte du Chili, nous avons fait chaque jour des observations de distances : nous avons reconnu la pointe du nord de l'île Sainte-Marie, située par 37 degrés 1 minute de latitude sud , et 75 degrés 55 minutes 45 secondes de longitude occidentale ; le milieu du village de Talcaguana , par 36 degrés 42 minutes 21 secondes de latitude, et 75 degrés 20 minutes de longitude.

§ 3.

Description de la Conception. Mœurs et coutumes des habitans.
Départ de Talcaguana Arrivée à l'île de Pâques.

La baie de la Conception est une des plus commodes qu'on puisse rencontrer dans aucune partie du monde ; la mer y est tranquille ; il n'y a presque point de courans, quoique la marée y monte de six pieds trois pouces ; elle est haute les jours de nouvelle et de pleine lune, à une heure 45 minutes. Cette baie n'est ouverte qu'au vent du nord, qui n'y souffle que pendant l'hiver de ces climats , c'est-à-dire depuis la fin de mai jusqu'en octobre : c'est la saison des pluies qui sont conti-

nelles durant cette mousson ; car on peut donner ce nom à ces vents constans auxquels succèdent des vents de sud qui durent le reste de l'année, et sont suivis du plus beau temps. Le seul mouillage où l'on soit à l'abri des vents de nord-est pendant l'hiver est devant le village de Talcaguana, sur la côte du sud-ouest : c'est d'ailleurs aujourd'hui le seul établissement espagnol de cette baie, l'ancienne ville de la Conception, comme je l'ai déjà dit, ayant été renversée par un tremblement de terre en 1751. Elle était bâtie à l'embouchure de la rivière de Saint-Pierre, dans l'est de Talcaguana : on en voit encore les ruines qui ne dureront pas autant que celles de Palmire, tous les bâtimens du pays n'étant construits qu'en torchis ou en briques cuites au soleil : les couvertures sont en tuiles creuses, comme dans plusieurs provinces méridionales.

Après la destruction de cette ville, qui fut plutôt engloutie par la mer que renversée par les secousses de la terre, les habitans se dispersèrent et campèrent sur les hauteurs des environs. Ce ne fut qu'en 1763 qu'ils firent choix d'un nouvel emplacement à un quart de lieue de la rivière de Biobio, et à trois lieues de l'ancienne Conception et du village de Talcahuano. Ils y bâtirent une nouvelle ville ; l'évêché, la cathédrale, les maisons religieuses y furent transférés. Elle a une grande

étendue, parce que les maisons n'ont qu'un seul étage, afin de mieux résister aux tremblemens de terre qui se renouvellent presque tous les ans.

Cette nouvelle ville contient environ dix mille habitans : c'est la demeure de l'évêque et du mestre-de-camp, gouverneur militaire. Cet évêché confine au nord avec celui de Santiago, capitale du Chili, où le gouverneur général fait sa résidence ¹. Il est borné à l'est par les Cordilières, et s'étend au sud jusqu'au détroit de Magellan; mais ses vraies limites sont la rivière de Biobio, à un quart de lieue de la ville. Tout le pays au sud de ladite rivière appartient aux Indiens, à l'exception de l'île Chilolé et d'un petit arrondissement autour de Baldivia ².

Il n'est point dans l'univers de terrain plus fertile que celui de cette partie du Chili : le blé y rapporte soixante pour un; la vigne produit avec la même abondance; les campagnes sont couvertes de troupeaux innombrables qui, sans aucun soin, y multiplient au-delà de toute expression. Le seul travail est d'enclorre de barrières les propriétés de chaque particulier, et de laisser dans ces enceintes les bœufs, les chevaux, les mules et les moutons.

¹ On sait que depuis dix-huit ou dix-neuf ans le Chili forme une république, plusieurs fois modifiée, et que sont venues affermir les autres républiques américaines fondées ou consolidées par le génie de Bolivar.

² Ou Valdivia.

Le prix ordinaire d'un gros bœuf est de huit piastres; celui d'un mouton de trois quarts de piastre; mais il n'y a point d'acheteurs, et les habitans sont dans l'usage de faire tuer tous les ans une grande quantité de bœufs dont on conserve les cuirs et le suif: ces deux articles sont envoyés à Lima. On boucane aussi quelques viandes pour la consommation des équipages qui naviguent sur les petits bâtimens caboteurs de la mer du Sud.

Aucune maladie n'est particulière à ce pays; mais il en est une qui y est assez commune et que je n'ose nommer. Ceux qui sont assez heureux pour s'en garantir parviennent à un âge très avancé: il y a à la Conception plusieurs centenaires.

Ce pays produit un peu d'or. Presque toutes les rivières y sont aurifères. L'habitant, en lavant de la terre, peut, dit-on, gagner chaque jour une demi-piastre; mais, comme les comestibles sont très abondans, il n'est excité au travail par aucun vrai besoin. Sans communication avec les étrangers, il ne connaît ni nos arts ni notre luxe, et il ne peut rien désirer avec assez de force pour vaincre son inertie. Les terres restent en friche. Les plus actifs sont ceux qui donnent quelques heures au lavage du sable des rivières, ce qui les dispense d'apprendre aucun métier: aussi les maisons des habitans les plus riches sont-elles sans

aucun meuble, et tous les ouvriers de la Conception sont étrangers ¹.

La parure des femmes consiste en une jupe plissée de ces anciennes étoffes d'or ou d'argent qu'on fabriquait autrefois à Lyon. Ces jupes, qui sont réservées pour les grandes occasions, peuvent, comme les diamans, être substituées dans les familles, et passer des grand'mères aux petites-filles : d'ailleurs ces parures sont à la portée d'un petit nombre de citoyennes ; les autres ont à peine de quoi se vêtir.

La paresse, bien plus que la crédulité et la superstition, a peuplé ce royaume de couvens de filles et d'hommes : ceux-ci jouissent d'une beaucoup plus grande liberté que dans aucun autre pays ; et le malheur de n'avoir rien à faire, de ne tenir à aucune famille, d'être célibataires par état sans être séparés du monde, et de vivre retirés dans leurs cellules, les a rendus et devait les rendre les plus mauvais sujets de l'Amérique. Leur effronterie ne peut être exprimée : j'en ai vu rester au bal jusqu'à minuit, à la vérité éloignés de la bonne compagnie, et placés parmi les valets. Personne plus que ces mêmes religieux ne donnait à nos

¹ Nous verrons, par les voyages récents que nous donnerons en traitant spécialement de l'Amérique, les progrès que la civilisation a faits dans ce pays depuis le passage de La Pérouse. La relation du capitaine Basile Hall offrira surtout un puissant aliment à la curiosité du lecteur.

jeunes gens des renseignemens plus exacts sur des endroits que des prêtres n'auraient dû connaître que pour en interdire l'entrée.

Le peuple de la Conception est très voleur, et les femmes y sont extrêmement complaisantes. C'est une race dégénérée mêlée d'Indiens; mais les habitans du premier état, les vrais Espagnols, sont extrêmement polis et obligeans. Je manquerais à toute reconnaissance si je ne les peignais avec les vraies couleurs qui conviennent à leur caractère. Je tâcherai de le faire connaître en racontant notre propre histoire.

J'étais à peine mouillé devant le village de Talcahuano, qu'un dragon vint m'apporter une lettre de M. Quexada, commandant par intérim; il m'annonçait que nous serions reçus comme des compatriotes, ajoutant avec la plus extrême politesse que les ordres qu'il avait reçus étaient dans cette occasion bien conformes aux sentimens de son cœur et à ceux de tous les habitans de la Conception. Cette lettre était accompagnée de rafraichissemens de toute espèce que chacun s'empressait d'envoyer en présent à bord; nous ne pouvions consommer tant d'objets, et nous ne savions où les placer.

Obligé de donner mes premiers soins aux réparations de mon vaisseau, à l'établissement de nos horloges astronomiques à terre, et à celui de nos

quarts de cercle, je ne pus tout de suite aller faire mes remerciemens à ce gouverneur : j'attendais avec impatience le moment de remplir ce devoir ; mais il me prévint, et il arriva à mon bord, suivi des principaux officiers de la colonie. Le lendemain je rendis cette visite, accompagné de M. de Langle, de plusieurs officiers et passagers. Nous étions précédés par un détachement de dragons, dont le commandant avait cantonné une demi-compagnie à Talcahuano : depuis notre arrivée elle était à nos ordres, ainsi que leurs chevaux. M. Quexada, M. Sabatero, commandant l'artillerie, et le major de la place, vinrent au-devant de nous à une lieue de la Conception. Nous descendîmes tous chez M. Sabatero, où l'on nous servit un très bon dîner ; et à la nuit il y eut un grand bal, où furent invitées les principales dames de la ville.

Le costume de ces dames, très différent de celui auquel nos yeux étaient accoutumés, consiste en une jupe plissée qui laisse à découvert la moitié de la jambe, et qui est attachée fort au-dessous de la ceinture ; des bas rayés de rouge, de bleu et de blanc ; des souliers si courts que tous les doigts sont repliés, en sorte que le pied est presque rond. Leurs cheveux sont sans poudre, ceux de derrière divisés en petites tresses qui tombent sur leurs épaules. Leur corset est ordinairement d'une étoffe d'or ou d'argent ; il est recouvert de deux man-

ite aller
attendais
e devoir;
rd, suivi
ndemain
e Langle,
us étions
, dont
mpagnie
e était à
Quexada,
le major
une lieue
ous chez
on dîner;
ent invi-

de celui
nsiste en
a moitié
ssous de
eu et de
s doigts
ue rond.
derrière
ar leurs
e étoffe
x man-



quarts de cercle, je ne pus tout de suite aller faire ces communications à un poste quelconque. J'attendais avec impatience le moment de ce spectacle à voir : on ne pouvait pas y aller, et il arriva à mon tour, suivi des principaux officiers de la colonie. Le lendemain je rendis cette visite, accompagné de M. de Laugle, de plusieurs officiers et soldats. Nous étions précédés par un détachement de dragons dont le commandant avait cantonné une seule compagnie à Talehuano, depuis notre arrivée elle fut à son poste, avec quelques autres, M. Quaxada, M. Salazar, le commandant l'artillerie, et le major de la place, marchèrent au devant de nous à une lieue de la Gouachipa. Nous fîmes d'abord chez M. Salazar, et ensuite chez les autres, où il y eut un grand bal qui fut très agréable, les principales dames de la ville.

La coutume de nos dames, pour distinguer de celles d'ailleurs, leur manière de se coiffer, consiste en une tresse qui se fait de la moitié de la queue, comme on étend le fort au-dessus de la tête, et les trois quarts de queue, de blanc et de blanc, des tresses à courts, et tous les doigts sont repliés, on croit que le tout ne pèse que tout, et on observe sans cesse les yeux de derrière, ainsi qu'on le voit dans le monde, on se voit sur leurs fronts, l'embarras est remarquable dans cet état, car on s'aperçoit qu'il est très difficile de deux man-



Baie de la Conception.

Voy. Autour du Monde. La Pérouse. Tom. 1^{er}. P. 76. D. Porter. Pl. 29.

t
q
ja
le
ru
el
il
et
ce
le
n'
ou
av

da
les
s'e
ain
vil

au
pri
do
ex
en
vet
M.
les

tilles, la première de mousseline, et la seconde, qui est par-dessus, de laine de différentes couleurs, jaune, bleue ou rose : ces mantilles de laine enveloppent la tête des dames lorsqu'elles sont dans la rue et qu'il fait froid; mais, dans les appartemens, elles ont l'usage de les mettre sur leurs genoux; et il y a un jeu de mantille de mousseline qu'on place et replace sans cesse, auquel les dames de la Conception ont beaucoup de grâce. Elles sont généralement jolies et d'une politesse si aimable, qu'il n'est certainement aucune ville maritime en Europe où des navigateurs étrangers puissent être reçus avec autant d'affection et d'aménité.

Vers minuit le bal cessa. La maison du commandant et de M. Sabatero ne pouvant contenir tous les officiers et passagers français, chaque habitant s'empressa de nous offrir des lits; et nous fûmes ainsi répartis dans les différens quartiers de la ville.

Avant le diner nous avons été faire des visites aux principaux citoyens et à l'évêque, homme d'esprit, d'une conversation agréable et d'une charité dont les évêques d'Espagne donnent de fréquens exemples. Il est créole du Pérou; il n'a jamais été en Europe, et il ne doit son élévation qu'à ses vertus. Il nous entretint du chagrin qu'aurait M. Higuins, le mestre-de-camp, d'être retenu par les Indiens sur la frontière, pendant notre court

séjour dans son gouvernement. Le bien que chacun disait de ce militaire, l'estime générale qu'on avait pour lui me faisaient regretter que les circonstances le tinssent éloigné. On lui avait dépêché un courier; sa réponse, qui arriva pendant que nous étions encore à la ville, annonçait son prochain retour. Il venait de conclure une paix glorieuse, et surtout bien nécessaire aux peuples de son gouvernement, dont les habitations éloignées sont exposées aux ravages de ces sauvages qui massacrent les hommes, les enfans et emmènent les femmes en captivité.

Les Indiens du Chili ne sont plus ces anciens Américains auxquels les armes des Européens inspiraient la terreur : la multiplication des chevaux qui se sont répandus dans l'intérieur des déserts immenses de l'Amérique, celle des bœufs et des moutons, qui est aussi extrêmement considérable, ont fait de ces peuples de vrais Arabes, que l'on peut comparer en tout à ceux qui habitent les déserts de l'Arabie. Sans cesse à cheval, des courses de deux cents lieues sont pour eux de très petits voyages; ils marchent avec leurs troupeaux; ils se nourrissent de leur chair, de leur lait et quelquefois de leur sang¹; ils se couvrent de leur peau dont ils se font des casques, des cuirasses et des

¹ On m'a assuré qu'ils saignent quelquefois leurs bœufs et leurs chevaux, et qu'ils en buvaient le sang.

boucliers. Ainsi l'introduction de deux animaux domestiques en Amérique a eu l'influence la plus marquée sur les mœurs de tous les peuples qui habitent depuis Santiago jusqu'au détroit de Magellan; ils ne suivent presque plus aucun de leurs anciens usages; ils ne se nourrissent plus des mêmes fruits; ils n'ont plus les mêmes vêtemens; et ils ont une ressemblance bien plus marquée avec les Tartares ou avec les habitans des bords de la mer Rouge, qu'avec leurs ancêtres qui vivaient il y a deux siècles.

M. Higuins a réussi à capter la bienveillance de ces sauvages. Comme les Indiens, je lui avais donné ma confiance après une heure de conversation. Son retour à la ville suivit de bien près sa lettre : j'en étais à peine informé, qu'il arriva à Talcaguana, et je fus encore prévenu. Un mestre-de-camp de cavalerie est plutôt à cheval qu'un navigateur français; et M. Higuins, chargé de la défense du pays, était d'une activité difficile à égaler. Il renchérit encore, s'il est possible, sur les politesses de M. Quexada : elles étaient si vraies, si affectueuses pour tous les Français, que nulle expression ne pouvait rendre nos sentimens de reconnaissance. Comme nous en devions à tous les habitans, nous résolûmes de donner une fête générale avant notre départ, et d'y inviter toutes les dames de la Conception. Une grande tente fut dressée sur le bord

de la mer. Nous y donnâmes à dîner à cinquante personnes, hommes ou femmes qui avaient eu la complaisance de faire trois lieues pour se rendre à notre invitation. Ce repas fut suivi d'un bal, d'un petit feu d'artifice, et enfin d'un ballon de papier, assez grand pour faire spectacle.

Le lendemain, la même tente nous servit pour donner un grand dîner aux équipages des deux frégates; nous mangeâmes tous à la même table, M. de Langle et moi à la tête, chaque officier, jusqu'au dernier matelot, placés suivant le rang qu'ils occupaient à bord : nos plats étaient des gamelles de bois. La gaieté était peinte sur le visage de tous les matelots; ils paraissaient mieux portans et mille fois plus heureux que le jour de notre sortie de Brest.

Le mestre-de-camp voulut à son tour donner une fête : nous nous rendîmes tous à la Conception, excepté les officiers de service. M. Higuins vint au-devant de nous, et conduisit notre cavalcade chez lui, où une table de cent couverts était dressée : tous les officiers et habitans de marque y étaient invités ainsi que plusieurs dames. A chaque service un franciscain improvisateur récitait des vers espagnols pour célébrer l'union qui régnait entre les deux nations. Il y eut grand bal pendant la nuit : toutes les dames s'y rendirent, parées de leurs plus beaux habits; des officiers masqués y donnè-

rent un très joli ballet. On ne peut dans aucune partie du monde voir une plus charmante fête : elle était donnée par un homme adoré dans le pays, et à des étrangers qui avaient la réputation d'être de la nation la plus galante de l'Europe.

Mais ces plaisirs et cette bonne réception ne me faisaient pas perdre de vue mon objet principal. J'avais annoncé, le jour de mon arrivée, que je mettrais à la voile le 15 de mars, et que si, avant cette époque, les bâtimens étaient réparés, nos vivres, notre eau et notre bois embarqués, chacun aurait la liberté d'aller se promener à terre : rien n'était plus propre à hâter le travail que cette promesse, dont je craignais autant l'effet que les matelots le désiraient, parce que le vin est très commun au Chili, que chaque maison du village de Talcaguana est un cabaret, et que les femmes y sont presque aussi complaisantes qu'à Taïti : il n'y eut cependant aucun désordre, et mon chirurgien ne m'a point annoncé que cette liberté eût eu des suites fâcheuses.

Le 15 mars, à la pointe du jour, je fis signal de se préparer à appareiller ; mais les vents se fixèrent au nord : ils avaient été constamment du sud-sud-ouest au sud-ouest depuis notre séjour dans cette rade. La brise commençait ordinairement à dix heures du matin, et finissait à la même heure de la nuit, cessant de meilleure heure si elle avait

commencé plus tôt, et, réciproquement, durant jusqu'à minuit si elle n'avait commencé qu'à midi, en sorte qu'il y avait à peu près douze heures de brise et autant de calme. Cette règle eut lieu constamment jusqu'au 15, que les vents, après un calme absolu et une chaleur excessive, se fixèrent au nord. Il vint très grand frais de cette partie avec beaucoup de pluie pendant la nuit du 15 au 16; et le 17, vers midi, il y eut une légère brise du sud-ouest avec laquelle j'appareillai. Elle était très faible, et elle ne nous conduisit qu'à deux lieues en dehors de la baie, où nous restâmes en calme plat, la mer fort houleuse des derniers vents du nord. Nous fûmes toute la nuit environnés de baleines, elles nageaient si près de nos frégates, qu'elles jetaient l'eau à bord en soufflant. Il est à remarquer qu'aucun habitant du Chili n'en a jamais harponné une seule : la nature a accumulé tant de biens sur ce pays, qu'il faut plusieurs siècles avant que cette branche d'industrie y soit cultivée.

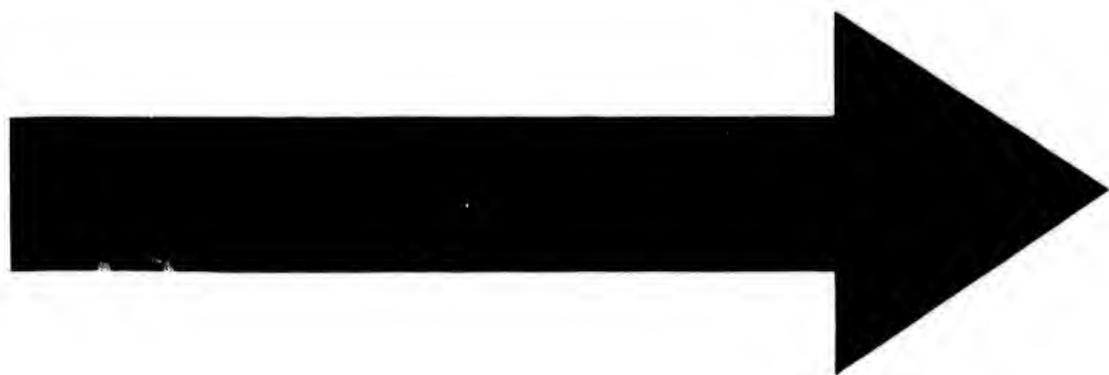
Le 19 les vents de sud me permirent de m'éloigner de terre; je dirigeai ma route à l'est de Juan-Fernandez dont je ne pris pas connaissance, parce que sa position avait été fixée d'après les observations du père Feuillée à la Conception.

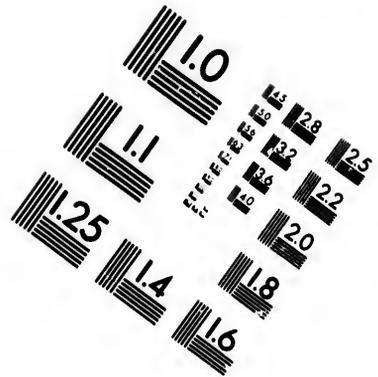
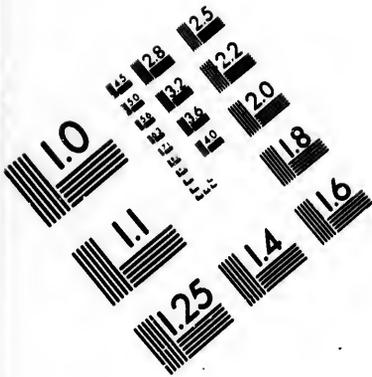
Le 23 j'étais par 30 degrés 29 minutes de latitude sud, et 85 degrés 51 minutes de longitude occidentale.

Le 24 les vents se fixèrent à l'est : ils ne varièrent pas de 5 degrés jusqu'à cent vingt lieues environ de l'île de Pâques.

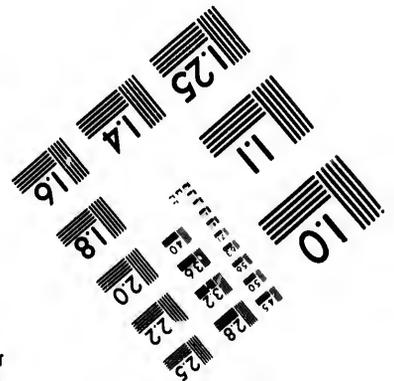
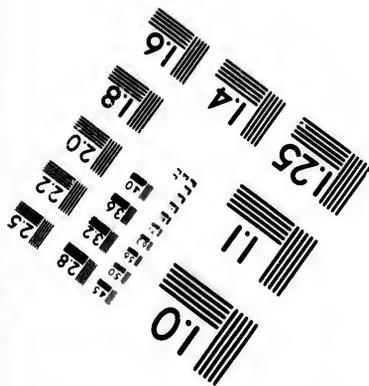
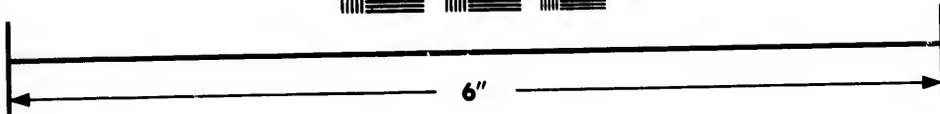
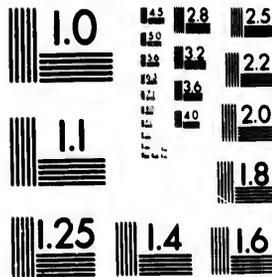
Le 3 avril, par 27 degrés 5 minutes de latitude sud et 101 de longitude occidentale, nous eûmes des vents du nord-est au nord-ouest; nous vîmes aussi quelques oiseaux, les seuls que nous eussions rencontrés depuis que nous avions vu l'île de Juan-Fernandez; car je ne comptai pas un ou deux taillevents qui avaient été vus quelques instans dans un trajet de six cents lieues. Cette variété des vents est l'indice le plus certain de terre; mais les physiciens auront peut-être quelque peine à expliquer comment l'influence d'une petite île, au milieu d'une mer immense, peut s'étendre jusqu'à cent lieues : au surplus, il ne suffit pas à un navigateur de présumer qu'il est à cette distance d'une île, si rien ne lui indique dans quelle aire de vent il peut la rencontrer. La direction du vol des oiseaux, après le coucher du soleil, ne m'a jamais rien appris; et je suis bien convaincu qu'ils sont déterminés dans tous leurs mouvemens en l'air par l'appât d'une proie. J'ai vu, à l'entrée de la nuit, des oiseaux de mer diriger leur vol vers dix points différens de l'horizon, et je crois que les augures les plus enthousiastes n'auraient osé en rien conclure.

Le 4 avril je n'étais plus qu'à soixante lieues de





**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

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

15
12
18
20
22
25

10
15
20
25

l'île de Pâques : je ne voyais point d'oiseaux ; les vents étaient au nord-nord-ouest. Il est vraisemblable que, si je n'eusse connu avec certitude la position de cette île, j'aurais cru l'avoir dépassée, et j'aurais reviré de bord. J'ai fait ces réflexions sur les lieux, et je suis contraint d'avouer que les découvertes des îles ne sont dues qu'au hasard, et que très souvent des combinaisons fort sages en apparence en ont écarté les navigateurs.

Le 8 avril, à deux heures après midi, j'eus connaissance de l'île de Pâques, qui me restait à douze lieues dans l'ouest 5 degrés sud. La mer était fort grosse, les vents au nord : ils ne s'étaient pas fixés depuis quatre jours, et ils avaient varié du nord au sud par l'ouest. Je crois que la proximité d'une petite île ne fut pas la seule cause de cette variété, et il est vraisemblable que les vents alisés ne sont pas constans, dans cette saison, au 27^e degré. La pointe que j'apercevais était celle de l'est : j'étais précisément au même endroit où le capitaine Davis avait rencontré, en 1686, une île de sable, et, douze lieues plus loin, une terre à l'ouest que le capitaine Cook et M. Dalrymple ont cru être l'île de Pâques, retrouvée en 1722 par Roggewin ; mais ces deux marins, quoique très éclairés, n'ont pas assez discuté ce que rapporte Waffer : il dit que « le capitaine Davis, partant des Gallapagos, dans le dessein de retourner en Europe par le cap Horn,

et de ne relâcher qu'à l'île de Juan Fernandez, ressentit par les 12 degrés de latitude sud un choc terrible; et crut avoir touché sur un rocher; il avait constamment dirigé sa route au sud, et estimait être à cent cinquante lieues du continent de l'Amérique: il sut depuis qu'à cette même époque il y avait eu un tremblement de terre à Lima. Revenu de sa frayeur, il continua à courir au sud, au sud-quart-sud-est, et au sud-est, jusque par les 27 degrés 20 minutes; et il rapporte qu'à deux heures du matin on entendit, sur l'avant de son vaisseau, le bruit d'une mer qui brise sur un rivage. Il mit en panne jusqu'au jour, et il vit une petite île de sable qui n'était environnée d'aucun rocher. Il en approcha à un quart de mille, et il aperçut plus loin, à douze lieues dans l'ouest, une grosse terre qui fut prise pour un groupe d'îles, à cause des intervalles existant entre les différens caps. Davis ne la reconnut point, et continua sa route vers l'île de Juan Fernandez; mais Waffer dit que cette petite île de sable se trouve à cinq cents lieues de Copiapo et à six cents des Gallapagos. »

On n'a pas assez remarqué que ce résultat est impossible. Si Davis, par 12 degrés de latitude méridionale, et à cent cinquante lieues des côtes de l'Amérique, a présenté sa route vers le sud-sud-est, ainsi que le rapporte Waffer, comme il est

évident que ce capitaine fibustier a dû faire gouverner avec les vents d'est, qui sont très fréquens dans ces parages, pour exécuter le projet qu'il avait d'aller à l'île de Juan-Fernandez, on doit en conclure, avec M. Pingré, qu'il y a une erreur de chiffre dans la citation de Dampier, et que la terre de Davis, au lieu d'être à cinq cents lieues de Copiapo, n'en est qu'à deux cents lieues : il serait alors vraisemblable que les deux îles de Davis sont celles de Saint-Ambroise et de Saint-Félix, un peu plus nord que Copiapo ; mais les pilotes des fibustiers n'y regardaient pas de si près, et n'obtenaient guère la latitude qu'à 30 ou 40 minutes près. J'aurais épargné à mes lecteurs cette petite discussion de géographie, si je n'avais eu à combattre l'opinion de deux hommes justement célèbres. Je dois cependant dire que le capitaine Cook était dans le doute, et qu'il rapporte qu'il eût décidé la question s'il avait eu le temps de s'élever à l'est de l'île de Pâques. Comme j'ai parcouru trois cents lieues sur ce parage, et que je n'ai point vu l'île de Sable, je crois qu'il ne doit plus rester aucun doute, et le problème me paraît entièrement résolu.

Je prolongeai pendant la nuit du 8 au 9 avril la côte de l'île de Pâques, à trois lieues de distance : le temps était clair, et les vents avaient fait le tour du nord au sud-est, dans moins de trois heures.

Au jour, je fis route pour la baie de Cook : c'est celle de l'île qui est le plus à l'abri des vents du nord au sud, par l'est; elle n'est ouverte qu'aux vents d'ouest; et le temps était si beau, que j'avais l'espoir qu'ils ne souffleraient pas de plusieurs jours. A onze heures du matin je n'étais plus qu'à une lieue du mouillage : l'*Astrolabe* avait déjà laissé tomber son ancre. Je mouillai très près de cette frégate; mais le fond était si rapide, que les ancres de nos deux bâtimens ne prirent point; nous fûmes obligés de les relever et de courir deux bords pour regagner le mouillage.

Cette contrariété ne ralentit pas l'ardeur des Indiens : ils nous suivirent à la nage jusqu'à une lieue au large; ils montèrent à bord avec un air riant et une sécurité qui me donnèrent la meilleure opinion de leur caractère. Des hommes plus soupçonneux eussent craint, lorsque nous remîmes à la voile, de se voir enlever et arracher à leur terre natale; mais l'idée d'une perfidie ne parut pas même se présenter à leur esprit : ils étaient au milieu de nous, nus et sans aucune arme; une simple ficelle, autour des reins, servait à fixer un paquet d'herbes qui cachaient leurs parties naturelles.

M. Hodges, peintre, qui avait accompagné le capitaine Cook dans son second voyage, a fort mal rendu leur physionomie : elle est générale-

ment agréable, mais très variée; et n'a point, comme celle des Malais, des Chinois, des Chiliens, un caractère qui lui soit propre.

Je fis divers présens à ces Indiens; ils préféraient des morceaux de toile peinte, d'une demi-aune, aux clous, aux couteaux et aux rassades; mais ils désiraient encore davantage les chapeaux: nous en avions une trop petite quantité pour en donner à plusieurs. A huit heures du soir je pris congé de mes nouveaux hôtes, leur faisant entendre, par signes, qu'à la pointe du jour je descendrais à terre: ils s'embarquèrent dans le canot en dansant, et ils se jetèrent à la mer à deux portées de fusil du rivage, sur lequel la lame brisait avec force. Ils avaient eu la précaution de faire de petits paquets de mes présens, et chacun avait posé le sien sur sa tête pour le garantir de l'eau.

§ 4.

Description de l'île de Pâques. Événemens qui nous y sont arrivés. Mœurs et coutumes des habitans.

La baie de Cook, dans l'île d'Easter ou de Pâques, est située par 27 degrés 11 minutes de latitude sud, et 111 degrés 55 minutes 30 secondes de longitude occidentale. C'est le seul mouillage à l'abri des vents de sud-est et d'est, qui sont les vents ordinaires dans ces parages. On y serait en

très grand danger avec des vents d'ouest, mais ils ne soufflent jamais de cette partie de l'horizon qu'après avoir passé de l'est au nord-est, au nord, et successivement à l'ouest : on a donc le temps d'appareiller, et il suffit d'être à un quart de lieue au large pour n'en avoir rien à craindre. Cette baie est facile à reconnaître : après avoir doublé les deux rochers de la pointe du sud de l'île, on doit ranger la terre à un mille de distance ; on aperçoit bientôt une petite anse de sable, qui est la reconnaissance la plus certaine. Lorsque cette anse reste à l'est-quart-sud-est, et que les deux rochers dont j'ai parlé sont fermés par la pointe, on peut laisser tomber son ancre par vingt brasses, fond de sable, à un quart de lieue du rivage. Si l'on est plus au large, on ne trouve le fond que par trente-cinq ou quarante brasses, et il augmente si rapidement, que l'ancre ne tient point. Le débarquement est assez facile au pied d'une des statues dont je parlerai bientôt.

A la pointe du jour, je fis tout disposer pour notre descente à terre. Je devais me flatter d'y trouver des amis, puisque j'avais comblé de présens tous ceux qui étaient venus à bord la veille ; mais j'avais trop médité les relations des différens voyageurs pour ne pas savoir que ces Indiens sont de grands enfans, dont la vue de nos différens meubles excite si fort les désirs, qu'ils mettent tout

en usage pour s'en emparer. Je crus donc qu'il fallait les retenir par la crainte, et j'ordonnai qu'on mît à cette descente un petit appareil guerrier : nous la fîmes en effet avec quatre canots et douze soldats armés. M. de Langle et moi nous étions suivis de tous les passagers et officiers, à l'exception de ceux qui étaient nécessaires à bord des deux frégates pour le service; nous compositions, en y comprenant l'équipage de nos bâtimens à rames, environ soixante-dix personnes.

Quatre ou cinq cents Indiens nous attendaient sur le rivage : ils étaient sans armes, quelques-uns couverts de pièces d'étoffes blanches ou jaunes, mais le plus grand nombre était nu; plusieurs étaient tatoués et avaient le visage peint d'une couleur rouge; leurs cris et leur physionomie exprimaient la joie : ils s'avancèrent pour nous donner la main et faciliter notre descente.

L'île, dans cette partie, est élevée d'environ vingt pieds; les montagnes sont à sept ou huit cents toises dans l'intérieur, et du pied de ces montagnes le terrain s'abaisse en pente douce vers la mer. Cet espace est couvert d'une herbe que je crois propre à nourrir les bestiaux; cette herbe recouvre de grosses pierres qui ne sont que posées sur la terre. Elles m'ont paru absolument les mêmes que celles de l'île-de-France, appelées dans le pays *giraumons*, parce que le plus grand nombre est de

la grosseur de ce fruit; et ces pierres, que nous trouvions si incommodes en marchant, sont un bienfait de la nature : elles conservent à la terre sa fraîcheur et son humidité, et suppléent en partie à l'ombre salutaire des arbres que ces habitans ont eu l'imprudence de couper, dans des temps sans doute très reculés, ce qui a exposé leur sol à être calciné par l'ardeur du soleil, et les a réduits à n'avoir ni ravins, ni ruisseaux, ni sources. Ils ignoraient que, dans les petites îles, au milieu d'un océan immense, la fraîcheur de la terre couverte d'arbres peut seule arrêter, et condenser les nuages et entretenir ainsi sur les montagnes une pluie presque continuelle, qui se répand en sources ou en ruisseaux dans les différens quartiers. Les îles qui sont privées de cet avantage sont réduites à une sécheresse horrible, qui peu à peu en détruit les plantes, les arbustes, et les rend presque inhabitables. M. de Langle et moi ne doutâmes pas que ce peuple ne dût le malheur de sa situation à l'imprudence de ses ancêtres; et il est vraisemblable que les autres îles de la mer du Sud ne sont arrosées que parce que, très heureusement, il s'y est trouvé des montagnes inaccessibles où il a été impossible de couper du bois : ainsi la nature n'a été plus libérale pour ces derniers insulaires qu'en leur paraissant plus avare, puisqu'elle s'est réservé des endroits où ils n'ont pu atteindre. Un long sé-

jour à l'île-de-France, qui ressemble si fort à l'île de PAQUES, m'a appris que les arbres n'y repoussent jamais à moins d'être abrités des vents de mer par d'autres arbres ou par des enceintes de murailles; et c'est cette connaissance qui m'a découvert la cause de la dévastation de l'île de PAQUES.

Les habitans de cette île ont bien moins à se plaindre des éruptions de leurs volcans, éteints depuis long-temps, que de leur propre imprudence. Mais comme l'homme est de tous les êtres celui qui s'habitue le plus à toutes les situations, ce peuple m'a paru moins malheureux qu'au capitaine Cook et à M. Forster. Ceux-ci arrivèrent dans cette île après un voyage long et pénible, manquant de tout; malades du scorbut; ils n'y trouvèrent ni eau, ni bois, ni cochons: quelques poules, des bananes et des patates sont de bien faibles ressources dans ces circonstances. Leurs relations portent l'empreinte de cette situation. La nôtre était infiniment meilleure: les équipages jouissaient de la plus parfaite santé; nous avons pris au Chili ce qui nous était nécessaire pour plusieurs mois, et nous ne désirions de ce peuple que la faculté de lui faire du bien: nous lui apportions des chèvres, des brebis, des cochons; nous avons des graines d'oranger, de citronnier, de coton, de maïs, et généralement toutes les espèces qui pouvaient réussir dans son île.

Notre premier soin , après avoir débarqué , fut de former une enceinte avec des soldats armés , rangés en cercle. Nous enjoignîmes aux habitans de laisser cet espace vide ; nous y dressâmes une tente ; je fis descendre à terre les présens que je leur destinais , ainsi que les différens bestiaux : mais comme j'avais expressément défendu de tirer , et que mes ordres portaient de ne pas même éloigner à coups de crosse de fusil les Indiens qui seraient trop incommodes , bientôt les soldats furent eux-mêmes exposés à la rapacité de ces insulaires , dont le nombre s'était accru : ils étaient au moins huit cents , et dans ce nombre il y avait bien certainement cent cinquante femmes. La physionomie de beaucoup de ces femmes était agréable ; elles offraient leurs faveurs à tous ceux qui voulaient leur faire quelque présent.

Les Indiens nous engageaient à les accepter : quelques-uns d'entre eux donnèrent l'exemple des plaisirs qu'elles pouvaient procurer. Ils n'étaient séparés des spectateurs que par une simple couverture d'étoffe du pays ; et pendant les agaceries de ces femmes , on enlevait nos chapeaux sur nos têtes et les mouchoirs de nos poches. Tous paraissaient complices des vols qu'on nous faisait ; car , à peine étaient-ils commis , que , comme une volée d'oiseaux , ils s'enfuyaient au même instant ; mais voyant que nous ne faisons aucun usage de nos

fusils, ils revenaient quelques minutes après ; ils recommençaient leurs caresses ; et épiaient le moment de faire un nouveau larcin : ce manège dura toute la matinée. Comme nous devions partir dans la nuit, et qu'un si court espace de temps ne nous permettait pas de nous occuper de leur éducation, nous prîmes le parti de nous amuser des ruses que ces insulaires employaient pour nous voler ; et afin d'ôter tout prétexte à aucune voie de fait qui aurait pu avoir des suites funestes, j'annonçai que je ferais rendre aux soldats et aux matelots les chapeaux qui seraient enlevés. Ces Indiens étaient sans armes : trois ou quatre, sur un si grand nombre, avaient une espèce de massue de bois très peu redoutable : quelques-uns paraissaient avoir une légère autorité sur les autres. Je les pris pour des chefs, et leur distribuai des médailles que j'attachai à leur cou avec une chaîne : mais je m'aperçus bientôt qu'ils étaient précisément les plus insignes voleurs ; et quoiqu'ils eussent l'air de poursuivre ceux qui enlevaient nos mouchoirs, il était facile de voir que c'était avec l'intention la plus décidée de ne pas les joindre.

Nous n'avions que huit ou dix heures à rester sur l'île, et nous ne voulions pas perdre ce temps : je confiai donc la garde de la tente et de tous nos effets à M. d'Escures, mon premier lieutenant ; je le chargeai en outre du commandement de tous les

so
di
or
po
da
les
tur
me
trè
de
il f
Duf
l'ab
fais
les
une
M
vrag
celui
me p
gros
avon
de h
épau
pied
ces h
génér
aucu

soldats et matelots qui étaient à terre. Nous nous divisâmes ensuite en deux troupes : la première, aux ordres de M. de Langle, devait pénétrer le plus possible dans l'intérieur de l'île, semer des graines dans tous les lieux qui paraîtraient susceptibles de les propager, examiner le sol, les plantes, la culture, la population, les monumens et généralement tout ce qui peut intéresser chez ce peuple très extraordinaire. Ceux qui se sentirent la force de faire beaucoup de chemin s'enrôlèrent avec lui : il fut suivi de MM. Dagelet, de Lamanon, Duché, Dufresne, de la Martinière, du père Receveur, de l'abbé Mongès et du jardinier. La seconde, dont je faisais partie, se contenta de visiter les monumens, les plates-formes, les maisons et les plantations à une lieue autour de notre établissement.

M. Forster croit que ces monumens sont l'ouvrage d'un peuple beaucoup plus considérable que celui qui existe aujourd'hui ; mais son opinion ne me paraît pas fondée. Le plus grand des bustes grossiers qui sont sur ces plates-formes, et que nous avons mesurés, n'a que quatorze pieds six pouces de hauteur, sept pieds six pouces de largeur aux épaules, trois pieds d'épaisseur au ventre, six pieds de largeur et cinq pieds d'épaisseur à la base : ces bustes, dis-je, pourraient être l'ouvrage de la génération actuelle, dont je crois pouvoir, sans aucune exagération, porter la population à deux

mille personnes. Le nombre des femmes m'a paru fort approchant de celui des hommes; j'ai vu autant d'enfans que dans aucun autre pays; et quoique, sur environ deux cents habitans que notre arrivée a rassemblés aux environs de la baie, il y eût au plus trois cents femmes, je n'en ai tiré d'autre conjecture que celle de supposer que les insulaires de l'extrémité de l'île étaient venus voir nos vaisseaux, et que les femmes, ou plus délicates, ou plus occupées de leur ménage et de leurs enfans, étaient restées dans leurs maisons: en sorte que nous n'avons vu que celles qui habitent dans le voisinage de la baie.

La relation de M. de Langle confirme cette opinion; il a rencontré dans l'intérieur de l'île beaucoup de femmes et d'enfans, et nous sommes tous entrés dans ces cavernes où M. Forster et quelques officiers du capitaine Cook crurent d'abord que les femmes pouvaient être cachées. Ce sont des maisons souterraines, de même forme que celles que je décrirai tout à l'heure, et dans lesquelles nous avons trouvé de petits fagots dont le plus gros morceau n'avait pas cinq pieds de longueur et n'excédait pas six pouces de diamètre. On ne peut cependant révoquer en doute que les habitans n'eussent caché leurs femmes lorsque le capitaine Cook les visita; mais il m'est impossible d'en deviner la raison, et nous devons peut-être à la ma-

nière généreuse dont il se conduisit envers ce peuple la confiance qu'il nous a montrée, et qui nous a mis à portée de mieux juger de sa population.

Tous les monumens qui existent aujourd'hui paraissent très anciens : ils sont placés dans des morais, autant qu'on en peut juger par la grande quantité d'ossements qu'on trouve à côté. On ne peut douter que la forme de leur gouvernement actuel n'ait tellement égalisé les conditions qu'il n'existe plus de chef assez considérable pour qu'un grand nombre d'hommes s'occupent du soin de conserver sa mémoire en lui érigeant une statue. On a substitué à ces colosses de petits monceaux de pierres en pyramide ; celle du sommet est blanchie d'une eau de chaux. Ces espèces de mausolées qui sont l'ouvrage d'une heure pour un seul homme, sont empilés sur le bord de la mer ; et un Indien, en se couchant à terre, nous a désigné clairement que ces pierres couvraient un tombeau : levant ensuite les mains vers le ciel, il a voulu évidemment exprimer qu'ils croyaient à une autre vie. J'étais fort en garde contre cette opinion, et j'avoue que je les croyais très éloignés de cette idée : mais ayant vu répéter ce signe à plusieurs, et M. de Langle, qui a voyagé dans l'intérieur de l'île, m'ayant rapporté le même fait, je n'ai plus eu de doute là-dessus, et je crois que tous nos officiers et passagers ont partagé cette opinion. Nous

n'avons cependant vu la trace d'aucun culte ; car je ne crois pas que personne puisse prendre les statues pour des idoles , quoique ces Indiens aient montré une espèce de vénération pour elles.

Ces bustes de taille colossale , dont j'ai donné les dimensions , et qui prouvent bien le peu de progrès qu'ils ont faits dans la sculpture , sont d'une production volcanique , connue des naturalistes sous le nom de *lapillo* : c'est une pierre si tendre et si légère que quelques officiers du capitaine Cook ont cru qu'elle pouvait être factice et composée d'une espèce de mortier qui s'était durci à l'air. Il ne reste plus qu'à expliquer comment on est parvenu à élever sans point d'appui un poids aussi considérable : mais nous sommes certains que c'est une pierre volcanique fort légère , et qu'avec des leviers de cinq ou six toises , et glissant des pierres dessous , on peut , comme l'explique très bien le capitaine Cook , parvenir à élever un poids encore plus considérable , et cent hommes suffisent pour cette opération : il n'y aurait pas d'espace pour le travail d'un plus grand nombre.

Ainsi le merveilleux disparaît ; on rend à la nature sa pierre de *lapillo* , qui n'est point factice ; et on a lieu de croire que , s'il n'y a plus de nouveaux monumens dans l'île , c'est que toutes les conditions y sont égales , et qu'on est peu jaloux d'être roi d'un peuple qui est presque nu , qui vit de patates

et d'ignames; et réciproquement, ces Indiens ne pouvant être en guerre, puisqu'ils n'ont pas de voisins, n'ont pas besoin d'un chef qui ait une autorité un peu étendue.

Je ne puis que hasarder des conjectures sur les mœurs de ce peuple dont je n'entendais pas la langue, et que je n'ai vu qu'un jour; mais j'avais l'expérience des voyageurs qui m'avaient précédé: je connaissais parfaitement leurs relations, et je pouvais y joindre mes propres réflexions.

La dixième partie de la terre y est à peine cultivée, et je suis persuadé que trois jours de travail suffisent à chaque Indien pour se procurer la subsistance d'une année. Cette facilité de pourvoir aux besoins de la vie m'a fait croire que les productions de la terre étaient en commun, d'autant que je suis à peu près certain que les maisons sont communes au moins à tout un village ou district. J'ai mesuré une de ces maisons auprès de notre établissement¹: elle avait trois cents dix pieds de longueur, dix pieds de largeur et dix pieds de hauteur au milieu. Sa forme était celle d'une pirogue renversée; on n'y pouvait entrer que par deux portes de deux pieds d'élévation et en se glissant sur les mains. Cette maison peut contenir plus de deux cents personnes: ce n'est pas la demeure du

¹ Cette maison n'était pas encore finie; ainsi le capitaine Cook n'avait pu la voir.

chef, puisqu'il n'y a aucun meuble, et qu'un aussi grand espace lui serait inutile. Elle forme à elle seule un village avec deux ou trois autres petites maisons peu éloignées.

Il y a vraisemblablement dans chaque district un chef qui veille plus particulièrement aux plantations. Le capitaine Cook a cru que ce chef en était le propriétaire ; mais si ce célèbre navigateur a eu quelque peine à se procurer une quantité considérable de patates et d'ignames, on doit moins l'attribuer à la disette de ces comestibles qu'à la nécessité de réunir un consentement presque général pour les vendre.

Quant aux femmes, je n'ose prononcer si elles sont communes à tout un district, et les enfans à la république : il est certain qu'aucun Indien ne paraissait avoir sur aucune femme l'autorité d'un mari ; et si c'est le bien particulier de chacun, ils en sont très prodigues.

Quelques maisons sont souterraines, comme je l'ai déjà dit ; mais les autres sont construites avec des joncs, ce qui prouve qu'il y a dans l'intérieur de l'île des endroits marécageux : ces joncs sont très artistement arrangés, et garantissent parfaitement de la pluie. L'édifice est porté sur un socle de pierres de taille¹ de dix-huit pouces d'épaisseur, dans lequel on a creusé, à distances égales

¹ Ces pierres ne sont pas du grès, mais des laves solides.

des trous où entrent des perches qui forment la charpente en se repliant en voûte : des paillassons de jonc garnissent l'espace qui est entre ces perches.

On ne peut douter, comme le fait observer le capitaine Cook, de l'identité de ce peuple avec celui des autres îles de la mer du Sud, même langage, même physionomie ; leurs étoffes sont aussi fabriquées avec l'écorce du mûrier ; mais elles sont très rares, parce que la sécheresse a détruit ces arbres.

Ceux de cette espèce qui ont résisté n'ont que trois pieds de hauteur ; on est même obligé de les entourer de murailles pour les garantir des vents : il est à remarquer que ces arbres n'excèdent jamais la hauteur des murs qui les abritent.

Je ne doute pas qu'à d'autres époques ces insulaires n'aient eu les mêmes productions qu'aux îles de la Société. Les arbres à fruit auront péri par la sécheresse, ainsi que les cochons et les chiens, auxquels l'eau est absolument nécessaire. Mais l'homme, qui, au détroit d'Hudson, boit de l'huile de baleine, s'accoutume à tout ; et j'ai vu les naturels de l'île de Pâques boire de l'eau de mer comme les albatros du cap Horn. Nous étions dans la saison humide ; on trouvait un peu d'eau saumâtre dans des trous au bord de la mer : ils nous l'offraient dans des Calebasses, mais elle rebutait les plus altérés. Je ne me flatte pas que les cochons dont je leur ai fait présent multiplient ; mais j'espère que

les chèvres et les brebis, qui boivent peu et aiment le sel, y réussiront.

A une heure après midi je revins à la tente dans le dessein de retourner à bord, afin que M. de Clonard, mon second, pût à son tour descendre à terre. J'y trouvai presque tout le monde sans chapeau et sans mouchoir : notre douceur avait enhardi les voleurs, et je n'avais pas été distingué des autres. Un Indien, qui m'avait aidé à descendre d'une plate-forme, après m'avoir rendu ce service, m'enleva mon chapeau et s'enfuit à toutes jambes, suivi, comme à l'ordinaire, de tous les autres. Je ne le fis pas poursuivre, et ne voulus pas avoir le droit exclusif d'être garanti du soleil, vu que nous étions presque tous sans chapeau. Je continuai à examiner cette plate-forme : c'est le monument qui m'a donné la plus haute opinion des anciens talens de ce peuple pour la bâtisse ; car le mot pompeux d'*architecture* ne convient point ici. Il paraît qu'il n'a jamais connu aucun ciment ; mais il coupait et taillait parfaitement les pierres : elle étaient placées et jointes suivant toutes les règles de l'art.

J'ai rassemblé des échantillons de ces pierres : ce sont des laves de différente densité. La plus légère, qui doit conséquemment se décomposer la première, forme le revêtement du côté de l'intérieur de l'île. Celui qui est tourné vers la mer est construit avec une lave infiniment plus compacte.

afin de résister plus long-temps ; et je ne connais à ces insulaires aucun instrument ni matière assez dure pour tailler ces dernières pierres : peut-être un plus long séjour dans l'île m'eût donné quelques éclaircissemens à ce sujet. A deux heures je revins à bord, et M. de Clonard descendit à terre. Bientôt deux officiers de *l'Astrolabe* arrivèrent pour me rendre compte que les Indiens venaient de commettre un vol nouveau qui avait occasioné une rixe un peu plus forte : des plongeurs avaient coupé sous l'eau le câblot du canot de *l'Astrolabe*, et avaient enlevé son grapin : on ne s'en aperçut que lorsque les voleurs furent assez loin dans l'intérieur de l'île. Comme ce grapin nous était nécessaire, deux officiers et plusieurs soldats les poursuivirent ; mais ils furent accablés d'une grêle de pierres. Un coup de fusil à poudre tiré en l'air ne fit aucun effet : ils furent enfin contraints de tirer un coup de fusil à petit plomb, dont quelques grains atteignirent sans doute un de ces Indiens ; car la lapidation cessa, et nos officiers purent regagner tranquillement notre tente ; mais il fut impossible de rejoindre les voleurs, qui durent rester étonnés de n'avoir pu lasser notre patience.

Ils revinrent bientôt autour de notre établissement ; ils recommencèrent à offrir leurs femmes, et nous fîmes aussi bons amis qu'à notre première

entrevue : enfin, à six heures du soir tout fut rembarqué; les canots revinrent à bord, et je fis signal de se préparer à appareiller. M. de Langle me rendit compte, avant notre appareillage, de son voyage dans l'intérieur de l'île; je le rapporterai dans le chapitre suivant. Il avait semé des graines sur toute sa route, et il avait donné à ces insulaires les marques de la plus extrême bienveillance. Je crois cependant achever leur portrait, en rapportant qu'une espèce de chef auquel M. de Langle faisait présent d'un bouc et d'une chèvre, les recevait d'une main, et lui volait son mouchoir de l'autre.

Il est certain que ces peuples n'ont pas sur le voi les mêmes idées que nous; ils n'y attachent vraisemblablement aucune honte; mais ils savent très bien qu'ils commettent une action injuste, puisqu'ils prenaient la fuite à l'instant, pour éviter le châtimeut qu'ils craignaient sans doute, et que nous n'aurions pas manqué de leur infliger, en le proportionnant au délit, si nous eussions eu quelque séjour à faire dans cette île; car notre extrême douceur aurait fini par avoir des suites fâcheuses.

Il n'y a personne qui, ayant lu les relations des derniers voyageurs, puisse prendre les Indiens de la mer du Sud pour des sauvages; ils ont au contraire fait de très grands progrès dans la civilisa-

ti
l'e
ve
les
ma
co
ins
leu
me
éta
et
pet
Il
à qu
dan
de c
lait
n'a
s'il y
le d
et le
J'a
de la
de le
rogu
sont
étroit
elles

tion, et je les crois aussi corrompus qu'ils peuvent l'être relativement aux circonstances où ils se trouvent : mon opinion là-dessus n'est pas fondée sur les différens vols qu'ils ont commis, mais sur la manière dont ils s'y prenaient. Les plus effrontés coquins de l'Europe sont moins hypocrites que ces insulaires; toutes leurs caresses étaient feintes; leur physionomie n'exprimait pas un seul sentiment vrai : celui dont il fallait le plus se défier était l'Indien auquel on venait de faire un présent, et qui paraissait le plus empressé à rendre mille petits services.

Ils faisaient violence à de jeunes filles de treize à quatorze ans pour les entraîner auprès de nous, dans l'espoir d'en recevoir le salaire; la répugnance de ces jeunes Indiennes était une preuve qu'on violait à leur égard la loi du pays. Aucun Français n'a usé du droit barbare qu'on lui donnait : et s'il y a eu quelques momens donnés à la nature, le désir et le consentement étaient réciproques, et les femmes en ont fait les premiers frais.

J'ai retrouvé dans ce pays tous les arts des îles de la Société, mais avec beaucoup moins de moyens de les exercer, faute de matières premières. Les pirogues ont aussi la même forme; mais elles ne sont composées que de bouts de planches fort étroites, de quatre ou cinq pieds de longueur, et elles peuvent porter quatre hommes au plus. Je

n'en ai vu que trois dans cette partie de l'île, et je serais peu surpris que bientôt, faute de bois, il n'y en restât pas une seule : ils ont d'ailleurs appris à s'en passer ; et ils nagent si parfaitement, qu'avec la plus grosse mer ils vont à deux lieues au large, et cherchent par plaisir, en retournant à terre, l'endroit où la lame brise avec le plus de force.

La côte m'a paru peu poissonneuse, et je crois que presque tous les comestibles de ces habitans sont tirés du règne végétal : ils vivent de patates, d'ignames, de bananes, de cannes à sucre, et d'un petit fruit qui croît sur les rochers, au bord de la mer, semblable aux grappes de raisin qu'on trouve aux environs du tropique, dans la mer Atlantique. On ne peut regarder comme une ressource quelques poules qui sont très rares sur cette île : nos voyageurs n'ont aperçu aucun oiseau de terre, et ceux de mer n'y sont pas communs.

Les champs sont cultivés avec beaucoup d'intelligence. Ces insulaires arrachent les herbes, les amoncellent, les brûlent, et ils fertilisent ainsi la terre de leurs cendres. Les bananiers sont alignés au cordeau. Ils cultivent aussi le solanum ou la morelle ; mais j'ignore à quel usage ils l'emploient : si je leur connaissais des vases qui pussent résister au feu, je croirais que, comme à Madagascar ou à l'île-de-France, ils la mangent en guise d'épinards ;

ma
ali
san
ou
bor
ma
I
sea
con
bles
gou
une
m'a
sion
que
par
leur
écha
aucu
con
les f
dans
les a
de c
les e
cham
laisse
chèv

mais ils n'ont d'autre manière de faire cuire leurs alimens que celle des îles de la Société, en creusant un trou en terre, et en couvrant leurs patates ou leurs ignames de pierres brûlantes et de charbons mêlés de terre; en sorte que tout ce qu'ils mangent est cuit comme au four.

Le soin qu'ils ont pris de mesurer mon vaisseau m'a prouvé qu'ils n'avaient pas vu nos arts comme des êtres stupides; ils ont examiné nos câbles, nos ancres, notre boussole, notre roue de gouvernail; et ils sont venus le lendemain avec une ficelle pour en reprendre la mesure, ce qui m'a fait croire qu'ils avaient eu quelques discussions à terre à ce sujet, et qu'il leur était resté quelques doutes. Je les estime beaucoup moins, parce qu'ils m'ont paru capables de réflexion. Je leur en ai laissé une à faire, et peut-être elle leur échappera : c'est que nous n'ayons fait contre eux aucun usage de nos forces, qu'ils n'ont pas méconnues, puisque le seul geste d'un fusil en joue les faisait fuir : nous n'avons, au contraire, abordé dans leur île que pour leur faire du bien; nous les avons comblés de présens. Nous avons accablé de caresses tous les êtres faibles, particulièrement les enfans à la mamelle; nous avons semé dans leurs champs toutes sortes de graines utiles; nous avons laissé dans leurs habitations des cochons, des chèvres et des brebis qui y multiplieront vraisem-

blement; nous ne leur avons rien demandé en échange : néanmoins, ils nous ont jeté des pierres, et ils nous ont volé tout ce qu'il leur a été possible d'enlever. Il eût, encore une fois, été imprudent dans d'autres circonstances de nous conduire avec autant de douceur; mais j'étais décidé à partir dans la nuit, et je me flattais qu'au jour, lorsqu'ils n'apercevraient plus nos vaisseaux, ils attribueraient notre prompt départ au juste mécontentement que nous devons avoir de leurs procédés, et que cette réflexion pourrait les rendre meilleurs : quoi qu'il en soit de cette idée peut-être chimérique, les navigateurs y ont un très petit intérêt, cette île n'offrant presque aucune ressource aux vaisseaux, et étant peu éloignée des îles de la Société.

§ 5.

Voyage de M. de Langle dans l'intérieur de l'île de Pâques. Nouvelles observations sur les mœurs et les arts des naturels, sur la qualité et la culture de leur sol, etc.

Je partis à huit heures du matin, accompagné de MM. Dagelet, de Lamanon, Dufresne, Duché, de l'abbé Mongès, du père Receveur et du jardinier. Nous fîmes d'abord deux lieues dans l'est, vers l'intérieur de l'île. Le marcher était très pénible à travers des collines couvertes de pierres volcaniques; mais je m'aperçus bientôt qu'il y avait

des sentiers par lesquels on pouvait facilement communiquer de case en case : nous en profitâmes, et nous visitâmes plusieurs plantations d'ignames et de patates. Le sol de ces plantations était une terre végétale très grasse, que le jardinier jugea propre à la culture de nos graines. Il sema des choux, des carottes, des betteraves, du maïs, des citrouilles, et nous cherchâmes à faire comprendre aux insulaires que ces graines produiraient des fruits et des racines qu'ils pourraient manger. Ils nous entendirent parfaitement, et dès lors ils nous désignèrent les meilleures terres, nous indiquant les endroits où ils désiraient voir nos nouvelles productions. Nous ajoutâmes aux plantes légumineuses des graines d'oranger, de citronnier et de coton, en leur faisant comprendre que c'étaient des arbres, et que ce que nous avions semé précédemment était des plantes.

Nous ne rencontrâmes d'autre arbuste que le mûrier à papier ¹ et le mimosa. Il y avait aussi des champs assez considérables de morelle, que ces peuples m'ont paru cultiver dans les terres épuisées par les ignames et les patates. Nous continuâmes notre route vers les montagnes, qui, quoique

¹ *Morus papyrifera*, abondant au Japon, où l'on en prépare l'écorce pour servir de papier. Cette écorce, extrêmement ligneuse, sert aux femmes de la Louisiane à faire différens ouvrages avec la soie qu'elles en retirent; la feuille en est bonne pour la nourriture des vers à soie. Cet arbre croit maintenant en France.

assez élevées, se terminent toutes en une pente facile, et sont couvertes de graminées : nous n'aperçûmes aucune trace de ravin ni de torrent. Après avoir fait environ deux lieux à l'est, nous retournâmes au sud vers la côte du sud-est que nous avions prolongée la veille avec nos vaisseaux, et sur laquelle, à l'aide de nos lunettes, nous avions aperçu beaucoup de monumens ; plusieurs étaient renversés. Il paraît que ces peuples ne s'occupent pas de les réparer ; d'autres étaient debout, leur plate-forme à moitié ruinée. Le plus grand de ceux que j'ai mesurés avait seize pieds dix pouces de hauteur, en y comprenant le chapiteau, qui a trois pieds un pouce, et qui est une lave poreuse, fort légère ; sa largeur aux épaules était de six pieds sept pouces, et son épaisseur à la base de deux pieds sept pouces.

Ayant ensuite aperçu quelques cases rassemblées, je dirigeai ma route vers cette espèce de village dont une des maisons avait trois cent trente pieds de longueur, et la forme d'une pirogue renversée. Très près de cette case nous remarquâmes les fondemens de plusieurs autres qui n'existent plus : ils sont composés de pierres de lave taillées, dans lesquelles il y a des trous d'environ deux pouces de diamètre. Il nous parut que cette partie de l'île était mieux cultivée et plus habitée que les environs de la baie de Cook. Les monumens et les

plates-formes y étaient aussi plus multipliés. Nous vîmes sur différentes pierres, dont ces plates-formes sont composées, des squelettes grossièrement dessinés, et nous y aperçûmes des trous bouchés avec des pierres, par lesquels nous pensâmes qu'on devait communiquer à des caveaux qui contenaient les cadavres des morts. Un Indien nous expliqua par des signes bien expressifs qu'on les y enterrait, et qu'ils montaient ensuite au ciel. Nous rencontrâmes sur le bord de la mer des pyramides de pierres rangées à peu près comme des boulets dans un parc d'artillerie, et nous aperçûmes quelques ossemens humains dans le voisinage de ces pyramides et de ces statues, qui toutes avaient le dos tourné vers la mer. Nous visitâmes dans la matinée sept différentes plates-formes sur lesquelles il y avait des statues debout ou renversées; elles ne différaient que par leur grandeur : le temps avait fait sur elles plus ou moins de ravages, suivant leur ancienneté. Nous trouvâmes auprès de la dernière une espèce de mannequin de jonc qui figurait une statue humaine de dix pieds de hauteur; il était recouvert d'une étoffe blanche du pays, la tête de grandeur naturelle, et le corps mince, les jambes dans des proportions assez exactes; à son cou pendait un filet en forme de panier revêtu d'étoffes blanches : il nous parut qu'il contenait de l'herbe. A côté de ce sac il y avait une figure d'en-

fant, de deux pieds de longueur, dont les bras étaient en croix et les jambes pendantes. Ce mannequin ne pouvait exister depuis un grand nombre d'années : c'était peut-être un modèle des statues qu'on érige aujourd'hui aux chefs du pays. A côté de cette même plate-forme, on voyait deux parapets qui formaient une enceinte de trois cent quatre-vingt-quatre pieds de longueur sur trois cent vingt-quatre pieds de largeur : nous ne pûmes savoir si c'était un réservoir pour l'eau, ou un commencement de forteresse contre des ennemis ; mais il nous parut que cet ouvrage n'avait jamais été fini.

En continuant à faire route au couchant, nous rencontrâmes environ vingt enfans qui marchaient sous la conduite de quelques femmes, et qui paraissaient aller vers les maisons dont j'ai déjà parlé.

A l'extrémité de la pointe sud de l'île nous vîmes le cratère d'un ancien volcan, dont la grandeur, la profondeur et la régularité excitèrent notre admiration : il a la forme d'un cône tronqué ; sa base supérieure, qui est la plus large, paraît avoir plus de deux tiers de lieue de circonférence. On peut estimer l'étendue de la base inférieure, en supposant que le côté du cône fait avec la verticale un angle d'environ 30 degrés : cette base inférieure forme un cercle parfait. Le fond est marécageux ; on y aperçoit plusieurs grandes lagunes d'eau

de
niv
au
«
que
tion
nou
côte
vers
à ce
tier
de
pou
au f
non
puis
les s
c'éta
de m
aupr
qui
vrais
fans
pour
qui p

' Il
presqu
plusieu
X

deux, dont la surface nous parut au-dessus du niveau de la mer. La profondeur de ce cratère est au moins de huit cents pieds.

« Le père Receveur qui y descendit nous rapporta que ce marais était bordé des plus belles plantations de bananiers et de mûriers. Il paraît, comme nous l'avions observé en naviguant le long de la côte, qu'il s'est fait un éboulement considérable vers la mer, qui a occasioné une grande brèche à ce cratère; la hauteur de cette brèche est d'un tiers du cône entier, et sa largeur d'un dixième de la circonférence supérieure. L'herbe qui a poussé sur les côtes du cône, les marais qui sont au fond, et la fécondité des terrains adjacens, annoncent que les feux souterrains sont éteints depuis long-temps¹ : nous vîmes au fond du cratère les seuls oiseaux que nous ayons rencontrés sur l'île; c'étaient des hirondelles de mer. La nuit me força de me rapprocher des vaisseaux. Nous aperçûmes auprès d'une maison une grande quantité d'enfans qui s'enfuirent à notre approche; il nous parut vraisemblable que cette maison logeait tous les enfans du district; leur âge était trop peu différent pour qu'ils pussent appartenir aux deux femmes qui paraissaient chargées d'en avoir soin. Il y avait

¹ Il y a sur le bord du cratère, du côté de la mer, une statue presque entièrement dévorée par le temps, qui prouve qu'il y a plusieurs siècles que le volcan est éteint.

auprès de cette maison un trou en terre où l'on cuisait des ignames et des patates, selon la manière pratiquée aux îles de la Société.

De retour à la tente, je donnai à trois habitans les trois espèces d'animaux que nous leur destinions; je fis choix de ceux qui me parurent les plus propres à multiplier.

Ces insulaires sont hospitaliers; ils nous ont présenté plusieurs fois des patates et des cannes à sucre; mais ils n'ont jamais marqué l'occasion de nous voler lorsqu'ils ont pu le faire impunément. A peine la dixième partie de l'île est-elle cultivée; les terrains défrichés ont la forme d'un carré long très régulier, sans aucune espèce de clôture; le reste de l'île, jusqu'au sommet des montagnes, est couvert d'une herbe verte fort grossière. Nous étions dans la saison humide; nous trouvâmes la terre humectée à un pied de profondeur; quelques trous dans les collines contenaient un peu d'eau douce; mais nous ne rencontrâmes nulle part une eau courante: le terrain paraît d'une bonne qualité; il serait d'une végétation encore plus forte, s'il était arrosé. Nous n'avons connu à ces peuples aucun instrument dont ils puissent se servir pour cultiver leurs champs; il est vraisemblable qu'après les avoir nettoyés ils y font des trous avec des piquets de bois, et qu'ils plantent ainsi leurs patates et leurs ignames. On rencontre très rarement quel-

qu
n'e
qu
ple
na
mo
de
la
mè
auc
pou
hon
son
char
phy
O
fem
drè
les h
La p
mille
en co
faire
y a li
consi
laires
ils ren
heurs

ques buissons de mimosa dont les plus fortes tiges n'ont que trois pouces de diamètre. Les conjectures qu'on peut former sur le gouvernement de ce peuple sont qu'ils ne composent entre eux qu'une seule nation divisée en autant de districts qu'il y a de morais, parce que les hameaux sont bâtis à côté de ces cimetières. Il paraît que les productions de la terre sont communes à tous les habitans du même district ; et comme les hommes offrent sans aucune délicatesse les femmes aux étrangers, on pourrait croire qu'elles n'appartiennent à aucun homme en particulier, et que lorsque les enfans sont sevrés, on les livre à d'autres femmes qui sont chargées, dans chaque district, de leur éducation physique.

On rencontre deux fois plus d'hommes que de femmes. Si en effet elles ne sont pas en moindre nombre, c'est parce que, plus casanières que les hommes, elles sortent moins de leurs maisons. La population entière peut être évaluée à deux mille personnes. Plusieurs maisons que nous vîmes en construction et le nombre des enfans doivent faire penser qu'elle ne diminue pas ; cependant il y a lieu de croire que cette population était plus considérable lorsque l'île était boisée. Si ces insulaires avaient l'industrie de construire des citernes, ils remédieraient par-là à l'un des plus grands malheurs de leur situation, et ils prolongeraient peut-

être le cours de leur vie. On ne voit pas dans cette île un seul homme qui paraisse âgé de plus de soixante-cinq ans, si toutefois on peut juger de l'âge d'un peuple que l'on connaît si peu, et dont la manière de vivre est si différente de la nôtre.

§ 6.

Départ de l'île de Pâques. Arrivée aux îles Sandwich. Mouillage dans la baie de Keriporepo de l'île de Mowée. Départ.

En partant de la baie de Cook dans l'île de Pâques, le 10 avril 1786, au soir, je fis route au nord, et prolongeai la côte de cette île à une lieue de distance, au clair de la lune : nous ne la perdîmes de vue que le lendemain à deux heures du soir, et nous en étions à vingt lieues. Les vents jusqu'au 17 furent constamment du sud-est à l'est-sud-est : le temps était extrêmement clair. Il ne changea et ne se couvrit que lorsque les vents passèrent à l'est-nord-est, où ils se fixèrent depuis le 17 jusqu'au 20, et nous commençâmes alors à prendre des bonites qui suivirent constamment nos frégates jusqu'aux îles Sandwich, et fournirent presque chaque jour, pendant un mois et demi, une ration complète aux équipages. Cette bonne nourriture maintint notre santé dans le meilleur état ; et après dix mois de navigation, pendant lesquels il n'y eut que vingt-cinq jours de relâche,

nous n'eûmes pas un seul malade à bord des deux bâtimens. Nous naviguions dans des mers inconnues. Notre route était à peu près parallèle à celle du capitaine Cook en 1777, lorsqu'il fit voile des îles de la Société pour la côte du nord-ouest de l'Amérique ; mais nous étions environ huit cents lieues plus à l'est. Je me flattais, dans un trajet de près de deux mille lieues, de faire quelque découverte ; il y avait sans cesse des matelots au haut des mâts, et j'avais promis un prix à celui qui le premier apercevrait la terre. Afin de découvrir un plus grand espace, nos frégates marchaient de front pendant le jour, laissant entre elles un intervalle de trois ou quatre lieues.

Quoique la saison fût très avancée, et que je n'eusse pas un instant à perdre pour arriver sur les côtes de l'Amérique, je me décidai à faire une route qui portât mon opinion jusqu'à l'évidence, au sujet de plusieurs groupes d'îles, notamment celui de Sandwich, placé par Cook par la latitude même des îles indiquées sur la carte espagnole que l'amiral Anson prit à bord d'un galion espagnol, mais 16 ou 17 degrés plus à l'est. Le résultat, si j'étais dans l'erreur, devait être de rencontrer un second groupe d'îles oubliées des Espagnols depuis peut-être plus d'un siècle, de déterminer leur position et l'éloignement précis où je les aurais trouvées des îles Sandwich. Ceux qui connaissent

mon caractère ne pourront soupçonner que j'aie été guidé dans cette recherche par l'envie d'enlever au capitaine Cook l'honneur de la découverte de ce dernier archipel. Plein d'admiration et de respect pour la mémoire de ce grand homme, il sera toujours à mes yeux le premier des navigateurs ; et celui qui a déterminé la position précise de ces îles, qui en a exploré les côtes, qui a fait connaître les mœurs, les usages, la religion des habitans, et qui a payé de son sang toutes les lumières que nous avons aujourd'hui sur ces peuples ; celui-là, dis-je, est le vrai Christophe Colomb de cette contrée, de la côte d'Alaska, et de presque toutes les îles de la mer du Sud. Le hasard fait découvrir des îles aux plus ignorans ; mais il n'appartient qu'aux grands hommes comme lui de ne rien laisser à désirer sur les pays qu'ils ont vus. Les marins, les philosophes, les physiciens, chacun trouve dans ses voyages ce qui fait l'objet de son occupation ; tous les hommes peut-être, du moins tous les navigateurs, doivent un tribut d'éloges à sa mémoire ; comment m'y refuser au moment d'aborder le groupe d'îles où il a fini si malheureusement sa carrière ?

Le 7 mai, par 3 degrés de latitude nord, nous aperçûmes beaucoup d'oiseaux de l'espèce des pétrels, avec des frégates et des paille-en-cul : ces deux dernières espèces s'éloignent, dit-on, peu de

ter
pas
qu'
bon
juste
nou
blan
men
vay
Part
pass
long
pas
men
à cet
mani
rais p
conn
oisea
îles S
nous
dans
Le
tude r
c'est-à
d'îles
celle c

Un

terre. Nous voyions aussi beaucoup de rutes passer le long du bord : *l'Astrolabe* en prit deux, qu'elle partagea avec nous, et qui étaient fort bonnes. Les oiseaux et les tortues nous suivirent jusque par les 14 degrés, et je ne doute pas que nous n'ayons passé auprès de quelque île vraisemblablement inhabitée, car un rocher au milieu des mers sert plutôt de repaire à ces animaux qu'un pays cultivé. Nous étions alors fort près de Rocca-Partida et de la Nublada : je dirigeai ma route pour passer à peu près à vue de Rocca-Partida, si sa longitude était bien déterminée ; mais je ne voulus pas courir par sa latitude, n'ayant pas, relativement à mes autres projets, un seul jour à donner à cette recherche : je savais très bien que de cette manière il était probable que je ne la rencontrerais pas, et je fus peu surpris de n'en avoir aucune connaissance. Lorsque sa latitude fut dépassée, les oiseaux disparurent, et, jusqu'à mon arrivée aux îles Sandwich, sur un espace de cinq cents lieues, nous n'en avons jamais vu plus de deux ou trois dans le même jour.

Le 15, j'étais par 19 degrés 17 minutes de latitude nord, et 130 degrés de longitude occidentale, c'est-à-dire par la même latitude que le groupe d'îles placé sur les cartes espagnoles, ainsi que par celle des îles Sandwich¹, mais cent lieues plus à

¹ Un groupe analogue aux îles Sandwich était placé, comme on

l'est que les premières, et quatre cent soixante à l'est des autres. Croyant rendre un service important à la géographie, si je parvenais à enlever des cartes ces noms oiseux qui désignent des îles qui n'existent pas, et éternisent des erreurs très préjudiciables à la navigation, je voulus, afin de ne laisser aucun doute, prolonger ma route jusqu'aux îles Sandwich; je formai même le projet de passer entre l'île d'Owhyhée et celle de Mowée, que les Anglais n'ont pas été à portée d'explorer, et je me proposai de descendre à terre à Mowée, d'y traiter de quelques comestibles, et d'en partir sans perdre un instant. Je savais qu'en ne suivant que partiellement mon plan, et ne parcourant que deux cents lieues sur cette ligne, il resterait encore des incrédules, et je voulus qu'on n'eût pas la plus légère objection à me faire.

Le 18 mai j'étais par 20 degrés de latitude nord, et 139 degrés de longitude occidentale, précisément sur l'île Desgraciada des Espagnols¹, et je n'avais encore aucun indice de terre.

Il a dit tout à l'heure, sur la carte trouvée par l'amiral Anson sur le galion espagnol qu'il avait pris aux environs des Philippines : d'où il faudrait conclure que les Espagnols connaissaient ce groupe long-temps avant le capitaine Cook, mais conservaient secrète une telle découverte, sur laquelle ils avaient des vues toutes politiques. Ceci, au reste, ne peut être accueilli que sous une forme hypothétique; néanmoins La Pérouse y reviendra plus tard.

¹ Cette île figurait sur la carte trouvée par Anson à bord du galion espagnol; il en est de même du groupe de los Majos.

Le 20 j'avais coupé par le milieu le groupe entier de los Majos, et je n'avais jamais eu moins d'apparence d'être dans les environs d'aucune île : je continuai de courir à l'ouest sur ce parallèle entre 20 et 21 degrés; enfin le 28 au matin j'eus connaissance des montagnes de l'île d'Owhyhée, qui étaient couvertes de neige, et bientôt après de celles de Mowée, un peu moins élevées que celles de l'autre île. Je forçai de voiles pour approcher de terre, mais j'en étais encore à sept ou huit lieues à l'entrée de la nuit. Je la passai bord sur bord, attendant le jour pour donner dans le canal formé par ces deux îles, et pour chercher un mouillage sous le vent de Mowée, auprès de l'île Morokinne. Nos longitudes observées furent si parfaitement d'accord avec celles du capitaine Cook, que, ayant fait cadrer nos relèvemens, pris sur le plan anglais, avec notre point, nous trouvâmes n'avoir que 10 minutes de différence, dont nous étions plus à l'est.

A neuf heures du matin je relevai la pointe de Mowée à l'ouest 15 degrés nord; j'apercevais, à l'ouest 22 degrés nord, un îlot que les Anglais n'ont pas été à portée de voir, et qui ne se trouve pas sur leur plan, qui, dans cette partie, est très défectueux; tandis que tout ce qu'ils ont tracé d'après leurs propres observations mérite les plus grands éloges. L'aspect de l'île Mowée était ravis-

sant ; j'en prolongeai la côte à une lieue ; elle court dans le canal au sud-ouest-quart-ouest. Nous voyions l'eau se précipiter en cascades de la cime des montagnes, et descendre à la mer après avoir arrosé les habitations des Indiens. Elles sont si multipliées, qu'on pourrait prendre un espace de trois à quatre lieues pour un seul village ; mais toutes les cases sont sur le bord de la mer, et les montagnes en sont si rapprochées, que le terrain habitable m'a paru avoir moins d'une demi-lieue de profondeur. Il faut être marin et réduit, comme nous, dans ces climats brûlans, à une bouteille d'eau par jour, pour se faire une idée des sensations que nous éprouvions. Les arbres qui couronnaient les montagnes, la verdure, les bananiers qu'on apercevait autour des habitations, tout produisait sur nos sens un charme inexprimable ; mais la mer brisait sur la côte avec la plus grande force, et, nouveaux Tantales, nous étions réduits à désirer et à dévorer des yeux ce qu'il nous était impossible d'atteindre.

La brise avait forcé, et nous faisons deux lieues par heure. Je voulais terminer avant la nuit le développement de cette partie de l'île jusqu'à celle de Morokinne, auprès de laquelle je me flattais de trouver un mouillage à l'abri des vents alisés : ce plan, dicté par les circonstances impérieuses où je me trouvais, ne me permit pas de diminuer de

voiles
gues
charg
nous
de fer

Pre
deux
qu'elle
les Ind
nous l
courai
rappor
leurs
y rem
pagaies
qu'ils
avait é
quels
vimes
rante p
faisions
aux un
nous p
fruits,
de près
Les p
de trois
avoir vi

voiles pour attendre environ cent cinquante pirogues qui se détachèrent de la côte. Elles étaient chargées de fruits et de cochons, que les Indiens nous proposaient d'échanger contre des morceaux de fer.

Presque toutes les pirogues abordèrent l'une des deux frégates; mais notre vitesse était si grande, qu'elles se remplissaient d'eau le long du bord: les Indiens étaient obligés de larguer la corde que nous leur avions filée; ils se jetaient à la nage; ils couraient d'abord après leurs cochons, et, les rapportant dans leurs bras, ils soulevaient avec leurs épaules leurs pirogues, en vidaient l'eau, et y remontaient gaiement, cherchant, à force de pagaies, à regagner auprès de nos frégates le poste qu'ils avaient été obligés d'abandonner, et qui avait été dans l'instant occupé par d'autres auxquels le même accident était aussi arrivé. Nous vîmes ainsi renverser successivement plus de quarante pirogues; et, quoique le commerce que nous faisons avec ces bons Indiens convînt infiniment aux uns et aux autres, il nous fut impossible de nous procurer plus de quinze cochons et quelques fruits, et nous manquâmes l'occasion de traiter de près de trois cents autres.

Les pirogues étaient à balancier; chacune avait de trois à cinq hommes. Les moyennes pouvaient avoir vingt-quatre pieds de longueur, un pied seu-

lement de largeur, et à peu près autant de profondeur : nous en pesâmes une de cette dimension, dont le poids n'excédait pas cinquante livres. C'est avec ces frêles bâtimens que les habitans de ces îles font des trajets de soixante lieues, traversent des canaux qui ont vingt lieues de largeur, comme celui entre Atooi et Wohaou, où la mer est fort grosse ; mais ils sont si bons nageurs, qu'on ne peut leur comparer que les phoques et les loups marins.

A mesure que nous avançons, les montagnes semblaient s'éloigner vers l'intérieur de l'île, qui se montrait à nous sous la forme d'un amphithéâtre assez vaste, mais d'un vert jaune. On n'apercevait plus de cascades ; les arbres étaient beaucoup moins rapprochés dans la plaine ; les villages étaient composés de dix à douze cabanes seulement, très éloignées les unes des autres. A chaque instant nous avions un juste sujet de regretter le pays que nous laissions derrière nous ; et nous ne trouvâmes un abri que lorsque nous eûmes sous les yeux un rivage affreux où la lave avait autrefois coulé, comme les cascades coulent aujourd'hui dans l'autre partie de l'île.

Après avoir gouverné au sud-ouest-quart-d'ouest jusqu'à la pointe du sud-ouest de l'île Mowée, je vins à l'ouest, et successivement au nord-ouest, pour gagner un mouillage que *l'Astrolabe* avait déjà

pris, par vingt-trois brasses; fond de sable gris, très dur, à un tiers de lieue de terre. Nous étions abrités des vents du large par un gros morne coiffé de nuages qui, de temps à autre, nous donnaient des rafales très fortes : les vents changeaient à chaque instant, en sorte que nous chassions sans cesse sur nos ancres. Cette rade était d'autant plus mauvaise, que nous y étions exposés à des courans qui nous empêchaient de venir debout au vent, excepté dans les rafales; mais elles rendaient la mer si grosse que nos canots avaient toute la peine possible à naviguer. J'en détachai cependant un tout de suite pour sonder autour des bâtimens. L'officier me rapporta que le fond était le même jusqu'à terre, qu'il diminuait graduellement, et qu'il y avait encore sept brasses à deux encâblures du rivage; mais lorsque nous levâmes l'ancre, je vis que le câble était absolument hors de service, et qu'il devait y avoir beaucoup de roches recouvertes par une très légère couche de sable.

Les Indiens des villages de cette partie de l'île s'empressèrent de venir à bord dans leurs pirogues, apportant, pour commercer avec nous, quelques cochons, des patates, des bananes, des racines de pied de veau que les Indiens nomment *taro*, avec des étoffes et quelques autres curiosités faisant partie de leur costume. Je ne voulus leur permettre de monter à bord que lorsque la frégate fut mouil-

lée et que les voiles furent serrées; je leur dis que j'étais tabou¹, et ce mot, que je connaissais d'après les relations anglaises, eut tout le succès que j'en attendais. M. de Langlé, qui n'avait pas pris la même précaution, eut un instant le pont de sa frégate très embarrassé par une multitude de ces Indiens; mais ils étaient si dociles, ils craignaient si fort de nous offenser, qu'il était extrêmement aisé de les faire rentrer dans leurs pirogues. Lorsque je leur eus permis de monter sur ma frégate, ils n'y faisaient pas un pas sans notre agrément; ils avaient toujours l'air de craindre de nous déplaire: la plus grande fidélité régnait dans leur commerce. Nos morceaux de vieux cercles de fer excitaient infiniment leurs désirs. Ils ne manquaient pas d'adresse pour s'en procurer, en faisant bien leurs marchés. Jamais ils n'auraient vendu en bloc une quantité d'étoffes ou plusieurs cochons: ils savaient très

¹ Mot qui, suivant leur religion, exprime une chose à laquelle ils ne peuvent toucher, ou un lieu consacré dans lequel ils ne peuvent entrer.

On doit s'en rapporter, sur la signification des mots de la langue des îles Sandwich, au vocabulaire du capitaine Cook qui a fait un long séjour dans ces îles, et qui a eu des facilités qu'aucun autre navigateur n'a pu se procurer pour tirer parti de ses communications avec les insulaires. On peut ajouter à ces motifs de confiance les talens connus d'Anderson qui l'a si bien secondé.

Dixon donne un vocabulaire de la langue des îles Sandwich: on y voit que *tabou* signifie *embargo*, quoique dans son journal il explique la cérémonie de mettre le tabou de la même manière que le capitaine Cook. (Note de Milet-Mureau.)

bien qu'il y aurait plus de profit pour eux à venir d'un prix particulier pour chaque article.

Cette habitude du commerce, cette connaissance du fer qu'ils ne doivent pas aux Anglais, d'après leur aveu, sont de nouvelles preuves de la fréquentation que ces peuples ont eue anciennement avec les Espagnols ¹. Cette nation avait; il y a un

¹ Il paraît certain que ces îles ont été découvertes pour la première fois par Gaëtan, en 1542. Ce navigateur partit du port de la Nativité sur la côte occidentale du Mexique, par 20 degrés de latitude nord. Il fit route à l'ouest, et, après avoir parcouru neuf cents lieues sur cette aire de vent (sans conséquemment changer de latitude), il eut connaissance d'un groupe d'îles habitées par des sauvages presque nus. Ces îles étaient bordées de corail; il y avait des cocos et plusieurs autres fruits, mais ni or ni argent. Il les nomma *les des Rois*, vraisemblablement du jour où il fit cette découverte; et il nomma *les des Jardins* celles qu'il trouva vingt lieues plus à l'ouest. Il eût été impossible aux géographes, d'après cette relation, de ne pas placer les découvertes de Gaëtan au même point où le capitaine Cook a retrouvé depuis les îles Sandwich; mais le rédacteur espagnol ajoute que ces îles sont situées entre le 9^e et le 11^e degré de latitude, au lieu de dire entre le 19^e et le 21^e, comme tous les marins doivent le conclure, d'après la route de Gaëtan.

Cette dizaine oubliée est-elle une erreur de chiffre ou un trait de politique de la cour d'Espagne, qui avait un grand intérêt, il y a un siècle, à cacher la position de toutes les îles de cet océan?

Je suis porté à croire que c'est une erreur de chiffre, parce qu'il eût été maladroit d'imprimer que Gaëtan, parti des 20 degrés de latitude, fit route directement à l'ouest. Si l'on avait voulu tromper sur la latitude, il n'eût pas été plus difficile de lui faire parcourir une autre aire de vent.

Quoi qu'il en soit, à la dizaine près qu'il faut ajouter à la latitude de Gaëtan, tout se rapporte: même distance de la côte du Mexique, même peuple, mêmes productions en fruits, côte également bordée en corail, même étendue enfin du nord au sud; le

siècle, de très fortes raisons pour ne pas faire connaître ces îles, parce que les mers occidentales de l'Amérique étaient infestées de pirates qui auraient trouvé des vivres chez ces insulaires, et qui, au contraire, par la difficulté de s'en procurer, étaient obligés de courir à l'ouest vers les mers des Indes ou de retourner dans la mer Atlantique par le cap Horn. Lorsque la navigation des Espagnols à l'occident a été réduite au seul galion de Manille, je crois que ce vaisseau, qui était extrêmement riche, a été contraint par les propriétaires à faire une route fixe qui diminuât leurs risques. Ainsi, peu à peu, cette nation a perdu peut-être jusqu'au souvenir de ces îles, conservées sur la carte générale du troisième voyage de Cook, par le lieutenant Roberts, avec leur ancienne position à 15 degrés plus à l'est que les îles Sandwich; mais leur identité avec ces dernières me paraissant démontrée, j'ai cru devoir en nettoyer la surface de la mer.

Il était si tard lorsque nos voiles furent serrées, que je fus obligé de remettre au lendemain la descente que je me proposais de faire sur cette île

gisement des îles Sandwich étant à peu près entre le 19^e degré et le 21^e, comme celles de Gaëtan entre le 9^e et le 11^e. Cette nouvelle preuve me paraît porter cette discussion de géographie au dernier degré d'évidence. J'aurais pu ajouter encore qu'il n'existe aucun groupe d'îles entre le 9^e degré et le 11^e; c'est la route ordinaire des galions d'Acapulco à Manille. (*Note de Milet-Mureau.*)

où ri
cile :
partie
coura
chute
être u
des m
toute
sont p
ils son
égards
On
de leu
qui règ
puissan
du roi
peuple
aux Ind
au moir
niers m
étouffes
constru
cieux q
Ils ne re
ne les c
naire à
et souve
En fa
XII.

où rien ne pouvait me retenir qu'une aiguade facile : mais nous nous apercevions déjà que cette partie de la côte était absolument privée d'eau courante , la pente des montagnes ayant dirigé la chute de toutes les pluies vers le côté du vent. Peut-être un travail de quelques journées sur la cime des montagnes suffirait pour rendre commun à toute l'île un bien si précieux ; mais ces Indiens ne sont pas encore parvenus à ce degré d'industrie : ils sont cependant très avancés à beaucoup d'autres égards.

On connaît par les relations anglaises la forme de leur gouvernement : l'extrême subordination qui règne parmi eux est une preuve qu'il y a une puissance très reconnue qui s'étend graduellement du roi au plus petit chef, et qui pèse sur la classe du peuple. Mon imagination se plaisait à les comparer aux Indiens de l'île de Pâques, dont l'industrie est au moins aussi avancée. Les monumens de ces derniers montrent même plus d'intelligence ; leurs étoffes sont mieux fabriquées, leurs maisons mieux construites ; mais leur gouvernement est si vicieux que personne n'a droit d'arrêter le désordre. Ils ne reconnaissent aucune autorité ; et quoique je ne les croie pas méchants, il n'est que trop ordinaire à la licence d'entraîner des suites fâcheuses et souvent funestes.

En faisant le rapprochement de ces deux peu-

ples, tous les avantages étaient en faveur de celui des îles Sandwich, quoique tous mes préjugés fussent contre lui, à cause de la mort du capitaine Cook. Il est plus naturel à des navigateurs de regretter un aussi grand homme que d'examiner de sang-froid si quelque imprudence de sa part n'a pas, en quelque sorte, contraint les habitans d'Owhyéhé à recourir à une juste défense ¹.

¹ Il n'est que trop prouvé que les Anglais ont commencé les hostilités; c'est une vérité qu'on voudrait en vain se taire. Je n'en veux puiser les preuves que dans la relation de l'ami du capitaine Cook, de celui qui le regardait comme son père, et que les insulaires croyaient être son fils, du capitaine King enfin qui nous dit, après la narration fidèle des événemens qui ont amené sa mort : « J'avais toujours craint qu'il n'arrivât une heure malheureuse où cette confiance l'empêcherait de prendre les précautions nécessaires. »

Le lecteur pourra d'ailleurs juger lui-même par le rapprochement des circonstances suivantes.

Cook donna d'autant plus légèrement l'ordre de tirer à balles si ses travailleurs étaient inquiétés, qu'il avait par devers lui l'expérience du massacre de dix hommes de l'équipage du capitaine Furneaux, massacre qui fut occasioné par deux coups de fusil tirés sur les Zélandais qui venaient de commettre un petit vol de pain et de poisson.

Pareea, un des chefs, réclamant sa pirogue arrêtée par l'équipage, fut renversé d'un violent coup de rame qu'on lui asséna sur la tête : revenu de son étourdissement, il eut la générosité d'oublier la violence qu'on avait exercée à son égard; il revint peu après; il rapporta un chapeau volé, et il parut craindre lui-même que Cook ne le tuât ou ne le punit.

Avant qu'aucun autre délit que celui du vol de la chaloupe eût été commis, deux coups de canon furent tirés sur deux grandes pirogues qui tâchaient de se sauver.

Néanmoins, après ces événemens, Cook marcha au village où

pre
poi
dét
ils
fon
que
le m

était
tume

Ri
part
baie,
per,

de d
Le ca
aucun
fusil
poign
balle
champ
charg
été tu
le cap
l'eau ;
pour
fut po
On
mener
pour c
trop f

Voi
événem

La nuit fut fort tranquille, à quelques rafales près qui duraient moins de deux minutes. A la pointe du jour, le grand canot de *l'Astrolabe* fut détaché avec MM. de Vaujuas, Boutin et Bernizet : ils avaient ordre de sonder une baie très profonde qui nous restait au nord-ouest, et dans laquelle je soupçonnais un meilleur mouillage que le nôtre ; mais ce nouveau mouillage, quoique pra-

était le roi, et il reçut les marques de respect qu'on avait coutume de lui rendre ; les habitans se prosternèrent devant lui.

Rien ne pouvait faire prévoir aucune intention hostile de la part des insulaires, lorsque les canots, placés au travers de la baie, tirèrent encore sur des pirogues qui tentaient de s'échapper, et tuèrent par malheur un chef du premier rang.

Cette mort mit les insulaires en fureur ; un d'eux se contenta de défier le capitaine Cook, et de le menacer de lui jeter sa pierre. Le capitaine Cook tira sur lui un coup de fusil à plomb qui n'eut aucun effet à cause de la natte dont il était revêtu : ce coup de fusil devint le signal du combat. Philips fut au moment d'être poignardé. Cook tira alors son second coup de fusil chargé à balle, et tua l'insulaire le plus avancé : l'attaque devint sur-le-champ plus sérieuse ; les soldats et les matelots firent une décharge de mousqueterie. Déjà quatre soldats de la marine avaient été tués, trois autres et le lieutenant avaient été blessés lorsque le capitaine Cook, sentant sa position, s'approcha du bord de l'eau ; il cria aux canots de cesser le feu, et d'aborder le rivage pour embarquer sa petite troupe : ce fut dans cet instant qu'il fut poignardé par derrière, et qu'il tomba le visage dans la mer.

On pourrait encore ajouter que Cook, dans l'intention d'emmener de gré ou de force à son bord le roi et sa famille, et ayant pour cela à pénétrer dans le pays, fit des dispositions beaucoup trop faibles en ne prenant qu'un détachement de dix hommes.

(Note de Milet-Mureau.)

Voir notre *onzième volume* pour les détails de ce malheureux événement.

licable, ne valait guère mieux que celui que nous occupions. Suivant le rapport de ces officiers, cette partie de l'île de Mowée n'offrant aux navigateurs ni eau ni bois, et n'ayant que de très mauvaises rades, doit être assez peu fréquentée.

Le 30 mai, à huit heures du matin, quatre canots des deux frégates étaient prêts à partir : les deux premiers portaient vingt soldats armés, commandés par M. de Pierrevert, lieutenant de vaisseau. M. de Langle et moi, suivis de tous les passagers et des officiers qui n'avaient pas été retenus à bord par le service, étions dans les deux autres. Cet appareil n'effraya point les naturels, qui, dès la pointe du jour, étaient le long du bord dans leurs pirogues. Ces Indiens continuèrent leur commerce : ils ne nous suivirent point à terre, et ils conservèrent l'air de sécurité que leur visage n'avait jamais cessé d'exprimer. Cent vingt personnes environ, hommes ou femmes, nous attendaient sur le rivage. Les soldats débarquèrent les premiers avec leurs officiers ; nous fixâmes l'espace que nous voulions nous réserver : les soldats avaient la baïonnette au bout du fusil, et faisaient le service avec autant d'exactitude qu'en présence de l'ennemi. Ces formes ne produisirent aucune impression sur les habitans : les femmes nous témoignaient par les gestes les plus expressifs qu'il n'était aucune marque de bienveillance qu'elles ne fussent disposées à nous

don
tueu
visit
D
torit
très
ne e
en p
nai,
d'aut
mabl
gran
mais
vaie
tait d
trac
rien
dans
Europ
ques;
en le
aucun
Qu
les na
teurs
chent
que ré
jectur

donner ; et les hommes, dans une attitude respectueuse, cherchaient à pénétrer le motif de notre visite, afin de prévenir nos désirs.

Deux Indiens, qui paraissaient avoir quelque autorité sur les autres, s'avancèrent. Ils me firent très gravement une assez longue harangue dont je ne compris pas un mot, et ils m'offrirent chacun en présent un cochon que j'acceptai. Je leur donnai, à mon tour, des médailles, des haches et d'autres morceaux de fer, objets d'un prix inestimable pour eux. Mes libéralités firent un très grand effet : les femmes redoublèrent de caresses, mais elles étaient peu séduisantes ; leurs traits n'avaient aucune délicatesse, et leur costume permettait d'apercevoir, chez le plus grand nombre, les traces des ravages occasionés par la maladie vénérienne. Comme aucune femme n'était venue à bord dans les pirogues, je crus qu'elles attribuaient aux Européens les maux dont elles portaient les marques ; mais je m'aperçus bientôt que ce souvenir, en le supposant réel, n'avait laissé dans leur âme aucune espèce de ressentiment.

Qu'il me soit permis cependant d'examiner si les navigateurs modernes sont les véritables auteurs de ces maux, et si ce crime, qu'ils se reprochent dans leur relation, n'est pas plus apparent que réel. Pour donner plus de poids à mes conjectures, je les appuierai sur les observations de

M. Rollin, homme très éclairé, et chirurgien-major de mon équipage. Il a visité, dans cette île, plusieurs individus atteints de la maladie vénérienne, et il a remarqué des accidens dont le développement graduel eût exigé en Europe un intervalle de douze ou quinze ans; il a vu aussi des enfans de sept à huit ans atteints de cette maladie, et qui ne pouvaient l'avoir contractée que dans le sein de leur mère. Je ferai observer de plus que le capitaine Cook, en passant aux îles Sandwich, n'aborda la première fois qu'à Atooi et Oneeheow, et que, neuf mois après, en revenant du nord, il trouva que les habitans de Mowée qui vinrent à son bord étaient presque tous atteints de cette maladie. Comme Mowée est à soixante lieues au vent d'Atooi, ce progrès m'a semblé trop rapide pour ne pas laisser quelques doutes ¹. Si l'on joint à ces différentes observations celle qui résulte de l'ancienne communication de ces insulaires avec les Espagnols, il paraîtra sans doute probable qu'ils partagent depuis long-temps avec les autres peuples les malheurs attachés à ce fléau de l'humanité.

¹ Il parut au capitaine Cook que les habitans de Mowée avaient été instruits de sa relâche à Atooi et à Oneeheow. Il ne serait donc pas étonnant que la maladie vénérienne eût franchi cet espace en même temps que cette nouvelle; d'ailleurs Bougainville s'est convaincu que les habitans des îles de l'océan Pacifique communiquent entre eux, même à des distances considérables.

(Vote de Milet-Mureau.)

J'a
mod
prop
crim
n'avo
auqu
pris
le ma
malad
ne l'
avec
activi
effray
Ap
soldat
comp
mer,
charg
telot
Qu
dans
de M
sessio
sont,
Les p
' Il n'
se repr
cause,
capitain

J'ai cru devoir cette discussion aux navigateurs modernes. L'Europe entière, trompée par leur propre relation, leur eût à jamais reproché un crime que les chefs de cette expédition croient n'avoir pu empêcher. Il est cependant un reproche auquel ils ne peuvent échapper : c'est de n'avoir pris que des précautions insuffisantes pour éviter le mal ; et s'il est à peu près démontré que cette maladie n'est point l'effet de leur imprudence, il ne l'est pas également que leur communication avec ces peuples ne lui ait donné une plus grande activité, et n'en ait rendu les suites beaucoup plus effrayantes¹.

Après avoir visité le village, j'ordonnai à six soldats, commandés par un sergent, de nous accompagner ; je laissai les autres sur le bord de la mer, aux ordres de M. de Pierrevert : il était chargé de la garde de nos canots dont aucun matelot n'était descendu.

Quoique les Français fussent les premiers qui, dans ces derniers temps, eussent abordé sur l'île de Mowée, je ne crus pas devoir en prendre possession au nom du roi. Les usages des Européens sont, à cet égard, trop complètement ridicules. Les philosophes doivent gémir sans doute de voir

¹ Il n'est pas douteux que les navigateurs modernes n'aient à se reprocher d'avoir communiqué, même avec connaissance de cause, la maladie vénérienne dans les îles de la mer du Sud ; le capitaine Cook ne le déguise point dans ses relations.

que des hommes, par cela seul qu'ils ont des canons et des baïonnettes, comptent pour rien soixante mille de leurs semblables ; que, sans respect pour leurs droits les plus sacrés, ils regardent comme un objet de conquête une terre que ses habitans ont arrosée de leur sueur, et qui, depuis tant de siècles, sert de tombeau à leurs ancêtres. Ces peuples ont heureusement été connus à une époque où la religion ne servait plus de prétexte aux violences et à la cupidité. Les navigateurs modernes n'ont pour objet, en décrivant les mœurs des peuples nouveaux, que de compléter l'histoire de l'homme : leur navigation doit achever la reconnaissance du globe, et les lumières qu'ils cherchent à répandre ont pour unique but de rendre plus heureux les insulaires qu'ils visitent, et d'augmenter leurs moyens de subsistance.

C'est par une suite de ces principes qu'ils ont déjà transporté dans leurs îles des taureaux, des vaches, des chèvres, des brebis, des beliers ; qu'ils y ont aussi planté des arbres, semé des graines de tous les pays, et porté des outils propres à accélérer les progrès de l'industrie. Pour nous, nous serions amplement dédommagés des fatigues extrêmes de cette campagne, si nous pouvions parvenir à détruire l'usage des sacrifices humains, qu'on dit être généralement répandu chez les insulaires de la mer du Sud. Mais, malgré l'opinion de

M. A
le ca
doux
phag
avec
King
lyhée
clure
des p
huma
core r
throp
mais i
puis p
Le s
lave e
ne boi
puits p
ne pou
par jo
nade q
elles so

L'hor
çonnés d'
demanda
confirmé
même av
la Nouvel
faire des
guerre n

M. Anderson et du capitaine Cook, je crois, avec le capitaine King, qu'un peuple aussi bon, aussi doux, aussi hospitalier, ne peut être anthropophage : une religion atroce s'associe difficilement avec des mœurs douces : et puisque le capitaine King dit, dans sa relation, que les prêtres d'Owhyhée étaient leurs meilleurs amis, je dois en conclure que, si la douceur et l'humanité ont déjà fait des progrès dans cette classe chargée des sacrifices humains, il faut que le reste des habitans soit encore moins féroce : il paraît donc évident que l'anthropophagie n'existe plus parmi ces insulaires ; mais il n'est que trop vraisemblable que c'est depuis peu de temps ¹.

Le sol de l'île n'est composé que de détrimens de lave et autres matières volcaniques ; les habitans ne boivent que de l'eau saumâtre, puisée dans des puits peu profonds et si peu abondans que chacun ne pourrait pas fournir une demi-barrique d'eau par jour. Nous rencontrâmes dans notre promenade quatre petits villages de dix à douze maisons ; elles sont construites et couvertes en paille, et ont

¹ L'horreur qu'ont montrée ces insulaires lorsqu'on les a soupçonnés d'anthropophagie, celle qu'ils témoignèrent lorsqu'on leur demanda s'ils n'avaient pas mangé le corps du capitaine Cook, confirmé en partie l'opinion de La Pérouse : cependant Cook lui-même avait acquis la certitude de l'anthropophagie des habitans de la Nouvelle-Zélande ; et l'on ne peut se dissimuler que l'usage de faire des sacrifices humains et de manger les ennemis tués à la guerre ne soit répandu dans toutes les îles de la mer du Sud.

la forme de celles de nos paysans les plus pauvres : les toits sont à deux pentes : la porte, placée dans le pignon , n'a que trois pieds et demi d'élévation , et l'on ne peut y entrer sans être courbé : elle est fermée par une simple claie que chacun peut ouvrir. Les meubles de ces insulaires consistent dans des nattes qui , comme nos tapis , forment un parquet très propre , et sur lequel ils couchent ; ils n'ont d'ailleurs d'autres ustensiles de cuisine que des calebasses très grosses auxquelles ils donnent les formes qu'ils veulent lorsqu'elles sont vertes. Ils les vernissent et y tracent en noir toutes sortes de dessins : j'en ai vu aussi qui étaient collées l'une à l'autre , et qui formaient ainsi des vases très grands : il paraît que cette colle résiste à l'humidité , et j'aurais bien désiré d'en connaître la composition. Les étoffes , qu'ils ont en très grande quantité , sont faites avec le mûrier à papier comme celles des autres insulaires ; mais quoiqu'elles soient peintes avec beaucoup plus de variété , la fabrication m'en a paru inférieure à toutes les autres. A mon retour , je fus encore harangué par des femmes qui m'attendaient sous des arbres : elles m'offrirent en présent plusieurs pièces d'étoffe que je payai avec des haches et des clous.

Le lecteur ne doit pas s'attendre à trouver ici des détails sur un peuple que les relations anglaises nous ont si bien fait connaître : ces navigateurs

ont
som
plus
dev
hist
N
très
euss
son
nar
un r
mes
coch
coup
cier,
et e
frég
très
Mor
nous
nots.
levé
la tr
rokin
dans
dans
fond
qu'el
câble

ont passé dans ces îles quatre mois, et nous n'y sommes restés que quelques heures; ils avaient de plus l'avantage d'entendre la langue du pays : nous devons donc nous borner à raconter notre propre histoire.

Notre rembarquement se fit à onze heures, en très bon ordre, sans confusion et sans que nous eussions la moindre plainte à former contre personne. Nous arrivâmes à bord à midi. M. de Clonard y avait reçu un chef, et avait acheté de lui un manteau et un beau casque recouvert de plumes rouges; il avait aussi acheté plus de cent cochons, des bananes, des patates, du taro, beaucoup d'étoffes, des nattes, une pirogue à balancier, et différens autres petits meubles en plumes et en coquilles. A notre arrivée à bord, les deux frégates chassaient sur leurs ancres : la brise était très forte de l'est-sud-est : nous tombions sur l'île Morokinne qui était cependant encore assez loin de nous pour donner le temps d'embarquer nos canots. Je fis signal d'appareiller; mais avant d'avoir levé l'ancre, je fus obligé de faire de la voile et de la traîner jusqu'à ce que j'eusse dépassé l'île Morokinne, afin que la dérive ne me portât plus que dans le canal : si l'ancre avait pris malheureusement dans quelque roche pendant le trajet, et que le fond n'eût pas été assez dur et assez uni pour qu'elle pût glisser, j'aurais été obligé de couper le câble.

Nous n'achevâmes de lever notre ancre qu'à cinq heures du soir. Il était trop tard pour diriger ma route entre l'île de Ranai et la partie ouest de l'île Mowée : c'était un canal nouveau que j'aurais voulu reconnaître ; mais la prudence ne me permettait pas de l'entreprendre la nuit. Jusqu'à huit heures nous eûmes de folles brises avec lesquelles nous ne pûmes faire une demi-lieue. Enfin le vent se fixa au nord-est ; je dirigeai ma route à l'ouest, passant à égale distance de la pointe du nord-ouest de l'île Tahoorowa et de la pointe du sud-ouest de l'île Ranai. Au jour, je mis le cap sur la pointe du sud-ouest de l'île Morotoi que je rangeai à trois quarts de lieue, et je débouquai, comme les Anglais, par le canal qui sépare l'île de Wohao de celle de Morotoi. Cette dernière île ne m'a point paru habitée dans cette partie, quoique, suivant les relations anglaises, elle le soit beaucoup dans l'autre. Il est remarquable que, dans ces îles, les parties les plus fertiles, les plus saines, et conséquemment les plus habitées, sont toujours au vent. Nos îles de la Guadeloupe, de la Martinique, etc., ont une si parfaite ressemblance avec ce nouveau groupe que tout m'y a paru absolument égal, au moins relativement à la navigation.

MM. Dagelet et Bernizet ont pris avec le plus grand soin tous les relèvemens de la partie de Mowée que nous avons parcourue, ainsi que de

l'île
qu
dir
a t
del
mo
san
poi
pui
n'ex
dep
mou
tion
quin
plus
taien
imp
sion
nous
sans
euss
c'est
n'au

T

l'île Morokinne : il a été impossible aux Anglais, qui n'en ont jamais approché qu'à la distance de dix lieues, de donner rien d'exact. M. Bernizet en a tracé un très bon plan.

Le 1^{er} juin, à six heures du soir, nous étions en dehors de toutes les îles; nous avons employé moins de quarante-huit heures à cette reconnaissance, et quinze jours au plus pour éclaircir un point de géographie qui m'a paru très important, puisqu'il enlève des cartes cinq ou six îles qui n'existent pas. Les poissons qui nous avaient suivis depuis les environs de l'île de Pâques jusqu'au mouillage disparurent. Un fait assez digne d'attention, c'est que le même banc de poissons a fait quinze cents lieues à la suite de nos frégates : plusieurs bonites, blessées par nos foënes¹, portaient sur le dos un signalement auquel il était impossible de se méprendre; et nous reconnaissons ainsi, chaque jour, les mêmes poissons que nous avons vus la veille. Je ne doute pas que, sans notre relâche aux îles Sandwich, ils ne nous eussent suivis encore deux ou trois cents lieues, c'est-à-dire jusqu'à la température à laquelle ils n'auraient pu résister.

¹ Trident avec lequel on harponne le poisson.

§ 7.

Départ des îles Sandwich. Indices de l'approche de la côte d'Amérique. Reconnaissance du mont Saint-Élie. Découverte de la baie de Monti. Les canots vont reconnaître l'entrée d'une grande rivière, à laquelle nous conservons le nom de *rivière de Behring*. Reconnaissance d'une baie très profonde. Rapport favorable de plusieurs officiers qui nous engage à y relâcher. Risques que nous courons en y entrant. Description de cette baie à laquelle je donne le nom de *baie ou port des Français*. Mœurs et coutumes des habitans.

Les vents d'est continuèrent jusque par les 30 degrés de latitude nord ; je fis route au nord ; le temps fut beau. Les provisions fraîches que nous nous étions procurées pendant notre courte relâche aux îles Sandwich assuraient aux équipages des deux frégates une subsistance saine et agréable pendant trois semaines : il nous fut cependant impossible de conserver nos cochons en vie, faute d'eau et d'alimens. Je fus obligé de les faire saler suivant la méthode du capitaine Cook ; mais ces cochons étaient si petits, que le plus grand nombre pesait moins de vingt livres. Cette viande ne pouvait être exposée long-temps à l'activité du sel sans en être corrodée promptement et sa substance en partie détruite ; ce qui nous obligea à la consommer la première.

Le 6 juin, étant par 30 degrés de latitude nord, les vents passèrent au sud-est ; le ciel devint blan-

ch
son
bea
ser
et
fait
leil
die
nos
M
pro
34
écla
grés
que
me
opin
l'Ac
ont,
min
dité
péné
vion
j'ava
de l
peut
sonn
long

châtre et terne : tout annonçait que nous étions sortis de la zone des vents alisés, et je craignais beaucoup d'avoir bientôt à regretter ces temps sereins qui avaient maintenu notre bonne santé, et avec lesquels nous avions, presque chaque jour, fait des observations de distance de la lune au soleil, ou au moins comparé l'heure vraie du méridien auquel nous étions parvenus avec celle de nos horloges marines.

Mes craintes sur les brumes se réalisèrent très promptement; elles commencèrent le 9 juin par 34 degrés de latitude nord, et il n'y eut pas une éclaircie jusqu'au 14 du même mois, par 41 degrés. Je crus d'abord ces mers plus brumeuses que celles qui séparent l'Europe de l'Amérique. Je me serais beaucoup trompé, si j'eusse adopté cette opinion d'une manière irrévocable : les brumes de l'Acadie, de Terre-Neuve, de la baie d'Hudson, ont, par leur constante épaisseur, un droit de prééminence incontestable sur celles-ci; mais l'humidité était extrême; le brouillard ou la pluie avaient pénétré toutes les hardes des matelots; nous n'avions jamais un rayon de soleil pour les sécher, et j'avais fait la triste expérience, dans ma campagne de la baie d'Hudson, que l'humidité froide était peut-être le principe le plus actif du scorbut. Personne n'en était encore atteint; mais, après un si long séjour à la mer, nous devions tous avoir une

disposition prochaine à cette maladie. J'ordonnai donc de mettre des bailles pleines de braise sous le gaillard et dans l'entrepont où couchaient les équipages ; je fis distribuer à chaque matelot ou soldat une paire de bottes , et on rendit les gilets et les culottes d'étoffe que j'avais fait mettre en réserve depuis notre sortie des mers du cap Horn.

Mon chirurgien, qui partageait avec M. de Clonard le soin de tous ces détails, me proposa aussi de mêler au grog¹ du déjeuner une légère infusion de quinquina qui, sans altérer sensiblement le goût de cette boisson, pouvait produire des effets très salutaires. Je fus obligé d'ordonner que ce mélange fût fait secrètement : sans ce mystère, les équipages eussent certainement refusé de boire leur grog ; mais comme personne ne s'en aperçut, il n'y eut point de réclamation sur ce nouveau régime, qui aurait pu éprouver de grandes contrariétés s'il eût été soumis à l'opinion générale.

Ces différentes précautions eurent le plus grand succès ; mais elles n'occupaient pas seules nos loisirs pendant une aussi longue traversée : mon charpentier exécuta, d'après le plan de M. de Langle, un moulin à blé qui nous fut de la plus grande utilité.

¹ Liqueur composée d'une partie d'eau-de-vie et de deux parties d'eau, beaucoup plus saine pour les équipages que l'eau-de-vie pure.

étu
bis
très
mer
de
pou
vaie
M. d
pou
plus
suffi
tre ;
le b
et p
tière
demi
de ce
mait
tance
barra
qui,
imagi
ment
quelq
ner ;
Nous
XII

Les directeurs de vivres, persuadés que le grain étuvé se conserverait mieux que la farine et le biscuit, nous avaient proposé d'en embarquer une très grande quantité; nous l'avions encore augmentée au Chili. On nous avait donné des meules de vingt-quatre pouces de diamètre sur quatre pouces et demi d'épaisseur; quatre hommes devaient les mettre en mouvement. On assurait que M. de Suffren n'avait point eu d'autre moulin pour pourvoir aux besoins de son escadre : il n'y avait plus dès lors à douter que ces meules ne fussent suffisantes pour un aussi petit équipage que le nôtre; mais, lorsque nous voulûmes en faire usage, le boulanger trouva que le grain n'était que brisé et point moulu; et le travail d'une journée entière de quatre hommes qu'on relevait toutes les demi-heures, n'avait produit que vingt-cinq livres de cette mauvaise farine. Comme notre blé formait près de la moitié de nos moyens de subsistance, nous eussions été dans le plus grand embarras sans l'esprit d'invention de M. de Langle, qui, aidé d'un matelot, autrefois garçon meunier, imagina d'adapter à nos petites meules un mouvement de moulin à vent : il essaya d'abord avec quelque succès des ailes que le vent faisait tourner; mais bientôt il leur substitua une manivelle. Nous obtînmes par ce nouveau moyen une farine

aussi parfaite que celle des moulins ordinaires, et nous pouvions moudre chaque jour deux quintaux de blé.

Le 14 juin les vents passèrent à l'ouest-sud-ouest. Les observations suivantes ont été le résultat de notre longue expérience : le ciel s'éclaircit assez généralement lorsque les vents ont été quelques degrés seulement de l'ouest au nord, et le soleil paraît sur l'horizon; de l'ouest au sud-ouest, temps ordinairement couvert avec un peu de pluie; du sud-ouest au sud-est, et jusqu'à l'est, horizon brumeux, et une humidité extrême qui pénètre dans les chambres et dans toutes les parties du vaisseau. Ainsi un simple coup d'œil sur la table des vents indiquera toujours au lecteur l'état du ciel, et servira utilement à ceux qui nous succéderont dans cette navigation : d'ailleurs, ceux qui voudront joindre au plaisir de lire les événemens de cette campagne un peu d'intérêt pour ceux qui en ont essuyé les fatigues, ne penseront peut-être pas avec indifférence à des navigateurs qui, à l'extrémité de la terre, et après avoir eu à lutter sans cesse contre les brumes, le mauvais temps et le scorbut, ont parcouru une côte inconnue, théâtre de tous les romans¹ de géographie, trop

¹ Ces romans sont le voyage de l'amiral Fuentes, et les navigations prétendues des Chinois et des Japonais sur cette côte.

légè
C
Élie
pita
dans
Sain
celle
côte
l'Eur
de la
Sain
très
merc
ne n
ou tr
plus

¹ Le
sans d
ment
de Coc
pronon
Ferrer
dans u
ral de
marqu
donad
miral d
dernier
la base
mens la
doit être
sans ré

légèrement adoptés des géographes modernes ¹.

Cette partie de l'Amérique jusqu'au mont Saint-Élie, par 60 degrés, n'a été qu'aperçue par le capitaine Cook, à l'exception du port de Nootka dans lequel il a relâché; mais, depuis le mont Saint-Élie jusqu'à la pointe d'Alaska, et jusqu'à celle du cap Glacé, ce célèbre navigateur a suivi la côte avec l'opiniâtreté et le courage dont toute l'Europe sait qu'il était capable. Ainsi l'exploration de la partie de l'Amérique comprise entre le mont Saint-Élie et le port de Monterey était un travail très intéressant pour la navigation et pour le commerce; mais il exigeait plusieurs années, et nous ne nous dissimulions pas que, n'ayant que deux ou trois mois à y donner, à cause de la saison et plus encore du vaste plan de notre voyage, nous

¹ Les détails du voyage de l'amiral Fuentes ou de Fonte sont sans doute très extraordinaires, mais on n'ose les rejeter entièrement lorsqu'on rapproche de la carte de ses découvertes celles de Cook, La Pérouse, Dixon et Meares. Il paraît, par le discours prononcé par Buache, à l'Académie des Sciences, que Loranço Ferrer de Maldonado a trouvé le passage au nord, en entrant dans un détroit de la baie d'Hudson, qui est celui auquel l'amiral de Fonte a abouti en venant de la mer du Sud, et qui est marqué sur les cartes sous le nom de *Repulse*. Le voyage de Maldonado paraît authentique; il date de l'année 1588: celui de l'amiral de Fonte est de 1640; et à moins qu'on ne prouve que ce dernier a eu connaissance du voyage de Maldonado, et en a fait la base de son roman, l'analogie qu'on trouve dans les rapprochemens laissera toujours quelques doutes; et en géographie, tout doit être conservé, jusqu'à ce qu'il soit détruit par des preuves sans réplique.

(Note de Milet-Mureau.)

laisserions beaucoup de détails aux navigateurs qui viendraient après nous. Plusieurs siècles s'écouleront peut-être avant que toutes les baies, tous les ports de cette partie de l'Amérique soient parfaitement connus; mais la vraie direction de la côte, la détermination en latitude et en longitude des points les plus remarquables, assureront à notre travail une utilité qui ne sera méconnue d'aucun marin.

Depuis notre départ des îles Sandwich jusqu'à notre atterrissage sur le mont Saint-Élie, les vents ne cessèrent pas un instant de nous être favorables. A mesure que nous avançons au nord et que nous approchions de l'Amérique, nous voyions passer des algues d'une espèce absolument nouvelle pour nous : une boule de la grosseur d'une orange terminait un tuyau de quarante à cinquante pieds de longueur. Cette algue ressemblait, mais très en grand, à la tige d'un oignon qui est monté en graine. Les baleines de la plus grande espèce, les plongeurs et les canards nous annoncèrent aussi l'approche d'une terre; enfin elle se montra à nous le 23 juin à quatre heures du matin. Le brouillard, en se dissipant, nous permit d'apercevoir tout d'un coup une longue chaîne de montagnes couvertes de neige, que nous aurions pu voir de trente lieues plus loin si le temps eût été clair. Nous reconnûmes le mont Saint-Élie de Behring, dont la pointe paraissait au-dessus des nuages.

La
gatio
agré
l'œi.
qui
les m
mer,
cinq
comm
contr
cheur
nuage
monta
l'est à
près;
têtes,
tromp
mais,
mes,
vertes
il était
abri po
bois. J
près c
qui pr
sud : l
l'horizo
plus fa

La vue de la terre qui, après une longue navigation, procure ordinairement des impressions si agréables, ne produisit pas sur nous le même effet : l'œil se reposait avec peine sur ces masses de neige qui couvraient une terre stérile et sans arbres ; les montagnes paraissaient un peu éloignées de la mer, qui brisait contre un plateau élevé de cent cinquante ou deux cents toises. Ce plateau noir, comme calciné par le feu, dénué de toute verdure, contrastait d'une manière frappante avec la blancheur des neiges qu'on apercevait au travers des nuages, il servait de base à une longue chaîne de montagnes qui paraissait s'étendre quinze lieues de l'est à l'ouest. Nous crûmes d'abord en être très près ; la cime des monts paraissait au-dessus de nos têtes, et la neige répandait une clarté faite pour tromper les yeux qui n'y sont pas accoutumés ; mais, à mesure que nous avançâmes, nous aperçûmes, en avant du plateau, des terres basses couvertes d'arbres que nous prîmes pour des îles : il était probable que nous devions y trouver un abri pour nos vaisseaux, ainsi que de l'eau et du bois. Je me proposais donc de reconnaître de très près ces prétendues îles, à l'aide des vents d'est qui prolongeaient la côte ; mais ils sautèrent au sud : le ciel devint très noir dans cette partie de l'horizon. Je crus devoir attendre une circonstance plus favorable, et serrer le vent qui battait en

côte. Nous avons observé à midi 59 degrés 21 minutes de latitude nord; la longitude occidentale par nos horloges marines était 143 degrés 22 minutes. Une brume épaisse enveloppa la terre pendant toute la journée du 25; mais, le 26, le temps fut très beau: la côte parut à deux heures du matin avec toutes ses formes. Je la prolongeai à deux lieues: la sonde rapportait soixante-quinze brasses, fond de vase; je désirais beaucoup trouver un port: j'eus bientôt l'espoir de l'avoir rencontré.

J'ai déjà parlé d'un plateau de cent cinquante à deux cents toises d'élévation, servant de base à des montagnes immenses, reculées de quelques lieues dans l'intérieur: bientôt nous aperçûmes dans l'est une pointe basse couverte d'arbres qui paraissait joindre le plateau, et se terminer loin d'une seconde chaîne de montagnes qu'on apercevait plus à l'est. Nous crûmes tous assez unanimement que le plateau était terminé par la pointe basse couverte d'arbres, qu'il était une île séparée des montagnes par un bras de mer, dont la direction devait être est et ouest comme celle de la côte, et que nous trouverions dans le prétendu canal un abri commode pour nos vaisseaux.

Je dirigeai ma route vers cette pointe, sondant à chaque instant: le petit brassiage fut de quarante-cinq brasses fond de vase. A deux heures après midi, je fus obligé de mouiller à cause du

calme
cette
Nous
de lat
degré
étions
boisée
vais, c
canot
pour
MM. de
trolabe
l'ancre
belle; l
au sud-
dans l'o
celle d'
chure d
Le ba
vingt-qu
annonça
calme p
à neuf
retour, c
ment qu
formait
rable da
cercle;

calme : la brise avait été très faible pendant toute cette journée, et avait varié de l'ouest au nord. Nous avons observé à midi 59 degrés 41 minutes de latitude nord, et nos horloges donnaient 143 degrés 3 minutes de longitude occidentale; nous étions à trois lieues dans le sud-ouest de la pointe boisée, que je supposais toujours être une île. J'avais, dès dix heures du matin, détaché le grand canot de ma frégate, commandé par M. Boutin, pour aller reconnaître ce canal ou cette baie. MM. de Monti et de Vaujuas étaient partis de *l'Astrolabe* pour le même objet, et nous attendîmes à l'ancre le retour de ces officiers. La mer était très belle; le courant faisait une demi-lieue par heure au sud-sud-ouest, ce qui acheva de me confirmer dans l'opinion que, si la pointe boisée n'était pas celle d'un canal, elle formait au moins l'embouchure d'une grande rivière.

Le baromètre avait baissé de six lignes dans les vingt-quatre heures; le ciel était très noir; tout annonçait qu'un mauvais temps allait succéder au calme plat qui nous avait forcés de mouiller; enfin à neuf heures du soir nos trois canots furent de retour, et les trois officiers rapportèrent unanimement qu'il n'y avait ni canal ni rivière; que la côte formait seulement un enfoncement assez considérable dans le nord-est, ayant la forme d'un demi-cercle; que la sonde avait rapporté dans cette

anse trente brasses, fond de vase; mais que rien n'y mettait à l'abri des vents depuis le sud-sud-ouest jusqu'à l'est-sud-est, qui sont les plus dangereux. La mer brisait avec force sur le rivage, qui était couvert de bois flotté. M. de Monti avait débarqué avec une extrême difficulté; et comme il était le commandant de cette petite division de canots, j'ai donné à cette baie le nom de *baie de Monti*. Ils ajoutèrent que notre erreur venait de ce que la pointe boisée joignait une terre beaucoup plus basse encore, sans aucun arbre, ce qui la faisait paraître terminée. MM. de Monti, de Vaujuas et Boutin avaient relevé au compas les différentes pointes de cette baie: leur rapport unanime ne laissait aucun doute sur le parti que nous avions à prendre. Je fis signal d'appareiller, et comme le temps paraissait devenir très mauvais, je profitai d'une brise du nord-ouest pour courir au sud-est, et pour m'éloigner de la côte¹.

¹ Il paraîtra sans doute extraordinaire que je combatte le rapport des trois officiers, pour soutenir que, de son bord, La Pérouse avait mieux jugé la côte; c'est au lecteur d'apprécier les preuves de mon assertion, et, s'il lui reste quelques doutes, de consulter le Voyage de Dixon.

J'avance donc que la baie de Monti n'est autre chose que le mouillage que prit Dixon le 23 mai de l'année suivante, mouillage abrité de tous les vents par le retour d'une île qui forme une espèce de jetée, auquel il donna le nom de *port Mulgrave*.

Dixon dit: « L'endroit que M. Turner avait trouvé le plus convenable pour jeter l'ancre se trouvait autour d'une pointe basse qui était au nord, à trois milles environ de l'entrée de la baie.

La
varia
l'est.
pend
Le
mes
142
suiva
nous
avion
encor
tout
heure
quara
tant
qui f
ceux
que ce

« Ces
vertes d
çà et là

Dixon
nutes, e
qui fait

La Pé
minutes

Si les
qu'au fo
continua
fond leu
nent.

La nuit fut calme , mais brumeuse ; les vents variaient à chaque instant ; enfin ils se fixèrent à l'est , et il venta très grand frais de cette partie pendant vingt-quatre heures.

Le 28 le temps devint plus beau. Nous observâmes 59 degrés 19 minutes de latitude nord , et 142 degrés 41 minutes de longitude occidentale , suivant nos horloges. La côte était fort embrumée ; nous ne pouvions reconnaître les points que nous avions relevés les jours précédens ; les vents étaient encore à l'est , mais le baromètre remontait , et tout annonçait un changement favorable. A cinq heures nous n'étions qu'à trois lieues de terre , par quarante brasses , fond de vase , et la brume s'étant un peu dissipée , nous fîmes des relèvemens qui formaient une suite non interrompue avec ceux des jours précédens , et qui ont servi , ainsi que ceux faits par la suite avec le plus grand soin ,

« Ces îles , ainsi que le reste de la côte , sont totalement couvertes de pins de deux ou trois espèces différentes , entremêlés çà et là de noisetiers et de différentes sortes d'arbrisseaux. »

Dixon fixe la latitude du port Mulgrave à 59 degrés 33 minutes , et sa longitude , méridien de Londres , à 140 degrés , ce qui fait , méridien de Paris , 142 degrés 20 minutes.

La Pérouse fixe la latitude de la baie de Monti à 59 degrés 43 minutes , et sa longitude à 142 degrés 40 minutes.

Si les trois officiers envoyés par La Pérouse n'ont pas été jusqu'au fond de la baie , il est peu étonnant qu'ils aient cru voir une continuation de côte , et que le nombre de petites îles qui sont au fond leur aient masqué le passage qui sépare ces îles du continent.

(*Note de Millet-Mureau.*)

à dresser les cartes comprises dans l'atlas. Les navigateurs et ceux qui font une étude particulière de la géographie seront peut-être bien aises de savoir que, pour ajouter encore un plus grand degré de précision aux vues et à la configuration des côtes où des points les plus remarquables, M. Dagelet a eu soin de vérifier et de corriger les relèvemens faits au compas de variation, par la mesure des distances réciproques des mornes, en mesurant avec un sextant les angles relatifs qu'ils font entre eux, et en déterminant en même temps l'élévation des montagnes au-dessus du niveau de la mer. Cette méthode, sans être rigoureuse, est assez précise pour que des navigateurs puissent juger par l'élévation d'une côte de la distance à laquelle ils en sont; et c'est de cette manière que cet académicien a déterminé la hauteur du mont Saint-Élie à dix-neuf cent quatre-vingts toises, et sa position à huit lieues dans l'intérieur des terres¹.

Le 29 juin nous observâmes 59 degrés 20 minutes de latitude nord; la longitude occidentale par nos horloges était 142 degrés 2 minutes; nous avons fait pendant vingt-quatre heures huit lieues à l'est. Les vents du sud et les brumes continuèrent

¹ Cook dit, dans son troisième Voyage, que le mont Saint-Élie est à douze lieues dans l'intérieur des terres, par 60 degrés 27 minutes de latitude, et 219 degrés de longitude, méridien de Greenwich.

toute
que
insta
éloig
vant
la bai
de ba
ment
vase.
55 mi
48 mi
dehor
sud-o
parais
être c
et den
basses
des te
baie; r
tout a
d'une
couleu
large.
fond d
mandé
gné de
avait e
ordres

toute la journée du 29, et le temps ne s'éclaircit que le 30 vers midi; mais nous aperçûmes par instans les terres basses dont je ne me suis jamais éloigné de plus de quatre lieues. Nous étions, suivant notre point, à cinq ou six lieues dans l'est de la baie à laquelle le capitaine Cook a donné le nom de *baie de Behring*; la sonde rapporta constamment de soixante à soixante-dix brasses, fond de vase. Notre hauteur observée était de 58 degrés 55 minutes, et nos horloges donnaient 141 degrés 48 minutes de longitude. Je fis route, toutes voiles dehors, sur la terre, avec de petits vents de l'ouest-sud-ouest. Nous aperçûmes dans l'est une baie qui paraissait très profonde, et que je crus d'abord être celle de Behring; j'en approchai à une lieue et demie: je reconnus distinctement que les terres basses joignaient, comme dans la baie de Monti, des terres plus hautes, et qu'il n'y avait point de baie; mais la mer était blanchâtre et presque douce: tout annonçait que nous étions à l'embouchure d'une très grande rivière, puisqu'elle changeait la couleur et la salure de la mer à deux lieues au large. Je fis signal de mouiller par trente brasses, fond de vase, et je détachai le grand canot commandé par M. de Clonard, mon second, accompagné de MM. Monneron et Bernizet. M. de Langle avait envoyé aussi le sien avec sa biscaienne aux ordres de MM. Marchainville et Daigremont.

Ces officiers étaient de retour à midi. Ils avaient prolongé la côte aussi près que les brisans le leur avaient permis, et ils avaient reconnu un banc de sable à fleur d'eau, à l'entrée d'une grande rivière qui débouchait dans la mer par deux ouvertures assez larges; mais chacune de ces embouchures avait une barre comme celle de la rivière de Bayonne, sur laquelle la mer brisait avec tant de force, qu'il fut impossible à nos canots d'en approcher. M. de Clonard passa cinq ou six heures à chercher vainement une entrée; il vit de la fumée, ce qui prouvait que le pays était habité. Nous aperçûmes du vaisseau une mer tranquille au-delà du banc, et un bassin de plusieurs lieues de largeur et de deux lieues d'enfoncement: ainsi, lorsque la mer est belle, il est à présumer que des vaisseaux, ou au moins des canots, peuvent entrer dans ce golfe; mais comme le courant est très violent, et que, sur les barres, la mer, d'un instant à l'autre, devient très agitée, le seul aspect de ce lieu doit l'interdire aux navigateurs.

En voyant cette baie, j'ai pensé que ce pouvait être celle où Behring avait abordé. Il serait alors plus vraisemblable d'attribuer la perte de l'équipage de son canot à la fureur de la mer qu'à la barbarie des Indiens¹. J'ai conservé à cette rivière

¹ Il y a ici double erreur: d'abord c'est le capitaine Tscherkow, et non le capitaine Behring, qui perdit ses canots; ensuite

le nom
baie
Cook
en a p

il éprou
porte M

' Le li
ring; est
voir si le
suffit po
rivière,
tité d'en
des mon
rivage or

Au res
baies éta
il est pro
rent, voi
verture
rouse éta
degrés 2

Cook a
minutes,
nutes de
nutes, di
ris, on au
1 minute
degrés 2
plus deux
côte.

Cook v
Pérouse,
ture au n
avait soix
six lieues
dix brass

le nom de *rivière de Behring*, et il me paraît que la baie de ce nom n'existe pas, et que le capitaine Cook l'a plutôt soupçonnée qu'aperçue, puisqu'il en a passé à dix ou douze lieues¹.

il éprouva ce malheur par 56 degrés de latitude, ainsi que le rapporte Muller.

¹ Le lieu que La Pérouse désigne sous le nom de *rivière de Behring*, est sans contredit la baie de Behring de Cook; il reste à savoir si le changement de couleur et de salure de l'eau de la mer suffit pour décider que cet enfoncement dans les terres soit une rivière, et si cette cause ne peut venir, pour la salure, de la quantité d'énormes glaçons qui tombent continuellement du sommet des montagnes, et, pour la couleur, du terrain de la côte et du rivage où la mer brise avec tant de fureur.

Au reste, rivière ou baie, et peut-être l'une et l'autre, car les baies étant formées par l'avancement des montagnes dans la mer, il est probable qu'il doit y avoir au fond une rivière ou un torrent, voici la preuve de l'identité de lieux. Cook détermine l'ouverture de cette baie à 59 degrés 18 minutes de latitude; La Pérouse était dans l'ouest de cette baie et faisait sa latitude à 59 degrés 20 minutes.

Cook avait pour sa longitude orientale à bord 220 degrés 19 minutes, méridien de Greenwich, ce qui fait 139 degrés 41 minutes de longitude occidentale; et en y ajoutant 2 degrés 20 minutes, différence du méridien de Greenwich au méridien de Paris, on aura, pour la longitude occidentale de Cook, 142 degrés 1 minute, méridien de Paris. La Pérouse fixe sa longitude à 142 degrés 2 minutes, ce qui ne fait qu'une différence d'une minute, plus deux lieues, dont le capitaine Cook était plus éloigné de la côte.

Cook voyait l'ouverture de la baie au nord 47 degrés est; La Pérouse, plus près de la côte de deux lieues, voyait cette ouverture au nord 33 degrés est. Cook était à huit lieues de la côte, et avait soixante-dix brasses, fond de vase; La Pérouse était à cinq ou six lieues de la côte, et avait constamment de soixante à soixante-dix brasses, fond de vase.

(Note de Milet-Mureau.)

Le 1^{er} juillet, à midi, j'appareillai avec une petite brise du sud-ouest, prolongeant la terre à deux ou trois lieues. Nous avons observé au mouillage 59 degrés 7 minutes de latitude nord, et 141 degrés 17 minutes de longitude occidentale, suivant nos horloges; l'entrée de la rivière me restait alors au nord 17 degrés est, et le cap Beau-Temps à l'est 5 degrés sud. Nous prolongeâmes la terre avec une petite brise de l'ouest, à deux ou trois lieues de distance, et d'assez près pour apercevoir, à l'aide de nos lunettes, des hommes, s'il y en eût eu sur le rivage; mais nous vîmes des brisans qui parurent rendre le débarquement impossible.

Le 2, à midi, je relevai le mont Beau-Temps; nous observâmes 58 degrés 36 minutes de latitude; la longitude des horloges était de 140 degrés 31 minutes, et notre distance de terre de deux lieues. A deux heures après midi nous eûmes connaissance d'un enfoncement, un peu à l'est du cap Beau-Temps, qui parut une très belle baie: je fis route pour en approcher. Nous apercevions du bord une grande chaussée de roches, derrière laquelle la mer était très calme. Cette chaussée paraissait avoir trois ou quatre cents toises de longueur de l'est à l'ouest, et se terminait à deux encâblures environ de la pointe du continent, laissant une ouverture assez large; en sorte que la nature semblait avoir fait à l'extrémité de l'Amérique un port

com
plan
avait
dété
sond
cher
des e
sent

No
faisai
voltig
Plusie
la ba
bassin
par le
delà d
y ava
Ce
vigate
ouest
naviga
quatre
liams-

Dep
mérique
anglais
des vue
Dixon
Queen C

comme celui de Toulon, mais plus vaste dans son plan comme dans ses moyens : ce nouveau port avait trois ou quatre lieues d'enfoncement. Je me déterminai à faire route vers la passe : nos canots sondaient, et avaient ordre, lorsque nous approcherions des pointes, de se placer chacun sur une des extrémités, de manière que les vaisseaux n'eussent qu'à passer au milieu.

Nous aperçûmes bientôt des sauvages qui nous faisaient des signes d'amitié en étendant et faisant voltiger des manteaux blancs et différentes peaux. Plusieurs pirogues de ces Indiens pêchaient dans la baie, où l'eau était tranquille comme celle d'un bassin, tandis qu'on voyait la jetée couverte d'écume par les brisans ; mais la mer était très calme au-delà de la passe, nouvelle preuve pour nous qu'il y avait une profondeur considérable.

Ce port n'avait jamais été aperçu par aucun navigateur : il est situé à trente-trois lieues au nord-ouest de celui de los Remedios, dernier terme des navigations espagnoles, à environ deux cent vingt-quatre lieues de Nootka, et à cent lieues de Williams-Sound¹. La tranquillité de l'intérieur de cette

¹ Depuis que La Pérouse a exploré la côte nord-ouest de l'Amérique, du mont Saint-Élie jusqu'à Monterey, deux navigateurs anglais ont fait à peu près la même route, mais l'un et l'autre dans des vues purement commerciales.

Dixon, parti d'Angleterre en septembre 1785, commandant la *Queen Charlotte*, et de conserve avec le *King George*, monté par le

baie était bien séduisante pour nous qui étions dans l'absolue nécessité de faire et de changer presque entièrement notre arrimage, afin d'en arracher six canons placés à fond de cale, et sans lesquels il était imprudent de naviguer dans les mers de la Chine, fréquemment infestées de pirates. J'imposai à ce lieu le nom de *port des Français*.

Pendant notre séjour forcé à l'entrée de la baie, nous fûmes sans cesse entourés de pirogues de sauvages. Ils nous proposaient, en échange de notre fer, du poisson, des peaux de loutre ou d'autres animaux, ainsi que différens petits meubles de leur costume; ils avaient l'air, à notre grand étonne-

capitaine Portlock, mouilla à Owhyhée, l'une des îles Sandwich, le 26 mai 1786. La Pérouse passa devant Owhyhée le 28 du même mois; il mouilla à Mowée le lendemain, et en repartit le 30. Il reconnut le mont Saint-Élie le 23 juin 1786, tandis que Dixon, parti d'Owhyhée le 13 juin, et ayant dirigé sa route vers la rivière de Cook, n'atteignit la côte nord-ouest de l'Amérique que le 8 septembre. Il la prolongea depuis l'entrée de la Croix jusqu'à celle de Nootka sans pouvoir mouiller nulle part; il l'abandonna le 28 du même mois pour retourner aux îles Sandwich. Ce ne fut que le 23 mai de l'année suivante qu'il reconnut le mont Saint-Élie, et qu'il jeta l'ancre au port Mulgrave. Ainsi la priorité de La Pérouse est bien constatée.

Dixon avait eu connaissance; avant son départ de Londres, de l'expédition qu'on faisait en France; mais il ne rencontra pas les bâtimens français, et il n'a pu connaître leurs découvertes.

Le capitaine Meares, commandant le sloop *le Nootka*, partit du Bengale en mars 1786; il toucha à Oonolaska en août, et se rendit, à la fin de septembre, à l'entrée du Prince Williams, où il hiverna: ce ne fut qu'en 1788 et 1789 qu'il parcourut la côte d'Amérique.

ment.
saient
achet
merce
accep
servai
la bas
à leur
d'étair
passag
leur ét
pendu
blait à
aucun
prolon
chant.
de pea
le plus
attenti
signe q
et les a
aussi e
les pré
commu
lièrem
orneme
flèches.
C'éta
X

ment, d'être très accoutumés au trafic, et ils faisaient aussi bien leur marché que les plus habiles acheteurs d'Europe. De tous les articles de commerce, ils ne désiraient ardemment que le fer; ils acceptèrent aussi quelques rassades; mais elles servaient plutôt à conclure un marché qu'à former la base de l'échange. Nous parvîmes dans la suite à leur faire recevoir des assiettes et des pots d'étain; mais ces articles n'eurent qu'un succès passager, et le fer prévalut sur tout. Ce métal ne leur était pas inconnu; ils en avaient tous un poignard pendu au cou. La forme de cet instrument ressemblait à celle du cry des Indiens; mais il n'y avait aucun rapport dans le manche qui n'était que le prolongement de la lame arrondie et sans tranchant. Cette arme était enfermée dans un fourreau de peau tannée, et elle paraissait être leur meuble le plus précieux. Comme nous examinions très attentivement tous ces poignards, ils nous firent signe qu'ils n'en faisaient usage que contre les ours et les autres bêtes des forêts. Quelques-uns étaient aussi en cuivre rouge, et ils ne paraissaient pas les préférer aux autres. Ce dernier métal est assez commun parmi eux; ils l'emploient plus particulièrement en colliers, bracelets et différens autres ornemens; ils en arment aussi la pointe de leurs flèches.

C'était une grande question parmi nous, de sa-

voir d'où provenaient ces deux métaux. Il était possible de supposer du cuivre natif dans cette partie de l'Amérique, et les Indiens pouvaient le réduire en lames ou en lingots; mais le fer natif n'existe peut-être pas dans la nature, ou du moins il est si rare que le plus grand nombre des minéralogistes n'en ont jamais vu¹. On ne pouvait admettre que ces peuples connussent les moyens de réduire la mine de fer à l'état de métal; nous avons vu d'ailleurs, le jour de notre arrivée, des colliers de rassades et quelques petits meubles en cuivre jaune qui, comme on le sait, est une composition de cuivre rouge et de zinc². Ainsi tout nous portait à croire que les métaux que nous avons aperçus provenaient des Russes ou des employés de la compagnie d'Hudson, ou des négoc-

¹ Le fer vierge ou natif ne se trouve guère qu'en Suède, en Allemagne, au Sénégal, en Sibérie et à l'île d'Elbe.

² Le cuivre rouge, fondu avec le zinc pur, donne le tombac ou similor; il faut le fondre avec la calamine pour obtenir le cuivre jaune.

La calamine contient sans contredit du zinc; mais elle contient aussi de la terre, du sable, de l'ocre martiale et souvent de la galène de plomb; celle qui ne contiendrait que peu ou point de zinc ne serait pas propre à former le cuivre jaune.

Le zinc demi-métal, lorsqu'il n'est pas pur, peut contenir aussi des pyrites sulfureuses et martiales, du plomb, de la fausse galène, et une matière terreuse fort dure.

Ainsi on doit voir qu'on obtient un métal bien différent en fondant du cuivre rouge avec du zinc pur, ou en le fondant avec de la calamine.

cians a
l'Amér
voir da
métaux
porté h
doux e
n'est p
d'indiq

L'or
dans ce
nouvell
insulair
tité; m
toutes s
le jour
le chef
bord, il
fit ensu
par des
de rapp
Indiens
tant en
ils mon
pendant
juste. Je
dirent
jour cin

¹ Cette

cians américains qui voyagent dans l'intérieur de l'Amérique, ou enfin des Espagnols; mais je ferai voir dans la suite qu'il est plus probable que ces métaux leur viennent des Russes. Nous avons apporté beaucoup d'échantillons de ce fer; il est aussi doux et aussi facile à couper que du plomb ¹. Il n'est peut-être pas impossible aux minéralogistes d'indiquer le pays et la mine qui le fournissent.

L'or n'est pas plus désiré en Europe que le fer dans cette partie de l'Amérique, ce qui est une nouvelle preuve de la rareté de ce métal. Chaque insulaire en possède, à la vérité, une petite quantité; mais ils en sont si avides, qu'ils emploient toutes sortes de moyens pour s'en procurer. Dès le jour de notre arrivée, nous fûmes visités par le chef du principal village. Avant de monter à bord, il parut adresser une prière au soleil; il nous fit ensuite une longue harangue qui fut terminée par des chants assez agréables, et qui ont beaucoup de rapport avec le plain-chant de nos églises: les Indiens de sa pirogue l'accompagnaient, en répétant en chœur le même air. Après cette cérémonie, ils montèrent presque tous à bord et dansèrent pendant une heure au son de la voix, qu'ils ont très juste. Je fis à ce chef plusieurs présents, qui le rendirent tellement incommode qu'il passait chaque jour cinq ou six heures à bord, et que j'étais obligé

¹ Cette qualité annoncerait un fer vierge ou natif.

de les renouveler très fréquemment, ou de le voir s'en aller mécontent et menaçant; ce qui cependant n'était pas très dangereux.

Dès que nous fûmes établis derrière l'île, presque tous les sauvages de la baie s'y rendirent. Le bruit de notre arrivée se répandit bientôt aux environs: nous vîmes arriver plusieurs pirogues chargées d'une quantité très considérable de peaux de loutres, que ces Indiens échangeaient contre des haches, des herminettes et du fer en barre. Ils nous donnaient leurs saumons pour des morceaux de vieux cercles; mais bientôt ils devinrent plus difficiles, et nous ne pûmes nous procurer ce poisson qu'avec des clous ou quelques petits instrumens de fer. Je crois qu'il n'est aucune contrée où la loutre de mer soit plus commune que dans cette partie de l'Amérique; et je serais peu surpris qu'une factorerie, qui étendrait son commerce à quarante ou cinquante lieues sur le bord de la mer, rassemblât chaque année dix mille peaux de cet animal.

La loutre de mer est un animal amphibie, plus connu par la beauté de sa peau que par la description exacte de l'individu. Les Indiens du port des Français l'appellent *skecter*; les Russes lui donnent le nom de *colry-morski*¹, et ils distinguent les femelles

¹ Selon Coxe, *bobry-morsky*, ou *castor de mer*; la femelle, *matka*, et les petits qui n'ont pas cinq mois, *medvedky*, etc.

par le
parlé s
descrip
convien
ni à la

Dès
établim
de nos
y forma
notre r
tentes p
mêmes
que no
villages
flattions
fimes l
avons
voleurs
tivité et
projets
primes

Ils pa
favorabl
garde à
trompé
loi de S
plaudiss
réclami

par le mot de *maska*. Quelques naturalistes en ont parlé sous la dénomination de *saricovienne*; mais la description de la *saricovienne* de M. de Buffon ne convient nullement à cet animal, qui ne ressemble ni à la loutre du Canada ni à celle d'Europe.

Dès notre arrivée à notre second mouillage, nous établîmes l'observatoire sur l'île, qui n'était distante de nos vaisseaux que d'une portée de fusil. Nous y formâmes un établissement pour le temps de notre relâche dans ce port; nous y dressâmes des tentes pour nos voiliers, nos forgerons, et nous y mîmes en dépôt les pièces à eau de notre arrimage que nous refîmes entièrement. Comme tous les villages indiens étaient sur le continent, nous nous flattions d'être en sûreté sur notre île; mais nous fîmes bientôt l'expérience du contraire. Nous avions déjà éprouvé que les Indiens étaient très voleurs; mais nous ne leur supposions pas une activité et une opiniâtreté capables d'exécuter les projets les plus longs et les plus difficiles. Nous apprîmes bientôt à les mieux connaître.

Ils passaient toutes les nuits à épier le moment favorable pour nous voler; mais nous faisons bonne garde à bord de nos vaisseaux, et ils ont rarement trompé notre vigilance. J'avais d'ailleurs établi la loi de Sparte: le volé était puni; et si nous n'applaudissions pas au voleur, du moins nous ne réclamions rien, afin d'éviter toute rixe qui aurait

pu avoir des suites funestes. Je ne me dissimulais pas que cette extrême douceur les rendrait insolens ; j'avais cependant tâché de les convaincre de la supériorité de nos armes : on avait tiré devant eux un coup de canon à boulet, afin de leur faire savoir qu'on pouvait les atteindre de loin ; et un coup de fusil à balle avait traversé, en présence d'un grand nombre de ces Indiens, plusieurs doubles d'une cuirasse qu'ils nous avaient vendue, après nous avoir fait comprendre par signes qu'elle était impénétrable aux flèches et aux poignards ; enfin, nos chasseurs, qui étaient adroits, tuaient les oiseaux sur leur tête. Je suis bien certain qu'ils n'ont jamais cru nous inspirer des sentimens de crainte ; mais leur conduite m'a prouvé qu'ils n'ont pas douté que notre patience ne fût à toute épreuve. Bientôt ils m'obligèrent à lever l'établissement que j'avais sur l'île : ils y débarquaient la nuit, du côté du large ; ils traversaient un bois très fourré, dans lequel il nous était impossible de pénétrer le jour, et, se glissant sur le ventre comme des couleuvres, sans remuer presque une feuille, ils parvenaient, malgré nos sentinelles, à dérober quelques-uns de leurs effets. Enfin ils eurent l'adresse d'entrer de nuit dans la tente où couchaient MM. de Lauriston et Darbaud qui étaient de garde à l'observatoire ; ils enlevèrent un fusil garni d'argent, ainsi que les habits de ces deux officiers, qui les avaient placés par pré-

cauti
hom
ne fu
peu i
leque
nomi
Fran
Ce
chalo
étaien
détac
gés d'
conte

No
peut-e
Pour
bassin
surer
d'une
un br
conda
Je n'a
face d
chute
chent
et qu
loin d
et le s

caution sous leur chevet. Une garde de douze hommes ne les aperçut pas, et les deux officiers ne furent point éveillés. Ce dernier vol nous eût peu inquiétés, sans la perte du cahier original sur lequel étaient écrites toutes nos observations astronomiques depuis notre arrivée dans le port des Français.

Ces obstacles n'empêchaient pas nos canots et nos chaloupes de faire l'eau et le bois : tous nos officiers étaient sans cesse en corvée à la tête des différens détachemens de travailleurs que nous étions obligés d'envoyer à terre ; leur présence et le bon ordre contenaient les sauvages.

Nous avons déjà visité le fond de la baie, qui est peut-être le lieu le plus extraordinaire de la terre. Pour en avoir une idée, qu'on se représente un bassin d'eau d'une profondeur qu'on ne peut mesurer au milieu, bordé par des montagnes à pic, d'une hauteur excessive, couvertes de neige, sans un brin d'herbe sur cet amas immense de rochers condamnés par la nature à une stérilité éternelle. Je n'ai jamais vu un souffle de vent rider la surface de cette eau ; elle n'est troublée que par la chute d'énormes morceaux de glace qui se détachent très fréquemment de cinq différens glaciers, et qui font en tombant un bruit qui retentit au loin dans les montagnes. L'air y est si tranquille et le silence si profond, que la simple voix d'un

homme se fait entendre à une demi-lieue, ainsi que le bruit de quelques oiseaux de mer qui déposent leurs œufs dans le creux de ces rochers. C'était au fond de cette baie que nous espérions trouver des canaux par lesquels nous pourrions pénétrer dans l'intérieur de l'Amérique. Nous supposions qu'elle devait aboutir à une grande rivière dont le cours pouvait se trouver entre deux montagnes, et que cette rivière prenait sa source dans un des grands lacs au nord du Canada. Voilà notre chimère, et voici quel en fut le résultat. Nous partîmes avec les deux grands canots de *la Boussole* et de *l'Astrolabe*. Nous entrâmes dans le canal de l'Ouest : il était prudent de ne pas se tenir sur les bords à cause de la chute des pierres et des glaces. Nous parvinmes enfin, après avoir fait une lieue et demie seulement, à un cul-de-sac qui se terminait par deux glaciers immenses. Nous fûmes obligés d'écarter les glaçons dont la mer était couverte, pour pénétrer dans cet enfoncement : l'eau en était si profonde, qu'à une demi-encablure de terre je ne trouvai pas fond à cent vingt brasses. MM. de Langley, de Monti et Dagelet, ainsi que plusieurs autres officiers, voulurent gravir le glacier. Après des fatigues inexprimables, ils parvinrent jusqu'à deux lieues, obligés de franchir, avec beaucoup de risques, des crevasses d'une très grande profondeur; ils n'aperçurent qu'une continuation de glaces et de

neige
mont

Pen
le riva
l'eau à
casion
dérabl
le bore
réparé
achevé
térieur

Continua
d'en p
toriqu
lage. I

Le l
bord, r
dinaire
il prop
observa
pour l
nous y
fût pro
de ces
à la soc

neige qui doit ne se terminer qu'au sommet du mont Beau-Temps.

Pendant cette course, mon canot était resté sur le rivage; un morceau de glace qui tomba dans l'eau à plus de quatre cents toises de distance occasiona sur le bord de la mer un remous si considérable, qu'il en fut renversé et jeté assez loin sur le bord du glacier : cet accident fut promptement réparé, et nous retournâmes tous à bord, ayant achevé en quelques heures notre voyage dans l'intérieur de l'Amérique.

§ 8.

Continuation de notre séjour au port des Français. Au moment d'en partir nous éprouvons le plus affreux malheur. Précis historique de cet événement. Nous reprenons notre premier mouillage. Départ.

Le lendemain de cette course, le chef arriva à bord, mieux accompagné et plus paré qu'à son ordinaire. Après beaucoup de chansons et de danses, il proposa de me vendre l'île sur laquelle était mon observatoire, se réservant sans doute tacitement, pour lui et pour les autres Indiens, le droit de nous y voler. Il était plus que douteux que le chef fût propriétaire d'aucun terrain : le gouvernement de ces peuples est tel, que le pays doit appartenir à la société entière : cependant, comme beaucoup

de sauvages étaient témoins de ce marché, j'avais droit de penser qu'ils y donnaient leur sanction, et j'acceptai l'offre du chef, convaincu d'ailleurs que le contrat de cette vente pourrait être cassé par plusieurs tribunaux, si jamais la nation plaidait contre nous; car nous n'avions aucune preuve que les témoins fussent ses représentans, et le chef le vrai propriétaire. Quoi qu'il en soit, je lui donnai plusieurs aunes de drap rouge, des haches, des herminettes, du fer en barre, des clous; je fis aussi des présens à toute sa suite. Le marché ainsi conclu et soldé, j'envoyai prendre possession de l'île avec les formalités ordinaires; je fis enterrer au pied d'une roche une bouteille qui contenait une inscription relative à cette prise de possession, et je mis auprès une des médailles de bronze qui avaient été frappées en France avant notre départ.

Cependant l'ouvrage principal, celui qui avait été l'objet de notre relâche, était achevé; nos canons étaient en place, notre arrimage réparé, et nous avions embarqué une aussi grande quantité d'eau et de bois qu'à notre départ du Chili. Nul port dans l'univers ne peut présenter plus de commodités pour hâter ce travail, qui est souvent si difficile dans d'autres contrées. Des cascades, comme je l'ai déjà dit, tombant du haut des montagnes, versent l'eau la plus claire dans des barriques qui restent dans la chaloupe; le bois, tout coupé, est

épars
Nous
navi-
de l'E
seul h

Mai
le plu
terme
traen
que le
plus l
reux d
et je
regret
accom
calmer
ne ra
une c
craind

J'av
ne pas
sans;
quoiqu
dres.
donné
partie
devait
Les

épars sur le rivage bordé par une mer tranquille. Nous nous regardions comme les plus heureux des navigateurs, d'être arrivés à une si grande distance de l'Europe, sans avoir eu un seul malade, ni un seul homme des deux équipages atteint du scorbut.

Mais le plus grand des malheurs, celui qu'il était le plus impossible de prévoir nous attendait à ce terme. C'est avec la plus vive douleur que je vais tracer l'histoire d'un désastre mille fois plus cruel que les maladies et tous les autres événemens des plus longues navigations. Je cède au devoir rigoureux que je me suis imposé d'écrire cette relation, et je ne crains pas de laisser connaître que mes regrets ont été, depuis cet événement, cent fois accompagnés de mes larmes; que le temps n'a pu calmer ma douleur : chaque objet, chaque instant me rappelle la perte que nous avons faite, et dans une circonstance où nous croyions si peu avoir à craindre un pareil événement.

J'avais remis à M. Boutin mes instructions, pour ne pas exposer les canots et pour éviter les brisans; mais il les regarda comme trop minutieuses quoique je lui eusse expliqué le motif de mes ordres. Nos canots partirent, comme je l'avais ordonné, à six heures du matin; c'était autant une partie de plaisir que d'instruction et d'utilité : on devait chasser et déjeuner sous des arbres.

Les sept meilleurs soldats du détachement com-

posaient l'armement de la biscayenne, dans laquelle le maître-pilote de ma frégate s'était aussi embarqué pour sonder. M. Boutin avait pour second dans son petit canot M. Mouton, lieutenant de frégate : je savais que le canot de *l'Astrolabe* était commandé par M. de Marchainville ; mais j'ignorais s'il y avait d'autres officiers.

A dix heures du matin je vis revenir notre petit canot. Un peu surpris, parce que je ne l'attendais pas sitôt, je demandai à M. Boutin, avant qu'il fût monté à bord, s'il y avait quelque chose de nouveau ; je craignis dans ce premier instant quelque attaque des sauvages : l'air de M. Boutin n'était pas propre à me rassurer ; la plus vive douleur était peinte sur son visage. Il m'apprit bientôt le naufrage affreux dont il venait d'être témoin, et auquel il n'avait échappé que parce que la fermeté de son caractère lui avait permis de voir toutes les ressources qui restaient dans un si extrême péril. Entraîné, en suivant son commandant, au milieu des brisants qui portaient dans la passe, pendant que la marée sortait avec une vitesse de trois ou quatre lieues par heure, il imagina de présenter à la lame l'arrière de son canot qui, de cette manière, poussé par cette lame, et lui cédant, pouvait ne pas se remplir, mais devait cependant être entraîné au dehors, à reculons, par la marée. Bientôt il vit les brisants de l'avant de son

canot, et il se trouva dans la grande mer. Plus occupé du salut de ses camarades que du sien propre, il parcourut le bord des brisans, dans l'espoir de sauver quelqu'un; il s'y rengagea même, mais il fut repoussé par la marée; enfin, il monta sur les épaules de M. Mouton, afin de découvrir un plus grand espace : vain espoir, tout avait été englouti.... et M. Boutin rentra à la marée étale. La mer étant devenue belle, cet officier avait conservé quelque espérance pour la biscayenne que commandait M. d'Escures, mon premier lieutenant; il n'avait vu périr que la nôtre. M. de Marchainville était dans ce moment à un grand quart de lieue du danger, c'est-à-dire, dans une mer aussi parfaitement tranquille que celle du port le mieux fermé; mais ce jeune officier, poussé par une générosité sans doute imprudente, puisque tout secours était impossible dans ces circonstances, ayant l'âme trop élevée, le courage trop grand pour faire cette réflexion lorsque ses amis étaient dans un si extrême danger, vola à leur secours, se jeta dans les mêmes brisans, et, victime de sa générosité et de la désobéissance formelle de son chef, périt comme lui.

Bientôt M. de Langle arriva à mon bord, aussi accablé de douleur que moi-même, et m'apprit, en versant des larmes, que le malheur était encore infiniment plus grand que je ne croyais. Depuis

notre départ de France, il s'était fait une loi inviolable de ne jamais détacher les deux frères¹ pour une même corvée, et il avait cédé, dans cette seule occasion, au désir qu'ils avaient témoigné d'aller se promener et chasser ensemble; car c'était presque sous ce point de vue que nous avions envisagé, l'un et l'autre, la course de nos canots, que nous croyions aussi peu exposés que dans la rade de Brest lorsque le temps est très beau.

Les pirogues des sauvages vinrent dans ce même moment nous annoncer ce funeste événement; les signes de ces hommes grossiers exprimaient qu'ils avaient vu périr les deux canots, et que tout secours avait été impossible : nous les comblâmes de présens, et nous tâchâmes de leur faire comprendre que toutes nos richesses appartiendraient à celui qui aurait sauvé un seul homme.

Rien n'était plus propre à émouvoir leur humanité; ils coururent sur les bords de la mer, et se répandirent sur les deux côtés de la baie. J'avais déjà envoyé ma chaloupe, commandée par M. de Clonard, vers l'est où, si quelqu'un, contre toute apparence, avait eu le bonheur de se sauver, il était probable qu'il aborderait. M. de Langle se porta sur la côte de l'ouest, afin de ne rien laisser à visiter, et je restai à bord, chargé de la garde

¹ Laborde Marchainville et Laborde Boutervilliers.

des de
pour
lesque
toujou
sieurs
et Clo
mer, o
J'avais
prit s'
d'une
mais le
cette in
sternat
rendro
Il ne
un pay
devion
malheu
laissé d
n'aurait
plus qu
les can
trainés
mer en
retour.
d'eux a
que dan
solution

des deux vaisseaux, avec les équipages nécessaires pour n'avoir rien à craindre des sauvages, contre lesquels la prudence voulait que nous fussions toujours en garde. Presque tous les officiers et plusieurs autres personnes avaient suivi MM. de Langlé et Clonard : ils firent trois lieues sur le bord de la mer, où le plus petit débris ne fut pas même jeté. J'avais cependant conservé un peu d'espoir : l'esprit s'accoutume avec peine au passage si subit d'une situation douce à une douleur si profonde; mais le retour de nos canots et chaloupes détruisit cette illusion; et acheva de me jeter dans une consternation que les expressions les plus fortes ne rendront jamais que très imparfaitement.

Il ne nous restait plus qu'à quitter promptement un pays qui nous avait été si funeste; mais nous devions encore quelques jours aux familles de nos malheureux amis. Un départ trop précipité aurait laissé des inquiétudes, des doutes en Europe; on n'aurait pas réfléchi que le courant ne s'étend au plus qu'à une lieue en dehors de la passe; que ni les canots ni les naufragés n'avaient pu être entraînés qu'à cette distance, et que la fureur de la mer en cet endroit ne laissait aucun espoir de leur retour. Si, contre toute vraisemblance, quelqu'un d'eux avait pu y revenir, comme ce ne pouvait être que dans les environs de la baie, je formai la résolution d'attendre encore plusieurs jours; mais

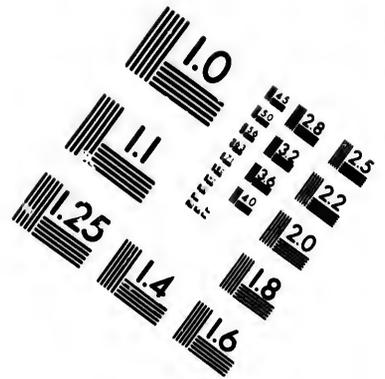
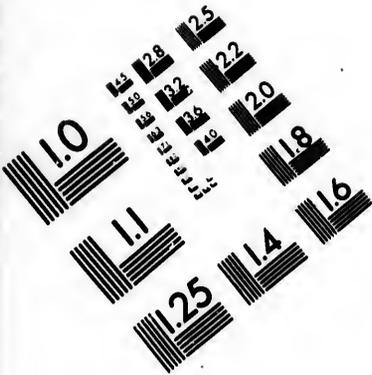
je quittai le mouillage de l'île, et je pris celui du platin de sable qui est à l'entrée, sur la côte de l'ouest. Je mis cinq jours à faire ce trajet qui n'est que d'une lieue, pendant lesquels nous essayâmes un coup de vent d'est qui nous aurait mis dans un très grand danger si nous n'eussions été mouillés sur un bon fond de vase : heureusement nos ancres ne chassèrent pas, car nous étions à moins d'une encablure de terre. Les vents contraires nous retinrent plus long-temps que je n'avais projeté de rester, et nous ne mîmes à la voile que le 30 juillet, dix-huit jours après l'événement qu'il m'a été si pénible de décrire, et dont le souvenir me rendra éternellement malheureux. Avant notre départ, nous érigeâmes sur l'île du milieu de la baie, à laquelle je donnai le nom d'*île du Cénotaphe*, un monument à la mémoire de nos malheureux compagnons. M. de Lamanon composa l'inscription suivante, qu'il enterra dans une bouteille, au pied de ce cénotaphe :

« A l'entrée du port ont péri vingt-un braves marins : qui que vous soyez, mêlez vos larmes aux nôtres. Le 4 juillet 1786, les frégates *la Boussole* et *l'Astrolabe*, parties de Brest le 1^{er} août 1785, sont arrivées dans ce port. Par les soins de M. de La Pérouse, commandant en chef l'expédition; de M. le vicomte de Langle, commandant la deuxième

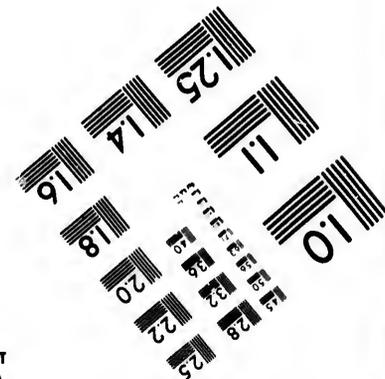
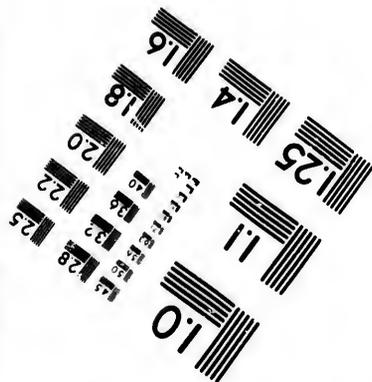
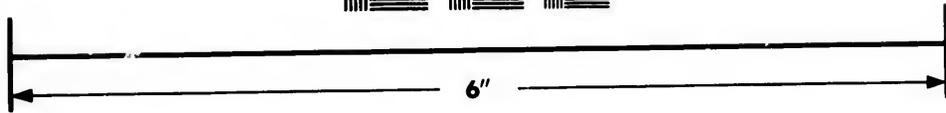
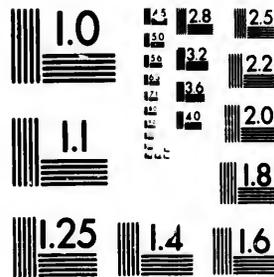
« frégate
 « taines
 « officier
 « sont la
 « teint l
 « tait; ai
 « monde
 « gers, a
 « bares,
 « une go
 « partire
 « des son
 « dressé.
 « lieuten
 « M. de L
 « par écu
 « s'appro
 « croyait
 « gagé. M
 « étaient
 « craignir
 « de leur
 « même s
 « dres de
 « ficier, l
 « fit pend
 « tiles eff
 « même s

« frégate; de MM. de Clonard et de Monti, capi-
« taines en second des deux bâtimens, et des autres
« officiers et chirurgiens, aucune des maladies qui
« sont la suite des longues navigations n'avait at-
« teint les équipages. M. de La Pérouse se félici-
« tait, ainsi que nous tous, d'avoir été d'un bout du
« monde à l'autre, à travers toutes sortes de dan-
« gers, ayant fréquenté de nombreux peuples bar-
« bares, sans avoir perdu un homme ni versé
« une goutte de sang. Le lendemain, trois canots
« partirent à cinq heures du matin, pour aller placer
« des sondes sur le plan de la baie qui avait été
« dressé. Ils étaient commandés par M. d'Escures,
« lieutenant de vaisseau, chevalier de Saint-Louis:
« M. de La Pérouse lui avait donné des instructions
« par écrit, pour lui défendre expressément de
« s'approcher du courant; mais au moment qu'il
« croyait encore en être éloigné, il s'y trouva en-
« gagé. MM. de Laborde frères et de Flässan, qui
« étaient dans le canot de la deuxième frégate, ne
« craignirent pas de s'exposer pour voler au secours
« de leurs camarades; mais, hélas! ils ont eu le
« même sort.... Le troisième canot était sous les or-
« dres de M. Boutin, lieutenant de vaisseau. Cet of-
« ficier, luttant avec courage contre les brisans,
« fit pendant plusieurs heures de grands mais inu-
« tiles efforts pour secourir ses amis, et ne dut lui-
« même son salut qu'à la meilleure construction de





**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

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

18
20
22
25
28
32
36
40

10
11
15
20
25
28

« son canot, à sa prudence éclairée, à celle de
« M. Laprise Mouton, lieutenant de frégate, son
« second, et à l'activité et prompt obéissance de
« son équipage, composé de quatre matelots. Les
« Indiens ont paru prendre part à notre douleur ;
« elle est extrême. Émus par le malheur, et non
« découragés, nous partons le 30 juillet pour con-
« tinuer notre voyage. »

Notre séjour à l'entrée de la baie nous procura sur les mœurs et les divers usages des sauvages beaucoup de connaissances qu'il nous eût été impossible d'acquérir dans l'autre mouillage : nos vaisseaux étaient à l'ancre auprès de leurs villages ; nous les visitions plusieurs fois chaque jour, et chaque jour nous avions à nous en plaindre, quoique notre conduite à leur égard ne se fût jamais démentie, et que nous n'eussions pas cessé de leur donner des preuves de douceur et de bienveillance.

Le 22 juillet ils nous apportèrent des débris de nos canots naufragés, que la lame avait poussés sur la côte de l'est, fort près de la baie, et ils nous firent entendre par des signes qu'ils avaient enterré un de nos malheureux compagnons sur le rivage où il avait été jeté par la lame. Sur ces indices, MML. de Clonard, de Monneron, de Monti partirent aussitôt et dirigèrent leur course vers

l'es
ava
con
M
dan
heu
ou
dan
per
qu'
sens
men
mes
raiss
haut
Le
sauv
de v
term
non,
fait,
cour
reche
mais
bord
des p
çonné
de ce

l'est, accompagnés des mêmes sauvages qui nous avaient apporté ces débris, et que nous avions comblés de présens.

Nos officiers firent trois lieues sur des pierres dans un chemin épouvantable; à chaque demi-heure les guides exigeaient un nouveau paiement, ou refusaient de suivre; enfin ils s'enfoncèrent dans le bois et prirent la fuite. Nos officiers s'aperçurent, mais trop tard, que leur rapport n'était qu'une ruse inventée pour obtenir encore des présens. Ils virent dans cette course des forêts immenses de sapin de la plus belle dimension; ils en mesurèrent de cinq pieds de diamètre, et qui paraissaient avoir plus de cent quarante pieds de hauteur.

Le récit qu'ils nous firent de la manœuvre des sauvages ne nous surprit pas: leur adresse en fait de vols et de fourberies ne peut trouver aucun terme de comparaison. MM. de Langle et de Lamon, avec plusieurs officiers et naturalistes, avaient fait, deux jours auparavant, dans l'ouest une course qui avait également pour objet ces tristes recherches: elle fut aussi infructueuse que l'autre; mais ils rencontrèrent un village d'Indiens sur le bord d'une petite rivière entièrement barrée par des piquets pour la pêche du saumon: nous soupçonnions depuis long-temps que ce poisson venait de cette partie de la côte, mais nous n'en étions

pas certains, et cette découverte satisfit notre curiosité. Le saumon, remontant la rivière, rencontre des piquets; ne pouvant les franchir, il cherche à retourner vers la mer, et trouve sur son passage des paniers très étroits, fermés par le bout, et placés dans les angles de cette chaussée; il y entre, et ne pouvant s'y retourner, il reste pris. La pêche de ce poisson est si abondante, que les équipages des deux bâtimens en ont eu en très grande quantité pendant notre séjour, et que chaque frégate en a fait saler deux barriques.

Nos voyageurs rencontrèrent aussi un morai¹ qui leur prouva que ces Indiens étaient dans l'usage de brûler les morts et d'en conserver la tête : ils en trouvèrent une enveloppée dans plusieurs peaux. Ce monument consiste en quatre piquets assez forts qui portent une petite chambre en planches, dans laquelle reposent les cendres contenues dans des coffres. Ils ouvrirent ces coffres, défirent le paquet de peaux qui enveloppait la tête, et après avoir satisfait à leur curiosité ils remirent scrupuleusement chaque chose à sa place; ils y ajoutèrent beaucoup de présens en instrumens de fer et en rassades. Les sauvages qui avaient été témoins de cette visite montrèrent un peu d'inquiétude, mais ils ne manquèrent pas d'aller enlever très promp-

¹ Le nom de morai, mieux que celui de tombeau, exprime une exposition en plein air.

tement les présens que nos voyageurs avaient laissés. D'autres curieux, ayant été le lendemain dans le même lieu, n'y trouvèrent que les cendres et la tête; ils y mirent de nouvelles richesses qui eurent le même sort que celles du jour précédent. Je suis certain que les Indiens auraient désiré plusieurs visites par jour; mais s'ils nous permirent, quoique avec un peu de répugnance, de visiter leurs tombeaux, il n'en fut pas de même de leurs cabanes; ils ne consentirent à nous en laisser approcher qu'après en avoir écarté leurs femmes, qui sont les êtres les plus dégoûtans de l'univers.

Nous voyions chaque jour entrer dans la baie de nouvelles pirogues, et chaque jour des villages entiers en sortaient et cédaient leur place à d'autres. Ces Indiens paraissaient beaucoup redouter la passe, et ne s'y hasardaient jamais qu'à la mer étale du flot ou du jusant. Nous apercevions distinctement, à l'aide de nos lunettes, que, lorsqu'ils étaient entre les deux pointes, le chef ou du moins l'Indien le plus considérable se levait, tendait les bras vers le soleil, et paraissait lui adresser des prières, pendant que les autres pagayaient avec la plus grande force. Ce fut en demandant quelques éclaircissemens sur cette coutume que nous apprîmes que, depuis peu de temps, sept très grandes pirogues avaient fait naufrage dans la passe : la huitième s'était sauvée. Les Indiens qui

échappèrent à ce malheur la consacèrent ou à leur Dieu, ou à la mémoire de leurs compagnons : nous la vîmes à côté d'un morai qui contenait sans doute les cendres de quelques naufragés.

Cette pirogue ne ressemblait point à celles du pays, qui ne sont formées que d'un arbre creusé, relevé de chaque côté par une planche cousue au fond de la pirogue : celle-ci avait des couples, des lisses comme nos canots; et cette charpente, très bien faite, avait un étui de peau de loup marin qui lui servait de bordage; il était si parfaitement cousu, que les meilleurs ouvriers d'Europe auraient de la peine à imiter ce travail. L'étui dont je parle, que nous avons mesuré avec la plus grande attention, était déposé dans le morai à côté des coffres cinéraires; et la charpente de la pirogue, élevée sur des chantiers, restait nue auprès de ce monument.

J'aurais désiré emporter cette enveloppe en Europe; nous en étions absolument les maîtres : cette partie de la baie n'étant pas habitée, aucun Indien ne pouvait y mettre obstacle; d'ailleurs je suis très persuadé que les naufragés étaient étrangers, et j'expliquerai mes conjectures à cet égard dans le chapitre suivant; mais il est une religion universelle pour les asiles des morts, et j'ai voulu que ceux-ci fussent respectés. Enfin, le 30 juillet, nous appareillâmes, en voguant vers le nord.

Descri
ce p
son
Leu
vol.
lang

La
nom

37 m

minu

de se

lunes

large

puisse

vu le

et dan

époqu

canot.

certain

veau

marée

les ve

sud, l

les ter

sortie

qui pe

§ 9.

Description du port des Français. Avantages et inconvéniens de ce port. Ses productions végétales et minérales. Oiseaux, poissons, coquilles, quadrupèdes. Mœurs et coutumes des Indiens. Leurs arts, leurs armes, leur habillement, leur inclination au vol. Leur musique, leur danse, leur passion pour le jeu. Leur langue.

La baie ou plutôt le port auquel j'ai donné le nom de *port des Français* est situé par 58 degrés 37 minutes de latitude nord, et 139 degrés 50 minutes de longitude occidentale. La mer y monte de sept pieds, et demi aux nouvelles et pleines lunes : elle est haute à une heure. Les vents du large, ou peut-être d'autres causes, agissent si puissamment sur le courant de la passe, que j'ai vu le flot y entrer comme le fleuve le plus rapide; et dans d'autres circonstances, quoiqu'aux mêmes époques de la lune, il pouvait être refoulé par un canot. J'ai mesuré dans mes courses la laisse de certaines marées à quinze pieds au-dessus du niveau de la mer, et il est vraisemblable que ces marées sont celles de la mauvaise saison. Lorsque les vents soufflent avec violence de la partie du sud, la passe doit être impraticable, et dans tous les temps les courans rendent l'entrée difficile. La sortie exige aussi une réunion de circonstances qui peuvent retarder le départ d'un vaisseau de

plusieurs semaines; on ne peut appareiller qu'au moment de la pleine mer; la brise de l'ouest au nord-ouest n'est souvent formée que vers onze heures, ce qui ne permet pas de profiter des marées du matin; enfin les vents d'est, qui sont contraires, m'ont paru plus fréquens que ceux de l'ouest, et la hauteur des montagnes environnantes ne permet jamais aux vents de terre ou du nord de pénétrer dans la rade.

Comme ce port présente de grands avantages, j'ai cru devoir en faire connaître aussi tous les inconvéniens. Il me paraît que cette relâche ne convient point aux bâtimens qui seraient expédiés pour traiter des pelleteries à l'aventure. Ceux-ci doivent mouiller dans beaucoup de baies et n'y faire qu'un très court séjour, parce que les Indiens ont tout veudu dans la première semaine, et que toute perte de temps est très préjudiciable aux intérêts des traiteurs; mais une nation qui aurait des projets de factorerie sur cette côte, à l'instar de celle des Anglais dans la baie d'Hudson, ne pourrait faire choix d'un lieu plus propre à un pareil établissement: une simple batterie de quatre canons, de gros calibre, placée sur la pointe du continent, suffirait pour défendre une entrée aussi étroite, et que les courans rendent si difficile. Cette batterie ne pourrait être tournée ni enlevée par terre, parce que la mer brise toujours avec

fure
impo
bliss
du
près
on y
n'aye
de la
serai
mort
baie
se fo
que
certa
et la
peau
présu
grand
mérie
Le
doux
latitu
de di
Ceux
au fo
sante
La
trois

fureur sur la côte, et que le débarquement y est impossible. Le fort, les magasins et tous les établissemens de commerce seraient élevés sur l'île du Cénotaphe, dont la circonférence est à peu près d'une lieue; elle est susceptible de culture; on y trouve de l'eau et du bois. Les vaisseaux, n'ayant point à chercher leur cargaison, et certains de la trouver rassemblée dans un seul point, ne seraient exposés à aucun retard; quelques corps morts, placés pour la navigation intérieure de la baie, la rendraient extrêmement facile et sûre; il se formerait des pilotes qui, connaissant mieux que nous la direction et la vitesse du courant à certaines époques de la marée, assureraient l'entrée et la sortie des bâtimens; enfin notre traite de peaux de loutres a été si considérable, que je dois présumer qu'on ne peut en rassembler une plus grande quantité dans aucune autre partie de l'Amérique.

Le climat de cette côte m'a paru infiniment plus doux que celui de la baie d'Hudson par cette même latitude. Nous avons mesuré des pins de six pieds de diamètre, et de cent quarante pieds de hauteur. Ceux de même espèce ne sont, au fort de Wales et au fort d'York, que d'une dimension à peine suffisante pour des boute-hors:

La végétation est aussi très vigoureuse pendant trois ou quatre mois de l'année: je serais peu sur-

pris, d'y voir réussir le blé de Russie, et une infinité de plantes usuelles. Nous avons trouvé en abondance le céleri, l'oseille à feuille ronde, le lupin, le pois sauvage, la millefeuille, la chicorée; le mimulus. Chaque jour et à chaque repas, la chaudière de l'équipage en était remplie; nous en mangions dans la soupe, dans les ragoûts, en salade, et ces herbes n'ont pas peu contribué à nous maintenir dans notre bonne santé. On voyait parmi ces plantes potagères presque toutes celles des prairies et des montagnes de France: l'angélique, le bouton d'or, la violette, plusieurs espèces de graminées propres aux fourrages. On aurait pu, sans aucun danger, faire cuire et manger de toutes ces herbes, si elles n'avaient pas été mêlées avec quelques pieds d'une ciguë très vivace, sur laquelle nous n'avons fait aucune expérience.

Les bois sont remplis de fraises, de framboises, de groseilles; on y trouve le sureau à grappes, le saule nain, différentes espèces de bruyères qui croissent à l'ombre, le peuplier-baumier, le peuplier-liard, le saule-marsaut, le charme, et enfin de ces superbes pins avec lesquels on pourrait faire les mâtures de nos plus grands vaisseaux. Aucune production végétale de cette contrée n'est étrangère à l'Europe.

Les rivières étaient remplies de truites et de saumons; mais nous ne primes dans la baie que

des fl
cent
des ca
fériom
sons,
plus
conso
ment
jamais
être ti
ou tre
profus
la bass
lépas
de ces
d'autre
Nos
martre
dirent
Canada
d'écur

¹ Ou f
turbot, d
Ceux qu'

² Poiss
rue; mais
cause de

³ Ce po
chair est
les côtes

des fletans¹, dont quelques-uns pesaient plus de cent livres, de petites vieilles², une seule raie, des caplans³ et quelques plies. Comme nous préférons les saumons et les truites à tous ces poissons, et que les Indiens nous en vendaient en plus grande quantité que nous ne pouvions en consommer, nous avons très peu pêché, et seulement à la ligne : nos occupations ne nous ont jamais permis de jeter la seine, qui exigeait, pour être tirée à terre, les forces réunies de vingt-cinq ou trente hommes. Les moules sont entassées avec profusion sur la partie du rivage qui découvre à la basse mer, et les rochers sont mailletés de petits lépas assez curieux. On trouve aussi dans le creux de ces rochers différentes espèces de buccins et d'autres limaçons de mer.

Nos chasseurs virent dans les bois des ours, des martres, des écureuils; et les Indiens nous vendirent des peaux d'ours noirs et bruns, de lynx du Canada, d'hermines, de martres, de petit-gris, d'écureuils, de castors, de marmottes du Canada ou

¹ Ou faitan, poisson plat, plus allongé et moins carré que le turbot, dont la peau supérieure est couverte de petites écailles. Ceux qu'on prend en Europe sont beaucoup moins gros.

² Poisson qui, au coup d'œil et au goût, est semblable à la morue; mais ordinairement plus gros, et aussi facile à prendre à cause de son avidité.

³ Ce poisson ressemble au merlan, quoiqu'un peu large; sa chair est molle, de bon goût, et facile à digérer. Il abonde sur les côtes de Provence, où il est connu sous le nom de *capelan*.

monax, et de renards roux. M. de Lamanon prit aussi unè musaraigne ou rat d'eau en vie. Nous vîmes des peaux tannées d'originaux ou d'élangs, et une corne de bouquetin; mais la pelleterie la plus précieuse et la plus commune est celle de la loutre de mer, de loup et d'ours marins. Les oiseaux sont peu variés, mais les individus y sont assez multipliés. Les bois taillis étaient pleins de fauvettes, de rossignols, de merles, de genilottes; nous étions dans la saison de leurs amours, et leur chant me parut fort agréable. On voyait planer dans les airs l'aigle à tête blanche, le corbeau de la grande espèce; nous surprîmes et tuâmes un martin-pêcheur, et nous aperçûmes un très beau geai bleu, avec quelques colibris. L'hirondelle ou martinet et l'huitrier noir font leur nid dans le creux des rochers sur le bord de la mer. Le goëland, le guillemot à pates rouges, les cormorans, quelques canards et des plongeurs de la grande espèce et de la petite, sont les seuls oiseaux de mer que nous ayons vus.

Mais si les productions végétales et animales de cette contrée la rapprochent de beaucoup d'autres, son aspect ne peut être comparé, et je doute que les profondes vallées des Alpes et des Pyrénées offrent un tableau si effrayant, mais en même temps si pittoresque; il mériterait d'être visité

par les
de la t

Les
couver
n'aperç
l'eau,
Leur t
cents p
raient
parent
ne peu
par la m

Les
gnes du
seulem
tapissée
sur leu
compos
ment d
ment in
grâvir.

La m
habitan
sés que
nos pla
bares q
bitent c
avec tou

par les curieux, s'il n'était pas à une des extrémités de la terre.

Les montagnes primitives de granit ou de schiste, couvertes d'une neige éternelle sur lesquelles on n'aperçoit ni arbres ni plantes, ont leur base dans l'eau, et forment sur le rivage une espèce de quai. Leur talus est si rapide qu'après les deux ou trois cents premières toises les bouquetins ne pourraient les gravir; et toutes les coulées qui les séparent sont des glaciers immenses dont le sommet ne peut être aperçu, et dont la base est baignée par la mer.

Les côtés du port sont formés par des montagnes du deuxième ordre, de huit à neuf cents toises seulement d'élévation; elles sont couvertes de pins, tapissées de verdure, et l'on n'aperçoit la neige que sur leur sommet. Elles m'ont paru entièrement composées de schiste qui est dans un commencement de décomposition; elles ne sont pas entièrement inaccessibles, mais extrêmement difficiles à gravir.

La nature devait à un pays aussi affreux des habitans qui différassent autant des peuples civilisés que le site que je viens de décrire diffère de nos plaines cultivées: aussi grossiers et aussi barbares que le sol est rocailleux et agreste, ils n'habitent cette terre que pour la dépeupler; en guerre avec tous les animaux, ils méprisent les substances

végétales qui naissent autour d'eux. J'ai vu des femmes et des enfans manger quelques fraises et quelques framboises; mais c'est sans doute un mets insipide pour ces hommes qui ne sont sur la terre que comme les vautours dans les airs, ou les loups et les tigres dans les forêts.

Leurs arts sont assez avancés, et leur civilisation à cet égard a fait de grands progrès; mais celle qui polit les mœurs, adoucit la férocité, est encore dans l'enfance. La manière dont ils vivent, excluant toute subordination, fait qu'ils sont continuellement agités par la crainte ou par la vengeance: colères et prompts à s'irriter, je les ai vus sans cesse le poignard à la main les uns contre les autres. Exposés à mourir de faim l'hiver, parce que la chasse peut n'être pas heureuse, ils sont pendant l'été dans la plus grande abondance, pouvant prendre en moins d'une heure le poisson nécessaire à la subsistance de leur famille; oisifs le reste de la journée, ils la passent au jeu, pour lequel ils ont une passion aussi violente que quelques habitans de nos grandes villes: c'est la grande source de leurs querelles. Cette peuplade s'anéantirait entièrement si à tous ces vices destructeurs elle joignait le malheur de connaître l'usage de quelque liqueur enivrante.

Les philosophes se récrieraient en vain contre ce tableau. Ils font leurs livres au coin de leur

feu, e
des in
qu'on
près
que d
Il est
main
traver
chers,
faire
parce
firmé
je n'ai
dont l
l'injust
qu'il e
impun

Des
cesse a
ou qua
de que
de lou
nous v
à enlev
ils pou
gilance
les prin
sens; e

feu, et je voyage depuis trente ans : je suis témoin des injustices et de la fourberie de ces peuples qu'on nous peint si bons, parce qu'ils sont très près de la nature ; mais cette nature n'est sublime que dans ses masses ; elle néglige tous les détails. Il est impossible de pénétrer dans les bois que la main des hommes civilisés n'a point élagués ; de traverser les plaines remplies de pierres, de rochers, et inondées de marais impraticables ; de faire société enfin avec l'homme de la nature, parce qu'il est barbare, méchant et fourbe. Confirmé dans cette opinion par ma triste expérience, je n'ai pas cru néanmoins devoir user des forces dont la direction m'était confiée pour repousser l'injustice de ces sauvages, et pour leur apprendre qu'il est un droit des gens qu'on ne viole jamais impunément.

Des Indiens, dans leurs pirogues, étaient sans cesse autour de nos frégates ; ils y passaient trois ou quatre heures avant de commencer l'échange de quelques poissons ou de deux ou trois peaux de loutres. Ils saisissaient toutes les occasions de nous voler ; ils arrachaient le fer qui était facile à enlever, et ils examinaient surtout par quel moyen ils pourraient, pendant la nuit, tromper notre vigilance. Je faisais monter à bord de ma frégate les principaux personnages ; je les comblais de présents ; et ces mêmes hommes que je distinguais si

particulièrement ne dédaignaient jamais le vol d'un clou ou d'une vieille culotte. Lorsqu'ils prenaient un air riant et doux, j'étais assuré qu'ils avaient volé quelque chose, et très souvent je faisais semblant de ne pas m'en apercevoir.

J'avais expressément recommandé d'accabler de caresses les enfans, de les combler de petits présens : les parens étaient insensibles à cette marque de bienveillance que je croyais de tous les pays ; la seule réflexion qu'elle fit naître, c'est qu'en demandant à accompagner leurs enfans, lorsque je les faisais monter à bord, ils auraient une occasion de nous voler ; et pour mon instruction, je me suis procuré plusieurs fois le plaisir de voir le père profiter du moment où nous paraissions le plus occupés de son enfant, pour enlever et cacher, sous sa couverture de peau, tout ce qui lui tombait sous la main.

J'ai eu l'air de désirer de petits effets de peu de valeur, qui appartenaient à des Indiens que je venais de combler de présens : c'était un essai que je faisais de leur générosité, mais toujours inutilement.

J'admettrai enfin, si l'on veut, qu'il est impossible qu'une société existe sans quelques vertus ; mais je suis obligé de convenir que je n'ai pas eu la sagacité de les apercevoir : toujours en querelle entre eux, indifférens pour leurs enfans, vrais tyrans de leurs femmes, qui sont condamnées sans

cesse
obser
les co

Nou
force.

ou di
villag

gates a
furent

leurs

homm

recule

seps, j

secour

mence

qu'ils

ils ne :

d'user

J'ai

appent

quinze

du côt

d'arbre

pendai

à la fu

sous ch

fans d

paru q

XII

cesse aux travaux les plus pénibles; je n'ai rien observé chez ce peuple qui m'ait permis d'adoucir les couleurs de ce tableau.

Nous ne descendions à terre qu'armés et en force. Ils craignaient beaucoup nos fusils; et huit ou dix Européens rassemblés imposaient à tout un village. Les chirurgiens-majors de nos deux frégates ayant eu l'imprudence d'aller seuls à la chasse, furent attaqués: les Indiens voulurent leur arracher leurs fusils, mais il ne purent y réussir; deux hommes seuls leur imposèrent assez pour les faire reculer. Le même événement arriva à M. de Lesseps, jeune interprète russe, qui fut heureusement secouru par l'équipage d'un de nos canots. Ces commencemens d'hostilité leur paraissaient si simples, qu'ils ne discontinuaient pas de venir à bord, et ils ne soupçonnèrent jamais qu'il nous fût possible d'user de représailles.

J'ai donné le nom de village à trois ou quatre appentis de bois, de vingt-cinq pieds de long sur quinze à vingt pieds de large, couverts seulement, du côté du vent, avec des planches ou des écorces d'arbre; au milieu était un feu au-dessus duquel pendaient des fletans et des saumons qui séchaient à la fumée. Dix-huit ou vingt personnes logeaient sous chacun de ces appentis, les femmes et les enfans d'un côté, et les hommes de l'autre. Il m'a paru que chaque cabane constituait une petite peu-

plade indépendante de la voisine : chacune avait sa pirogue et une espèce de chef; elle partait, sortait de la baie, emportait son poisson et ses planches, sans que le reste du village eût l'air d'y prendre la moindre part.

Je crois pouvoir assurer que ce port n'est habité que pendant la belle saison, et que les Indiens n'y passent jamais l'hiver; je n'ai pas vu une seule cabane à l'abri de la pluie; et, quoiqu'il n'y ait jamais eu ensemble dans la baie trois cents Indiens, nous avons été visités par sept ou huit cents autres.

Les pirogues entraient et sortaient continuellement, et emportaient ou rapportaient chacune leur maison et leurs meubles, qui consistent en beaucoup de petits coffres, dans lesquels ils renferment leurs effets les plus précieux. Ces coffres sont placés à l'entrée de leurs cabanes qui sont d'ailleurs d'une malpropreté et d'une puanteur à laquelle ne peut être comparée la tanière d'aucun animal connu. Ils ne s'écartent jamais de deux pas pour aucun besoin : ils ne cherchent dans ces occasions ni l'ombre ni le mystère; ils continuent la conversation qu'ils ont commencée, comme s'ils n'avaient pas un instant à perdre; et, lorsque c'est pendant le repas, ils reprennent leur place dont ils n'ont jamais été éloignés d'une toise ¹. Les vases de bois

¹L'intérieur de ces maisons offre, dit le capitaine Dixon, un tableau parfait de la malpropreté et de l'indolence de ceux qui

dans l
jamais
et d'as
feu, il
qu'ils r
alimen
rôtir :
dans le
vu qu'
cupent
dérable
dant l'é
pâtur
foncent
castors
porté le
pieds n

les habiter
les restes
conserven
puans, de

Cook ne
malpropre
Nootka. L
lent, dit-il
chent et il
os et aux f
lenies, off
mais, à me
de marcher
étales à c
odeur de p

dans lesquels ils font cuire leurs poissons ne sont jamais lavés; ils leur servent de marmite, de plat et d'assiette : comme ces vases ne peuvent aller au feu, ils font bouillir l'eau avec des cailloux rougis qu'ils renouvellent jusqu'à l'entière cuisson de leurs alimens. Ils connaissent aussi la manière de les rôtir : elle ne diffère pas de celle de nos soldats dans les camps. Il est probable que nous n'avons vu qu'une très petite partie de ces peuples qui occupent vraisemblablement un espace assez considérable sur le bord de la mer. Ils sont errans pendant l'été dans les différentes baies, cherchant leur pâture comme les loups marins; et l'hiver ils s'enfoncent dans l'intérieur du pays pour chasser les castors et les autres animaux dont ils nous ont apporté les dépouilles. Quoiqu'ils aient toujours les pieds nus, la plante n'en est point calleuse, et ils

les habitent : ils jettent dans un coin de leurs cabanes les os et les restes des viandes qui ont servi à leur repas; dans l'autre ils conservent des amas de poissons gâtés, des morceaux de viande puans, de la graisse et de l'huile.

Cook nous a aussi dépeint, dans son troisième Voyage, la malpropreté de l'intérieur des maisons des habitans de l'entrée de Nootka. La malpropreté et la puanteur de leurs habitations égalemment, dit-il, au moins le désordre qu'on y remarque; ils y séchent et ils y vident leurs poissons, dont les entrailles, mêlées aux os et aux fragmens qui sont la suite des repas, et à d'autres vielines, offrent des tas d'ordures qui, je crois, ne s'enlèvent jamais, à moins que, devenus trop volumineux, ils n'empêchent de marcher. En un mot, leurs cabanes sont aussi sales que des étables à cochons; on respire partout, dans les environs, une odeur de poisson, d'huile et de fumée.

ne peuvent marcher sur les pierres, ce qui prouve qu'ils ne voyagent jamais qu'en pirogues, ou sur la neige avec des raquettes.

Les chiens sont les seuls animaux avec lesquels ils aient fait alliance : il y en a assez ordinairement trois ou quatre par cabane; ils sont petits, et ressemblent au chien de berger de M. de Buffon; ils n'aboient presque pas; ils ont un sifflement fort approchant de l'adive du Bengale ¹, et ils sont si sauvages qu'ils paraissent être aux autres chiens ce que leurs maîtres sont aux peuples civilisés.

Les hommes se percent le cartilage du nez et des oreilles : ils y attachent différens petits ornemens; ils se font des cicatrices sur les bras et sur la poitrine avec un instrument de fer très tranchant, qu'ils aiguissent en le passant sur leurs dents comme sur une pierre : ils ont les dents limées jusqu'au ras des gencives, et ils se servent, pour cette opération, d'un grès arrondi ayant la forme d'une langue. L'ocre, le noir de fumée, la plombagine, mêlés avec l'huile de loup marin, leur servent à se peindre le visage et le reste du corps d'une manière effroyable. Lorsqu'ils sont en grande cérémonie, leurs cheveux sont longs, poudrés et tressés avec le duvet des oiseaux de mer : c'est leur plus

¹ Animal sauvage, carnassier et dangereux, tenant du loup et du chien. Il est commun en Asie; il aboie la nuit comme le chien, mais avec moins de force; sa peau est jaunâtre, on en fait de belles fourrures.

grand
de fa
le re
tion c
un pe
mais
nets à
des t
enchâ
fures
pour
autres
afin d
Qu
de pe
grand
tannée
de be
lots lo
très co
nation
rique
Je n
ques f

' Suiv
endosse
trémité
deux ra
sionent

grand luxe, et il est peut-être réservé aux chefs de famille. Une simple peau couvre leurs épaules; le reste du corps est absolument nu, à l'exception de la tête, qu'ils couvrent ordinairement avec un petit chapeau de paille très artistement tressé; mais quelquefois ils placent sur leur tête des bonnets à deux cornes, des plumes d'aigle, et enfin des têtes d'ours entières, dans lesquelles ils ont enchâssé une calotte de bois. Ces différentes coiffures sont extrêmement variées; mais elles ont pour objet principal, comme presque tous leurs autres usages, de les rendre effrayans, peut-être afin d'imposer davantage à leurs ennemis.

Quelques Indiens avaient des chemises entières de peau de loutre, et l'habillement ordinaire du grand chef était une chemise de peau d'orignal tannée, bordée d'une frange de sabots de daim et de becs d'oiseaux, qui imitaient le bruit des grelots lorsqu'ils dansaient : ce même habillement est très connu des sauvages du Canada, et des autres nations qui habitent les parties orientales de l'Amérique¹.

Je n'ai vu de tatouage que sur les bras de quelques femmes : celles-ci ont un usage qui les rend

¹ Suivant Dixon, le chef, qui dirige toujours le concert vocal, endosse un habit large, fait de peau d'élan tannée. Autour de l'extrémité inférieure de cet habit se trouvent une et quelquefois deux rangées de grenailles sèches ou de becs d'oiseaux qui occasionent un cliquetis à chaque pas qu'il fait.

hideuses, et que j'aurais peine à croire si je n'en avais été le témoin. Toutes, sans exception, ont la lèvre inférieure fendue au ras des gencives, dans toute la largeur de la bouche : elles portent une espèce d'écuelle de bois sans anses qui appuie contre les gencives, à laquelle cette lèvre fendue sert de bourrelet en dehors, de manière que la partie inférieure de la bouche est saillante de deux ou trois pouces ¹. Les jeunes filles n'ont qu'une aiguille dans

¹ Cet usage paraît général parmi les peuplades qui habitent sur la côte nord-ouest de l'Amérique depuis le 50° degré jusqu'au 61°; il s'étend même chez les sauvages des îles aux Renards et des îles Aléoutiennes.

Au port Mulgrave, 59 degrés 33 minutes de latitude nord, 142 degrés 20 minutes de longitude occidentale, méridien de Paris, les insulaires se font une ouverture dans la partie épaisse de la lèvre inférieure qui est continuée par degrés en une ligne parallèle à la bouche, et d'une longueur semblable : ils insèrent dans cette ouverture une pièce de bois de forme elliptique, et d'environ un demi-pouce d'épaisseur; la surface en est creusée de chaque côté, à peu près comme une cuillère, excepté que le creux n'est pas aussi profond. Ces deux bouts sont aussi creusés en forme de poulie, pour que cet ornement précieux soit plus fortement attaché à la lèvre qui, par ce moyen, élargit d'au moins trois pouces en direction horizontale, et conséquemment défigure tous les traits de la partie inférieure du visage. Ce morceau de bois creux n'est, dit le capitaine Dixon, porté que par les femmes, et semble être regardé comme une marque de distinction, puisque tout le sexe ne le porte pas indifféremment, mais seulement celles qui paraissent être d'un rang supérieur à celui du plus grand nombre.

A l'entrée de Norfolk, 57 degrés 3 minutes de latitude nord, 137 degrés 5 minutes de longitude occidentale, méridien de Paris, suivant le même Dixon, les femmes ornent aussi, ou plutôt défigurent leur lèvre; et il semble que celles qui sont déco-

la lèvre
seules
quelques

rées d'un
tées par l

A l'île
48 minut
occidenta
femmes
que celle
folk, et
singulier
vaillée d'
rure curi
sa plus g
écaille de
d'une bon

On pe
sauvages
minutes
occidenta

Le m
formalité
est plutô
de consi

Quand
on comm
partie ép
d'archal
est ensui
che; et le
portion.
de longu
rive en g
conséque
suivant L
gueur de

la lèvre inférieure, et les femmes mariées ont seules le droit de l'écuelle¹. Nous les avons quelquefois engagées à quitter cet ornement : elles s'y

rées d'une large pièce de bois soient plus généralement respectées par leurs amis et par la nation en général.

A l'île d'Yppa, l'une des îles de la Reine Charlotte, 53 degrés 48 minutes de latitude nord, 135 degrés 20 minutes de longitude occidentale, méridien de Paris, le même capitaine vit plusieurs femmes dont les lèvres inférieures étaient défigurées de même que celles des femmes du port Mulgrave et de l'entrée de Norfolk, et les pièces de bois qu'elles portaient au-dessous étaient singulièrement larges : une de ces parures de lèvre était travaillée d'une manière plus recherchée que les autres. Cette parure curieuse porte trois pouces sept huitièmes de long, et, dans sa plus grande largeur deux pouces cinq huitièmes : il y a une écaille de perle incrustée dans cette parure, et elle est entourée d'une bordure de cuivre.

On peut rapprocher encore ce que dit Cook des usages des sauvages d'Onalashka, de l'entrée de Norton, par 64 degrés 31 minutes de latitude nord, et 165 degrés 7 minutes de longitude occidentale, méridien de Paris.

Le mariage chez ces sauvages ne devant être sujet à d'autres formalités qu'à celles qui sont prescrites par la nature, l'écuelle est plutôt une marque de puberté ou de maternité qu'un signe de considération ou de la propriété exclusive d'un seul homme.

Quand les filles parviennent à l'âge de quatorze ou quinze ans, on commence à percer le centre de la lèvre inférieure, dans la partie épaisse et voisine de la bouche, et on y introduit un fil d'archal pour empêcher l'ouverture de se fermer. Cette incision est ensuite prolongée de temps en temps, parallèlement à la bouche; et le morceau de bois qu'on y attache est augmenté en proportion. On en voit souvent qui ont trois et même quatre pouces de longueur sur une largeur presque semblable; mais cela n'arrive en général que quand les femmes sont avancées en âge, et que conséquemment elles ont les muscles très relâchés. Il en résulte, suivant Dixon, que la vieillesse est respectée en raison de la longueur de ce très singulier ornement.

déterminaient avec peine; elles faisaient alors le même geste et témoignaient le même embarras qu'une femme d'Europe dont on découvrirait la gorge. La lèvre inférieure tombait alors sur le menton, et ce second tableau ne valait guère mieux que le premier.

Ces femmes, les plus dégoûtantes qu'il y ait sur la terre, couvertes de peaux puantes et souvent point tannées, ne laissèrent pas d'exciter des désirs chez quelques personnes, à la vérité très privilégiées : elles firent d'abord des difficultés et assurèrent par des gestes qu'elles s'exposaient à perdre la vie; mais, vaincues par des présents, elles voulurent avoir le soleil pour témoin et refusèrent de se cacher dans les bois ¹. On ne peut douter que

¹ Les détails que donne Dixon sont si conformes, en général, à ceux qu'a donnés La Pérouse, qu'on a de la peine à concevoir d'où peut provenir la différente manière dont ils ont apprécié les charmes du sexe féminin.

Le hasard aurait-il donc présenté à Dixon un objet unique dans son espèce, ou cette différence n'aurait-elle d'autre réalité que l'indulgence connue d'un marin, surtout après une campagne de long cours? Quoi qu'il en soit, voici sa narration :

« Ils aiment à se peindre le visage de différentes couleurs, de sorte qu'il n'est pas aisé de découvrir quel est leur teint réel. Nous parvinmes cependant à engager une femme, tant à force d'instances que de présents de peu de valeur, à se laver le visage et les mains : le changement que cette ablution produisit sur sa figure nous causa la plus grande surprise. Son teint avait toute la fraîcheur et le coloris de nos joyeuses laitières anglaises; et l'incarnat de la jeunesse qui brillait sur ses joues, contrastant avec la blancheur de son cou, lui donnait un air charmant. Ses

cet as
adress
n'ai v
culte.

La t
nôtre;
n'offre
sion de
timent
parce
leurs e
ils ont
ropéer
possibi
remen

sont in
Anglet
d'Huds
tions p
m'a p

yeux éta
cils de la
était si
que dans
pour une
dans les

Suivan
de la fré
mieux h
contrée p
mes espa

cet astre ne soit le dieu de ces peuples : ils lui adressent très fréquemment des prières ; mais je n'ai vu ni temple , ni prêtres , ni la trace d'aucun culte.

La taille de ces Indiens est à peu près comme la nôtre ; les traits de leur visage sont très variés , et n'offrent de caractère particulier que dans l'expression de leurs yeux , qui n'annoncent jamais un sentiment doux. La couleur de leur peau est très brune , parce qu'elle est sans cesse exposée à l'air ; mais leurs enfans naissent aussi blancs que les nôtres : ils ont de la barbe , moins à la vérité que les Européens , mais assez cependant pour qu'il soit impossible d'en douter ; et c'est une erreur trop légèrement adoptée de croire que tous les Américains sont imberbes. J'ai vu les indigènes de la Nouvelle-Angleterre , du Canada , de l'Acadie , de la baie d'Hudson , et j'ai trouvé chez ces différentes nations plusieurs individus ayant de la barbe ; ce qui m'a porté à croire que les autres étaient dans

yeux étaient noirs et d'une vivacité singulière ; elle avait les sourcils de la même couleur , et admirablement bien arqués ; son front était si ouvert qu'on pouvait y suivre les veines bleuâtres jusque dans leurs plus petites sinuosités : enfin elle aurait pu passer pour une beauté , même en Angleterre ; mais cette proportion dans les traits est détruite par une coutume fort singulière.

Suivant le voyageur espagnol Maurelle , capitaine en second de la frégate *la Favorite* , et qui visita le même parage en 1780 , mieux habillées , plusieurs d'entre les femmes sauvages de cette contrée pourraient disputer d'agrément avec les plus belles femmes espagnoles.

l'usage de l'arracher ¹. La charpente de leur corps est faible; le moins fort de nos matelots aurait culbuté à la lutte le plus robuste des Indiens. J'en ai vu dont les jambes enflées semblaient annoncer le scorbut : leurs gencives étaient cependant en bon état; mais je doute qu'ils parviennent à une grande vieillesse, et je n'ai aperçu qu'une seule femme qui parût avoir soixante ans : elle ne jouissait d'aucun privilège, et elle était assujettie, comme les autres, aux différens travaux de son sexe.

Mes voyages m'ont mis à portée de comparer les différens peuples, et j'ose assurer que les Indiens du port des Français ne sont point Esqui-

¹ Les jeunes hommes n'ont pas de barbe, ce qui me fit d'abord croire, dit le capitaine Dixon, que c'était un défaut naturel à ces peuples : mais je fus bientôt détrompé à cet égard; car tous les Indiens avancés en âge que je fus à portée de voir avaient le menton entièrement garni de barbe, et plusieurs d'entre eux portaient une moustache de chaque côté de la lèvre supérieure. La différence à cet égard entre les jeunes et les vieux Indiens, c'est que les jeunes hommes s'arrachent les poils de la barbe pour s'en débarrasser, et qu'ils les laissent croître quand ils avancent en âge.

Il n'y a, certes, rien d'étonnant, observe Carli, auteur des *Lettres américaines*, à voir les Américains sans barbe et sans poils, puisque les Chinois et les Tartares en sont également dépourvus, si nous en croyons les historiens. Hippocrate nous apprend que les Scythes de son temps n'avaient non plus ni barbe ni poils. Les Huns descendaient peut-être de ces Scythes; car Jornandès nous rapporte qu'ils vivaient sans barbe, après être devenus adultes sans l'ornement de la puberté. L'historien d'Hyton l'Arménien, qui se sauva de la Tartarie en 1305, et vint se faire moine en Chypre, assure que les Tartares, ceux de Cataie surtout, n'avaient pas de barbe.

maux. I
avec tou
des par

Des u
nomie t
des autr
ressemb
de Labr
terre da
la presq
ou le Gr
peuples
problèm
réplique
un peup
préférer
geant tr
rogues
loups m
ne diffé
nent da
phibies;
pieds pe
Aucun d
digènes
plus gran
dans la

maux. Ils ont évidemment une origine commune avec tous les habitans de l'intérieur du Canada et des parties septentrionales de l'Amérique.

Des usages absolument différens, une physiologie très particulière distinguent les Esquimaux des autres Américains. Les premiers me paraissent ressembler aux Groënlandais; ils habitent la côte de Labrador, le détroit d'Hudson, et une lisière de terre dans toute l'étendue de l'Amérique, jusqu'à la presqu'île d'Alaska. Il est fort douteux que l'Asie ou le Groënland aient été la première patrie de ces peuples : c'est une question oiseuse à agiter, et le problème ne sera jamais résolu d'une manière sans réplique. Il suffit de dire que les Esquimaux sont un peuple beaucoup plus pêcheur que chasseur, préférant l'huile au sang, et peut-être à tout, mangeant très ordinairement le poisson cru : leurs pirogues sont toujours bordées avec des peaux de loups marins très tendues; ils sont si adroits, qu'ils ne diffèrent presque pas des phoques. Ils se retournent dans l'eau avec la même agilité que les amphibies; leur face est carrée, leurs yeux et leurs pieds petits, leur poitrine large, leur taille courte. Aucun de ces caractères ne paraît convenir aux indigènes de la baie des Français : ils sont beaucoup plus grands, maigres, point robustes, et maladroits dans la construction de leurs pirogues, qui sont

formées avec un arbre creusé, relevé de chaque côté par une planche.

Ils pêchent, comme nous, en barrant les rivières, ou à la ligne; mais leur manière de pratiquer cette dernière pêche est assez ingénieuse : ils attachent à chaque ligne une grosse vessie de loup marin, et ils l'abandonnent ainsi sur l'eau. Chaque pirogue jette douze ou quinze lignes : à mesure que le poisson est pris, il entraîne la vessie, et la pirogue court après : ainsi deux hommes peuvent surveiller douze ou quinze lignes sans avoir l'ennui de les tenir à la main.

Ces Indiens ont fait beaucoup plus de progrès dans les arts que dans la morale, et leur industrie est plus avancée que celle des habitans des îles de la mer du Sud : j'en excepte cependant l'agriculture, qui, en rendant l'homme casanier, assurant sa subsistance et lui laissant la crainte de voir ravager la terre qu'il a plantée, est peut-être plus propre qu'aucun autre moyen à adoucir ses mœurs et à le rendre sociable.

Les Américains du port des Français savent forger le fer, façonner le cuivre, filer le poil de différens animaux et fabriquer à l'aiguille, avec cette laine, un tissu pareil à notre tapisserie; ils entremêlent dans ce tissu des lanières de peau de loutre, ce qui fait ressembler leurs manteaux à la peluche de soie la plus fine. Nulle part on ne tresse avec plus d'art

des cha
des des
passabl
d'anima
des op
forme
pierre
marbre

Leur
crit, un
suivant
les flèche
pointe
culier,
plusieu

J'ai
d'ambro
une pro
ils l'ont
munica

J'ai
fait nau
le plan
avaient
large e
dérable
voyage
loups n

des chapeaux et des paniers de jonc ; ils y figurent des dessins assez agréables ; ils sculptent aussi très passablement toutes sortes de figures d'hommes , d'animaux, en bois ou en pierre, marquettent, avec des opercules de coquilles, des coffres dont la forme est assez élégante ; ils taillent en bijoux la pierre serpentine , et lui donnent le poli du marbre.

Leurs armes sont le poignard que j'ai déjà décrit, une lance de bois durci au feu, ou de fer , suivant la richesse du propriétaire ; et enfin l'arc et les flèches, qui sont ordinairement armées d'une pointe de cuivre : mais les arcs n'ont rien de particulier, et ils sont beaucoup moins forts que ceux de plusieurs autres nations.

J'ai trouvé parmi leurs bijoux des morceaux d'ambre jaune ou de succin ; mais j'ignore si c'est une production de leur pays , ou si, comme le fer, ils l'ont reçu de l'ancien continent par leur communication indirecte avec les Russes.

J'ai déjà dit que sept grandes pirogues avaient fait naufrage à l'entrée du port : ces pirogues, dont le plan est pris sur la seule qui se soit sauvée, avaient trente-quatre pieds de long, quatre de large et six de profondeur. Ces dimensions considérables les rendaient propres à faire de longs voyages : elles étaient bordées avec des peaux de loups marins , à la manière des Esquimaux , ce qui

nous fit croire que le port des Français était un lieu d'entrepôt, habité seulement dans la saison de la pêche. Il nous parut possible que les Esquimaux des environs des îles Schumagin, et de la presqu'île parcourue par le capitaine Cook, étendis-
sent leur commerce jusque dans cette partie de l'Amérique, qu'ils y répandissent le fer et les autres articles, et qu'ils rapportassent, avec avantage pour eux, les peaux de loutres que ces derniers recherchent avec tant d'empressement.

J'ai parlé de la passion de ces Indiens pour le jeu : celui auquel ils se livrent avec une extrême fureur est absolument un jeu de hasard. Ils ont trente buchettes, ayant chacune des marques différentes comme nos dés ; ils en cachent sept : chacun joue à son tour, et celui qui approche le plus du nombre tracé sur les sept buchettes gagne l'enjeu convenu, qui est ordinairement un morceau de fer ou une hache. Ce jeu les rend tristes et sérieux. Je les ai cependant entendus chanter très souvent ; et lorsque le chef venait me visiter, il faisait ordinairement le tour du bâtiment en chantant, les bras étendus en forme de croix et en signe d'amitié : il montait ensuite à bord et y jouait une pantomime qui exprimait ou des combats, ou des surprises, ou la mort. L'air qui avait précédé cette danse était agréable et assez harmonieux.

Nos caractères ne peuvent exprimer la langue

de ces p
lations s
sont abs
des cons
talent p
noncer l
pour l'L
la lettre
seyant b
mands,
certains
difficile
l'imiter :
présenté
syllabe,
de la lan
khrlieies
tiales so
qu'ils en
mots ne
presque
les. Le g
les cons
dure. Et
que chez
les labia
Kentaga
rieure.

de ces peuples : ils ont à la vérité quelques articulations semblables aux nôtres ; mais plusieurs nous sont absolument étrangères : ils ne font aucun usage des consonnes B, F, X, J, D, P, V ; et, malgré leur talent pour l'imitation, ils n'ont jamais pu prononcer les quatre premières. Il en a été de même pour l'L mouillée et le GN mouillé : ils articulaient la lettre R comme si elle était double, et en grasseyant beaucoup ; ils prononcent le *chr* des Allemands, avec autant de dureté que les Suisses de certains cantons. Ils ont aussi un son articulé très difficile à saisir : on ne pouvait entreprendre de l'imiter sans exciter leur rire. Il est en partie représenté par les lettres *Khlrl*, ne faisant qu'une syllabe, prononcée en même temps du gosier et de la langue : cette syllabe se trouve dans le mot *khlrleies*, qui signifie *cheveux*. Leurs consonnes initiales sont K, T, N, S, M ; les premières sont celles qu'ils emploient le plus souvent ; aucun de leurs mots ne commence par R, et ils se terminent presque tous par *ou*, *ouls*, *oulch*, ou par des voyelles. Le grasseyement, le grand nombre de K, et les consonnes doubles rendent cette langue très dure. Elle est moins gutturale chez les hommes que chez les femmes, qui ne peuvent prononcer les labiales à cause de la rouelle de bois nommée *Kentaga*, qu'elles enchâssent dans la lèvre inférieure.

On s'aperçoit moins de la rudesse de leur langue lorsqu'ils chantent. Ils ont des interjections pour exprimer les sentimens d'admiration, de colère ou de plaisir ; je ne crois pas qu'ils aient des articles, car je n'ai point trouvé de mots qui revinssent souvent et qui servissent à lier leurs discours. Ils connaissent les rapports numériques ; ils ont des nombres, sans cependant distinguer le pluriel du singulier, ni par aucune différence dans la terminaison, ni par des articles. Leurs noms collectifs sont en très petit nombre ; ils n'ont pas assez généralisé leurs idées pour avoir des mots un peu abstraits, ils ne les ont pas assez particularisées pour ne pas donner le même nom à des choses très distinctes : ainsi chez eux *kaaga* signifie également tête et visage, et *alcaou* chef et ami. Je n'ai trouvé aucune ressemblance entre les mots de cette langue et celles d'Alaska, Norton, Nootka, ni celles des Groënländais, des Esquimaux, des Mexicains, des Chipavas, dont j'ai comparé les vocabulaires. Je leur ai prononcé des mots de ces différens idiomes : ils n'en ont compris aucun, et j'ai varié ma prononciation autant qu'il m'a été possible ; mais quoi qu'il n'y ait peut-être pas une idée ou une chose qui s'exprime par le même mot chez les Indiens du port des Français et chez les peuples que je viens de citer, il doit y avoir une grande affinité de son entre cette langue et celle de l'entrée de

Nootka. I
dominant
mots. Le
sont asse
pas impo
commun
origine,
bien recu
rapports
et non d

Je finit
nous n'av
thropoph
chez les
être enco
eussent é
sonnier¹.

¹ Le capit
ges, que les
que sont de

Nootka. Le K est dans l'une et dans l'autre la lettre dominante; on la retrouve dans presque tous les mots. Les consonnes initiales et les terminaisons sont assez souvent les mêmes, et il n'est peut-être pas impossible que cette langue ait une origine commune avec la langue mexicaine; mais cette origine, si elle existe, doit remonter à des temps bien reculés, puisque ces idiomes n'ont quelques rapports que dans les premiers élémens des mots, et non dans leur signification.

Je finirai l'article de ces peuples en disant que nous n'avons aperçu chez eux aucune trace d'anthropophagie; mais c'est une coutume si générale chez les Indiens de l'Amérique, que j'aurais peut-être encore ce trait à ajouter à leur tableau, s'ils eussent été en guerre et qu'ils eussent fait un prisonnier¹.

¹ Le capitaine J. Meares a prouvé, par la relation de ses voyages, que les peuples qui habitent la côte nord-ouest de l'Amérique sont des cannibales.

§ 10.

Départ du port des Français. Exploration de la côte d'Amérique. Baie des îles du capitaine Cook. Port de los Remedios et de Bucarelli du pilote Maurelle. Îles de la Croyère. Îles San-Carlos. Description de la côte depuis Cross-Sound jusqu'au cap Hector. Reconnaissance d'un grand golfe ou canal, et détermination exacte de sa largeur. Îles Sartine. Pointe boisée du capitaine Cook. Îles Necker. Arrivée à Monterey.

Le séjour forcé que je venais de faire dans le port des Français m'avait contraint de changer le plan de ma navigation sur la côte d'Amérique : j'avais encore le temps de la prolonger et d'en déterminer la direction ; mais il m'était impossible de songer à aucune autre relâche, et moins encore à reconnaître chaque baie : toutes mes combinaisons devaient être subordonnées à la nécessité absolue d'arriver à Manille à la fin de janvier, et à la Chine dans le courant de février, afin de pouvoir employer l'été suivant à la reconnaissance des côtes de Tartarie, du Japon, du Kamtschatka et jusqu'aux îles Aléoutiennes. Je voyais avec douleur qu'un plan si vaste ne laissait que le temps d'apercevoir les objets, et jamais celui d'éclaircir aucun doute ; mais obligé de naviguer dans des mers à mousson, il fallait ou perdre une année, ou arriver à Monterey du 10 au 15 septembre, n'y passer que six ou sept jours pour remplacer l'eau et le bois que nous au-

rions e
prompt
pace de
de deux
que, ent
de ceux
fondée
que cela
au nord
lines dev
heur de
très lon
mens : c
îles, qui
ne me p
compre
vigation

Ces d
à donne
en cas d
demmen
il fut c
rions qu
féré, pa
une plu
placer.

Je pr
vendre

rions consommés , et traverser ensuite le plus promptement possible le Grand-Océan sur un espace de plus de 120 degrés de longitude, ou près de deux mille quatre cents lieues marines, parce que, entre les tropiques, les degrés diffèrent peu de ceux du grand cercle. J'avais la crainte la plus fondée de n'avoir pas le temps de visiter, ainsi que cela m'était ordonné, les îles Carolines et celles au nord des îles Mariannes. L'exploration des Carolines devait dépendre du plus ou du moins de bonheur de notre traversée, et nous devions la supposer très longue, vu la mauvaise marche de nos bâtimens : d'ailleurs la position géographique de ces îles, qui sont beaucoup à l'ouest ou sous le vent, ne me permettait que bien difficilement de les comprendre dans les projets ultérieurs de ma navigation au sud de la ligne.

Ces différentes considérations me déterminèrent à donner à M. de Langle de nouveaux rendez-vous en cas de séparation. Je lui avais assigné précédemment les ports de los Remedios et de Nootka : il fut convenu entre nous que nous ne relâcherions qu'à Monterey, et ce dernier port fut préféré, parce qu'étant le plus éloigné, nous aurions une plus grande quantité d'eau et de bois à y remplacer.

Je proposai aux officiers et passagers de ne vendre nos pelleteries à la Chine qu'au profit des

matelots : ma proposition ayant été reçue avec transport et unanimement, je donnai un ordre à M. Dufresne pour être leur subrécargue : il remplit cette commission avec un zèle et une intelligence dont je ne puis trop faire l'éloge. Il fut chargé en chef de la traite, de l'emballage, du triage et de la vente de ces différentes fourrures; et comme je suis certain qu'il n'y eut pas une seule peau de traitée en particulier, cet arrangement nous mit à même de connaître, avec la plus grande précision, leur prix en Chine, qui aurait pu varier par la concurrence des vendeurs; il fut en outre plus avantageux aux matelots, et ils furent convaincus que leurs intérêts et leur santé n'avaient jamais cessé d'être l'objet principal de notre attention.

Les commencemens de notre nouvelle navigation ne furent pas heureux, et ils ne répondirent point à mon impatience. Nous ne fîmes que six lieues dans les premières quarante-huit heures. Le temps fut couvert et brumeux; nous étions toujours à trois ou quatre lieues, et en vue des terres basses, mais nous n'apercevions les hautes montagnes que par intervalles. C'était assez pour lier nos relevemens, et pour déterminer avec précision le gisement de la côte, dont nous avons soin d'assujettir les points les plus remarquables à de bonnes déterminations de latitude et de longitude. J'aurais

bien dés
 plorer r
 cumbe
 vue par
 passé à u
 étaient s
 que d'in
 aussi pré
 vais pas,
 dû être l
 laquelle
 J'avais la
 degré, e
 cette rec
 de vent a
 ou soixan
 mérique
 M. de Gu
 tudes qu
 de l'arch
 J'étais
 M. de Gu
 gnol, dor
 l'existenc
 déjà faite
 toutes les
 relations
 minées et

bien désiré que les vents m'eussent permis d'explorer rapidement cette côte jusqu'au cap Edgumbe ou Enganno, parce qu'elle avait déjà été vue par le capitaine Cook, qui, à la vérité, en avait passé à une grande distance; mais ses observations étaient si exactes, qu'il ne pouvait avoir commis que d'infiniment petites erreurs, et je sentais que, aussi pressé que ce célèbre navigateur, je ne pouvais pas, plus que lui, donner les détails qui auraient dû être l'objet d'une expédition particulière, et à laquelle il eût fallu employer plusieurs saisons. J'avais la plus vive impatience d'arriver au 55° degré, et d'avoir un peu de temps à donner à cette reconnaissance jusqu'à Nootka, dont un coup de vent avait éloigné le capitaine Cook de cinquante ou soixante lieues. C'est dans cette partie de l'Amérique que des Chinois ont dû aborder, suivant M. de Guignes, et c'est aussi par ces mêmes latitudes que l'amiral Fuentes a trouvé l'embouchure de l'archipel Saint-Lazare.

J'étais bien éloigné de croire aux conjectures de M. de Guignes, ni à la relation de l'amiral espagnol, dont je pense qu'on peut contester jusqu'à l'existence; mais frappé de l'observation que j'ai déjà faite, qu'on a retrouvé dans ces derniers temps toutes les contrées consignées dans les anciennes relations des Espagnols; quoique très mal déterminées en latitude et en longitude, j'étais porté à

croire que quelque ancien navigateur de cette nation laborieuse avait trouvé un enfoncement dont l'embouchure pouvait être dans cette partie de la côte, et que cette seule vérité avait servi de fondement au roman ridicule de Fuentes et de Bernarda. Je ne me proposais pas de pénétrer dans ce canal, si je le rencontrais : la saison était trop avancée ; et je n'aurais pu sacrifier à cette recherche le plan entier de mon voyage, que dans l'espoir de pouvoir arriver dans la mer de l'est en traversant l'Amérique.

Le 4 août 1786, nous reconnûmes parfaitement l'entrée de Cross-Sound, qui me parut former deux baies très profondes, où il est vraisemblable que les vaisseaux trouveraient un bon mouillage.

C'est à Cross-Sound que se terminent les hautes montagnes couvertes de neige, dont les pics ont de treize à quatorze cents toises d'élévation. Les terres qui bordent la mer au sud-est de Cross-Sound, bien qu'encore élevées de huit ou neuf cents toises, sont couvertes d'arbres jusqu'au sommet ; et la chaîne de montagnes primitives me parut s'enfoncer beaucoup dans l'intérieur de l'Amérique. Au coucher du soleil, je relevai la pointe de l'ouest de Cross-Sound : le mont Beau-Temps et le mont Crillon me restaient au nord-ouest. Cette dernière montagne, presque aussi élevée que le mont Beau-Temps, est au nord de

Cross-Sound
nord de
connaiss
aisé de p
sud, si le
d'ailleurs
paraît ac
vées, et
inclinée

Je rele
de Cross
avons p
basses tr
sur le sec
montagne
petites île
sans de la
passages
C'est à ce
Cook a d

Depuis
une éten
convainc
et que t
lopper ce

* Cook Pa
à 59 degrés
figuration
caps.

Cross-Sound, comme le mont Beau-Temps est au nord de la baie des Français : elles servent de reconnaissance au port qu'elles avoisinent. Il serait aisé de prendre l'une pour l'autre en venant du sud, si leur latitude ne différait pas de 15 degrés : d'ailleurs, de tous les points, le mont Beau-Temps paraît accompagné de deux montagnes moins élevées, et le mont Crillon, plus isolé, a sa pointe inclinée vers le sud.

Je relevai, le 5, un cap qui est au sud de l'entrée de Cross-Sound; je l'appelai *cap Cross*¹. Nous avions par le travers une infinité de petites îles basses très boisées; les hautes collines paraissaient sur le second plan, et nous n'apercevions plus des montagnes couvertes de neige. J'approchai les petites îles, jusqu'à voir de dessus le pont les brisans de la côte, et je reconnus entre elles plusieurs passages qui devaient former de bonnes rades. C'est à cette partie de l'Amérique que le capitaine Cook a donné le nom de *baie des Îles*.

Depuis Cross-Sound jusqu'au cap Enganno, sur une étendue de côte de vingt-cinq lieues, je suis convaincu qu'on trouverait vingt ports différens, et que trois mois suffiraient à peine pour développer ce labyrinthe. Je me suis borné, suivant le

¹ Cook l'a également appelé *cap Cross*; mais il en fixe la latitude à 59 degrés 57 minutes. Cette différence doit provenir de la configuration de la côte, qui, dans cette partie, présente plusieurs caps.

plan que je m'étais fait en partant du port des Français, à déterminer bien précisément le commencement et la fin de ces îles, ainsi que leur direction le long de la côte avec l'entrée des principales baies.

Le 7 nous apercevions le côté du cap Enganno, opposé à celui que nous avions prolongé la veille. Le mont Saint-Hyacinthe¹ était parfaitement prononcé, et nous découvrions, à l'est de ce mont, une large baie dont un brouillard nous cachait la profondeur; mais elle est si ouverte aux vents du sud et de sud-est, qui sont les plus dangereux, que les navigateurs doivent craindre d'y mouiller². Les terres sont couvertes d'arbres, et de la même élévation que celles au sud de Cross-Sound; un peu de neige en couvre les sommets, et ils sont si pointus et si multipliés, qu'il suffit d'un petit déplacement pour en changer l'aspect. Ces sommets sont à quelques lieues dans l'intérieur, et paraissent en troisième plan; des collines leur sont adossées, et celles-ci sont liées à une terre basse et ondulée qui se termine à la mer.

Des îles comme celle dont j'ai déjà parlé sont

¹ Le mont Saint-Hyacinthe et le cap Enganno des Espagnols sont le mont Edgecumbe et le cap Edgecumbe de Cook.

² Dixon y jeta l'ancre pour y traiter des pelleteries; il lui imposa le nom d'*entrée de Norfolk*. Sa latitude nord est de 57 degrés 3 minutes, et sa longitude occidentale, réduite au méridien de Paris, de 138 degrés 16 minutes.

en avan
placé qu
jetées au
nombreu
ganno, s
bordée d
dix heur
et nous p
du soir
avançait
Enganno
ment, do
pli de p

Depuis
nous vîm
très gran
le nom d
navigateu
même p
trouve, à
nommai

A sept

¹ Ces deux
Guibert, so
relâché Dix
et à gauche
que des bai
tièrement in
35 minutes,
Paris, est de

en avant de cette côte ondulée. Nous n'avons placé que les plus remarquables ; les autres sont jetées au hasard, afin d'indiquer qu'elles sont très nombreuses : ainsi au nord et au sud du cap Enganno, sur un espace de dix lieues, la côte est bordée d'îles. Nous les eûmes toutes doublées à dix heures du matin ; les collines paraissaient à nu, et nous pûmes en saisir les contours. A six heures du soir nous relevâmes au nord-est un cap qui avançait beaucoup à l'ouest, et formait, avec le cap Enganno, la pointe du sud-est du grand enfoncement, dont le tiers, comme je l'ai déjà dit, est rempli de petites îles.

Depuis la fin de ces îles jusqu'au nouveau cap, nous vîmes deux larges baies¹ qui paraissaient d'une très grande profondeur ; je donnai à ce dernier cap le nom de *cap Tschirikow*, en l'honneur du célèbre navigateur russe qui, en 1741, aborda dans cette même partie de l'Amérique. Derrière ce cap, on trouve, à l'est, une large et profonde baie que je nommai aussi *baie Tschirikow*.

A sept heures du soir j'eus connaissance d'un

¹ Ces deux baies, que La Pérouse a nommées *port Necker* et *port Guibert*, sont si rapprochées qu'on ne peut savoir dans laquelle a relâché Dixon ; mais ce navigateur ayant parcouru la côte à droite et à gauche de son mouillage, qu'il a appelé *port Banks*, n'a trouvé que des baies beaucoup plus petites que celle où il était, et entièrement inhabitées. La latitude du port Banks est de 56 degrés 35 minutes, et sa longitude occidentale, réduite au méridien de Paris, est de 137 degrés 20 minutes.

groupe de cinq îlots¹, séparés du continent par un canal de quatre ou cinq lieues, et dont ni le capitaine Cook ni le pilote Maurelle n'ont fait mention : j'appelai ce groupe *îles de la Croyère*, du nom du géographe français de Lisle de la Croyère, qui s'était embarqué avec le capitaine Tschirikow, et qui mourut pendant cette campagne.

Le 8 nous aperçûmes plusieurs grandes ouvertures entre des îles considérables qui se montraient à nous sur plusieurs plans; et le continent était dans un si grand éloignement, que nous ne le voyions plus. Ce nouvel archipel, très différent du premier, commence à quatre lieues au sud-est du cap Tschirikow, et se prolonge vraisemblablement jusqu'au cap Hector : les courans étaient très forts aux environs de ces îles, et leur influence s'étendait jusqu'à nous, qui en étions éloignés de trois lieues. Le port Bucarelli du pilote espagnol Maurelle est dans cette partie.

Le 9, continuant à prolonger la terre à trois lieues, j'ai eu connaissance des îles San-Carlos : la plus considérable court sud-est et nord-ouest, et peut avoir dix lieues de circonférence. Une longue chaîne la lie à d'autres petits îlots très bas qui s'a-

¹ Dixon a marqué ces cinq îlots sur sa carte sous le nom d'*îles Bruneuses*. D'après la détermination de La Pérouse, elles gisent par 55 degrés 50 minutes de latitude nord, et 137 degrés 11 minutes de longitude ouest.

vancen
cepend
mais je
d'autan
mes co
fondées
au larg
temps
celle qu
j'en éta
du sud
la plus
latitude
tude oc

Le 18
que je n
je lui de
située p
et 134 d
je ne do

Une
enfonce
ver éga
lieu me
che. De
couvert

¹ Dixon
tie au bas

vaucent beaucoup dans le canal. Je suis persuadé cependant qu'il reste un passage assez large ¹; mais je n'en étais pas assez certain pour l'essayer, d'autant qu'il fallait y aller vent arrière; et si mes conjectures sur ce passage n'eussent pas été fondées, il m'eût été très difficile de doubler au large les îles San-Carlos, et j'aurais perdu un temps très précieux. Je rangeai à une demi-lieue celle qui était le plus en dehors; et comme à midi j'en étais à cette distance, est et ouest de la pointe du sud-est, nous déterminâmes sa position, avec la plus grande précision, à 54 degrés 48 minutes de latitude nord, et 136 degrés 19 minutes de longitude occidentale.

Le 18 j'eus connaissance d'une baie si profonde que je n'apercevais pas les terres qui la terminaient: je lui donnai le nom de *baie de la Touche*. Elle est située par 52 degrés 39 minutes de latitude nord, et 134 degrés 49 minutes de longitude occidentale: je ne doute pas qu'elle n'offre un très bon mouillage.

Une lieue et demie plus à l'est nous vîmes un enfoncement dans lequel il serait possible de trouver également un abri pour les vaisseaux; mais ce lieu me parut très inférieur à la baie de la Touche. Depuis le 55^e degré jusqu'au 53^e, la mer fut couverte de l'espèce de plongeon nommé par Buf-

¹ Dixon l'a vu de même, et il s'en est servi pour tracer, en partie au hasard, le détroit auquel il a donné son nom.

son *mucareux de Kamtschatka*. Il est noir; son bec et ses pattes sont rouges, et il a sur la tête deux raies blanches qui s'élèvent en huppées, comme celles du kakatoès. Nous en aperçûmes quelques-uns au sud; mais ils étaient rares, et l'on voyait que c'étaient en quelque sorte des voyageurs. Ces oiseaux ne s'éloignent jamais de terre de plus de cinq à six lieues; et les navigateurs qui les rencontreront pendant la brume doivent être à peu près certains qu'ils n'en sont qu'à cette distance : nous en tuâmes deux qui furent empaillés. Cet oiseau n'est connu que par le voyage de Behring¹.

Le 19 au soir nous eûmes connaissance d'un cap qui paraissait terminer la côte d'Amérique. L'horizon était très clair, et nous n'apercevions au-delà que quatre ou cinq petits îlots auxquels je donnai le nom *d'îles Kerouart*, et j'appelai la pointe *cap Hector*². La côte que je suivais depuis deux cents lieues finissait ici, et formait vraisemblablement l'ouverture d'un golfe ou d'un canal fort large, puisque je n'apercevais point de terre dans l'est, quoique le temps fût très clair. Je dirigeai ma route au nord, afin de découvrir le revers des terres que je venais de prolonger à l'est. Je rangeai à une lieue les îlots Kerouart et le cap Hector, et je traversai des courans très forts; ils m'obligèrent

¹ Le capitaine Cook l'a aussi rencontré sur la côte d'Alaska.

² C'est le cap Saint-James de Dixon.

même d'
Hector, c
me parut
sa latitude
secondes
loges ma

La nuit
vers le n
je repris
clair. Je
quel je d
vingt lie
gée les jo
de la terr
à croire
de Califor
latitude
rieurs ne
je voulus
largeur es
on voudr
d'environ
tor et le
à l'île la
venais de
canal; et

¹ Dixon l'a
titude nord,

même d'arriver, et de m'éloigner de la côte. Le cap Hector, qui forme l'entrée de ce nouveau canal, me parut un point très intéressant à déterminer : sa latitude nord est par 51 degrés 57 minutes 20 secondes; et sa longitude ouest, suivant nos horloges marines, par 133 degrés 37 minutes.

La nuit ne me permit pas d'avancer davantage vers le nord, et je me tins bord sur bord. Au jour je repris ma route de la veille : le temps était très clair. Je vis le revers de la baie de la Touche, auquel je donnai le nom de *cap Buache*, et plus de vingt lieues de la côte orientale que j'avais prolongée les jours précédens. Me rappelant alors la forme de la terre depuis Cross-Sound, je fus assez porté à croire que cet enfoncement ressemblait à la mer de Californie, et s'étendait jusque par 57 degrés de latitude nord. Ni la saison ni mes projets ultérieurs ne me permettaient de m'en assurer; mais je voulus au moins déterminer avec précision la largeur est et ouest de ce canal ou golfe, comme on voudra l'appeler : je la trouvai de la largeur d'environ trente lieues comprises entre le cap Hector et le cap Fleurieu¹, du nom que j'avais donné à l'île la plus sud-est du nouveau groupe que je venais de découvrir sur la côte orientale de ce canal; et c'est derrière ce groupe d'îles que j'avais

¹ Dixon l'a appelé *cap Cos*. Il git par 51 degrés 45 minutes de latitude nord, et 131 degrés 15 minutes de longitude ouest.

aperçu le continent dont les montagnes primitives, sans arbres et couvertes de neige, se montraient sur plusieurs plans, ayant des pics qui paraissaient situés à plus de trente lieues dans l'intérieur des terres. Nous n'avions vu comparativement que des collines depuis Cross-Sound, et mes conjectures sur un enfoncement de six ou sept degrés au nord en devinrent plus fortes. La saison ne me permettait pas d'éclaircir davantage cette opinion : nous étions déjà à la fin d'août ; les brumes étaient presque continuelles ; les jours commençaient aussi à devenir courts ; mais, bien plus que tous ces motifs, la crainte de manquer la mousson de la Chine me fit abandonner cette recherche, à laquelle il aurait fallu sacrifier au moins six semaines, à cause des précautions nécessaires dans ces sortes de navigations, qui ne peuvent être entreprises que pendant les plus longs et les plus beaux jours de l'année.

Je changeai de route afin de ne pas m'enfoncer, en courant à l'est vent arrière, dans un golfe dont j'aurais eu beaucoup de peine à sortir ; je reconnus bientôt que cette terre du sud-sud-est sur laquelle je gouvernais était formée de plusieurs groupes d'îles qui s'étendaient du continent aux îles du large, et sur lesquelles je n'aperçus pas un buisson. J'en passai à un tiers de lieue : on y voyait de l'herbe et du bois flotté sur la côte. La latitude et la longi-

tude de
minuter
différen
qu'on t
serait p

Le 25
de Noot
cinq he
et je di
quinze l
la partie
la pointe
pas été
viron tr

Le 1^{er}
d'une po
nord-est
nos relè
jusqu'à l
lieues. E
pait tout
à midi, e
la longitu
127 deg
tances, 1

lles de
degrés 52 m
dien de Par

tude de l'île le plus à l'ouest, sont 50 degrés 56 minutes et 130 degrés 38 minutes. Je nommai ces différens groupes *les Sartine*¹. Il est vraisemblable qu'on trouverait entre elles un passage; mais il ne serait pas prudent de s'y engager sans précaution.

Le 25 je continuai de courir à l'est vers l'entrée de Nootka. Une brume très épaisse, qui s'éleva à cinq heures du soir, me cacha entièrement la terre, et je dirigeai ma route vers la pointe des brisans, quinze lieues au sud de Nootka, afin de reconnaître la partie de côte comprise entre le cap Flattery et la pointe des brisans, que le capitaine Cook n'a pas été à portée d'explorer : cet espace est d'environ trente lieues.

Le 1^{er} septembre, à midi, j'eus connaissance d'une pointe ou d'un cap qui me restait au nord-nord-est, à environ dix lieues, précisément d'après nos relèvemens par 47 degrés. La terre s'étendait jusqu'à l'est : je l'approchai jusqu'à trois ou quatre lieues. Elle se dessinait mal, la brume en enveloppait toutes les formes. Ma latitude nord, observée à midi, était 46 degrés 36 minutes 21 secondes, et la longitude occidentale par nos horloges marines, 127 degrés 2 minutes 5 secondes. Celle par les distances, 126 degrés 33 minutes. Les courans sont,

¹ Îles de Berreford de Dixon, dont il fixe la latitude nord à 50 degrés 52 minutes, et la longitude occidentale, réduite au méridien de Paris, à 132 degrés 3 minutes.

sur cette côte, d'une violence extraordinaire. Nous étions dans des tourbillons qui ne nous permettaient pas de gouverner avec un vent à filer trois nœuds, et à une distance de cinq lieues de terre.

Le 3 il ne nous restait guère que cinq ou six lieues de côte à développer jusqu'au 45° degré, point qui a été reconstruit par le capitaine Cook : le temps était trop favorable et j'étais trop pressé pour ne pas profiter du bon vent qui soufflait. Nous forçâmes de voiles, et je dirigeai ma route vers le sud-ouest, presque parallèlement à la côte qui court nord et sud.

Le 5 notre latitude était 42 degrés 58 minutes 56 secondes, et la longitude 127 degrés 5 minutes 20 secondes. Nous étions par le travers de neuf petites îles ou rochers éloignés d'environ une lieue du cap Blanc, qui restait au nord-est un quart est. Je les nommai *les Necker*. Je continuai à prolonger la terre, le cap au sud-sud-est : à trois ou quatre lieues de distance, nous n'apercevions que le sommet des montagnes au-dessus des nuages; elles étaient couvertes d'arbres, et l'on n'y voyait point de neige. A la nuit, la terre s'étendait jusqu'au sud-est; mais nos vigies assuraient l'avoir vue jusqu'au sud un quart sud-est. Incertain de la direction de cette côte, qui n'avait jamais été explorée, je fis petites voiles au sud-sud-ouest. Au jour, nous apercevions encore la terre, qui s'étendait du nord au

nord un
est un q
heures d
fit perdr
dans cet
latitudes
par inter
au-dessu
pas une

Le 7, l
jour pré
et nous v
à une ass
avait tou
42 degré
Notre lati
de 40 de
gitude oc
45. secon
procher
à l'entré
volcan su
à l'est. L
une brun
il fallut e
gnais, en
rencontre
XII.

nord un quart nord-est. Je fis gouverner au sud-est un quart est pour m'en approcher ; mais à sept heures du matin, le 6, un brouillard épais nous la fit perdre de vue. Nous trouvâmes le ciel moins pur dans cette partie de l'Amérique que dans les hautes latitudes, où les navigateurs jouissent, au moins par intervalles, de la vue de tout ce qui se trouve au-dessus de leur horizon : la terre ne s'y montra pas une seule fois avec toutes ses formes.

Le 7, le brouillard fut encore plus épais que le jour précédent ; il s'éclaircit cependant vers midi, et nous vîmes des sommets de montagnes dans l'est, à une assez grande distance. Comme notre route avait tourné au sud, il est évident que, depuis les 42 degrés, la côte commence à fuir dans l'est. Notre latitude nord fut observée à midi : elle était de 40 degrés 48 minutes 30 secondes : notre longitude occidentale était de 126 degrés 59 minutes 45 secondes. Je continuai à faire route pour approcher la terre dont je n'étais qu'à quatre lieues à l'entrée de la nuit. Nous aperçûmes alors un volcan sur la cime de la montagne qui nous restait à l'est. La flamme en était très vive ; mais bientôt une brume épaisse vint nous dérober ce spectacle : il fallut encore s'éloigner de terre. Comme je craignais, en suivant une route parallèle à la côte, de rencontrer quelque île ou rocher un peu écarté du

continent, je pris la bordée du large. La brume fut très épaisse.

Le 13 nous aperçûmes la terre très embrumée et très près de nous. Il était impossible de la reconnaître : j'en approchai à une lieue. Je vis les brisans très distinctement ; mais, quoique je fusse certain d'être dans la baie de Monterey, il était impossible de reconnaître l'établissement espagnol par un temps aussi embrumé. A l'entrée de la nuit, je repris la bordée du large, et au jour je portai vers la terre, avec une brume épaisse qui ne se dissipa qu'à midi. Je suivis alors la côte de très près, et, à trois heures après midi, nous eûmes connaissance du fort de Monterey, et de deux bâtimens à trois mâts qui étaient dans la rade. Les vents contraires nous forcèrent de mouiller à deux lieues au large, et le lendemain nous laissâmes tomber l'ancre à deux encâblures de terre.

Il est remarquable que, pendant cette longue traversée, au milieu des brumes les plus épaisses, l'*Astrolabe* navigua toujours à la portée de la voix de ma frégate, et ne s'en écarta que lorsque je lui donnai l'ordre de reconnaître l'entrée de Monterey.

Description
deux Cal
Indiens c
légumes c
quilles, et

La baie
Nouvel-A
à huit lie
peu près
sont basse
pied des
avec un
d'une lieu
baie sont
seaux qui
du sud, e
qui s'avan
sidio, et
dedans et
met à l'ab
se propos
terey sont
ou deux c
rent à un
rivage : ils
sud, qui se

§ 11.

Description de la baie de Monterey. Détails historiques sur les deux Californies et sur leurs missions Mœurs et usages des Indiens convertis et des Indiens indépendans. Grains, fruits, légumes de toute espèce. Quadrupèdes, oiseaux, poissons, coquilles, etc. Détails sur le commerce, etc.

La baie de Monterey, formée par la pointe du Nouvel-An au nord, et par celle des Cyprès au sud, a huit lieues d'ouverture dans cette direction, et à peu près six d'enfoncement dans l'est, où les terres sont basses et sablonneuses. La mer y roule jusqu'au pied des dunes de sable dont la côte est bordée, avec un bruit que nous avons entendu de plus d'une lieue. Les terres du nord et du sud de cette baie sont élevées et couvertes d'arbres; les vaisseaux qui veulent y relâcher doivent suivre la côte du sud, et après avoir doublé la pointe des Pins qui s'avance au nord, ils ont connaissance du presidio, et ils peuvent mouiller par dix brasses en dedans et un peu en terre de cette pointe, qui les met à l'abri des vents du large. Les bâtimens qui se proposent de faire une longue relâche à Monterey sont dans l'usage d'approcher la terre à une ou deux encablures, par six brasses; et ils s'amarrent à une ancre qu'ils enfoncent dans le sable du rivage: ils n'ont plus à craindre alors les vents de sud, qui sont quelquefois assez forts, mais qui n'ex-

posent à aucun danger, puisqu'ils viennent de la côte. Nous trouvâmes fond dans toute la baie, et nous mouillâmes à quatre lieues de terre, par soixante brasses; mais la mer y est fort grosse, et on ne peut rester que quelques heures dans un pareil mouillage, en attendant le jour ou une éclaircie. La marée est haute aux nouvelles et aux pleines lunes à une heure et demie : elle y monte de sept pieds; et comme cette baie est très ouverte, le courant y est presque insensible : je ne l'ai jamais vu filer un demi-nœud. On ne peut exprimer ni le nombre de baleines dont nous fûmes environnés, ni leur familiarité. Elles soufflaient à chaque minute à demi-portée de pistolet de nos frégates, et occasionaient dans l'air une très grande puanteur. Nous ne connaissions pas cet effet des baleines; mais les habitans nous apprirent que l'eau qu'elles lançaient était imprégnée de cette mauvaise odeur, et qu'elle se répandait assez au loin : ce phénomène n'en eût vraisemblablement pas été un pour les pêcheurs du Groënland ou de Nantuket.

Des brumes presque éternelles enveloppent les côtes de la baie de Monterey, ce qui en rend l'approche assez difficile : sans cette circonstance, il y en aurait peu de plus facile à aborder. Aucune roche cachée sous l'eau ne s'étend à une encablure du rivage; et si la brume est trop épaisse, on a la ressource d'y mouiller, et d'y attendre une éclaircie

qui per
blissem
sud et

La m
ces ois
ou six
rencon
tains q
Nous e
baie de
très cor
les Espa

Les l
prochar
à tirer
les plus
les app
se gliss
ne le ti

Leur
plus ad
tête de
quatre
jouer c
tous no
n'eusse
troupea
tuent à

qui permette d'avoir bonne connaissance de l'établissement situé dans l'angle formé par la côte du sud et de l'est.

La mer était couverte de pélicans. Il paraît que ces oiseaux ne s'éloignent jamais de plus de cinq ou six lieues de terre, et les navigateurs qui les rencontreront pendant la brume doivent être certains qu'ils en sont tout au plus à cette distance. Nous en aperçûmes pour la première fois dans la baie de Monterey, et j'ai appris depuis qu'ils étaient très communs sur toute la côte de la Californie : les Espagnols les appellent *alkatræ*.

Les Indiens de Monterey, petits, faibles et approchant de la couleur des nègres, sont très adroits à tirer de l'arc. Ils tuèrent devant nous les oiseaux les plus petits. Il est vrai que leur patience pour les approcher est inexprimable : ils se cachent et se glissent en quelque sorte auprès du gibier, et ne le tirent guère qu'à quinze pas.

Leur industrie contre la grosse bête est encore plus admirable. Nous vîmes un Indien, ayant une tête de cerf attachée sur la sienne, marcher à quatre pattes, avoir l'air de brouter l'herbe, et jouer cette pantomime avec une telle vérité, que tous nos chasseurs l'auraient tiré à trente pas, s'ils n'eussent été prévenus. Ils approchent ainsi le troupeau de cerfs à la plus petite portée, et les tuent à coups de flèches.

Lorette est le seul presidio de l'ancienne Californie sur la côte de l'est de cette presqu'île. La garnison est de cinquante-quatre cavaliers, qui fournissent de petits détachemens aux quinze missions, desservies par des pères dominicains, qui ont succédé aux jésuites et aux franciscains : ces derniers sont restés seuls possesseurs des missions de la nouvelle Californie.

Les progrès temporels et spirituels de ces missions sont bien lents : il n'y a encore qu'une seule peuplade espagnole. Il est vrai que le pays est malsain ; et la terre de la province de Sonora, qui borde la mer Vermeille au levant et la Californie au couchant, est bien plus attrayante pour des Espagnols : ils trouvent dans cette contrée un sol fertile et des mines abondantes, objets bien plus précieux à leurs yeux que la pêcherie des perles de la presqu'île, qui exige un certain nombre d'esclaves plongeurs qu'il est souvent très difficile de se procurer. Mais la Californie septentrionale, malgré son grand éloignement de Mexico, me paraît réunir infiniment plus d'avantages. Son premier établissement, qui est San-Diego, ne date que du 26 juillet 1769 : c'est le presidio le plus au sud, comme Saint-François le plus au nord. Celui-ci fut bâti le 9 octobre 1776; le canal de Sainte-Barbe en septembre 1786; et enfin Monterey, aujourd'hui capitale et chef-lieu des deux Californies, le 3 juin 1770.

La rade de Sébastien cadre avec Monterey, que, les quelquefois, curer que les traves religieux mission.

Avant la de la Californie et vivaient la chasse. Nu en gibier les cerfs y et les loups abondance ver une troupe de loups et de plaines so huppées, société, m cents : elle

Les arbres sans oiseaux l'aigle à tête l'autour, l'

La rade de ce presidio fut découverte en 1602 par Sébastien Viscaïno, commandant d'une petite escadre armée à Acapulco par ordre du vicomte de Monterey, vice-roi du Mexique. Depuis cette époque, les galions, à leur retour de Manille, avaient quelquefois relâché dans cette baie, pour s'y procurer quelques rafraichissemens après leurs longues traversées; mais ce n'est qu'en 1770 que les religieux franciscains y ont établi la première mission.

Avant l'établissement des Espagnols, les Indiens de la Californie ne cultivaient qu'un peu de maïs, et vivaient presque uniquement de pêche et de chasse. Nul pays n'est plus abondant en poisson et en gibier de toute espèce : les lièvres, les lapins et les cerfs y sont très communs; les loutres de mer et les loups marins s'y trouvent en aussi grande abondance qu'au nord, et l'on y tue pendant l'hiver une très grande quantité d'ours, de renards, de loups et de chats sauvages. Les bois taillis et les plaines sont couverts de petites perdrix grises huppées, qui, comme celles d'Europe, vivent en société, mais par compagnies de trois ou quatre cents : elles sont grasses et de fort bon goût.

Les arbres servent d'habitation aux plus charmans oiseaux. Parmi les oiseaux de proie, on voyait l'aigle à tête blanche, le grand faucon et le petit, l'autour, l'épervier, le vautour noir, le grand-duc

et le corbeau. On trouvait sur les étangs et sur le bord de la mer le canard, le pélican gris et blanc à huppe jaune, différentes espèces de goëlands, des cormorans, des courlis, des pluviers à collier, de petites mouettes de mer et des hérons; enfin nous tuâmes et empaillâmes un promérops, que le plus grand nombre des ornithologistes croyaient appartenir à l'ancien continent.

Cette terre est aussi d'une fertilité inexprimable: les légumes de toute espèce y réussissent parfaitement. Nous enrichîmes les jardins du gouverneur et des missions de différentes graines que nous avions apportées de Paris: elles s'étaient parfaitement conservées, et leur procureront de nouvelles jouissances.

Les récoltes de maïs, d'orge, de blé et de pois ne peuvent être comparées qu'à celles du Chili. Nos cultivateurs d'Europe ne peuvent avoir aucune idée d'une pareille fertilité; le produit moyen du blé est de soixante-dix à quatre-vingts pour un; les extrêmes soixante et cent. Les arbres fruitiers y sont encore très rares, mais le climat leur convient infiniment. Il diffère peu de celui de nos provinces méridionales de France, du moins le froid n'y est jamais plus vif; mais les chaleurs de l'été y sont beaucoup plus modérées, à cause des brouillards continuels qui règnent dans ces contrées, et qui

procure
ble à la

Les a
cyprès,
sont cla
est très
ces forê
lieues,
toute so
tale; est
sa ferti
mal arr
presidio
qui cou
est app
Carmel.

ne nous
puisâme
était d'u
peine le
une boi
à leurs
vail, ar

Les c
plus mis
peuple.
sur qua
grosseu

procurent à cette terre une humidité très favorable à la végétation.

Les arbres des forêts sont le pin à pignon, le cyprés, le chêne vert et le platane d'occident : ils sont clair-semés, et une pelouse, sur laquelle il est très agréable de marcher, couvre la terre de ces forêts. On y rencontre des lacunes de plusieurs lieues, formant de vastes plaines couvertes de toute sorte de gibier. La terre, quoique très végétale, est sablonneuse et légère, et doit, je crois, sa fertilité à l'humidité de l'air, car elle est fort mal arrosée. Le courant d'eau le plus à portée du presidio en est éloigné de deux lieues : ce ruisseau, qui coule auprès de la mission de Saint-Charles, est appelé par les anciens navigateurs *rivière du Carmel*. Cette trop grande distance de nos frégates ne nous permit pas d'y faire notre eau : nous la puisâmes dans des mares, derrière le fort, où elle était d'une très médiocre qualité, et dissolvant à peine le savon. La rivière du Carmel, qui procure une boisson saine et agréable aux missionnaires et à leurs Indiens, pourrait encore, avec peu de travail, arroser leur jardin.

Les cabanes des Indiens de Monterey sont les plus misérables qu'on puisse rencontrer chez aucun peuple. Elles sont rondes, de six pieds de diamètre sur quatre de hauteur. Quelques piquets de la grosseur du bras, fixés en terre, et qui se rap-

prochent en voûte par le haut, en composent la charpente; huit ou dix bottes de paille mal arrangées sur ces piquets garantissent bien ou mal les habitans de la pluie ou du vent, et plus de la moitié de cette cabane reste découverte lorsque le temps est beau : leur seule précaution est d'avoir chacun près de leur case deux ou trois bottes de paille en réserve.

Cette architecture générale des deux Californies n'a jamais pu être changée par les exhortations des missionnaires. Les Indiens disent qu'ils aiment le grand air; qu'il est commode de mettre le feu à sa maison lorsqu'on y est dévoré par une trop grande quantité de puces, et d'en pouvoir construire une autre en moins de deux heures. Les Indiens indépendans, qui changent si fréquemment de demeure, comme les peuples chasseurs, ont un motif de plus.

La couleur de ces Indiens, qui est celle des nègres; la maison des religieux; leurs magasins qui sont bâtis en briques et enduits en mortier; l'aire du sol sur lequel on foule le grain; les bœufs, les chevaux, tout enfin nous rappelait une habitation de Saint-Domingue ou de toute autre colonie. Les hommes et les femmes sont rassemblés au son de la cloche; un religieux les conduit au travail, à l'église et à tous les exercices. Nous le disons avec peine, la ressemblance est si parfaite, que nous

avons vu
fers, d'au
de fouet
nition ét
de sévéri

Les In
vont à la
qui dure
fait cuire
chaudière
été rôti a
lie, que
ment bea
de sel, e

Chaque
ses habit
confusion
sont vide
ont le mi

Ce repa
se renden
terre avec
chacun en

Le bloc
laquelle on
naire : une c
tre. On Fou
prisonnier,
rester couch

avons vu des hommes et des femmes chargés de fers, d'autres au bloc ¹; et enfin le bruit des coups de fouet aurait pu frapper nos oreilles, cette punition étant aussi admise, mais exercée avec peu de sévérité.

Les Indiens de Monterey se lèvent avec le soleil, vont à la prière et à la messe des missionnaires, qui durent une heure, et pendant ce temps-là on fait cuire au milieu de la place, dans trois grandes chaudières, de la farine d'orge, dont le grain a été rôti avant d'être moulu : cette espèce de bouillie, que les Indiens appellent *atole*, et qu'ils aiment beaucoup, n'est assaisonnée ni de beurre ni de sel, et serait pour nous un mets fort insipide.

Chaque cabane envoie prendre la ration de tous ses habitans dans un vase d'écorce : il n'y a ni confusion ni désordre; et lorsque les chaudières sont vides, on distribue le gratin aux enfans qui ont le mieux retenu les leçons du catéchisme.

Ce repas dure trois quarts d'heure, après quoi ils se rendent tous au travail. Les uns vont labourer la terre avec des bœufs, d'autres bêcher le jardin; chacun enfin est employé aux différens besoins de

¹ Le bloc est une poutre sciée dans le sens de la longueur dans laquelle on a creusé un trou de la grosseur d'une jambe ordinaire : une charnière de fer unit une des extrémités de cette poutre. On l'ouvre de l'autre côté pour y faire passer la jambe du prisonnier, et on la referme avec un cadenas, ce qui l'oblige à rester couché et dans une attitude assez gênante.

l'habitation, et toujours sous la surveillance d'un ou de deux religieux.

Les femmes ne sont guère chargées que du soin de leur ménage, de celui de leurs enfans, et de faire rôtir et moudre les grains : cette dernière opération est très pénible et très longue, parce qu'elles n'ont d'autres moyens pour y parvenir que d'écraser le grain sur une pierre avec un cylindre.

A midi les cloches annoncent le dîner : les Indiens laissent alors leur ouvrage, et envoient prendre leur ration dans le même vase que pour le déjeuner ; mais cette seconde bouillie est plus épaisse que la première : on y mêle au blé et au maïs des pois et des fèves. Les Indiens lui donnent le nom de *poussole*. Ils retournent au travail depuis deux heures jusqu'à quatre ou cinq ; ils font ensuite la prière du soir, qui dure près d'une heure, et qui est suivie d'une nouvelle ration d'atole, pareille à celle du déjeuner. Ces trois distributions suffisent à la subsistance du plus grand nombre de ces Indiens. La science de cette cuisine consiste à faire rôtir le grain avant de le réduire en farine. Comme les Indiennes n'ont point de vases de terre ni de métal pour cette opération, elles la font dans des corbeilles d'écorce sur de petits charbons allumés. Elles tournent ces espèces de vases avec tant d'adresse et de rapidité, qu'elles parviennent à faire

enfler
quoiqu
et nous
n'appro
Indien
distribu
lorsqu'e
fouet ;
Ces pur
indiens
sion tro
mission
une just
que ces
d'habita
gles des
principa
dans l'é
de recu
tées sur
et assez
citent p
porter
contrain
conciroy
ple. Ils d
cuteur d
en est to

enfler et crever le grain sans brûler la corbeille , quoiqu'elle soit d'une matière très combustible ; et nous pouvons assurer que le café le mieux brûlé n'approche pas de l'égalité de torrification que les Indiennes savent donner à leur grain. On le leur distribue tous les matins, et la plus petite infidélité, lorsqu'elles le rendent , est punie par des coups de fouet ; mais il est assez rare qu'elles s'y exposent. Ces punitions sont ordonnées par des magistrats indiens appelés *caciques*. Il y en a dans chaque mission trois choisis par le peuple parmi ceux que les missionnaires n'ont pas exclus ; mais , pour donner une juste idée de cette magistrature , nous dirons que ces caciques sont , comme les commandeurs d'habitation , des êtres passifs , exécuteurs aveugles des volontés de leurs supérieurs , et que leurs principales fonctions consistent à servir de bedeaux dans l'église , et à y maintenir le bon ordre et l'air de recueillement. Les femmes ne sont jamais fouettées sur la place publique , mais dans un lieu fermé et assez éloigné , peut-être afin que leurs cris n'excitent pas une trop vive compassion , qui pourrait porter les hommes à la révolte : ces derniers , au contraire , sont exposés aux regards de tous leurs concitoyens , afin que leur punition serve d'exemple. Ils demandent ordinairement grâce : alors l'exécuteur diminue la force des coups , mais le nombre en est toujours irrévocablement fixé.

Les récompenses sont de petites distributions particulières de grain, dont ils font de petites galettes cuites sous la braise; et les jours de grandes fêtes, la ration est en bœuf. Plusieurs le mangent cru, surtout la graisse, qui leur paraît un mets aussi délicieux que le beurre le plus frais ou le meilleur fromage. Ils dépouillent tous les animaux avec la plus grande adresse; et lorsqu'ils sont gras, ils font comme les corbeaux un croassement de plaisir, en dévorant des yeux les parties dont ils sont le plus friands.

On leur permet souvent de chasser et de pêcher pour leur compte, et à leur retour ils font assez ordinairement aux missionnaires quelque présent en poisson et en gibier; mais ils en proportionnent la quantité à ce qui leur est rigoureusement nécessaire, ayant l'attention de l'augmenter, s'ils savent que de nouveaux hôtes sont en visite chez leurs supérieurs. Les femmes élèvent autour de leurs cabanes quelques poules dont elles donnent les œufs à leurs enfans: ces poules sont la propriété des Indiens, ainsi que leurs habillemens et les autres petits meubles de ménage et de chasse. Il n'y a pas d'exemple qu'ils se soient jamais volés entre eux, quoique leur fermeture ne consiste qu'en une simple botte de paille qu'ils mettent en travers de l'entrée lorsque tous les habitans sont absens.

Ces mœurs paraîtront patriarcales à quelques-

uns de
dans ce
offre d
la caban
assurée
de donn
stupides

Les h
sacrifice
que la
étaient
sœurs d
contrain
caresses
malgré
cette pr
cevoir q
vage, ca
près éga
pour plu
la fidélit
sement
ligieux s
des fem
soin d'e
maris so
dessus d
fient la

uns de nos lecteurs ; ils ne considèreront pas que , dans ces habitations , il n'est aucun ménage qui offre des objets capables de tenter la cupidité de la cabane voisine. La nourriture des Indiens étant assurée , il ne leur reste d'autre besoin que celui de donner la vie à des êtres qui doivent être aussi stupides qu'eux.

Les hommes des missions ont fait de plus grands sacrifices au christianisme que les femmes , parce que la polygamie leur était permise , et qu'ils étaient même dans l'usage d'épouser toutes les sœurs d'une famille. Les femmes ont acquis , au contraire , l'avantage de recevoir exclusivement les caresses d'un seul homme. J'avoue cependant que , malgré le rapport unanime des missionnaires sur cette prétendue polygamie , je n'ai jamais pu concevoir qu'elle ait pu s'établir chez une nation sauvage , car le nombre des hommes y étant à peu près égal à celui des femmes , il devait en résulter pour plusieurs une continence forcée , à moins que la fidélité conjugale n'y fût point aussi rigoureusement observée que dans les missions , où les religieux se sont constitués les gardiens de la vertu des femmes. Une heure après le souper , ils ont soin d'enfermer sous clef toutes celles dont les maris sont absens , ainsi que les jeunes filles au-dessus de neuf ans , et pendant le jour ils en font la surveillance à des matrones. Tant de pré-

cautions sont encore insuffisantes, et nous avons vu des hommes au bloc et des femmes aux fers pour avoir trompé la vigilance de ces argus femelles, qui n'ont pas assez de deux yeux.

Les Indiens convertis ont conservé tous les anciens usages que leur nouvelle religion ne prohibe pas : mêmes cabanes, mêmes jeux, mêmes habillemens. Celui du plus riche consiste en un manteau de peau de loutre qui couvre ses reins et descend au-dessous des aines ; les plus paresseux n'ont qu'un simple morceau de toile que la mission leur fournit pour cacher leur nudité, et un petit manteau de peau de lapin couvre leurs épaules et descend jusqu'à la ceinture : il est attaché avec une ficelle sous le menton. Le reste du corps est absolument nu, ainsi que la tête ; quelques-uns cependant ont des chapeaux de paille très bien nattés.

L'habillement des femmes est un manteau de peau de cerf mal tannée. Celles des missions sont dans l'usage d'en faire un petit corset à manches : c'est leur seule parure, avec un petit tablier de jonc et une jupe de peau de cerf, qui couvre leurs reins et descend à mi-jambe. Les jeunes filles au-dessous de neuf ans n'ont qu'une simple ceinture, et les enfans de l'autre sexe sont tout nus.

Les cheveux des hommes et des femmes sont coupés à quatre ou cinq pouces de leur racine.

Les Indiens de
allumés.

le corps

Les missions

peinture

parce qu

leurs am

rappelle

depuis le

si par ina

eux. Les

ceux de

leur père

capables

conserve

mère qu

et ne les

lâcheté d

du même

Les vic

état de

village, e

sauvages

guerre ;

pecter le

des moind

1 Nom de

XII.

Les Indiens des rancheries ¹, n'ayant point d'instrumens de fer, font cette opération avec des tisons allumés. Ils sont aussi dans l'usage de se peindre le corps en rouge et en noir lorsqu'ils sont en deuil. Les missionnaires ont proscrit la première de ces peintures, mais ils ont été obligés de tolérer l'autre, parce que ces peuples sont vivement attachés à leurs amis. Ils versent des larmes lorsqu'on leur en rappelle le souvenir, quoiqu'ils les aient perdus depuis long-temps; ils se croient même offensés si par inadvertance on a prononcé leur nom devant eux. Les liens de la famille ont moins de force que ceux de l'amitié : les enfans reconnaissent à peine leur père; ils abandonnent sa cabane lorsqu'ils sont capables de pourvoir à leur subsistance : mais ils conservent un plus long attachement pour leur mère qui les a élevés avec une extrême douceur, et ne les a battus que lorsqu'ils ont montré de la lâcheté dans leurs petits combats contre des enfans du même âge.

Les vieillards des rancheries qui ne sont plus en état de chasser vivent aux dépens de tout leur village, et sont assez généralement considérés. Les sauvages indépendans sont très fréquemment en guerre; mais la crainte des Espagnols leur fait respecter les missions, et ce n'est peut-être pas une des moindres causes de l'augmentation des villages

¹ Nom des villages des Indiens indépendans.

chrétiens. Leurs armes sont l'arc et les flèches armées d'un silex très artistement travaillé : ces arcs en bois et doublés d'un nerf de bœuf sont très supérieurs à ceux des habitans de la baie des Français.

On nous assura qu'ils ne mangeaient ni leurs prisonniers ni leurs ennemis tués à la guerre; que cependant, lorsqu'ils avaient vaincu et mis à mort sur le champ de bataille des chefs ou des hommes très courageux, ils en mangeaient quelques morceaux, moins en signe de haine et de vengeance que comme un hommage qu'ils rendaient à leur valeur, et dans la persuasion que cette nourriture était propre à augmenter leur courage. Ils enlèvent, comme au Canada, la chevelure des vaincus, et arrachent leurs yeux, qu'ils ont l'art de préserver de la corruption, et qu'ils conservent précieusement comme des signes de leur victoire. Leur usage est de brûler les morts, et d'en déposer les cendres dans des morais.

Ils ont deux jeux qui occupent tous leurs loisirs: le premier, auquel ils donnent le nom de *takersia*, consiste à jeter et à faire rouler un petit cercle de trois pouces de diamètre dans un espace de dix toises en carré, nettoyé d'herbe et entouré de fascines. Les deux joueurs tiennent chacun une baguette de la grosseur d'une canne ordinaire, et de cinq pieds de long : ils cherchent à faire passer cette

baguette
vement:
et si le c
plement
est en tro
exercice,
toujours

L'autre
on le jou
à son tou
ceau de b
gestes po
est assez
accroupis
plus prof
et les plus
à deviner
Ils gagne
ont bien
ont droit
cinq poin
chez les
femmes.
dieu ni d
tions du S
l'arrivée
radis au
d'une fra

baguette dans le cercle pendant qu'il est en mouvement: s'ils y réussissent, ils gagnent deux points; et si le cercle, en cessant de rouler, repose simplement sur leur bâton, ils en gagnent un: la partie est en trois points. Ce jeu leur fait faire un violent exercice, parce que le cercle ou les baguettes sont toujours en action.

L'autre jeu, nommé *toussi*, est plus tranquille: on le joue à quatre, deux de chaque côté. Chacun à son tour cache dans une de ses mains un morceau de bois, pendant que son partenaire fait mille gestes pour occuper l'attention des adversaires. Il est assez curieux pour un observateur de les voir accroupis les uns vis-à-vis des autres, gardant le plus profond silence, observant les traits du visage et les plus petites circonstances qui peuvent les aider à deviner la main qui cache le morceau de bois. Ils gagnent ou perdent un point suivant qu'ils ont bien ou mal rencontré; et ceux qui l'ont gagné ont droit de cacher à leur tour. La partie est en cinq points: l'enjeu ordinaire est des rassades, et, chez les Indiens indépendans, les faveurs de leurs femmes. Ceux-ci n'ont aucune connaissance d'un dieu ni d'un avenir, à l'exception de quelques nations du Sud qui en avaient une idée confuse avant l'arrivée des missionnaires. Ils plaçaient leur paradis au milieu des mers, où les élus jouissaient d'une fraîcheur qu'ils ne rencontrent jamais dans

leurs sables brûlans, et ils supposaient l'enfer dans le creux des montagnes.

La Californie septentrionale, dont l'établissement le plus au nord est Saint-François, par 37 degrés 58 minutes de latitude, n'a de bornes, suivant l'opinion du gouverneur de Monterey, que celles de l'Amérique; et nos vaisseaux, en pénétrant jusqu'au mont Saint-Élie, n'en ont pas atteint les limites. Aux motifs de piété qui avaient déterminé l'Espagne à sacrifier des sommes considérables pour l'entretien de ses presidios et des missions, se joignent aujourd'hui de puissantes raisons d'Etat, qui peuvent diriger l'attention du gouvernement vers cette précieuse partie de l'Amérique, où les peaux de loutre sont aussi communes qu'aux îles Aléoutiennes et dans les autres parages fréquentés par les Russes.

On ne peut assez s'étonner que les Espagnols, ayant des rapports si prochains et si fréquens avec la Chine par Manille, aient ignoré jusqu'à présent la valeur de la précieuse fourrure des loutres. C'est au capitaine Cook, c'est à la publication de son ouvrage qu'ils doivent ce trait de lumière: ainsi ce grand homme a voyagé pour toutes les nations, et la sienne n'a sur les autres que la gloire de l'entreprise et celle de l'avoir vu naître.

La loutre est un amphibie aussi commun sur toute la côte occidentale de l'Amérique, depuis le

28° degré
la côte de
Indiens,
Esquimaux
faits que
lacs, ou l
les trouve
se tienn
moindre
de suite
loutre n'
de lièvre
qu'elle p
envoyé
chaud p
d'aucun

La No
compte
soldats,
dans l'in
comme
différent
toute la
rique. E

¹ Ceux de
roques de
de Mowée.

² Aujourd'hui
compte à

28° degré jusqu'au 60°, que les loups marins sur la côte du Labrador et de la baie d'Hudson. Les Indiens, qui ne sont pas aussi bons marins que les Esquimaux, et dont les canots, à Monterey, ne sont faits que de joncs ¹, les prennent à terre avec des lacs, ou les assomment à coups de bâton lorsqu'ils les trouvent éloignées du rivage. Pour cet effet, ils se tiennent cachés derrière des roches, car au moindre bruit cet animal s'effraie et plonge tout de suite dans l'eau. Avant cette année, une peau de loutre n'avait pas plus de valeur que deux peaux de lièvre. Les Espagnols ne soupçonnaient pas qu'elle pût être recherchée: ils n'en avaient jamais envoyé en Europe; et Mexico était un pays trop chaud pour qu'on pût supposer qu'elles y fussent d'aucun débit.

La Nouvelle-Californie, malgré sa fertilité, ne compte pas encore un seul habitant ²; quelques soldats, mariés avec des Indiennes, qui demeurent dans l'intérieur des forts ou qui sont répandus comme des escouades de maréchaussée dans les différentes missions, constituent jusqu'à présent toute la nation espagnole de cette partie de l'Amérique. Elle ne le céderait en rien à la Virginie, qui

¹ Ceux du canal de Sainte-Barbe et de San-Diego ont des pirogues de bois construites à peu près comme celles des habitans de Mowée, mais sans balancier.

² Aujourd'hui, c'est-à-dire en 1833, la Nouvelle-Californie compte à Monterey, sa capitale, environ 3,000 indigènes.

lui est opposée, si elle était à une moindre distance de l'Europe ; mais sa proximité de l'Asie pourrait l'en dédommager, et je crois que de bonnes lois, et surtout la liberté du commerce, lui procureraient bientôt quelque population. Le grand nombre de célibataires des deux sexes, qui, par principe de perfection, se sont voués à cet état, et la politique constante du gouvernement de n'admettre qu'une religion et d'employer les moyens les plus violens pour la maintenir, ont opposé jusqu'à ce jour un obstacle à tout accroissement.

Le régime des peuplades converties au christianisme serait plus favorable à la population, si la propriété et une certaine liberté en étaient la base : cependant, depuis l'établissement des différentes missions de la Californie septentrionale, les Pères y ont baptisé sept mille sept cent un Indiens des deux sexes, et enterré seulement deux mille trois cent quatre-vingt-huit ; mais il faut remarquer que ce calcul n'apprend pas, comme ceux de nos villes d'Europe, si la population augmente ou diminue, parce qu'ils baptisent tous les jours des Indiens indépendans : il en résulte seulement que le christianisme se propage, et j'ai déjà dit que les affaires de l'autre vie ne pouvaient être en meilleures mains.

Dès le jour de notre arrivée nous nous étions occupés du soin de faire notre eau et notre bois ;

il nous
possibl
côté, n
leur c
pas fav
ment d
sur la
nier,
l'absin
thé du
(œil d
noir, l
aquatic
sions é
tagères
équipa
grande

Nos
botanis
ils ne
ravins
et argi
une esp
de gran
cristall
jaspe r
n'y sou
perbes

il nous était permis de le couper le plus à portée possible de nos chaloupes. Nos botanistes, de leur côté, ne perdirent pas un moment pour augmenter leur collection de plantes; mais la saison n'était pas favorable : la chaleur de l'été les avait entièrement desséchées, et leurs graines étaient répandues sur la terre. Celles que M. Collignon, notre jardinier, put reconnaître sont la grande absinthe, l'absinthe maritime, l'aurone mâle, l'armoise, le thé du Mexique, la verge d'or du Canada, l'aster (œil de christ), la mille-feuille, la morelle à fruit noir, la perce-pierre (criste-marine) et la menthe aquatique. Les jardins du gouverneur et des missions étaient remplis d'une infinité de plantes potagères qui furent cueillies pour nous; et nos équipages n'ont eu, dans aucun pays, une plus grande quantité de légumes.

Nos lithologistes n'étaient pas moins zélés que les botanistes, mais ils furent encore moins heureux : ils ne rencontrèrent sur les montagnes, dans les ravins, sur le bord de la mer, qu'une pierre légère et argileuse, d'une décomposition facile, et qui est une espèce de marne. Ils trouvèrent aussi des blocs de granit, dont les veines recélaient du feld-spath cristallisé, quelques morceaux de porphyre et de jasper roulés, mais nulle trace de métal. Les coquilles n'y sont pas plus abondantes, à l'exception de superbes oreilles de mer, dont la nacre est du plus

bel orient. Elles ont jusqu'à neuf pouces de longueur, sur quatre de largeur; tout le reste ne vaut pas le soin qu'on se donnerait à la rassembler ¹. La côte orientale et méridionale de l'ancienne Californie est bien plus riche dans cette partie de l'histoire naturelle : on y trouve des huîtres dont les perles égalent en beauté et en grosseur celles de Ceylan ou du golfe Persique. Ce serait encore un article d'une grande valeur et d'un débit assuré à la Chine; mais il est impossible aux Espagnols de suffire à tous leurs moyens d'industrie.

Le 22 au soir tout était embarqué : nous primes congé du gouverneur et des missionnaires. Nous emportions autant de provisions qu'à notre sortie de la Conception. Nous avons une riche basse-cour, du grain, des fèves, des pois, que nous avaient donnés les missionnaires. Ils ne voulaient recevoir aucun paiement, et ils ne cédèrent qu'aux représentations que nous leur fîmes, qu'ils n'étaient qu'administrateurs et non propriétaires des biens des missions.

¹ On y trouve de petites olives, des buccins et différens limaçons de mer qui n'offrent rien de curieux.

Vocabulaire
environ

Il n'é
idiomes
fornie s
qui divi
des autr
gue par
toutes q
aucune
sermons

Monte
dépend
des Ecc
ples, en
formera
chrétien
rancher
tionnée
gence. C
peu de
point pa
les espè
ouakech
différen

§ 12.

Vocabulaire de la langue des différentes peuplades qui sont aux environs de Monterey, et remarques sur leur prononciation.

Il n'est peut-être aucun pays où les différens idiomes soient aussi multipliés que dans la Californie septentrionale. Les nombreuses peuplades qui divisent cette contrée, quoique très près les unes des autres, vivent isolées et ont chacune une langue particulière. C'est la difficulté de les apprendre toutes qui console les missionnaires de n'en savoir aucune : ils ont besoin d'un interprète pour leurs sermons et leurs exhortations à l'heure de la mort.

Monterey et la mission de San-Carlos qui en dépend comprennent le pays des Achastliens et des Ecclemachs. Les deux langues de ces peuples, en partie réunis dans la même mission, en formeraient bientôt une troisième, si les Indiens chrétiens cessaient de communiquer avec ceux des rancheries. La langue des Achastliens est proportionnée au faible développement de leur intelligence. Comme ils ont peu d'idées abstraites, ils ont peu de mots pour les exprimer. Ils ne nous ont point paru distinguer par des noms différens toutes les espèces d'animaux : ils donnent le même nom, *ouakeche*, aux crapauds et aux grenouilles ; ils ne différencient pas davantage les végétaux qu'ils em-

ploient à un même usage. Leurs épithètes, pour qualifier les objets moraux, sont presque toutes empruntées des sensations du goût, qui est le sens qu'ils aiment le plus à satisfaire : c'est ainsi qu'ils se servent du mot *missich* pour désigner un homme bon et un aliment savoureux, et qu'ils donnent le nom de *keches* à un homme méchant et à des viandes corrompues.

Ils distinguent le pluriel du singulier ; ils conjuguent quelques temps de verbes, mais ils n'ont aucune déclinaison. Leurs substantifs sont beaucoup plus nombreux que leurs adjectifs, et ils n'emploient jamais les labiales F, B, ni la lettre X ; ils ont le *chr* comme au port des Français : *chrskonder*, ciseau ; *chruk*, cabane ; mais leur prononciation est en général plus douce.

La diphthongue *ou* se trouve dans plus de la moitié des mots : *chouroui*, chanter ; *touroun*, la peau ; *touours*, ongle ; et les consonnes initiales les plus communes sont le T et le K : les terminaisons varient très souvent.

Ils se servent de leurs doigts pour compter jusqu'à dix : peu d'entre eux peuvent le faire de mémoire et indépendamment de quelque signe matériel. S'ils veulent exprimer le nombre qui succède à huit, ils commencent par compter avec leurs doigts, un, deux, etc., et s'arrêtent lorsqu'ils ont

prononc
nombre

Le pa
lieues à
tans dif
voisins :
gues eu
phénom
égard qu
intéresse
la comp
plantati
l'Amériq
pare abs
les rapp
partie d
vocabula
on voit
manquer
particuli
emploier
L'idiome
que cel
quoiqu'i
nations
ces obse
à cette p
au moind

prononcé neuf : il est rare qu'ils parviennent au nombre cinq sans ce secours.

Le pays des Ecclemachs s'étend à plus de vingt lieues à l'est de Monterey. La langue de ses habitans diffère absolument de toutes celles de leurs voisins : elle a même plus de rapport avec nos langues européennes qu'avec celles de l'Amérique. Ce phénomène grammatical, le plus curieux à cet égard qui ait encore été observé sur ce continent, intéressera peut-être les savans qui cherchent dans la comparaison des langues l'histoire de la transplantation des peuples. Il paraît que les langues de l'Amérique ont un caractère distinctif qui les sépare absolument de celles de l'ancien continent. En les rapprochant de celles du Brésil, du Chili, d'une partie de la Californie, ainsi que des nombreux vocabulaires donnés par les différens voyageurs, on voit que généralement les langues américaines manquent de plusieurs lettres labiales, et plus particulièrement de la lettre F, que les Ecclemachs emploient et prononcent comme les Européens. L'idiome de cette nation est d'ailleurs plus riche que celui des autres peuples de la Californie, quoiqu'il ne puisse être comparé aux langues des nations civilisées. Si l'on se pressait de conclure de ces observations que les Ecclemachs sont étrangers à cette partie de l'Amérique, il faudrait admettre au moins qu'ils l'habitent depuis long-temps; car

ils ne diffèrent en rien par la couleur, par les traits, et généralement par toutes les formes extérieures des autres peuples de cette contrée.

§ 13.

Départ de Monterey. Projet de la route que nous nous proposons de suivre en traversant l'Océan occidental jusqu'à la Chine. Vaine recherche de l'île de Nostra-Segnora-de-la Gorta. Découverte de l'île Necker. Rencontre pendant la nuit d'une vigie sur laquelle nous faillîmes nous perdre. Vaine recherche des îles de la Mira et des Jardins. Nous avons connaissance de l'île de l'Assomption des Mariannes. Description et véritable position de cette île en latitude et en longitude. Nous déterminons la longitude et la latitude des îles Bashées. Nous mouillons dans la rade de Macao.

La partie du Grand-Océan que nous avions à traverser pour nous rendre à Macao est jusqu'à présent, 1786, une mer presque inconnue, sur laquelle nous pouvions espérer de rencontrer quelques îles nouvelles. Les Espagnols, qui seuls la fréquentent, n'ont plus depuis long-temps cette ardeur des découvertes que la soif de l'or avait peut-être excitée, mais qui leur faisait braver tous les dangers. A l'ancien enthousiasme a succédé le froid calcul de la sécurité. Leur route, pendant la traversée d'Acapulco à Manille, est renfermée dans un espace de vingt lieues, entre le 13^e degré de latitude et le 14^e; à leur retour, ils parcoururent à peu près le quarantième parallèle, à

l'aide de
ces par
de n'y
navigue
dans les
directe
comme
par des

Notre
découv
mers p
quenté
mettent
le sillor
cepend
vents a
cours,
et cons
notre v

En p
diriger
grés de
graphe
Gorta.
voyage
ont été
notes
bord d

l'aide des vents d'ouest qui sont très fréquens dans ces parages. Certains, par une longue expérience, de n'y rencontrer ni vigies ni basses, ils peuvent naviguer la nuit avec aussi peu de précaution que dans les mers d'Europe. Leurs traversées étant plus directes sont plus courtes, et les intérêts de leurs commettans en sont moins exposés à être anéantis par des naufrages.

Notre campagne ayant pour objet de nouvelles découvertes et le progrès de la navigation dans les mers peu connues, nous évitions les routes fréquentées avec autant de soin que les galions en mettent, au contraire, à suivre en quelque sorte le sillon du vaisseau qui les a précédés. Nous étions cependant assujettis à naviguer dans la zone des vents alisés : nous n'aurions pu, sans leur secours, nous flatter d'arriver en six mois à la Chine, et conséquemment de suivre le plan ultérieur de notre voyage.

En partant de Monterey, je formai le projet de diriger ma route au sud-ouest, jusque par 28 degrés de latitude, parallèle sur lequel quelques géographes ont placé l'île de Nostra-Segnora-de-la-Gorta. Toutes mes recherches, pour connaître le voyageur qui a fait anciennement cette découverte ont été infructueuses : j'ai en vain feuilleté mes notes et tous les voyages imprimés qui étaient à bord des deux frégates; je n'ai trouvé ni l'histoire

ni le roman de cette île, et je crois que c'est seulement d'après la carte prise par l'amiral Anson sur le galion de Manille que les géographes ont continué de lui donner une place dans le Grand-Océan.

Je m'étais procuré à Monterey une carte espagnole manuscrite de ce même océan. Cette carte diffère très peu de celle que l'éditeur du voyage de l'amiral Anson a fait graver, et l'on peut assurer que, depuis la prise du galion de Manille par cet amiral, même depuis deux siècles, on n'a fait quelque progrès dans la connaissance de cette mer qu'à cause de la rencontre heureuse des îles Sandwich, *la Résolution* et *la Découverte* étant, avec *la Boussole* et *l'Astrolabe*, les seuls bâtimens qui, depuis deux cents ans, se soient écartés des routes tracées par les galions¹.

Les vents contraires et les calmes nous retinrent deux jours à vue de Monterey; mais bientôt ils se fixèrent au nord-ouest, et me permirent d'atteindre le vingt-huitième parallèle, sur lequel je me proposais de parcourir l'espace de cinq cents lieues, jusqu'à la longitude assignée à l'île de Nostra-Segnora-de-la-Gorta. C'était moins dans l'espoir de la rencontrer que pour l'effacer des cartes, parce qu'il serait à désirer, pour le bien de la navigation, que des îles mal déterminées en latitude

¹ L'amiral Anson et différens flibustiers n'ayant eu pour objet que de faire des prises, ont toujours suivi la route ordinaire.

et en lon
ignorées
exactes, a
véritable
servations
leur assign
le globe.
le sud-ou
Clerke au
gré de lo
c'est à pe
fut obligé
au Kamts

Ma trav
du nord-e
et je ne d
région des
1786, ils
opiniâtres
riant que
pendant h
profitant
à l'ouest,
je m'étais

Les plu
nuels: l'h
ponts; tou
lées, et je

et en longitude restassent dans l'oubli et fussent ignorées jusqu'au moment où des observations exactes, au moins en latitude, eussent marqué leur véritable place sur une ligne, si toutefois des observations de longitude n'avaient pas permis de leur assigner le point précis qu'elles occupent sur le globe. J'avais le projet de décliner ensuite vers le sud-ouest, et de couper la route du capitaine Clerke au 20° degré de latitude, et par le 179° degré de longitude orientale, méridien de Paris : c'est à peu près le point où ce capitaine anglais fut obligé d'abandonner cette route pour se rendre au Kamtschatka.

Ma traversée fut d'abord très heureuse : les vents du nord-est succédèrent au vent de nord-ouest, et je ne doutai pas que nous n'eussions atteint la région des vents constans : mais dès le 18 octobre 1786, ils passèrent à l'ouest, et ils y furent aussi opiniâtres que dans les hautes latitudes, ne variant que du nord-ouest au sud-ouest. Je luttai pendant huit ou dix jours contre ces obstacles, profitant des différentes variations pour m'élever à l'ouest, et gagner enfin la longitude sur laquelle je m'étais proposé d'arriver.

Les pluies et les orages furent presque continuels : l'humidité était extrême dans nos entreponts ; toutes les hardes des matelots étaient mouillées, et je craignais beaucoup que le scorbut ne

fût la suite de ce contre-temps ; mais nous n'avions plus que quelques degrés à parcourir pour parvenir au méridien que je voulais atteindre : j'y arrivai le 27 octobre. Nous n'eûmes d'autre indice de terre que deux espèces de coulons-chauds¹ qui furent pris à bord de *l'Astrolabe* ; mais ils étaient si maigres qu'il nous parut très possible qu'ils se fussent égarés sur les mers depuis long-temps, et ils pouvaient venir des îles Sandwich, dont nous n'étions éloignés que de cent vingt lieues. L'île Nostra-Segnora-de-la-Gorta étant portée sur ma carte espagnole 45 minutes plus au sud, et 4 degrés plus à l'ouest que sur la carte de l'amiral Anson, je dirigeai ma route dans le dessein de passer sur ce second point, et je ne fus pas plus heureux. Les vents d'ouest continuant toujours à souffler dans ces parages, je cherchai à me rapprocher du tropique pour trouver enfin les vents alisés qui devaient nous conduire en Asie, et dont la température me paraissait plus propre à maintenir la bonne santé de nos équipages. Nous n'avions encore aucun malade ; mais notre voyage, quoique déjà très long, était à peine commencé, relativement à l'espace immense qui nous restait à parcourir. Si le vaste plan de notre navigation n'effrayait personne, nos voiles et nos agrès nous

¹ Ce sont des oiseaux de rivage plus particulièrement connus sous le nom d'alouettes de mer.

avertissai
tamment
tant nos
ne pouva
presque
rité des
jetée de
nomie. P
déjà hors
à la moit

Le 3 n
titude no
occidenta
genre des
mer, qui
nous nav
petites vo
cûmes co
quatre o
peu cons
n'était pa

Je fis
sur bord
plus vive
verte. A
nous n'é
vent arri

Cette
XII.

avertissaient chaque jour que nous tenions constamment la mer depuis seize mois. A chaque instant nos manœuvres se rompaient, et nos voiliers ne pouvaient suffire à réparer des toiles qui étaient presque entièrement usées. Nous avions à la vérité des rechanges à bord, mais la longueur projetée de notre voyage exigeait la plus sévère économie. Près de la moitié de nos cordages était déjà hors de service, et nous étions bien loin d'être à la moitié de notre navigation.

Le 3 novembre, par 24 degrés 4 minutes de latitude nord, et 165 degrés 2 minutes de longitude occidentale, nous fûmes environnés d'oiseaux du genre des fous, des frégates et des hirondelles de mer, qui généralement s'éloignent peu de terre : nous naviguâmes avec plus de précaution, faisant petites voiles la nuit; et le 4 novembre au soir nous eûmes connaissance d'une île qui nous restait à quatre ou cinq lieues dans l'ouest. Elle paraissait peu considérable, mais nous nous flattions qu'elle n'était pas seule.

Je fis signal de tenir le vent et de rester bord sur bord toute la nuit, attendant le jour avec la plus vive impatience pour continuer notre découverte. A cinq heures du matin, le 5 novembre, nous n'étions qu'à trois lieues de l'île, et j'arrivai vent arrière pour la reconnaître.

Cette île, très petite, n'est en quelque sorte

qu'un rocher de cinq cents toises environ de longueur, et tout au plus de soixante d'élévation : on n'y voit pas un seul arbre, mais il y a beaucoup d'herbe vers le sommet. Le roc nu est couvert de fiente d'oiseaux, et paraît blanc, ce qui le fait contraster avec différentes taches rouges sur lesquelles l'herbe n'a point poussé. J'en approchai à un tiers de lieue; les bords étaient à pic comme un mur, et la mer brisait partout avec force : ainsi il ne fut pas possible de songer à y débarquer. Nous avons presque entièrement fait le tour de cette île. Sa latitude et sa longitude sont 23 degrés 34 minutes nord, et 166 degrés 52 minutes à l'occident de Paris : je l'ai nommée *île Necker*¹. Si sa stérilité la rend peu importante, sa position précise devient très intéressante aux navigateurs auxquels elle pourrait devenir funeste. Il m'a paru évident que l'île Necker n'est plus aujourd'hui que le sommet, ou en quelque sorte le noyau d'une île beaucoup plus considérable que la mer a minée peu à peu, parce qu'elle était vraisemblablement composée d'une substance tendre ou dissoluble; mais le rocher qu'on aperçoit aujourd'hui est très dur : il bravera pendant bien des siècles la lime du temps et les efforts de la mer.

Nous avions une si belle nuit que je crus pouvoir faire route. Vers une heure et demie du matin

¹ Cette découverte appartient exclusivement à La Pérouse.

nous aper
l'avant de
ne faisaie
que de la
connaissa
un peu p
mes à l'i
au sud-su
pendant
puisse es
où nous
d'échappe
navigateur
équipage
pareille c
confusion
des mand
éloigner
notre per
heure la
loignaien
avait per
dée du su
très clair
brisant,
lieues dep
route.

Je suis

nous aperçûmes des brisans à deux encâblures de l'avant de notre frégate : la mer était si belle, qu'ils ne faisaient presque pas de bruit et ne déferlaient que de loin en loin et très peu. *L'Astrolabe* en eut connaissance en même temps : ce bâtiment en était un peu plus éloigné que *la Boussole*. Nous revînmes à l'instant l'un et l'autre sur babord, le cap au sud-sud-est ; et comme la frégate fit du chemin pendant cette manœuvre, je ne crois pas qu'on puisse estimer à plus d'une encâblure la distance où nous avons été de ces brisans. Nous venions d'échapper au danger le plus imminent où des navigateurs aient pu se trouver, et je dois à mon équipage la justice de dire qu'il n'y a jamais eu, en pareille circonstance, moins de désordre et de confusion : la moindre négligence dans l'exécution des manœuvres que nous avions à faire pour nous éloigner des brisans eût nécessairement entraîné notre perte. Nous aperçûmes pendant près d'une heure la continuation de ces brisans ; mais ils s'éloignaient dans l'ouest, et à trois heures on les avait perdus de vue. Je continuai cependant la bordée du sud-sud-est jusqu'au jour. Il fut très beau et très clair, et nous n'eûmes connaissance d'aucun brisant, quoique nous n'eussions fait que cinq lieues depuis le moment où nous avons changé de route.

Je suis persuadé que si nous n'avions pas re-

connu plus particulièrement cette vigie, elle aurait laissé beaucoup de doutes sur la réalité de son existence; mais il ne suffisait pas d'en être certain et d'avoir échappé au danger, je voulais encore que les navigateurs n'y fussent plus exposés: en conséquence, à la pointe du jour, je fis signal de virer de bord pour la retrouver. Nous en eûmes connaissance à huit heures du matin dans le nord-nord-ouest. Je forçai de voiles pour en approcher, et bientôt nous aperçûmes un îlot ou rocher fendu à quarante toises au plus de diamètre, et de vingt ou vingt-cinq d'élévation. Il était placé sur l'extrémité nord-ouest de cette batture, dont la pointe du sud-est, sur laquelle nous avons été si près de nous perdre, s'étendait à plus de quatre lieues dans cette aire de vent. Entre l'îlot et les brisans du sud-est nous vîmes trois bancs de sable qui n'étaient pas élevés de quatre pieds au-dessus du niveau de la mer. Ils étaient séparés entre eux par une espèce d'eau verdâtre qui ne paraissait pas avoir une brasse de profondeur; des rochers à fleur d'eau, sur lesquels la mer brisait avec force, entouraient cet écueil, comme un cercle de diamans entoure un médaillon, et le garantissaient ainsi des fureurs de la mer. Nous le côtoyâmes à moins d'une lieue de distance dans la partie de l'est, et dans celles du sud et de l'ouest. Il ne nous resta d'incertitude que pour la partie du nord qui

n'avait pu
à vue d'o
beaucoup
mais sa le
depuis l'e
nous être
lieues. La
est la seu
45 minute
minutes d
vingt-trois
l'île Necke
pointe de
nommé ce
parce qu'i
le dernier

Ayant d
nous étion
cette basse
J'avais ren
s'amoncele
tais d'y tro
tance. Une
ouest me f
au nord,
l'île Necke
précédasse
au moins

n'avait pu être aperçue que du haut des mâts et à vue d'oiseau : ainsi il est possible qu'elle soit beaucoup plus étendue que nous ne l'avons jugé ; mais sa longueur, du sud-est au nord-ouest, ou depuis l'extrémité des brisans qui avaient failli nous être si funestes jusqu'à l'ilot, est de quatre lieues. La position géographique de cet ilot, qui est le seul endroit apparent, est par 23 degrés 45 minutes de latitude nord, et 168 degrés 10 minutes de longitude occidentale ; il est distant de vingt-trois lieues, à l'ouest-quart-nord-ouest, de l'île Necker : il ne faut pas perdre de vue que la pointe de l'est en est à quatre lieues plus près. J'ai nommé cet écueil *Basse des Frégates françaises*, parce qu'il s'en est fallu de très peu qu'il n'ait été le dernier terme de notre voyage.

Ayant déterminé avec toute la précision dont nous étions capables la position géographique de cette basse, je dirigeai ma route à l'ouest-sud-ouest. J'avais remarqué que tous les nuages paraissaient s'amonceler dans cette aire de vent, et je me flattais d'y trouver enfin une terre de quelque importance. Une grosse houle qui venait de l'ouest-nord-ouest me faisait présumer qu'il n'y avait point d'île au nord, et j'avais de la peine à me persuader que l'île Necker et la Basse des Frégates françaises ne précédassent pas un archipel peut-être habité, ou au moins habitable ; mais mes conjectures ne se

réalisèrent pas; bientôt les oiseaux disparurent, et nous perdîmes tout espoir de rien rencontrer.

Je ne changeai pas le plan que je m'étais fait de couper la route du capitaine Clerke au 179° degré de longitude orientale, et j'atteignis ce point le 16 novembre; mais, quoiqu'au sud du tropique de plus de deux degrés, nous ne trouvâmes pas ces vents alisés qui dans l'océan Atlantique n'éprouvent par cette latitude que des variations légères et momentanées; et dans un espace de plus de huit cents lieues, jusqu'aux environs des Mariannes, nous avons suivi le parallèle de 20 degrés avec des vents presque aussi variables que ceux qu'on éprouve aux mois de juin et juillet sur les côtes de France.

La marche régulièrement variable des vents dans cette saison et par cette latitude me paraît contredire l'opinion de ceux qui expliquent la constance et la régularité des vents entre les tropiques par le mouvement de rotation de la terre. Il est assez extraordinaire que, sur la plus vaste mer du globe, sur un espace où la réaction des terres ne peut avoir aucune influence, nous ayons éprouvé des vents variables pendant près de deux mois, et que ce ne soit qu'aux environs des Mariannes que les vents se soient fixés à l'est¹. Quoique nous n'ayons

¹ Si la cause des vents alisés est incertaine, la connaissance de leur existence et de l'époque à laquelle ils règnent n'en est pas moins infiniment utile aux navigateurs. Ce ne sera qu'après avoir

sillonné
pas un
traversé
cependa
zone co
19° degr
mois de
vigation
nions re
sur lesqu
rales, qu
et qu'el
explicati
les secre

Nous
14 déce
sein de p
et des Jar
les carte
et tromp
ront peu
ou au su
fait parti
quelles n
mes, est

traversé la
prises, qu'
ges connus
l'est régner

silloné qu'une seule route sur cet océan, ce n'est pas un fait entièrement isolé, parce que notre traversée a duré près de deux mois. Je conviens cependant qu'on ne doit pas en conclure que la zone comprise entre le tropique du nord et le 19° degré n'est pas dans la ligne des vents alisés aux mois de novembre et de décembre : une seule navigation ne suffit pas pour changer ainsi les opinions reçues; mais on peut assurer que les lois sur lesquelles elles se fondent ne sont pas si générales, qu'elles ne souffrent beaucoup d'exceptions, et qu'elles ne se refusent conséquemment aux explications de ceux qui croient avoir deviné tous les secrets de la nature.

Nous eûmes connaissance des îles Mariannes le 14 décembre. J'avais dirigé ma route dans le dessein de passer entre l'île de la Mira et les îles Déserte et des Jardins, mais leurs noms oiseux occupent sur les cartes des espaces où il n'y eut jamais de terre, et trompent ainsi les navigateurs qui les rencontreront peut-être un jour à plusieurs degrés au nord ou au sud. L'île de l'Assomption elle-même, qui fait partie d'un groupe d'îles si connues, sur lesquelles nous avons une histoire en plusieurs volumes, est placée sur la carte des jésuites, copiée

traversé la mer du Sud dans toutes les saisons, et à plusieurs reprises, qu'on pourra établir une règle sûre. Néanmoins les voyages connus jusqu'à ce jour prouvent que les vents de la partie de l'est règnent sur les mers désignées par La Pérouse.

par tous les géographes, 30 minutes trop au nord. Sa véritable position est par 19 degrés 45 minutes de latitude nord, et 143 degrés 15 minutes de longitude orientale.

Comme nous avons relevé du mouillage les Mangs 28 degrés ouest à environ cinq lieues, nous avons reconnu que les trois rochers de ce nom sont aussi placés 30 minutes trop au nord; et il est à peu près certain que la même erreur existe pour Uracas, la dernière des îles Mariannes, dont l'archipel ne s'étendrait que jusqu'à 20 degrés 20 minutes de latitude nord. Les jésuites ont assez bien estimé leurs distances entre elles, mais ils ont fait à cet égard de très mauvaises observations astronomiques. Ils n'ont pas jugé plus heureusement de la grandeur de l'Assomption, car il est probable qu'ils n'avaient d'autre méthode que leur estime. Ils lui attribuent six lieues de circonférence : les angles que nous avons pris la réduisent à la moitié, et le point le plus élevé est à environ deux cents toises au-dessus du niveau de la mer. L'imagination la plus vive se peindrait difficilement un lieu plus horrible : l'aspect le plus ordinaire, après une aussi longue traversée, nous eût paru ravissant; mais un cône parfait, dont le pourtour, jusqu'à quarante toises au-dessus du niveau de la mer, était aussi noir que du charbon, ne pouvait qu'affliger notre vue, en trompant nos espérances; car depuis plu-

sieurs sem
et des co
sur une d

Nous ap
qui occup
circonfére
quarante
sorte, à l'
où il soit
trolabe ava
tomber l'a
frégate; m
nous perd
ver avec c
bords pou
n'affligea
méritait pa
commande
ainsi que
Langle s'é
martinière
J'avais ob
avaient eu
brisait par
en se jeta
que le ren
la lame po
c'était dé

sieurs semaines nous nous entretenions des tortues et des cocos que nous nous flattions de trouver sur une des îles Mariannes.

Nous apercevions, à la vérité, quelques cocotiers, qui occupent à peine la quinzième partie de la circonférence de l'île, sur une profondeur de quarante toises, et qui étaient tapis, en quelque sorte, à l'abri des vents d'est : c'est le seul endroit où il soit possible aux vaisseaux de mouiller. *L'Astrolabe* avait gagné ce mouillage; j'avais aussi laissé tomber l'ancre à une portée de pistolet de cette frégate; mais, ayant chassé une demi-encablure, nous perdîmes fond, et fûmes obligés de la relever avec cent brasses de câble, et de courir deux bords pour rapprocher la terre. Ce petit malheur m'affligea peu, parce que je voyais que l'île ne méritait pas un long séjour. Mon canot était à terre, commandé par M. Boutin, lieutenant de vaisseau, ainsi que celui de *l'Astrolabe*, dans lequel M. de Langle s'était embarqué lui-même, avec MM. Lamartinière, Vaujuas, Prévost et le père Receveur. J'avais observé, à l'aide de ma lunette, qu'ils avaient eu beaucoup de peine à débarquer : la mer brisait partout, et ils avaient profité d'un intervalle en se jetant à l'eau jusqu'au cou. Ma crainte était que le rembarquement ne fût encore plus difficile, la lame pouvant augmenter d'un instant à l'autre : c'était désormais le seul événement qui pût m'y

faire mouiller, car nous étions tous aussi pressés d'en partir que nous avons été ardents à désirer d'y arriver.

Heureusement, à deux heures, je vis revenir nos canots, et *l'Astrolabe* mit sous voile. M. Boutin me rapporta que l'île était mille fois plus horrible qu'elle ne le paraissait d'un quart de lieue. La lave qui a coulé a formé des ravins et des précipices, bordés de quelques cocotiers rabougris, très clairsemés, et entremêlés de lianes et d'un petit nombre de plantes, entre lesquelles il est presque impossible de faire cent toises en une heure. Quinze ou seize personnes furent employées depuis neuf heures du matin jusqu'à midi pour porter aux deux canots environ cent noix de coco, qu'elles n'avaient que la peine de ramasser sous les arbres; mais l'extrême difficulté consistait à les porter sur le bord de la mer, quoique la distance fût très petite. La lave sortie d'un cratère s'est emparée de tout le pourtour du cône, jusqu'à une lisière d'environ quarante toises vers la mer. Le sommet paraît en quelque sorte comme vitrifié, mais d'un verre noir et couleur de suie. Nous n'avons jamais aperçu le haut de ce sommet: il est toujours resté coiffé d'un nuage; mais, quoique nous ne l'ayons pas vu fumer, l'odeur de soufre qu'il répandait jusqu'à une demi-lieue en mer m'a fait soupçonner qu'il n'était pas entièrement éteint, et qu'il était possible que sa

dernière
paraissait
lave du

Tout a
cun quac
reux pou
n'aperçur
pèce, qu
s'abandon
bord. Il e
de l'île le
terre, et
ne vîmes
mais lors
vaisseaux
brable d'
sompion
qui n'aug
tomba da
vèrent; d
coquilles.
son de pl
espèces d
dans aucu
sons qu'u
un serpen
de longue
noix de c

dernière éruption ne fût pas ancienne, car il ne paraissait aucune trace de décomposition sur la lave du milieu de la montagne.

Tout annonçait qu'aucune créature humaine, aucun quadrupède, n'avait jamais été assez malheureux pour n'avoir que cet asile, sur lequel nous n'aperçûmes que des crabes de la plus grande espèce, qui seraient très dangereux la nuit si l'on s'abandonnait au sommeil. On en rapporta un à bord. Il est vraisemblable que ce crustacé a chassé de l'île les oiseaux de mer, qui pondent toujours à terre, et dont les œufs auront été dévorés. Nous ne vîmes au mouillage que trois ou quatre fous; mais lorsque nous approchâmes des Mangs, nos vaisseaux furent environnés d'une quantité innombrable d'oiseaux. M. de Langle tua sur l'île de l'Assomption un oiseau noir, ressemblant à un merle, qui n'augmenta pas notre collection, parce qu'il tomba dans un précipice. Nos naturalistes y trouvèrent, dans le creux des rochers, de très belles coquilles. M. de la Martinière fit une ample moisson de plantes, et rapporta à bord trois ou quatre espèces de bananiers, que je n'avais jamais vues dans aucun pays. Nous n'aperçûmes d'autres poissons qu'une carangue rouge, de petits requins, et un serpent de mer qui pouvait avoir trois pieds de longueur sur trois pouces de diamètre. Les cent noix de coco, et le petit nombre d'objets d'his-

toire naturelle que nous avons si rapidement dérobés à ce volcan , car c'est le vrai nom de l'île , avaient exposé nos canots et nos équipages à d'assez grands dangers. M. Boutin , obligé de se jeter à la mer pour débarquer et se rembarquer , avait eu plusieurs blessures aux mains ; il avait été forcé de les appuyer contre les roches tranchantes dont l'île est bordée. M. de Langle avait aussi couru quelques risques ; mais ils sont inséparables de tous les débarquemens dans des îles aussi petites , et surtout d'une forme aussi ronde : la mer , qui vient du vent , glisse sur la côte , et forme sur tous les points un ressac qui rend le débarquement très dangereux.

Heureusement nous avons assez d'eau pour nous rendre à la Chine ; car il eût été difficile d'en prendre à l'Assomption , si toutefois il y en a sur cette île : nos voyageurs n'en avaient aperçu que dans le creux de quelques rochers , où elle se conservait comme dans un vase , et le plus considérable n'en contenait pas six bouteilles.

A trois heures , l'*Astrolabe* ayant mis sous voile , nous continuâmes notre route à l'ouest-quart-nord-ouest , prolongeant , à trois ou quatre lieues , les Mangs qui nous restaient au nord-est-quart-nord. J'aurais bien désiré pouvoir déterminer la position d'Uracas , la plus septentrionale des îles Mariannes ; mais il fallait perdre une nuit , et j'étais pressé d'at-

teindre la
d'Europe
Je souhaite
les détails
rique , ains
Macao ; et
route tout

Les deux
nuit d'une
me parure
cas , qui ne
ces oiseaux
nous n'en
Mariannes ,
lieues dans
des espèces
goëlands , c
queue , ou
fortes dans
Philippines
portèrent c
être évalué

Le 28 de
îles Bashée
déterminati
Celle du ca

1 îles Bashée
du nom d'une

teindre la Chine, dans la crainte que les vaisseaux d'Europe n'en fussent partis avant notre arrivée. Je souhaitais ardemment faire parvenir en France les détails de nos travaux sur la côte de l'Amérique, ainsi que la relation de notre voyage jusqu'à Macao; et pour ne pas perdre un instant, je fis route toutes voiles dehors.

Les deux frégates furent environnées pendant la nuit d'une innombrable quantité d'oiseaux, lesquels me parurent être des habitans des Mangs et d'Uracas, qui ne sont que des rochers. Il est évident que ces oiseaux ne s'en éloignent que sous le vent; car nous n'en avons presque point vu dans l'est des Mariannes, et ils nous ont accompagnés cinquante lieues dans l'ouest. Le plus grand nombre étaient des espèces de frégates et de fous, avec quelques goëlands, des hirondelles de mer et des paille-en-queue, ou oiseaux du tropique. Les brises furent fortes dans le canal qui sépare les Mariannes des Philippines; la mer très grosse et les courans nous portèrent constamment au sud: leur vitesse peut être évaluée à un demi-nœud par heure.

Le 28 décembre nous eûmes connaissance des îles Bashées¹, dont l'amiral Byron a donné une détermination en longitude qui n'est point exacte. Celle du capitaine Wallis approche plus de la vé-

¹ Îles Bashées ou Bachi, ainsi nommées par Guillaume Dampier, du nom d'une liqueur enivrante qu'on y boit abondamment.

rité. Nous passâmes à une lieue des deux rochers qui sont le plus au nord. Ils doivent être appelés *Ilots*, malgré l'autorité de Dampier, parce que le moins gros a une demi-lieue de tour; et quoiqu'il ne soit point boisé, on aperçoit beaucoup d'herbes du côté de l'est. La longitude orientale de cet îlot est par 119 degrés 41 minutes, et sa latitude nord par 21 degrés 9 minutes 13 secondes. Je ne me proposai pas de relâcher à ces îles, les Bashées ayant déjà été visitées plusieurs fois, et rien ne pouvant nous y intéresser. Après en avoir déterminé la position, je continuai donc ma route vers la Chine, et le 1^{er} janvier 1787, je trouvai fond par soixante brasses. Le lendemain nous fûmes environnés d'un très grand nombre de bateaux pêcheurs qui tenaient la mer par un très mauvais temps: ils ne purent faire aucune attention à nous. Le genre de leur pêche ne permet pas qu'ils se détournent pour accoster les vaisseaux: ils draguent sur le fond avec des filets extrêmement longs, et qu'on ne pourrait pas lever en deux heures.

Le 2 janvier nous eûmes connaissance de la Pierre-Blanche. Nous mouillâmes le soir au nord de l'île Ling-ting, et le lendemain dans la rade de Macao: nous avons pris des pilotes chinois en dedans de l'île Lamma.

Arrivée à M
Macao. So
les Chinois
cription du
la baie de

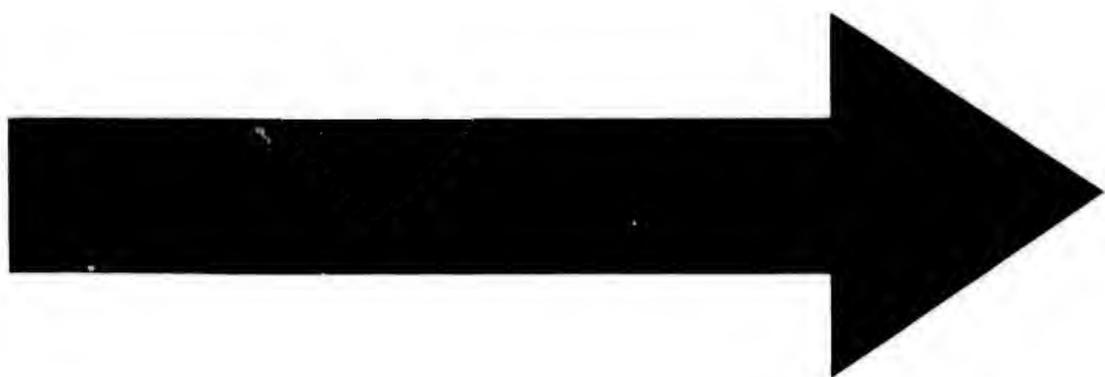
Les Chi
cao refusè
Typa: ils
de s'en all
pris depui
darin de l
moitié de la
de contrib
dées de pl
peuple, de
est peut-êt
le plus ark
terre, si to
chinois par
Le temp
pêchés de
et nous la
viron trois
mandé par
neur de no

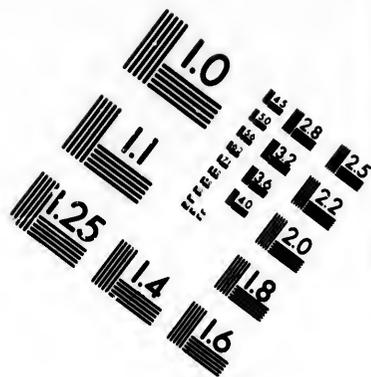
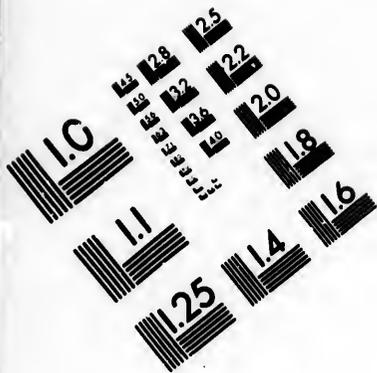
§ 14.

Arrivée à Macao. Séjour dans la rade du Typa. Description de Macao. Son gouvernement. Sa population. Ses rapports avec les Chinois. Départ de Macao. Atterrage sur l'île de Luçon. Description du village de Marivelle ou Mirabelle. Nous entrons dans la baie de Manille par la passe du Sud. Mouillage à Cavite.

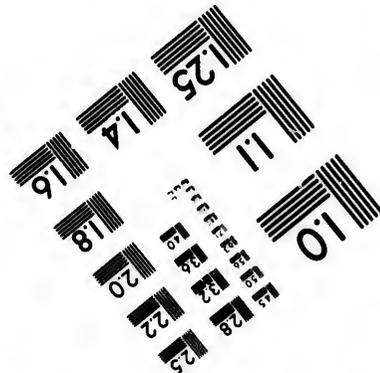
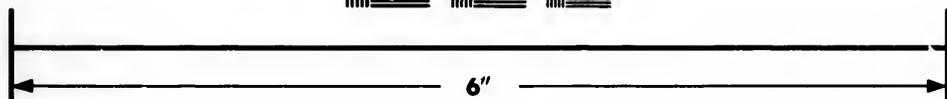
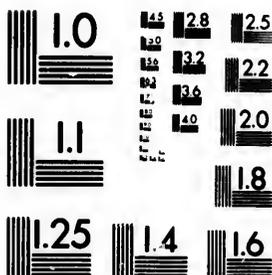
Les Chinois qui nous avaient pilotés devant Macao refusèrent de nous conduire au mouillage de Typa : ils montrèrent le plus grand empressement de s'en aller avec leurs bateaux, et nous avons appris depuis que, s'ils avaient été aperçus, le mandarin de Macao aurait exigé de chacun d'eux la moitié de la somme qu'ils avaient reçue. Ces sortes de contributions sont assez ordinairement précédées de plusieurs volées de coups de bâton. Ce peuple, dont les lois sont si vantées en Europe, est peut-être le plus malheureux, le plus vexé et le plus arbitrairement gouverné qu'il y ait sur la terre, si toutefois on peut juger du gouvernement chinois par le despotisme du mandarin de Macao.

Le temps, qui était très couvert, nous avait empêchés de distinguer la ville. Il s'éclaircit à midi, et nous la relevâmes à l'ouest un degré sud à environ trois lieues. J'envoyai à terre un canot, commandé par M. Boutin, pour prévenir le gouverneur de notre arrivée, et lui annoncer que nous





**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

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



6



nous propositions de faire quelque séjour dans la rade, afin d'y rafraîchir et d'y reposer nos équipages. M. Bernardo Alexis de Lemos, gouverneur de Macao, reçut cet officier de la manière la plus obligeante. Il nous offrit tous les secours qui dépendaient de lui, et il envoya sur-le-champ un pilote more pour nous conduire au mouillage du Typa : nous appareillâmes le lendemain à la pointe du jour, et nous laissâmes tomber l'ancre devant la ville de Macao.

Nous mouillâmes à côté d'une flûte française qui venait de Manille; elle était destinée à naviguer sur les côtes de l'est, et à y protéger notre commerce. Nous eûmes donc enfin, après dix-huit mois, le plaisir de rencontrer, non-seulement des compatriotes, mais même des camarades et des connaissances. M. de Richery, commandant du navire, avait accompagné la veille le pilote more, et nous avait apporté une quantité très considérable de fruits, de légumes, de viande fraîche, et généralement tout ce qu'il avait supposé pouvoir être agréable à des navigateurs après une longue traversée.

Mon premier soin, après avoir affourché la frégate, fut de descendre à terre avec M. de Langle, pour remercier le gouverneur de l'accueil obligeant qu'il avait fait à M. Boutin, et lui demander la permission d'avoir un établissement à terre, afin d'y dresser un observatoire; et de faire reposer

M. Dag
gué, ai
qui, ap
toutes
seils, a
notre l
retardé

M. d
triotés.

avec un
rendre
ne parl
gaise d
ajoutait
amabilit
voyageu
très rare

Com
cao qu'
nétrer c
geurs q
et je me
péens av
y éprou
retirer c
la Chine
ville de
avec jus
XII.

M. Dagelet, que la traversée avait beaucoup fatigué, ainsi que M. Rollin, notre chirurgien-major, qui, après nous avoir garantis du scorbut et de toutes les autres maladies, par ses soins et ses conseils, aurait lui-même succombé aux fatigues de notre longue navigation; si notre arrivée eût été retardée de huit jours.

M. de Lemos nous reçut comme des compatriotes. Toutes les permissions furent accordées avec une honnêteté que les expressions ne peuvent rendre; sa maison nous fut offerte, et comme il ne parlait pas français, son épouse, jeune portugaise de Lisbonne, lui servait d'interprète. Elle ajoutait aux réponses de son mari une grâce, une amabilité qui lui étaient particulières, et que des voyageurs ne peuvent se flatter de rencontrer que très rarement dans les principales villes de l'Europe.

Comme on est aussi éloigné de la Chine à Macao qu'en Europe, par l'extrême difficulté de pénétrer dans cet empire, je n'imiterai pas les voyageurs qui en ont parlé sans avoir pu le connaître; et je me bornerai à décrire les rapports des Européens avec les Chinois, l'extrême humiliation qu'ils y éprouvent, la faible protection qu'ils peuvent retirer de l'établissement portugais sur la côte de la Chine, l'importance enfin dont pourrait être la ville de Macao pour une nation qui se conduirait avec justice, mais avec fermeté et dignité, contre

le gouvernement peut-être le plus injuste, le plus oppresseur, et en même temps le plus lâche qui existe dans le monde ¹.

Les Chinois font avec les Européens un commerce de cinquante millions, dont les deux cinquièmes sont soldés en argent, le reste en draps anglais, en calin de Batavia ou de Malac, en coton de Surate ou du Bengale, en opium de Patna, en bois de sandal, et en poivre de la côte de Malabar. On apporte aussi d'Europe quelques objets de luxe, comme glaces de la plus grande dimension, montres de Genève, corail, perles fines; mais ces derniers articles doivent à peine être comptés, et ne peuvent être vendus avec quelque avantage qu'en très petite quantité. On ne rapporte en échange de toutes ces richesses que du thé vert ou noir, avec quelques caisses de soie écrue pour les manufactures européennes; car je compte pour rien les porcelaines qui lestent les vaisseaux, et les étoffes de soie qui ne procurent presque aucun bénéfice. Aucune nation ne fait certainement un commerce aussi avantageux avec les étrangers, et il n'en est point cependant qui impose des conditions aussi dures, qui multiplie avec plus d'audace les vexations, les gênes de toute espèce: il ne se boit pas

¹ Il est encore à peu près le même; seulement la Compagnie anglaise des Indes est parvenue à lui imposer, du moins à le rendre un peu plus traitable à Canton.

une tass
miliation
l'ont em
pour ap

Il m'e
canonni
son capi
chinois
demmen
qu'il ne
neur de
enfin qu
cun mal
pour pu
assurance
heures a
exigé un
des bâti
moyens
tumés à
ration q
mettans
généreus
quarante
seaux se

Les Po
peuples
titre res

une tasse de thé en Europe qui n'ait coûté une humiliation à ceux qui l'ont acheté à Canton, qui l'ont embarqué, et ont sillonné la moitié du globe pour apporter cette feuille dans nos marchés.

Il m'est impossible de ne pas rapporter qu'un canonnier anglais, faisant un salut par ordre de son capitaine, tua, il y a deux ans, un pêcheur chinois dans un champan qui était venu imprudemment se placer sous la volée de son canon et qu'il ne pouvait apercevoir. Le *santoq* ou gouverneur de Canton réclama le canonnier, et ne l'obtint enfin qu'en promettant qu'il ne lui serait fait aucun mal, ajoutant qu'il n'était pas assez injuste pour punir un homicide involontaire. Sur cette assurance, ce malheureux lui fut livré, et deux heures après il était pendu. L'honneur national eût exigé une vengeance prompte et éclatante, mais des bâtimens marchands n'en avaient pas les moyens ; et les capitaines de ces navires, accoutumés à l'exactitude, à la bonne foi et à la modération qui ne compromet pas les fonds des commettans, ne purent entreprendre une résistance généreuse qui aurait occasioné une perte de quarante millions à la Compagnie dont les vaisseaux seraient revenus à vide.

Les Portugais ont encore plus que tous les autres peuples à se plaindre des Chinois : on sait à quel titre respectable ils sont possesseurs de Macao. Le

don de l'emplacement de cette ville est un monument de la reconnaissance de l'empereur Camhy : elle fut donnée aux Portugais pour avoir détruit, dans les îles de Canton, les pirates qui infestaient les mers et ravageaient toutes les côtes de la Chine. C'est une vaine déclamation d'attribuer la perte de leurs privilèges à l'abus qu'ils en ont fait : leurs crimes sont dans la faiblesse de leur gouvernement. Chaque jour les Chinois leur ont fait de nouvelles injures, à chaque instant ils ont annoncé de nouvelles prétentions : le gouvernement portugais n'y a jamais opposé la moindre résistance, et cette place, d'où une nation européenne qui aurait un peu d'énergie imposerait à l'empereur de la Chine, n'est plus en quelque sorte qu'une ville chinoise, dans laquelle les Portugais sont soufferts, quoiqu'ils aient le droit incontestable d'y commander et les moyens de s'y faire craindre, s'ils y entretenaient seulement une garnison de deux mille Européens, avec deux frégates, quelques corvettes et une galiote à bombes.

Macao, situé à l'embouchure du Tigre, peut recevoir dans sa rade, à l'entrée du Typa, des vaisseaux de soixante-quatre canons, et dans son port, qui est sous la ville et communique avec la rivière en remontant dans l'est, des vaisseaux de sept à huit cents tonneaux à moitié chargés. Sa latitude nord est de 22 degrés 12 minutes 40 secondes,

et sa lon
30 seco

L'ent
resse à
à une p
deux ar
sent la
treprise
le plus
des Euro
les force
une mo
un déta
siège. Le
militaire
fort qui
poste in

Le côt
ses : l'un
contenir
citerne,
pour ren
che. L'au
canons,
hommes
et ne tar
tout le p
peine à u

et sa longitude orientale de 111 degrés 19 minutes 30 secondes.

L'entrée de ce port est défendue par une forteresse à deux batteries, qu'il faut ranger en entrant à une portée de pistolet. Trois petits forts, dont deux armés de douze canons et un de six, garantissent la partie méridionale de la ville de toute entreprise chinoise. Ces fortifications, qui sont dans le plus mauvais état, seraient peu redoutables à des Européens ; mais elles peuvent imposer à toutes les forces maritimes des Chinois. Il y a de plus une montagne qui domine la plage et sur laquelle un détachement pourrait soutenir un très long siège. Les Portugais de Macao, plus religieux que militaires, ont bâti une église sur les ruines d'un fort qui couronnait cette montagne et formait un poste inexpugnable.

Le côté de terre est défendu par deux forteresses : l'une est armée de quarante canons et peut contenir mille hommes de garnison. Elle a une citerne, deux sources d'eau vive, et des casemates pour renfermer les munitions de guerre et de bouche. L'autre forteresse, sur laquelle on compte trente canons, ne peut comporter plus de trois cents hommes ; elle a une source qui est très abondante et ne tarit jamais. Ces deux citadelles commandent tout le pays. Les limites portugaises s'étendent à peine à une lieue de distance de la ville. Elles sont

bordées d'une muraille gardée par un mandarin avec quelques soldats. Ce mandarin est le vrai gouverneur de Macao, celui auquel obéissent les Chinois. Il n'a pas le droit de coucher dans l'enceinte des limites, mais il peut visiter la place et même les fortifications, inspecter les douanes, etc. Dans ces occasions, les Portugais lui doivent un salut de cinq coups de canon; mais aucun Européen ne peut faire un pas sur le territoire chinois au-delà de la muraille. Une imprudence le mettrait à la discrétion des Chinois qui pourraient, ou le retenir prisonnier, ou exiger de lui une grosse somme : quelques officiers de nos frégates s'y sont cependant exposés, et cette petite légèreté n'a eu aucune suite fâcheuse.

La population entière de Macao peut être évaluée à vingt mille âmes, dont cent Portugais de naissance, sur deux mille métis ou Portugais indiens; autant d'esclaves cafres qui leur servent de domestiques; le reste est Chinois, et s'occupe du commerce et de différens métiers qui rendent ces mêmes Portugais tributaires de leur industrie. Ceux-ci, quoique presque tous mulâtres, se croiraient déshonorés s'ils exerçaient quelque art mécanique et faisaient ainsi subsister leur famille; mais leur amour-propre n'est pas révolté de solliciter sans cesse et avec importunité la charité des passans.

Le v
civiles
de son
tagent
quatre-
de mili
la nuit
bâtons,
dans au
Chinois
enfonça
faut l'a
le solda
malheur
nois, et
en prés
partie,
darins e
du cano
en y en
un Port
de sa n
blant de
mais le
réclama
été suiv
Les F
un acte

Le vice-roi de Goa nomme à toutes les places civiles et militaires de Macao. Le gouverneur est de son choix, ainsi que tous les sénateurs qui partagent l'autorité civile : la garnison est de cent quatre-vingts cipayes indiens et cent vingt hommes de milice. Le service de cette garde consiste à faire la nuit des patrouilles : les soldats sont armés de bâtons, l'officier seul a droit d'avoir une épée; mais, dans aucun cas, il ne peut en faire usage contre un Chinois. Si un voleur de cette nation est surpris enfonçant une porte, ou enlevant quelque effet, il faut l'arrêter avec la plus grande précaution; et si le soldat, en se défendant contre le voleur, a le malheur de le tuer, il est livré au gouverneur chinois, et pendu au milieu de la place du marché, en présence de cette même garde dont il faisait partie, d'un magistrat portugais et de deux mandarins chinois qui, après l'exécution, sont salués du canon en sortant de la ville, ainsi qu'ils l'ont été en y entrant; mais si au contraire un Chinois tue un Portugais, il est remis entre les mains des juges de sa nation, qui, après l'avoir spolié, font semblant de remplir les autres formalités de la justice, mais le laissent s'évader, très indifférens sur les réclamations qui leur sont faites, et qui n'ont jamais été suivies d'aucune satisfaction.

Les Portugais ont fait, dans ces derniers temps, un acte de vigueur qui sera gravé sur l'airain dans

les fastes du sénat. Un cipaye ayant tué un Chinois, ils le firent fusiller eux-mêmes, en présence des mandarins, et refusèrent de soumettre la décision de cette affaire au jugement des Chinois.

Le sénat de Macao est composé du gouverneur, qui en est le président, et de trois *vereadores*, qui sont les vérificateurs des finances de la ville, dont les revenus consistent dans les droits imposés sur les marchandises qui entrent à Macao, par les seuls vaisseaux portugais. Ils sont si peu éclairés, qu'ils ne permettraient à aucune autre nation de débarquer des effets de commerce dans leur ville, en payant les droits établis, comme s'ils craignaient d'augmenter le revenu de leur fisc, et de diminuer celui des Chinois à Canton.

Il est certain que, si le port de Macao devenait franc, et si cette ville avait une garnison qui pût assurer les propriétés commerciales qu'on y déposerait, les revenus des douanes seraient doublés, et suffiraient sans doute à tous les frais de gouvernement; mais un petit intérêt particulier s'oppose à un arrangement que la saine raison prescrit. Le vice-roi de Goa vend aux négocians des différentes nations qui font le commerce d'Inde en Inde des commissions portugaises. Ces mêmes armateurs font au sénat de Macao quelques présens, suivant l'importance de leur expédition; et ce motif mercantile est un obstacle peut-être invincible à l'éta-

blissement
des vill
fois sup
utilité à

Après
deux ju
de l'exé
des tute
les disc
appeler

Les a
tribuées
teurs no
des dou
les appo
peuvent
vice-roi

La ma
procure
gouvern
nois: il
à Macao
ment re
nations,
bérative
délibéra
soit inan
ans, les

blissement d'une franchise qui rendrait Macao une des villes les plus florissantes de l'Asie, et cent fois supérieure à Goa, qui ne sera jamais d'aucune utilité à sa métropole.

Après les trois *vereadores* dont j'ai parlé, viennent deux juges des orphelins, chargés des biens vacans, de l'exécution des testamens, de la nomination des tuteurs et curateurs, et généralement de toutes les discussions relatives aux successions : on peut appeler de leur sentence à Goa.

Les autres causes civiles ou criminelles sont attribuées aussi, en première instance, à deux sénateurs nommés juges. Un trésorier reçoit le produit des douanes, et paie, sur les ordonnances du sénat, les appointemens et les différentes dépenses, qui ne peuvent cependant être ordonnancées que par le vice-roi de Goa si elles excèdent trois mille piastres.

La magistrature la plus importante est celle du procureur de la ville. Il est intermédiaire entre le gouvernement portugais et le gouvernement chinois : il répond à tous les étrangers qui hivernent à Macao, reçoit et fait parvenir à leur gouvernement respectif les plaintes réciproques des deux nations, dont un greffier, qui n'a point voix délibérative, tient registre, ainsi que de toutes les délibérations du conseil. Il est le seul dont la place soit inamovible : celle du gouverneur dure trois ans, les autres magistrats sont changés chaque

année. Un renouvellement si fréquent, qui s'oppose à tout système suivi, n'a pas peu contribué à l'anéantissement des anciens droits des Portugais, et il ne peut sans doute être maintenu que parce que le vice-roi de Goa trouve son compte à avoir beaucoup de places à donner ou à vendre; car les mœurs et les usages de l'Asie permettent cette conjecture.

On peut appeler à Goa de tous les jugemens du sénat : l'incapacité reconnue de ces prétendus sénateurs rend cette loi extrêmement nécessaire. Les collègues du gouverneur, homme plein de mérite, sont des Portugais de Macao, très vains, très orgueilleux et plus ignorans que nos magisters des campagnes.

L'aspect de cette ville est très riant. Il reste de son ancienne opulence plusieurs belles maisons louées aux subrécargues des différentes compagnies, qui sont obligés de passer l'hiver à Macao, les Chinois les forçant de quitter Canton lorsque le dernier vaisseau de leur nation en est parti, et ne leur permettant d'y retourner qu'avec les vaisseaux qui arrivent d'Europe à la mousson suivante.

Le séjour de Macao est très agréable pendant l'hivernage, parce que les différens subrécargues sont généralement d'un mérite distingué, très instruits, et qu'ils ont un traitement assez considéra-

ble pour
notre mi
plus oblig
si nous n'
Compagn
Macao.

Nous a
gais avait
mais, au
lorsqu'il f
les recevo
conclusion
autres con
il espérait
nous trou
voudrait e
çonner qu
chands ch
moindre s
accoutume
grosièrement
nous refus

Il n'y a
ment de r
Le sénat,
dressa; rel
informé q
employés

ble pour tenir une excellente maison. L'objet de notre mission nous a valu de leur part l'accueil le plus obligeant : nous aurions été presque orphelins si nous n'eussions eu que le titre de Français, notre Compagnie n'ayant encore aucun représentant à Macao.

Nous avions mille peaux qu'un négociant portugais avait achetées neuf mille cinq cents piastres ; mais, au moment de notre départ pour Manille, lorsqu'il fallut compter l'argent, il fit difficulté de les recevoir, sous de vains prétextes. Comme la conclusion de notre marché avait éloigné tous les autres concurrents, qui étaient retournés à Canton, il espérait sans doute que, dans l'embarras où nous nous trouverions, nous les céderions au prix qu'on voudrait en donner, et nous avons lieu de soupçonner qu'il envoya à bord de nouveaux marchands chinois, qui en offrirent une beaucoup moindre somme ; mais, quoique nous fussions peu accoutumés à ces manœuvres, elles étaient trop grossièrement tissées pour n'être pas démantelées, et nous refusâmes absolument de vendre.

Il n'y avait de difficulté que pour le débarquement de nos pelleteries et leur entrepôt à Macao. Le sénat, auquel M. Veillard, notre consul, s'adressa, refusa la permission ; mais le gouverneur, informé que c'était une propriété de nos matelots, employés à une expédition qui pouvait devenir

utile à tous les peuples maritimes de l'Europe, crut remplir les vues du gouvernement portugais en s'écartant des règles prescrites, et se conduisit, dans cette occasion comme dans toutes les autres, avec sa délicatesse ordinaire.

Il est inutile de dire que le mandarin de Macao ne demanda rien pour notre séjour dans la rade du Typa, qui ne fait plus partie, ainsi que les différentes îles, des possessions portugaises. Ses prétentions, s'il en eût montré, eussent été rejetées avec mépris; mais nous apprîmes qu'il avait exigé mille piastres du comprador qui fournissait nos vivres. Cette somme n'était pas forte relativement à la friponnerie de ce comprador¹, dont les comptes des cinq ou six premiers jours se montèrent à plus de trois cents piastres; mais, convaincus de sa mauvaise foi, nous le renvoyâmes. Le commis du munitionnaire allait chaque jour au marché, comme dans une ville d'Europe, acheter ce qui était nécessaire, et la dépense totale d'un mois entier fut moindre que celle de la première semaine.

Il est vraisemblable que notre économie déplut au mandarin; mais ce fut pour nous une simple

¹ Tous les vaisseaux étaient approvisionnés de ce dont ils avaient besoin par un officier appelé *comprador*, qui demandait toujours un *cumshau*, ou gratification de trois cents piastres, indépendamment du bénéfice qu'il pouvait faire sur les marchandises fournies.

conjectu
ler avec
avec les
merce qu
des bate
cao sur
l'intérieu
à Macao
gates par
aucune v

Le clim
dans cett
degrés d
tous la fi
à la belle
perçûmes
Macao le
de nord
les îles, si
gner cette
suivis la
grande L
que fréga
de ceux q
lors du m

Ce peu
lois de ce
la vie, d'e

conjecture : nous ne pouvions rien avoir à démêler avec lui. Les douanes chincises n'ont de rapport avec les Européens que pour les articles de commerce qui viennent de l'intérieur de la Chine sur des bateaux chinois, ou qui sont embarqués à Macao sur ces mêmes bateaux pour être vendus dans l'intérieur de l'empire ; mais ce que nous achetions à Macao pour être transporté à bord de nos frégates par nos propres chaloupes, n'était sujet à aucune visite.

Le climat de la rade du Typa est fort inégal dans cette saison : le thermomètre variait de huit degrés d'un jour à l'autre. Nous eûmes presque tous la fièvre avec de gros rhumes, qui cédèrent à la belle température de l'île de Luçon : nous l'aperçûmes le 15 février 1787. Nous étions partis de Macao le 5 à huit heures du matin, avec un vent de nord qui nous aurait permis de passer entre les îles, si j'eusse eu un pilote ; mais, voulant épargner cette dépense, qui est assez considérable, je suivis la route ordinaire, et je passai au sud de la grande Ladrone. Nous avions embarqué sur chaque frégate six matelots chinois, en remplacement de ceux que nous avions eu le malheur de perdre lors du naufrage de nos canots.

Ce peuple est si malheureux que, malgré les lois de cet empire, qui défendent, sous peine de la vie, d'en sortir, nous aurions pu enrôler en une

semaine deux cents hommes, si nous en eussions eu besoin.

Les vents du nord me permirent de m'élever à l'est, et j'aurais pris connaissance de Piedra-Blanca s'ils n'eussent bientôt passé à l'est-sud-est. Les renseignemens qu'on m'avait donnés à Macao sur la meilleure route à suivre jusqu'à Manille ne m'avaient point appris s'il convenait mieux de passer au nord ou au sud du banc de Patras; mais je devais conclure de la diversité des opinions que l'une ou l'autre de ces routes était indifférente. Les vents d'est, qui soufflèrent avec violence, me déterminèrent à courir au plus près, tribord amures, et à diriger ma route sous le vent de ce banc, mal placé sur toutes les cartes jusqu'au troisième voyage de Cook. Le capitaine King, en ayant déterminé avec précision la latitude, a rendu un signalé service aux navigateurs qui font le cabotage de Macao à Manille.

Comme je désirais attérir sur l'île de Luçon par les 17 degrés de latitude, afin de passer au nord du banc de Bulinao, je rangeai le banc de Patras le plus près qu'il me fut possible. Nous eûmes connaissance de l'île de Luçon le 15 février par 18 degrés 14 minutes. Nous nous flattions de n'avoir plus qu'à descendre la côte avec des vents de nord-est jusqu'à l'entrée de Manille: mais les vents de mousson ne pénétrèrent pas le long de la terre: ils furent variables du nord-ouest au sud-ouest pen-

dant plu
au nord
pas d'un
ayant fr
deux lie
Croix. N
relevame
geâmes r
velle, et
île et cel
contraire
dans le p

Comm
vais qu'il
passer vi
faire quel
du jour, r
tiers des
tinai en r
la baie. Le
fut réserv
du village
pour éten
nous y tre
deux encà
d'y pêche
fatigues q
bien conse

dant plusieurs jours. Les courans portèrent aussi au nord, et jusqu'au 19 février, nous n'avancâmes pas d'une lieue par jour. Enfin, les vents du nord ayant fraîchi, nous longeâmes la côte des Illocos à deux lieues, et nous aperçûmes le port de Sainte-Croix. Nous doublâmes, le 20, le cap Bulinao, et relevâmes, le 21, la pointe Capones. Nous prolongeâmes notre bordée jusqu'au sud de l'île de Marivelle, et nous dirigeâmes notre route entre cette île et celle de la Monha, et, les vents nous étant contraires, nous primes alors le parti de relâcher dans le port de Marivelle.

Comme nous manquions de bois, et que je savais qu'il est très cher à Manille, je me décidai à passer vingt-quatre heures à Marivelle pour en faire quelques cordes, et le lendemain, à la pointe du jour, nous envoyâmes à terre tous les charpentiers des deux frégates avec nos chaloupes. Je destinai en même temps nos petits canots à sonder la baie. Le reste de l'équipage, avec le grand canot, fut réservé pour une partie de pêche dans l'anse du village, qui paraissait sablonneuse et commode pour étendre la seine; mais c'était une illusion: nous y trouvâmes des roches et un fond si plat à deux encablures du rivage, qu'il était impossible d'y pêcher. Nous ne retirâmes d'autre fruit de nos fatigues que quelques bécasses épineuses, assez bien conservées, que nous ajoutâmes à la collection

de nos coquilles. Vers midi, je descendis au village. Il est composé d'environ quarante maisons construites en bambou, couvertes en feuilles, et élevées d'environ quatre pieds au-dessus de la terre. Ces maisons ont pour parquet de petits bambous qui ne joignent point et qui font assez ressembler ces cabanes à des cages d'oiseau. On y monte par une échelle, et je ne crois pas que tous les matériaux d'une pareille maison, le faitage compris, pèsent deux cents livres.

En face de la principale rue est un grand édifice en pierre de taille, mais presque entièrement ruiné : on voyait cependant encore deux canons de fonte à des fenêtres qui servaient d'embrasures.

Nous apprîmes que cette mesure était la maison du curé, l'église et le fort, mais que tous ces titres n'avaient pas imposé aux Mores des îles méridionales des Philippines, qui s'en étaient emparés en 1780, avaient brûlé le village, incendié et détruit le fort, l'église, le presbytère, avaient fait esclaves tous les Indiens qui n'avaient pas eu le temps de fuir, et s'étaient retirés avec leurs captifs sans être inquiétés. Cet événement a si fort effrayé cette peuplade, qu'elle n'ose se livrer à aucun genre d'industrie. Les terres y sont presque toutes en friche, et cette paroisse est si pauvre, que nous n'y avons pu acheter qu'une douzaine de poules avec un petit cochon. Le curé nous vendit un jeune

bœuf, en partie de paroisse, buffles.

Ce past fort nonch décrite : qu posaient so roisse cont deux sexes alerte à s'e ces Mores, quentes de ennemis s vent jusqu le court sé vite, sept o pirogues à On nous a Manille éta que ce tra Brest à Lan tions dans Espagnols l qui ne mar aucun.

Le premi qui porte l XII.

bœuf, en nous assurant que c'était la huitième partie de l'unique troupeau qu'il y eût dans la paroisse, dont les terres sont labourées par des buffles.

Ce pasteur était un jeune mulâtre indien, qui fort nonchalamment habitait la mesure que j'ai décrite : quelques pots de terre et un grabat composaient son ameublement. Il nous dit que sa paroisse contenait environ deux cents personnes des deux sexes et de tout âge, prêtes à la moindre alerte à s'enfoncer dans les bois pour échapper à ces Mores, qui font encore sur cette côte de fréquentes descentes. Ils sont si audacieux, et leurs ennemis si peu vigilans, qu'ils pénètrent souvent jusqu'au fond de la baie de Manille. Pendant le court séjour que nous avons fait depuis à Cavite, sept ou huit Indiens ont été enlevés dans leurs pirogues à moins d'une lieue de l'entrée du port. On nous a assuré que des bateaux de Cavite à Manille étaient pris par ces mêmes Mores, quoique ce trajet soit en tout comparable à celui de Brest à Landerneau par mer. Ils font ces expéditions dans des bâtimens à rames très légers. Les Espagnols leur opposent une armadille de galères qui ne marchent point, et ils n'en ont jamais pris aucun.

Le premier officier, après le curé, est un Indien qui porte le nom pompeux d'alcade, et qui jouit

du suprême honneur de porter une canne à pomme d'argent. Il paraît exercer une grande autorité sur les Indiens : aucun n'avait le droit de nous vendre une poule sans permission, et sans qu'il en eût fixé le prix. Il jouissait aussi du funeste privilège de vendre seul, au compte du gouvernement, le tabac à fumer dont ces Indiens font un très grand et presque continuel usage. Cet impôt n'est établi que depuis peu d'années ; la classe la plus pauvre du peuple peut à peine en supporter le poids. Il a déjà occasioné plusieurs révoltes, et je serais peu surpris qu'il eût un jour les mêmes suites que celui sur le thé et le papier timbré dans l'Amérique septentrionale. Nous vîmes chez le curé trois petites gazelles qu'il destinait au gouverneur de Manille, et qu'il refusa de nous vendre : nous n'avions d'ailleurs aucun espoir de les conserver. Ce petit animal est très délicat : il n'excède pas la grosseur d'un fort lapin. Le mâle et la femelle sont absolument la miniature du cerf et de la biche.

Nos chasseurs aperçurent dans les bois les plus charmans oiseaux, variés des plus vives couleurs ; mais ces forêts sont impénétrables à cause des lianes dont tous les arbres sont entrelacés : ainsi leur chasse fut peu abondante, parce qu'ils ne pouvaient tirer que sur la lisière du bois. Nous achetâmes dans le village des tourterelles-à-coup-de-poignard : on leur a donné ce nom parce qu'elles

ont au m
ressemble
coup de c

Enfin ,
quâmes e
lendemain
nous avio
avait pris
velle et d
fis deman
contre-ma
confiance
donnerais
Cavite , et
à la voile
vieil Indie
vains effo
courans p
tance du
seulement
qu'en tro
baie par
celle de
sud. Le 2
à deux en
Macao à C
été bien p
navigateu

ont au milieu de la poitrine une tache rouge, qui ressemble exactement à une blessure faite par un coup de couteau.

Enfin, à l'entrée de la nuit, nous nous embarquâmes et disposâmes tout pour l'appareillage du lendemain. Un des deux bâtimens espagnols que nous avons aperçus le 23 sur la pointe Capones avait pris comme nous le parti de relâcher à Marivelle et d'attendre des brises plus modérées. Je lui fis demander un pilote. Le capitaine m'envoya son contre-maitre, vieil Indien, qui m'inspira peu de confiance : nous convinmes cependant que je lui donnerais quinze piastres pour nous conduire à Cavite, et le 25, à la pointe du jour, nous mîmes à la voile, et fîmes route par la passe du sud, le vieil Indien nous ayant assuré que nous ferions de vains efforts pour entrer par celle du nord, où les courans portent toujours à l'ouest. Quoique la distance du port de Marivelle à celui de Cavite soit seulement de sept lieues, nous ne fîmes ce trajet qu'en trois jours, mouillant chaque soir dans la baie par un bon fond de vase. L'île du Fraile et celle de Cavalo forment l'entrée de la passe du sud. Le 28 nous mouillâmes dans le port de Cavite, à deux encâblures de la ville. Notre traversée de Macao à Cavite fut de vingt-trois jours, et elle eût été bien plus longue si, suivant l'usage des anciens navigateurs portugais et espagnols, nous nous fus-

sions obstinés à vouloir passer au nord du banc de Pratas.

§ 15.

Arrivée à Cavite. Détails sur Cavite et sur son arsenal. Description de Manille et de ses environs. Sa population. Désavantages résultant du gouvernement qui y est établi. Pénitences dont nous sommes témoins pendant la semaine sainte. Impôt sur le tabac. Nouvelle Compagnie des Philippines. Guerre continuelle avec les Mores ou les mahométans de ces différentes Iles. Séjour à Manille. État militaire de l'île de Luçon.

Nous avions à peine mouillé à l'entrée du port de Cavite, qu'un officier vint à bord, de la part du commandant de cette place, pour nous prier de ne pas communiquer avec la terre, jusqu'à l'arrivée des ordres du gouverneur général, auquel il se proposait de dépêcher un courrier dès qu'il serait informé des motifs de notre relâche. Nous répondîmes que nous désirions des vivres et la permission de réparer nos frégates, pour continuer notre campagne le plus promptement possible : mais avant le départ de l'officier espagnol, le commandant de la baie¹ arriva de Manille, d'où l'on avait aperçu nos vaisseaux. Il nous apprit qu'on y était informé de notre arrivée dans les mers de la Chine, et que les lettres du ministre d'Espagne nous avaient an-

¹ Le commandant de la baie est, en Espagne, le chef des douaniers. Il a un grade militaire; celui de Manille a rang de capitaine.

noncés a
mois. Ce
de mouill
réunis to
qu'il est
mais nou
portée de
l'impolite
rien ne p
bien per
seau, s'en
dre comp
ral, et le
différent
5 avril,
que les d
même m
vales, go
leur accu
donna le
ne pût re
Il écriv
permettr
nous y p
pendaien
des dépê
toyens d
terre, q

noncés au gouverneur général depuis plusieurs mois. Cet officier ajouta que la saison permettait de mouiller devant Manille ; où nous trouverions réunis tous les agrémens et toutes les ressources qu'il est possible de se procurer aux Philippines ; mais nous étions à l'ancre devant un arsenal , à une portée de fusil de terre , et nous eûmes peut-être l'impolitesse de laisser connaître à cet officier que rien ne pouvait compenser ces avantages. Il voulut bien permettre que M. Boutin , lieutenant de vaisseau , s'embarquât dans son canot , pour aller rendre compte de notre arrivée au gouverneur général , et le prier de donner des ordres afin que nos différentes demandes fussent remplies avant le 5 avril , le plan ultérieur de notre voyage exigeant que les deux frégates fussent sous voiles le 10 du même mois. M. Basco , brigadier des armées navales , gouverneur général de Manille , fit le meilleur accueil à l'officier que je lui avais envoyé , et donna les ordres les plus formels pour que rien ne pût retarder notre départ.

Il écrivit aussi au commandant de Cavite de nous permettre de communiquer avec la place , et de nous y procurer les secours et les agrémens qui dépendaient de lui. Le retour de M. Boutin , chargé des dépêches de M. Basco , nous rendit tous citoyens de Cavite. Nos vaisseaux étaient si près de terre , que nous pouvions descendre et revenir à

bord à chaque minute. Nous jouissions d'une liberté aussi entière que si nous avions été à la campagne, et nous trouvions, au marché et dans l'arsenal, les mêmes ressources que dans un des meilleurs ports de l'Europe.

Cavite, à trois lieues dans le sud-ouest de Manille, était autrefois un lieu assez considérable; mais, aux Philippines comme en Europe, les grandes villes pompent en quelque sorte les petites; et il n'y reste plus aujourd'hui que le commandant de l'arsenal, un contador, deux lieutenans de port, le commandant de la place, cent cinquante hommes de garnison, et les officiers attachés à cette troupe¹.

Tous les autres habitans sont métis ou Indiens, attachés à l'arsenal, et forment, avec leur famille, qui est ordinairement très nombreuse, une population d'environ quatre mille âmes, réparties dans la ville et dans le faubourg Saint-Roch. On y compte deux paroisses, et trois couvens d'hommes, occupés chacun par deux religieux, quoique trente pussent y loger commodément. Les jésuites y possédaient autrefois une très belle maison : la compagnie de commerce nouvellement établie par le gouvernement s'en est emparée. En général, on n'y voit plus que des ruines. Les anciens édifices

¹ Cavite compte aujourd'hui (1833) environ 3,000 habitans, et Manille 38,000. Rien de plus romantique, rien de plus riant que le point de vue dont on jouit du chemin qui mène de Cavite à Manille.

en pierres
diens qui
conde vill
vince de s
village où
officiers
la ville n'
il n'en est
Tous les
ment les
nos arsen

Le sur
nous emb
Langle :
ficiers. No
faire ce t
de soldats
nille est s
nière visi
et nous d
conduire
férens oi
journées
chaleur é
une ville
ture : ma

¹ La note
cette décad

en pierres sont abandonnés, ou occupés par des Indiens qui ne les réparent point; et Cavite, la seconde ville des Philippines, la capitale d'une province de son nom, n'est aujourd'hui qu'un méchant village où il ne reste d'autres Espagnols que des officiers militaires ou d'administration¹ : mais si la ville n'offre aux yeux qu'un monceau de ruines, il n'en est pas de même du port qui est bien tenu. Tous les ouvriers sont Indiens, et il y a absolument les mêmes ateliers que ceux qu'on voit dans nos arsenaux d'Europe.

Le surlendemain de notre arrivée à Cavite, nous nous embarquâmes pour la capitale avec M. de Langle : nous étions accompagnés de plusieurs officiers. Nous employâmes deux heures et demie à faire ce trajet dans nos canots, qui étaient armés de soldats, à cause des Mores dont la baie de Manille est souvent infestée. Nous fîmes notre première visite au gouverneur, qui nous retint à dîner, et nous donna son capitaine des gardes pour nous conduire chez l'archevêque, l'intendant et les différens oidores. Ce ne fut pas pour nous une des journées les moins fatigantes de la campagne. La chaleur était extrême, et nous étions à pied, dans une ville où tous les citoyens ne sortent qu'en voiture : mais on n'en trouve pas à louer, comme à

¹ La note qui précède établit que Cavite s'est un peu relevé de cette décadence.

Batavia ; et sans M. Sebir, négociant français, qui, informé par hasard de notre arrivée à Manille, nous envoya son carrosse, nous aurions été obligés de renoncer aux différentes visites que nous nous étions proposé de faire.

La ville de Manille, y compris ses faubourgs, est très considérable. On évalue sa population à trente-huit mille âmes¹, parmi lesquelles on compte à peine mille ou douze cents Espagnols : les autres sont métis, Indiens ou Chinois, cultivant tous les arts, et s'exerçant à tous les genres d'industrie. Les familles espagnoles les moins riches ont une ou plusieurs voitures. Deux très beaux chevaux coûtent trente piastres, leur nourriture et les gages d'un cocher six piastres par mois : ainsi, il n'est aucun pays où la dépense d'un carrosse soit moins considérable, et en même temps plus nécessaire. Les environs de Manille sont ravissans : la plus belle rivière y serpente, et se divise en différens canaux, dont les deux principaux conduisent à cette fameuse lagune ou lac de Bay, qui est à sept lieues dans l'intérieur, bordé de plus de cent villages in-

¹ C'est encore en 1833 à peu près le même nombre d'habitans. Manille est basse : elle renferme plusieurs belles églises. Les maisons sont bâties sur pilotis, à cause de la fréquence des tremblemens de terre. Les maisons des indigènes s'élèvent sur des poteaux à six pieds de terre : elles sont en bambous fendus, et couvertes de feuilles : on y pénètre au moyen d'une échelle.

diens, situés
île.

Manille,
nom, qui a
l'embouchure
d'où elle tire
de l'univers
comestibles
dance et a
mens, les q
vendent à u
les prohibiti
sur le com
marchandises
aussi chères

Je ne cra
nation qui
lippines, et
ment qu'ell
envie tous l
et de l'Amé

Trois mi
rentes îles,

¹ Les environ
entre cette cap
jets nécessaire
sont petits, ma
part des famil

diens, situés au milieu du territoire le plus fertile.

Manille, bâtie sur le bord de la baie de son nom, qui a plus de vingt-cinq lieues de tour, est à l'embouchure d'une rivière, navigable jusqu'au lac d'où elle tire sa source : c'est peut-être la ville de l'univers le plus heureusement située. Tous les comestibles s'y trouvent dans la plus grande abondance et au meilleur marché; mais les habillemens, les quincailleries d'Europe, les meubles, s'y vendent à un prix excessif. Le défaut d'émulation, les prohibitions, les gênes de toute espèce mises sur le commerce y rendent les productions et les marchandises de l'Inde et de la Chine au moins aussi chères qu'en Europe.

Je ne craindrai pas d'avancer qu'une très grande nation qui n'aurait pour colonie que les îles Philippines, et qui y établirait le meilleur gouvernement qu'elles puissent compter, pourrait voir sans envie tous les établissemens européens de l'Afrique et de l'Amérique.

Trois millions d'habitans peuplent ces différentes îles, et celle de Luçon en contient à peu

¹ Les environs de Manille offrent de très beaux sites, surtout entre cette capitale des Philippines et le port de Cavite. Les objets nécessaires s'y trouvent en grande abondance; les chevaux y sont petits, mais infatigables et peu chers: ce qui permet à la plupart des familles espagnoles d'avoir un équipage.

près le tiers ¹. Ces peuples ne m'ont paru en rien inférieurs à ceux d'Europe : ils cultivent la terre avec intelligence, sont charpentiers, menuisiers, forgerons, orfèvres, tisserands, maçons, etc. J'ai parcouru leurs villages : je les ai trouvés bons, hospitaliers, affables; et quoique les Espagnols en parlent avec mépris et les traitent de même, j'ai reconnu que les vices qu'ils mettent sur le compte des Indiens doivent être imputés au gouvernement qu'ils ont établi parmi eux. On sait que l'avidité de l'or, et l'esprit de conquête dont les Espagnols et les Portugais étaient animés, il y a deux siècles, faisaient parcourir à des aventuriers de ces deux nations les différentes mers et les îles des deux hémisphères, dans la seule vue d'y rencontrer ce riche métal.

Quelques rivières aurifères, et le voisinage des épiceries, déterminèrent sans doute les premiers établissemens des Philippines; mais le produit ne répondit pas aux espérances qu'on avait conçues. A l'avarice de ces motifs on vit succéder l'enthousiasme de la religion : un grand nombre de religieux de tous les ordres furent envoyés pour y prêcher le christianisme; et la moisson fut si abondante, que l'on compta bientôt huit ou neuf cents

¹ Il paraît que ce nombre est aujourd'hui double, car on donne, en 1833, aux Philippines six millions d'habitans, répartis sur dix-neuf mille lieues carrées.

chrétiens d
été éclairé
doute le sy
quête des
utile à la r
des chrétie
fut divisé
les plus m
que faite,
de fouet; l
est tarifé, e
ou aux fen
du curé. L
particulière
et comme
encore plu
pendant la
traîner des
reins envel
à chaque s
devant des
et se soum
reuses que
ques, plus
de vrais dé
chevêque
certains co
les ordonn

chrétiens dans ces différentes îles. Si ce zèle avait été éclairé d'un peu de philosophie, c'était sans doute le système le plus propre à assurer la conquête des Espagnols, et à rendre cet établissement utile à la métropole; mais on ne songea qu'à faire des chrétiens, et jamais des citoyens. Ce peuple fut divisé en paroisses, et assujetti aux pratiques les plus minutieuses et les plus extravagantes : chaque faute, chaque péché est encore puni de coups de fouet; le manquement à la prière et à la messe est tarifé, et la punition est administrée aux hommes ou aux femmes, à la porte de l'église, par ordre du curé. Les fêtes, les confréries, les dévotions particulières occupent un temps très considérable; et comme dans les pays chauds les têtes s'exaltent encore plus que dans les climats tempérés, j'ai vu, pendant la semaine sainte, des pénitens masqués traîner des chaînes dans les rues, les jambes et les reins enveloppés d'un fagot d'épines, recevoir ainsi à chaque station, devant la porte des églises, ou devant des oratoires, plusieurs coups de discipline, et se soumettre enfin à des pénitences aussi rigoureuses que celles des faquirs de l'Inde. Ces pratiques, plus propres à faire des enthousiastes que de vrais dévots, sont aujourd'hui défendues par l'archevêque de Manille; mais il est vraisemblable que certains confesseurs les conseillent encore, s'ils ne les ordonnent pas.

A ce régime monastique qui énerve l'âme et persuade un peu trop à ce peuple, déjà paresseux par l'influence du climat et le défaut de besoins ; que la vie n'est qu'un passage et les biens de ce monde des inutilités, se joint l'impossibilité de vendre les fruits de la terre avec un avantage qui en compense le travail. Ainsi, lorsque tous les habitans ont la quantité de riz, de sucre, de légumes nécessaire à leur subsistance, le reste n'est plus d'aucun prix. On a vu, dans ces circonstances, le sucre être vendu moins d'un sou la livre, et le riz rester sur la terre sans être récolté. Je crois qu'il serait difficile à la société la plus dénuée de lumières, d'imaginer un système de gouvernement plus absurde que celui qui régit ces colonies depuis deux siècles. Le port de Manille, qui devrait être franc et ouvert à toutes les nations, a été, jusque dans ces derniers temps, fermé aux Européens, et ouvert seulement à quelques Mores, Arméniens, ou Portugais de Goa. L'autorité la plus despotique est confiée au gouverneur. L'audience, qui devait la modérer, est sans pouvoir devant la volonté du représentant du gouvernement espagnol : il peut, non de droit, mais de fait, recevoir ou confisquer les marchandises des étrangers que l'espoir d'un bénéfice a conduits à Manille, et qui ne s'y exposent, que sur l'apparence d'un très gros profit, ce qui est ruineux, à la vérité, pour les consommateurs. On n'y

jouit d'aucun
surveillent
affaires pa
ches les plu
térieur de
de sa juric
charmant
dernier qu
J'ai vu à
verneur de
pour son r
suivi par l
femme, en
demandé à
avec un pro
ont applau
tenant-colo
de Manille.
du pays; le
ses appoin
resteraient
six piastres
tance et ce
duit au dés
cette colon
très sage,
devrait mo
qui permet

jouit d'aucune liberté : les inquisiteurs et les moines surveillent les consciences ; les oïdores , toutes les affaires particulières ; le gouverneur, les démarches les plus innocentes : une promenade dans l'intérieur de l'île, une conversation, sont du ressort de sa juridiction ; enfin, le plus beau et le plus charmant pays de l'univers est certainement le dernier qu'un homme libre voulût habiter.

J'ai vu à Manille cet honnête et vertueux gouverneur des Mariannes, ce M. Tobias, trop célébré pour son repos par l'abbé Raynal ; je l'ai vu pour suivi par les moines, qui ont suscité contre lui sa femme, en le peignant comme un impie : elle a demandé à se séparer de lui pour ne pas vivre avec un prétendu réprouvé, et tous les fanatiques ont applaudi à cette résolution. M. Tobias est lieutenant-colonel du régiment qui forme la garnison de Manille. Il est reconnu pour le meilleur officier du pays ; le gouverneur a cependant ordonné que ses appointemens, qui sont assez considérables, resteraient à sa pieuse femme, et lui a laissé vingt-six piastres seulement par mois, pour sa subsistance et celle de son fils. Ce brave militaire, réduit au désespoir, épiait le moment de s'évader de cette colonie pour aller demander justice. Une loi très sage, mais malheureusement sans effet, qui devrait modérer cette autorité excessive, est celle qui permet à chaque citoyen de poursuivre le gou-

verneur vétérân devant son successeur ; mais celui-ci est intéressé à excuser tout ce qu'on reproche à son prédécesseur, et le citoyen assez téméraire pour se plaindre est exposé à de nouvelles et à de plus fortes vexations.

Les distinctions les plus révoltantes sont établies et maintenues avec la plus grande sévérité. Le nombre des chevaux attelés aux voitures est fixé pour chaque état ; les cochers doivent s'arrêter devant le plus grand nombre, et le seul caprice d'un oïdore peut retenir en file derrière sa voiture toutes celles qui ont le malheur de se trouver sur le même chemin. Tant de vices dans ce gouvernement, tant de vexations qui en sont la suite, n'ont cependant pu anéantir entièrement les avantages du climat : les paysans ont encore un air de bonheur, qu'on ne rencontre pas dans nos villages d'Europe ; leurs maisons sont d'une propreté admirable, ombragées par des arbres fruitiers qui croissent sans culture. L'impôt que paie chaque chef de famille est très modéré : il se borne à cinq réaux et demi, en y comprenant les droits de l'église que la nation perçoit ; tous les évêques, chanoines et curés, sont salariés par le gouvernement, mais ils ont établi un casuel qui compense la modicité de leurs traitemens.

Le peuple a une passion si immodérée pour le tabac, qu'il n'est pas d'instant dans la journée où

un homme
bouche : les
tractent cet
le meilleur
de sa maiso
nombre de
mission d'al
toutes les p

Une loi p
tabac de ch
finé dans de
profit de la
piastre la li
soit prodigi
journée d'un
à sa famille
jour.

La terre a
des product
mille individ
peuvent être
permet de fa
que celui d
de deux.

Le coton,
naissent sans
les dédaigne

un homme ou une femme ait un cigarre à la bouche : les enfans à peine sortis du berceau contractent cette habitude. Le tabac de l'île Luçon est le meilleur de l'Asie. Chacun en cultivait autour de sa maison pour sa consommation, et le petit nombre de bâtimens étrangers qui avaient la permission d'aborder à Manille en transportaient dans toutes les parties de l'Inde.

Une loi prohibitive vient d'être promulguée : le tabac de chaque particulier a été arraché et confiné dans des champs où on ne le cultive plus qu'au profit de la nation. On en a fixé le prix à une demi-piastre la livre; et quoique la consommation en soit prodigieusement diminuée, la solde de la journée d'un manœuvre ne suffit pas pour procurer à sa famille le tabac qu'elle consomme chaque jour.

La terre aux Philippines ne se refuse à aucune des productions les plus précieuses : neuf cent mille individus des deux sexes, dans l'île de Luçon, peuvent être encouragés à la cultiver. Ce climat permet de faire dix récoltes de soie par an, tandis que celui de la Chine laisse à peine l'espérance de deux.

Le coton, l'indigo, les cannes à sucre, le café, naissent sans culture sous les pas de l'habitant qui les dédaigne. Tout annonce que les épiceries n'y

seraient pas inférieures à celles des Moluques. Une liberté absolue de commerce pour toutes les nations assurerait un débit qui encouragerait toutes les cultures ; un droit modéré sur toutes les exportations suffirait, dans bien peu d'années, à tous les frais de gouvernement ; la liberté de religion accordée aux Chinois, avec quelques privilèges, attirerait bientôt dans cette île mille habitans des provinces orientales de leur empire que la tyrannie des mandarins en chasse. La nouvelle Compagnie des Philippines semble annoncer que l'attention du gouvernement s'est enfin tournée vers cette partie du monde : il a adopté, mais partiellement, le plan du cardinal Alberoni. Ce ministre avait senti que l'Espagne, n'ayant point de manufactures, ferait mieux d'enrichir de ses métaux les nations asiatiques que celles de l'Europe, ses rivales, dont elle alimentait le commerce et augmentait les forces en consommant les objets de leur industrie : il crut donc qu'il devait faire de Manille une foire ouverte à toutes les nations, et il voulait inviter les armateurs de différentes provinces d'Espagne à aller se pourvoir, dans ce marché, de toiles ou d'autres étoffes de la Chine et des Indes, nécessaires à la consommation des colonies et de la métropole.

Les Espagnols ont quelques établissemens dans les différentes îles au sud de celle de Luçon ; mais

ils semblent
tion à Luçon
îles à recon
contraire, t
qui infester
descentes e
deux sexes
tans de Mi
quels ne rec
ces particul
tans que ce
véritableme
métisme à p
commencé
Les Espagn
verains *sult*
ligion avec
ennemis de

Le seul ét
les Philippi
gan dans l'
une garnise
mandée pa
nation du p
a dans les a
dus par de
milices et c
du gouvern

ils semblent n'y être que soufferts, et leur situation à Luçon n'engage pas les habitans des autres îles à reconnaître leur souveraineté; ils y sont, au contraire, toujours en guerre. Les prétendus Mores qui infestent leurs côtes, qui font de si fréquentes descentes et amènent en esclavage les Indiens des deux sexes soumis aux Espagnols, sont les habitans de Mindanao, de Mindoro, de Panay, lesquels ne reconnaissent que l'autorité de leurs princes particuliers, nommés aussi improprement *sultans* que ces peuples sont appelés *Mores*: ils sont véritablement Malais, et ont embrassé le mahométisme à peu près à la même époque où l'on a commencé à prêcher le christianisme à Manille. Les Espagnols les ont appelés *Mores*, et leurs souverains *sultans*, à cause de l'identité de leur religion avec celle des peuples d'Afrique de ce nom, ennemis de l'Espagne depuis tant de siècles.

Le seul établissement militaire des Espagnols dans les Philippines méridionales est celui de Samboangan dans l'île de Mindanao, où ils entretiennent une garnison de cent cinquante hommes, commandée par un gouverneur militaire à la nomination du gouverneur général de Manille. Il n'y a dans les autres îles que quelques villages défendus par de mauvaises batteries servies par des milices et commandées par des alcaides au choix du gouverneur général, mais susceptibles d'être

pris parmi toutes les classes des citoyens qui ne sont pas militaires. Les véritables maîtres des différentes îles où sont situés les villages espagnols les auraient bientôt détruits, s'ils n'avaient pas un très grand intérêt à les conserver.

Les Mores sont en paix dans leurs propres îles; mais ils expédient des bâtimens pour pirater sur les côtes de celle de Luçon, et les alcades achètent un très grand nombre des esclaves faits par ces pirates; ce qui dispense ceux-ci de les apporter à Batavia, où ils n'en trouveraient qu'un beaucoup moindre prix. Ces détails peignent mieux la faiblesse du gouvernement des Philippines que tous les raisonnemens des différens voyageurs. Les lecteurs s'apercevront que les Espagnols sont trop faibles pour protéger le commerce de leurs possessions : tous leurs bienfaits envers ces peuples n'ont eu jusqu'à présent pour objet que leur bonheur dans l'autre vie.

Nous ne passâmes que quelques heures à Manille; et le gouverneur ayant pris congé de nous aussitôt après le dîner pour faire sa sieste, nous eûmes la liberté d'aller chez M. Sebler, qui nous rendit les services les plus essentiels pendant notre séjour dans la baie de Manille. Nous rentrâmes dans nos canots à six heures du soir, et fûmes de retour à bord de nos frégates à huit heures; mais, craignant que, pendant que nous nous occuperions à

Cavite de
trepreneur
rendissent
gocians de
un officier
jour voir l
tendant nou

Nous reg
Manille, un
Compagnie
apprenait
dix mille p
reille somm
procurer ce
aux équipag
cet argent,
leurs espéra
voir distribu
les fonds pr

Les grand
à produire
nos équipag
de coliques
fâcheuse. M
qui avaient
de dysenteri
une transpi
terre un sou

Cavite de la réparation de nos bâtimens, les entrepreneurs de biscuit, de farine, etc., ne nous rendissent victimes de la lenteur ordinaire des négocians de leur nation, je crus devoir ordonner à un officier de s'établir à Manille, et d'aller chaque jour voir les différens fournisseurs auxquels l'intendant nous avait adressés.

Nous reçûmes, huit jours après notre arrivée à Manille, une lettre du premier subrécargue de la Compagnie de Suède, lettre dans laquelle il nous apprenait qu'il avait vendu nos peaux de loutre dix mille piastres, et nous autorisait à tirer pareille somme sur lui. Je désirais beaucoup de me procurer ces fonds à Manille pour les distribuer aux équipages, qui, partis de Macao sans recevoir cet argent, craignaient de ne jamais voir réaliser leurs espérances, et je fus assez heureux pour pouvoir distribuer aux matelots, avant notre départ, les fonds provenant de cette vente.

Les grandes chaleurs de Manille commencèrent à produire quelques mauvais effets sur la santé de nos équipages. Plusieurs matelots furent attaqués de coliques, qui n'eurent cependant aucune suite fâcheuse. Mais MM. de Lamanon et Daigremont, qui avaient apporté de Macao un commencement de dysenterie, occasionée vraisemblablement par une transpiration supprimée, loin de trouver à terre un soulagement à leur maladie, y virent leur

état empirer, au point que M. Daigremont fut sans espérance le vingt-troisième jour après notre arrivée, et mourut le vingt-cinquième. C'était la seconde personne morte de maladie à bord de *l'Astrolabe*, et un malheur de ce genre n'avait point encore été éprouvé sur *la Boussole*, quoique peut-être nos équipages eussent en général joui d'une moins bonne santé que ceux de l'autre frégate. Il faut observer que le domestique qui avait péri dans la traversée du Chili à l'île de Pâques, s'était embarqué poitrinaire; et M. de Langle avait cédé au désir de son maître, qui s'était flatté que l'air de la mer et des pays chauds opèrerait sa guérison. Quant à M. Daigremont, malgré ses médecins et à l'insu de ses camarades et de ses amis, il voulut guérir sa maladie avec de l'eau-de-vie brûlée, des pimens et d'autres remèdes auxquels l'homme le plus robuste n'aurait pu résister, et il succomba victime de son imprudence et dupe de la trop bonne opinion qu'il avait de son tempérament.

Le 21 mars 1787, tous nos travaux étaient finis à Cavite, nos canots construits, nos voiles réparées, le gréement visité, les frégates calfatées en entier, et nos salaisons mises en barils. Nous n'avions pas voulu confier ce dernier travail aux fournisseurs de Manille: nous savions que les salaisons des galions ne s'étaient jamais conservées trois mois; et

notre confi
était très g
chaque sale
Cook, et n
travail. Nou
d'Europe, e
des cochons

Les com
sont si fréq
cevions des
avec le plu
rivière de C
mandé par
gate *la Sub*
tries. Ces l
mousson du
élevés à l'e
Nouvelle-G
cueils, don
une naviga
via, étaient
de Canton
notre départ
ont faites p
tantes pour
ouvertes au
Nos vivr
nous avion

notre confiance dans la méthode du capitaine Cook était très grande : en conséquence, il fut remis à chaque saleur une copie du procédé du capitaine Cook, et nous surveillâmes ce nouveau genre de travail. Nous avions à bord du sel et du vinaigre d'Europe, et nous n'achetâmes des Espagnols que des cochons à un prix très modéré.

Les communications entre Manille et la Chine sont si fréquentes que, chaque semaine, nous recevions des nouvelles de Macao. Nous apprîmes avec le plus grand étonnement l'arrivée dans la rivière de Canton du vaisseau *la Résolution*, commandé par M. d'Entrecasteaux, et celle de la frégate *la Subtile* aux ordres de M. la Croix de Castries. Ces bâtimens, partis de Batavia lorsque la mousson du nord-est était dans sa force, s'étaient élevés à l'est des Philippines, avaient côtoyé la Nouvelle-Guinée, traversé des mers remplies d'écueils, dont ils n'avaient aucune carte, et, après une navigation de soixante-dix jours depuis Batavia, étaient parvenus enfin à l'entrée de la rivière de Canton, où ils avaient mouillé le lendemain de notre départ. Les observations astronomiques qu'ils ont faites pendant ce voyage seront bien importantes pour la connaissance de ces mers, toujours ouvertes aux bâtimens qui ont manqué la mousson.

Nos vivres avaient été embarqués à l'époque que nous avons déterminée ; mais la semaine sainte,

qui suspend toute affaire à Manille, occasionna quelques retards dans nos provisions particulières, et je fus forcé de fixer mon départ au lundi d'après Pâques. Comme la mousson du nord-est était encore très forte, le sacrifice de trois ou quatre jours ne pouvait nuire au succès de l'expédition. Le 3 avril nous embarquâmes tous nos instrumens d'astronomie.

Avant de mettre à la voile, je crus devoir aller avec M. de Langle faire nos remerciemens au gouverneur général, de la célérité avec laquelle ses ordres avaient été exécutés, et plus particulièrement encore à l'intendant, de qui nous avons reçu tant de marques d'intérêt et de bienveillance. Ces devoirs remplis, nous profitâmes l'un et l'autre d'un séjour de quarante-huit heures chez M. Sebier pour aller visiter en canot ou en voiture les environs de Manille. On n'y rencontre ni superbes maisons, ni parcs, ni jardins; mais la nature y est si belle, qu'un simple village indien sur le bord de la rivière, une maison à l'européenne, entourée de quelques arbres, forment un coup d'œil plus pittoresque que celui de nos plus magnifiques châteaux; et l'imagination la moins vive se peint toujours le bonheur à côté de cette riante simplicité. Les Espagnols sont presque tous dans l'usage d'abandonner le séjour de la ville après les fêtes de Pâques, et de passer la saison brûlante à la

campagne
pays qui n
et spacieu
bains très
jardins, n
tiers : voil
et ce sera
bles à ha
et quelque
tage la lib

La petit
Mindanao
qui se cor
les îles Ma
corps de
invariable

campagne. Ils n'ont pas cherché à embellir un pays qui n'avait pas besoin d'art : une maison propre et spacieuse, bâtie sur le bord de l'eau, avec des bains très commodes, d'ailleurs sans avenues, sans jardins, mais ombragée de quelques arbres fruitiers : voilà la demeure des citoyens les plus riches ; et ce serait un des lieux de la terre les plus agréables à habiter, si un gouvernement plus modéré et quelques préjugés de moins assuraient davantage la liberté civile de chaque habitant.

La petite garnison de Samboangan, dans l'île de Mindanao, n'est pas prise sur celle de l'île Luçon, qui se compose d'un régiment ; on a formé, pour les îles Mariannes et pour celle de Mindanao, deux corps de cent cinquante hommes chacun, qui sont invariablement attachés à ces colonies.

§ 16.

Départ de Cavité. Rencontre d'un banc au milieu du canal de Formose. Latitude et longitude de ce banc. Nous mouillons à deux lieues au large de l'ancien fort Zélande. Nous appareillons le lendemain. Détails sur les îles Pescadores ou Pong-Hou. Reconnaissance de l'île Botol-Tabacoxima. Nous prolongeons l'île Kumi, qui fait partie du royaume de Likeu. Les frégates entrent dans la mer du Japon, et prolongent la côte de Chine. Nous faisons route pour l'île Quelpaert. Nous prolongeons la côte de Corée. Détails sur l'île Quelpaert, la Corée, etc. Découverte de l'île Dagelet. Sa longitude et sa latitude.

Le 9 avril, suivant notre manière de compter, et le 10, suivant celle des Manillois, nous mîmes sous voile avec une bonne brise du nord-est, qui nous laissait l'espérance de doubler, pendant le jour, toutes les îles des différentes passes de la baie de Manille. Avant notre appareillage, M. de Langle et moi reçûmes la visite de M. Bermudès, qui nous assura que la mousson du nord-est ne reverserait pas d'un mois, et qu'elle était encore plus tardive sur la côte de Formose, le continent de la Chine étant en quelque sorte la source des vents de nord qui règnent pendant plus de neuf mois de l'année sur les côtes de cet empire : mais notre impatience ne nous permit pas d'écouter les conseils de l'expérience. Nous nous flattâmes de quelque heureuse exception; chaque année pouvait avoir pour le changement de moussons des époques différentes,

et nous
de vent
de l'île d

Nous e
les vents
treté qu
conseils
blement
riations d
lais pas d
rendait c
les cas, i
ment de
frégates,
lissait p
vents cor
Formose
canal qu
marée tr
nés par
fut jama
tions en
relevai l
ouest de
distance
grosse, c
m'élèver
approch

et nous primes congé de lui. De petites variations de vent nous permirent de gagner bientôt le nord de l'île de Luçon.

Nous eûmes à peine doublé le cap Bujador, que les vents se fixèrent au nord-est, avec une opiniâtreté qui ne nous prouva que trop la vérité des conseils de M. Bermudès. Je me flattai, mais faiblement, de trouver sous Formose les mêmes variations que sous l'île de Luçon; je ne me dissimulais pas que la proximité du continent de la Chine rendait cette opinion peu probable. Mais, dans tous les cas, il ne nous restait qu'à attendre le reversement de la mousson : la mauvaise marche de nos frégates, doublées en bois et mailletées, ne nous laissait pas l'espoir de gagner au nord avec des vents contraires. Nous eûmes connaissance de l'île Formose le 21 avril. Nous éprouvâmes, dans le canal qui la sépare de celle de Luçon, des lits de marée très violens. Il paraît qu'ils étaient occasionnés par une marée régulière, car notre estime ne fut jamais différente du résultat de nos observations en latitude et en longitude. Le 22 avril, je relevai l'île de Lamay, qui est à la pointe du sud-ouest de Formose, à l'est un quart sud-est, à la distance d'environ trois lieues. La mer était très grosse, et l'aspect de la côte me persuada que je m'élèverais plus facilement au nord, si je pouvais approcher la côte de la Chine. Les vents de nord-

nord-est me permirent de gouverner au nord-ouest, et de gagner ainsi en latitude; mais au milieu du canal je remarquai que la mer était extrêmement changée. Nous étions alors par 22 degrés 57 minutes de latitude nord, et à l'ouest du méridien de Cavite, c'est-à-dire par 116 degrés 41 minutes de longitude orientale. Nous trouvâmes un banc par 23 degrés de latitude nord, et 116 degrés 45 minutes de longitude orientale : son extrémité sud-est, par 22 degrés 52 minutes de latitude, et 117 degrés 3 minutes de longitude. Il peut n'être pas dangereux, puisque notre moindre brassage a été de onze brasses; mais la nature et l'inégalité de son fond le rendent très suspect, et il est à remarquer que ces bas-fonds, très fréquens dans les mers de Chine, ont presque tous des pointes à fleur d'eau, qui ont occasioné beaucoup de naufrages.

Notre bordée nous ramena sur la côte de Formose, vers l'entrée de la baie de l'ancien fort de Zélande, où est la ville de Taywan, capitale de cette île. La mousson du nord-est était encore dans toute sa force. Je mouillai à l'ouest de cette baie, mais je n'ignorais pas qu'on ne pouvait approcher l'île de très près, qu'il n'y avait que sept pieds d'eau dans le port de Taywan, et que, dans le temps où les Hollandais en étaient possesseurs, leurs vaisseaux étaient obligés de rester aux îles Pescadores, où est un très bon port qu'ils avaient fortifié. Cette cir-

constance
d'envoyer
tenir avec
blement p
trouvait c
présumer
voyé sans
contraire
embarrass
auraient é
heur.

Je pris
des Chino
montrai d
puissant
communic
interdite à
ne les effr
de nos an
seul eût ce
son au pri
une bonn
communi
deviner le
questions
Non-seule
rapport a
pèce de

constance me rendait très indécis sur le parti d'envoyer à terre un canot que je ne pouvais soutenir avec mes frégates, et qui aurait vraisemblablement paru suspect; dans l'état de guerre où se trouvait cette colonie chinoise. Ce que je pouvais présumer de plus heureux, était qu'il me fût renvoyé sans avoir la permission d'aborder : si au contraire on le retenait, ma position devenait très embarrassante; et deux ou trois champans brûlés auraient été une faible compensation de ce malheur.

Je pris donc le parti de tâcher d'attirer à bord des Chinois qui naviguaient à notre portée; je leur montrai des piastres, qui m'avaient paru être un puissant aimant pour cette nation; mais toute communication avec les étrangers est apparemment interdite à ces habitans. Il était évident que nous ne les effrayions pas, puisqu'ils passaient à portée de nos armes; mais ils refusaient d'aborder. Un seul eût cette audace : nous lui achetâmes son poisson au prix qu'il voulut, afin que cela nous donnât une bonne réputation, s'il osait convenir d'avoir communiqué avec nous. Il nous fut impossible de deviner les réponses que ces pêcheurs firent à nos questions qu'ils ne comprirent certainement point. Non-seulement la langue de ces peuples n'a aucun rapport avec celles des Européens; mais cette espèce de langage pantomime que nous croyons

universel n'en est pas mieux entendu, et un mouvement de tête qui signifie oui parmi nous, a peut-être une acception diamétralement opposée chez eux. Ce petit essai, supposé même que l'on fit au canot que j'enverrais la réception la plus heureuse, me convainquit encore plus de l'impossibilité qu'il y avait de satisfaire ma curiosité : je me décidai à appareiller le lendemain avec la brise de terre.

Différens feux allumés sur la côte, et qui me parurent des signaux, me firent croire que nous avions jeté l'alarme; mais il était plus que probable que les armées chinoise et rebelle n'étaient pas aux environs de Taywan, où nous n'avions vu qu'un petit nombre de bateaux pêcheurs qui, dans le moment d'une action de guerre, auraient eu une autre destination.

Ce qui n'était pour nous qu'une conjecture devint bientôt une certitude. Le lendemain, la brise de terre et du large nous ayant permis de remonter dix lieues vers le nord, nous aperçûmes l'armée chinoise¹ à l'embouchure d'une grande rivière qui est par 23 degrés 25 minutes de latitude nord, et dont les bancs s'étendent à quatre ou cinq lieues au large. Nous mouillâmes par le travers de cette rivière. Il ne nous fut pas possible de compter tous les bâtimens : plusieurs étaient à la voile, d'autres mouillés en pleine côte, et on en voyait

¹ Il y avait une révolte à Taywan.

une très g
couvert d
large. Il
lieue dan
fut venue
virent de
qui étaien
de passer
command
procher
ignorant
mis. La e
nuit de
jamais p
beau pou

Nous a
Pescador
bable que
Fokien, s
plus cons
bon port
réunion
pûmes m
temps d
d'appare
ancre, e
nous eu
ciel s'ob

une très grande quantité dans la rivière. L'amiral, couvert de différens pavillons, était le plus au large. Il mouilla sur l'accord des bancs, à une lieue dans l'est de nos frégates. Dès que la nuit fut venue, il mit à tous ses mâts des feux qui servirent de point de ralliement à plusieurs bâtimens qui étaient encore au vent. Ces bâtimens, obligés de passer auprès de nos frégates pour joindre leur commandant, avaient grand soin de ne nous approcher qu'à la plus grande portée du canon, ignorant sans doute si nous étions amis ou ennemis. La clarté de la lune nous permit jusqu'à minuit de faire ces observations, et nous n'avons jamais plus ardemment désiré que le temps fût beau pour voir la suite des événemens.

Nous avons relevé les îles méridionales des Pescadores à l'ouest un quart nord-ouest. Il est probable que l'armée chinoise, partie de la province de Fokien, s'était rassemblée dans l'île Poug-Hou, la plus considérable des Pescadores, où il y a un très bon port, et qu'elle était partie de ce point de réunion pour commencer ses opérations. Nous ne pûmes néanmoins satisfaire notre curiosité, car le temps devint si mauvais que nous fûmes forcés d'appareiller avant le jour, afin de sauver notre ancre, qu'il nous eût été impossible de lever si nous eussions retardé d'une heure ce travail. Le ciel s'obscurcit à quatre heures du matin; il venta

grand frais : l'horizon ne nous permit plus de distinguer la terre. Je vis cependant, à la pointe du jour, le vaisseau amiral chinois courir vent arrière vers la rivière avec quelques autres champans que j'apercevais encore à travers la brume. Je portai au large ayant les quatre voiles majeures, tous les ris pris : les vents étaient au nord-nord-est, et je me flattais de doubler les Pescadores, le cap au nord-ouest. Mais, à mon grand étonnement, j'aperçus à neuf heures du matin plusieurs rochers, faisant partie de ce groupe d'îles, qui me restaient au nord-nord-ouest : le temps était si gros qu'il n'avait été possible de les distinguer que lorsque nous en fûmes très près. Les brisans dont ils étaient entourés se confondaient avec ceux qui étaient occasionés par la lame : de ma vie je n'avais vu une plus grosse mer. Je revirai de bord vers Formose à neuf heures du matin ; et à midi, *l'Astrolabe* qui était devant nous signala douze brasses, en prenant les amures sur l'autre bord : je sondai dans l'instant, et j'en trouvai quarante. Ainsi, à moins d'un quart de lieue de distance, on tombe de quarante brasses à douze ; et vraisemblablement on tomberait de douze à deux en bien peu de temps, puisque *l'Astrolabe* ne trouva que huit brasses pendant qu'elle virait de bord ; et il était probable que cette frégate n'avait pas encore quatre minutes à courir cette courte bordée.

Cet évé
les îles du
Formose,
geur : il eût
voyer pen
avec un h
tendue, et
nous virio
d'être cou
me déter
pour pass
ne m'enjo
canal ; il n
je n'y réu
mousson ;
être que tr
cédée d'un
valait mie
je dirigeai
Pescadore
latitude n
Ces îles
toutes son
ble parfa
l'entrée d
que ce ro
Parmi ces
hauteur

Cet événement nous apprit que le canal, entre les îles du nord-est des Pescadores et les bancs de Formose, n'avait pas plus de quatre lieues de largeur : il eût été conséquemment dangereux d'y louer pendant la nuit par un temps épouvantable, avec un horizon qui avait moins d'une lieue d'étendue, et une si grosse mer, qu'à chaque fois que nous virions vent arrière nous avions à craindre d'être couverts par les lames. Ces divers motifs me déterminèrent à prendre le parti d'arriver, pour passer dans l'est de Formose. Mes instructions ne m'enjoignaient point de diriger ma route par le canal ; il ne m'était d'ailleurs que trop prouvé que je n'y réussirais jamais avant le changement de mousson ; et comme cette époque, qui ne pouvait être que très prochaine, est presque toujours précédée d'un très fort coup de vent, je crus qu'il valait mieux essayer cette bourrasque au large, et je dirigeai ma route vers les îles méridionales des Pescadores, qui s'étendent par 23 degrés 12 minutes latitude nord.

Ces îles sont un amas de rochers qui affectent toutes sortes de figures ; une entre autres ressemble parfaitement à la tour de Cordouan qui est à l'entrée de la rivière de Bordeaux, et l'on jurerait que ce rocher est taillé par la main des hommes. Parmi ces îlots nous avons compté cinq îles d'une hauteur moyenne, qui paraissaient comme des

dunes de sable. Nous n'y avons aperçu aucun arbre. A la vérité, le temps affreux de cette journée rend cette observation très incertaine ; mais ces îles doivent être connues par les relations des Hollandais , qui avaient fortifié le port de Pong-Hou dans le temps qu'ils étaient les maîtres de Formose. On sait aussi que les Chinois y entretiennent une garnison de cinq à six cents Tartares , qui sont relevés tous les ans.

Je revins à l'est-sud-est pour passer dans le canal entré Formose et les îles Bashées. Le 1^{er} mai, nous restâmes à mi-canal entre les îles Bashées et celle de Botol Tabaco-Xima. Ce canal est de seize lieues, nos observations ayant placé la pointe du sud-est de Botol Tabaco-Xima à 21 degrés 57 minutes de latitude nord, et 119 degrés 32 minutes de longitude orientale. Les vents nous ayant permis d'approcher cette île à deux tiers de lieue, j'aperçus distinctement trois villages sur la côte méridionale, et une pirogue parut faire route sur nous.

J'aurais voulu pouvoir visiter ces villages habités probablement par des peuples semblables à ceux des îles Bashées, que Dampier nous peint si bons et si hospitaliers ; mais la seule baie qui paraissait promettre un mouillage était ouverte aux vents de sud-est, qui semblaient devoir souffler très incessamment, parce que les nuages chassaient avec force. Vers minuit ils se fixèrent en

effet dans route au M. Daprè 23 degrés fois aux a qu'à une trouver fo lage, c'es Cette île, abordé, p séparée p très gros de verdure n'est ni ha

L'île, a grande qu compté tr d'une lieu élévation, qui nous L'espace d sable du rapide. Il sieurs end forment l Je crois c de quinze cette île es XII.

effet dans cette partie, et me permirent de faire route au nord-est-quart-nord; direction que M. Daprès donne à l'île Formose jusque par les 23 degrés 30 minutes. Nous avons sondé plusieurs fois aux approches de Botol Tabaco-Xima, et jusqu'à une demi-lieue de distance de terre, sans trouver fond: tout annonce que s'il y a un mouillage, c'est à une très grande proximité de la côte. Cette île, à laquelle aucun voyageur connu n'a abordé, peut avoir quatre lieues de tour. Elle est séparée par un canal d'une demi-lieue d'un îlot ou très gros rocher, sur lequel on apercevait un peu de verdure avec quelques broussailles, mais qui n'est ni habité ni habitable.

L'île, au contraire, paraît contenir une assez grande quantité d'habitans, puisque nous avons compté trois villages considérables dans l'espace d'une lieue. Elle est boisée depuis le tiers de son élévation, prise du bord de la mer, jusqu'à la cime; qui nous parut coiffée des plus grands arbres. L'espace de terrain compris entre ces forêts et le sable du rivage conserve une pente encore très rapide. Il était du plus beau vert et cultivé en plusieurs endroits, quoique sillonné par les ravins que forment les torrens qui descendent des montagnes. Je crois que Botol Tabaco-Xima peut être aperçu de quinze lieues lorsque le temps est clair; mais cette île est très souvent enveloppée de brouillards,

et il paraît que l'amiral Anson n'eut d'abord connaissance que de l'îlot dont j'ai parlé, qui n'a pas la moitié de l'élévation de Botol.

Après avoir doublé cette île, nous dirigeâmes notre route au nord-nord-est, très attentifs pendant la nuit à regarder s'il ne se présenterait pas quelque terre devant nous. Un fort courant qui portait au nord ne nous permettait pas de connaître avec certitude la quantité de chemin que nous faisons; mais un très beau clair de lune et la plus grande attention nous rassuraient sur les inconvéniens de naviguer au milieu d'un archipel très peu connu des géographes, car il ne l'est que par la lettre du père Gaubil, missionnaire, qui avait appris quelques détails du royaume de Likeu et de ses trente-six îles par un ambassadeur du roi de Likeu, qu'il avait connu à Pékin.

On sent combien des déterminations en latitude et en longitude faites sur de telles données sont insuffisantes pour la navigation; mais c'est toujours un grand avantage de savoir qu'il existe des îles et des écueils dans le parage où l'on se trouve. Le 5 mai nous eûmes connaissance, à une heure du matin, d'une île; bientôt nous eûmes la certitude qu'elle était habitée: nous vîmes des feux en plusieurs endroits, et des troupeaux de bœufs qui paissaient sur le bord de la mer. Lorsque nous eûmes doublé sa pointe occidentale, qui est le

côté le plu
rogues se
ver. Nous
crainte: le
portée du
aussitôt av
nos signes
déterminer
der. Je fis
et quelque
n'étaient p
faire aucu
nous offrir
rèrent à un
faisant sign
envers nou
des vivres
main dans

Avant d'a
mains sur l
nous répét
alors à ven
que leur pl
Ils nous inv
nous fais
de rien. C
nais, mais
raissent ter

côté le plus beau et le plus habité , plusieurs pirogues se détachèrent de la côte pour nous observer. Nous paraissions leur inspirer une extrême crainte : leur curiosité les faisait avancer jusqu'à la portée du fusil , et leur défiance les faisait fuir aussitôt avec rapidité. Enfin , nos cris , nos gestes , nos signes de paix et la vue de quelques étoffes déterminèrent deux de ces pirogues à nous aborder. Je fis donner à chacune une pièce de nankin et quelques médailles. On voyait que ces insulaires n'étaient pas partis de la côte avec l'intention de faire aucun commerce , car ils n'avaient rien à nous offrir en échange de nos présents ; et ils amarèrent à une corde un seau d'eau douce , en nous faisant signe qu'ils ne se croyaient pas acquittés envers nous , mais qu'ils allaient à terre chercher des vivres : ce qu'ils exprimaient en portant la main dans leur bouche.

Avant d'aborder la frégate , ils avaient posé leurs mains sur la poitrine , et levé les bras vers le ciel : nous répétâmes ces gestes , et ils se déterminèrent alors à venir à bord ; mais c'était avec une défiance que leur physionomie n'a jamais cessé d'exprimer. Ils nous invitaient cependant à approcher de la terre , nous faisant connaître que nous n'y manquerions de rien. Ces insulaires ne sont ni Chinois ni Japonais , mais , situés entre ces deux empires , ils paraissent tenir des deux peuples. Ils étaient vêtus

d'une chemise et d'un caleçon de toile de coton ; leurs cheveux, retroussés sur le sommet de la tête, étaient roulés autour d'une aiguille qui nous a paru d'or ; chacun avait un poignard dont le manche était aussi d'or. Leurs pirogues n'étaient construites qu'avec des arbres creusés, et ils les manœuvraient assez mal. J'aurais désiré aborder à cette île ; mais comme nous avons mis en panne pour attendre ces pirogues, et que le courant portait au nord avec une extrême vitesse, nous étions beaucoup tombés sous le vent, et nous aurions peut-être fait de vains efforts pour en rapprocher : d'ailleurs nous n'avions pas un moment à perdre, et il nous importait d'être sortis des mers du Japon avant le mois de juin, époque des orages et des ouragans qui rendent ces mers les plus dangereuses de l'univers.

Il est évident que des vaisseaux qui auraient des besoins trouveraient à se pourvoir de vivres, d'eau et de bois dans cette île, et peut-être même à y lier quelque petit commerce ; mais comme elle n'a guère que trois ou quatre lieues de tour, il n'est pas vraisemblable que sa population excède quatre ou cinq cents personnes, et quelques aiguilles d'or ne sont pas une preuve de richesse. Je lui ai conservé le nom d'*île Kumi* : c'est ainsi qu'elle est nommée sur la carte du père Gaubil, où elle est située par une latitude et une longitude

approchée
qui la plu
tude nord
orientale.

L'île K
groupe d
occidenta
parée de
des cana
ayant eu
aucune t
sur la gr
îles à l'o
croire qu
trouverai
geux qu'a

A une
nord, sa
exprimé
avec des
bondanc
pas perd
route au
plus en
ciel était
avoir dix
nuit, et
après av

approchées de celles que donnent nos observations, qui la placent par 24 degrés 33 minutes de latitude nord, et 120 degrés 56 minutes de longitude orientale.

L'île Kumi fait partie, sur cette carte, d'un groupe de sept ou huit îles dont elle est la plus occidentale, et celle-ci est isolée, ou au moins séparée de celles qu'on peut lui supposer à l'est par des canaux de huit à dix lieues, notre horizon ayant eu cette étendue sans que nous ayons aperçu aucune terre. D'après les détails du père Gaubil sur la grande île de Likeu, capitale de toutes les îles à l'orient de Formose, je suis assez porté à croire que les Européens y seraient reçus, et qu'ils trouveraient à y faire un commerce aussi avantageux qu'au Japon.

A une heure après midi, je forçai de voiles au nord, sans attendre les insulaires, qui nous avaient exprimé par signes qu'ils seraient bientôt de retour avec des comestibles. Nous étions encore dans l'abondance, et le meilleur vent nous invitait à ne pas perdre un temps si précieux. Je continuai ma route au nord, toutes voiles dehors, et nous n'étions plus en vue de l'île Kumi au coucher du soleil; le ciel était cependant clair, notre horizon paraissait avoir dix lieues d'étendue. Je fis petites voiles la nuit, et je mis en travers à deux heures du matin, après avoir couru cinq lieues, parce que je suppo-

sai que les courans avaient pu nous porter dix à douze milles en avant de notre estime. Au jour, j'eus connaissance d'une île dans le nord-nord-est, et de plusieurs rochers ou îlots plus à l'est. Je dirigeai ma route pour passer à l'ouest de cette île, qui est ronde et bien boisée dans la partie occidentale. Je la rangeai à un tiers de lieue sans trouver fond, et n'aperçus aucune trace d'habitation. Elle est si escarpée, que je ne la crois pas même habitable; son étendue peut être de deux tiers de lieue de diamètre, ou de deux lieues de tour. Lorsque nous fûmes par son travers, nous eûmes connaissance d'une seconde île de même grandeur, aussi boisée, et à peu près de même forme, quoiqu'un peu plus basse. Elle nous restait au nord-nord-est, et entre ces îles il y avait cinq groupes de rochers autour desquels volait une immense quantité d'oiseaux. J'ai conservé à cette dernière le nom d'*île de Hoapinsu*, et à celle plus au nord et à l'est le nom de *Tiaoyu-Su*, donnés par le même père Gaubil à des îles qui se trouvent dans l'est de la pointe septentrionale de Formose, et qu'on a placées sur la carte beaucoup plus au sud qu'elles ne le sont d'après nos observations de latitude ¹. Quoi qu'il en soit, nos déterminations

¹ La carte du P. Gaubil présente une troisième île au nord-ouest de Hoapinsu, sous le nom de *Pongkiachan*, et qui en est à peu près à la même distance que Tiaoyu-Su. Si cette île existe, il

placent l'
latitude n
tude orie
55 minut
de longit

Nous é
Likeu, et
vaste, en
graphes
Cette obs
que par
mencé à
cette lati
nous n'a
la côte d
degrés, n
de trent
partant
mer Jaur
de ma m
quelques
portait a
présente
20 mai;
la Chine
de faire

est étonna
eu conna

placent l'île Hoapinsu à 25 degrés 44 minutes de latitude nord, et 121 degrés 14 minutes de longitude orientale, et celle de Tiaoyu-Su à 25 degrés 55 minutes de latitude, et 121 degrés 27 minutes de longitude.

Nous étions enfin sortis de l'archipel des îles de Likeu, et nous allions entrer dans une mer plus vaste, entre le Japon et la Chine, où quelques géographes prétendent qu'on trouve toujours fond. Cette observation est exacte; mais ce n'a guère été que par 24 degrés 4 minutes, que la sonde a commencé à rapporter soixante-dix brasses; et depuis cette latitude jusque par-delà le canal du Japon, nous n'avons plus cessé de naviguer sur le fond: la côte de Chine est même si plate, que, par les 31 degrés, nous n'avions que vingt-cinq brasses à plus de trente lieues de terre. Je m'étais proposé, en partant de Manille, de reconnaître l'entrée de la mer Jaune, au nord de Nankin, si les circonstances de ma navigation me permettaient d'y employer quelques semaines; mais, dans tous les cas, il importait au succès de mes projets ultérieurs de me présenter à l'entrée du canal du Japon avant le 20 mai; et j'éprouvai sur la côte septentrionale de la Chine des contrariétés qui ne me permirent que de faire sept ou huit lieues par jour. Les brumes y

est étonnant, d'après la route de La Pérouse, qu'il n'en ait pas eu connaissance.

furent aussi épaisses et aussi constantes que sur les côtes de Labrador; les vents très faibles n'y variaient que du nord-est à l'est : nous étions souvent en calme plat, obligés de mouiller, et de faire des signaux pour nous conserver à l'ancre, parce que nous n'apercevions point *l'Astrolabe*, quoiqu'à portée de la voix. Les courans étaient si violens que nous ne pouvions tenir un plomb sur le fond pour nous assurer si nous ne chassions pas : la marée n'y filait cependant qu'une lieue par heure, mais sa direction était incalculable : elle changeait à chaque instant, et faisait exactement le tour du compas dans douze heures, sans qu'il y eût un seul moment de mer étale. Dans l'espace de dix ou douze jours, nous n'eûmes qu'une seule belle éclaircie, qui nous permit d'apercevoir un îlot ou rocher situé par 30 degrés 45 minutes de latitude nord, et 121 degrés 26 minutes de longitude orientale : bientôt il s'embruma, et nous ignorons s'il est contigu au continent, ou s'il en est séparé par un large canal; car nous n'eûmes jamais la vue de la côte, et notre moindre fond fut de vingt brasses.

Le 19 mai 1787, après un calme qui durait depuis quinze jours avec un brouillard très épais, les vents se fixèrent au nord-ouest, grand frais : le temps resta terne et blanchâtre, mais l'horizon s'étendit à plusieurs lieues. La mer, qui avait été si belle jusqu'alors, devint extrêmement grosse. J'étais

à l'ancre prise. Je route, sa est, vers de recon dans le ca des Euro hollandais même épo Nous en e le plus be plus favo Nous dét grés 14 n 15 minut à deux li levai avec douze lie

Il n'est offre un toises, qu lieues, s' doute le très dou raissent c tivé jusq cevions, champs :

à l'ancre par vingt-cinq brasses au moment de cette crise. Je fis signal d'appareiller, et je dirigeai ma route, sans perdre un instant, au nord-est-quart-est, vers l'île Quelpaert, qui était le premier point de reconnaissance intéressant avant que d'entrer dans le canal du Japon. Cette île, qui n'est connue des Européens que par le naufrage du vaisseau hollandais *Sparrow-hawk* en 1635, était, à cette même époque, sous la domination du roi de Corée. Nous en eûmes connaissance le 21 mai, par le temps le plus beau possible, et dans les circonstances les plus favorables pour les observations de distance. Nous déterminâmes la pointe du sud, par 33 degrés 14 minutes de latitude nord, et 124 degrés 15 minutes de longitude orientale. Je prolongeai, à deux lieues, toute la partie du sud-est, et je relevai avec le plus grand soin un développement de douze lieues.

Il n'est guère possible de trouver une île qui offre un plus bel aspect : un pic d'environ mille toises, qu'on peut apercevoir de dix-huit à vingt lieues, s'élève au milieu de l'île, dont il est sans doute le réservoir; le terrain descend en pente très douce jusqu'à la mer, d'où les habitations paraissent en amphithéâtre. Le sol nous a semblé cultivé jusqu'à une très grande hauteur. Nous apercevions, à l'aide de nos lunettes, les divisions des champs : ils sont très morcelés, ce qui prouve une

grande population. Les nuances très variées des différentes cultures rendaient la vue de cette île encore plus agréable. Elle appartient malheureusement à un peuple à qui toute communication est interdite avec les étrangers, et qui retient dans l'esclavage ceux qui ont le malheur de faire naufrage sur ces côtes. Quelques-uns des Hollandais du vaisseau *Sparrow-hawk* y trouvèrent moyen, après une captivité de dix-huit ans, pendant laquelle ils reçurent plusieurs bastonnades, d'enlever une barque, et de passer au Japon, d'où ils se rendirent à Batavia, et enfin à Amsterdam. Cette histoire, dont nous avons la relation sous les yeux, n'était pas propre à nous engager à envoyer un canot au rivage. Nous avons vu deux pirogues s'en détacher; mais elles ne nous approchèrent jamais à une lieue, et il est vraisemblable que leur objet était seulement de nous observer, et peut-être de donner l'alarme sur la côte de Corée.

Je continuai ma route, et j'aperçus bientôt la pointe du nord-est de l'île Quelpaert à l'ouest; je fixai ma route au nord-nord-est pour approcher Corée. Nous vîmes de différentes îles ou rochers qui forment une chaîne plus de quinze lieues en avant du continent de Corée, par 35 degrés 15 minutes de latitude nord, et 127 degrés 7 minutes de longitude orientale. Une brume épaisse nous cachait le continent, qui n'en est pas éloigné

de plus
le lende
sait derr
bordé. D
tions de
importa
ropeen
tracées
japonais

Le 25

La mer
une asse
confirme
sent rier
côte de
que cell
et fis un

Le car
du Japo
tréci ju
puis l'île
côte mé
ment lo
sud-est
pu suiv
sons et
et reco
des som

de plus de cinq à six lieues. Nous en eûmes la vue le lendemain, vers onze heures du matin : il paraissait derrière les îlots ou rochers dont il était encore bordé. Nous pûmes faire les meilleures observations de latitude et de longitude, ce qui était bien important pour la géographie, aucun vaisseau européen connu n'ayant jamais parcouru ces mers, tracées sur nos mappemondes d'après des cartes japonaises ou coréennes, publiées par les jésuites.

Le 25 mai nous passâmes le détroit de Corée. La mer paraissait très ouverte au nord-est, et une assez grosse houle qui en venait achevait de confirmer cette opinion : nos relèvemens ne laissent rien à désirer sur leur exactitude. Comme la côte de Corée me parut plus intéressante à suivre que celle du Japon, je l'approchai à deux lieues, et fis une route parallèle à sa direction.

Le canal qui sépare la côte du continent de celle du Japon peut avoir quinze lieues; mais il est rétréci jusqu'à dix lieues, par des rochers qui, depuis l'île Quelpaert, n'ont pas cessé de border la côte méridionale de Corée, et qui ont fini seulement lorsque nous avons eu doublé la pointe du sud-est de cette presqu'île; en sorte que nous avons pu suivre le continent de très près, voir les maisons et les villes qui sont sur le bord de la mer, et reconnaître l'entrée des baies. Nous vîmes sur des sommets de montagnes quelques fortifications

qui ressemblent parfaitement à des forts européens; et il est vraisemblable que les plus grands moyens de défense des Coréens sont dirigés contre les Japonais. Cette partie de la côte est très belle pour la navigation, car on n'y aperçoit aucun danger, et l'on y trouve soixante brasses fond de vase, à trois lieues au large; mais le pays est montueux et paraît très aride : la neige n'était pas entièrement fondue dans certaines ravines, et la terre semblait peu susceptible de culture.

Les habitations sont cependant très multipliées : nous comptâmes une douzaine de champans ou sommes qui naviguaient le long de la côte. Ces sommes ne paraissaient différer en rien de celles des Chinois; leurs voiles étaient pareillement faites de nattes. La vue de nos vaisseaux ne sembla leur causer que très peu d'effroi : il est vrai qu'elles étaient très près de terre, et qu'elles auraient eu le temps d'y arriver avant d'être jointes, si notre manœuvre leur eût inspiré quelque défiance. J'aurais beaucoup désiré qu'elles eussent osé nous accoster; mais elles continuèrent leur route sans s'occuper de nous, et le spectacle que nous leur donnions, quoique bien nouveau, n'excita pas leur attention. Je vis cependant, à onze heures, deux bateaux mettre à la voile pour nous reconnaître, s'approcher de nous à une lieue, nous suivre pendant deux heures, et retourner ensuite dans le

port d'
d'autan
sur la
vit des

Cette
notre c
relèven
ment d

Après
et déte

rée, je
du sud
King a
Nabo à
devron

à qui il
tion su
dans le
aucune

de Cor
de rec
du no

La g
constitu
cent vin
capitale
sud-est
L'île Ki
Sikoki,
plus au

port d'où ils étaient sortis le matin : ainsi il est d'autant plus probable que nous avions jeté l'alarme sur la côte de Corée, que, dans l'après-midi, on vit des feux allumés sur toutes les pointes.

Cette journée du 26 fut une des plus belles de notre campagne et des plus intéressantes, par les relèvemens que nous avons faits d'un développement de côte de plus de trente lieues.

Après avoir dépassé la partie la plus orientale et déterminé la côte la plus intéressante de Corée, je crus devoir diriger ma route sur la pointe du sud-ouest de l'île Nippon¹, dont le capitaine King avait assujetti la pointe nord-est ou le cap Nabo à des observations exactes. Ces deux points devront enfin fixer les incertitudes des géographes, à qui il ne restera plus qu'à exercer leur imagination sur les contours des côtes. Le 27 j'aperçus dans le nord-nord-est une île qui n'était portée sur aucune carte, et qui paraissait éloignée de la côte de Corée d'environ vingt lieues : je fis route afin de reconnaître cette île, que je nommai *lle Dagelet*, du nom de cet astronome, qui la découvrit le pre-

¹ La grande île de Nippon, avec celles de Kiusu et de Sikohf, constitue ce qu'on nomme *l'empire du Japon*. L'île Nippon a trois cent vingt-cinq lieues de long sur huit à cinquante de large. Sa capitale est Iedo, au fond d'un golfe du même nom, dans la partie sud-est de l'île, et c'est aussi la capitale de l'empire japonais. L'île Kiu-Siu a quatre-vingts lieues de long, et celle de Sikohf ou Sikoki, soixante. Des traités de géographie apprendront le surplus au lecteur.

mier. Elle n'a guère que trois lieues de circonférence : sa pointe nord-est git par 37 degrés 25 minutes de latitude nord, et 129 degrés 2 minutes de longitude orientale; elle est très escarpée, mais couverte depuis la cime jusqu'au bord de la mer, des plus beaux arbres. Un rempart de roc vif, et presque aussi à pic qu'une muraille, la cerne dans tout son contour, à l'exception de sept petites anses de sable sur lesquelles il est possible de débarquer: c'est dans ces anses que nous aperçûmes sur le chantier des bateaux d'une forme tout-à-fait chinoise. La vue de nos vaisseaux qui passaient à une petite portée de canon avait sans doute effrayé les ouvriers, et ils avaient fui dans le bois dont leur chantier n'était pas éloigné de cinquante pas: nous ne vîmes d'ailleurs que quelques cabanes, sans village ni culture. Ainsi il est très vraisemblable que des charpentiers coréens, qui ne sont éloignés de l'île Dagelet que d'une vingtaine de lieues, passent en été avec des provisions dans cette île, pour y construire des bateaux, qu'ils vendent sur le continent. Cette opinion est presque une certitude; car, après que nous eûmes doublé sa pointe occidentale, les ouvriers d'un autre chantier qui n'avaient pas pu voir venir le vaisseau, caché par cette pointe, furent surpris par nous auprès de leurs pièces de bois, travaillant à leurs bateaux; et nous les vîmes s'enfuir dans les forêts,

à l'exce
parûme
ver un
par de
nemis;
gnaien

Route ve
et de
tude d
mens j
tarie.
nord.
ce pay
trois j

Le 3
le Jap
nées q
rent s
si pré
tance
point
phon
fait ro
2 juin
et 13
suivar

à l'exception de deux ou trois auxquels nous ne parûmes inspirer aucune crainte. Je désirais trouver un mouillage pour persuader à ces peuples , par des bienfaits, que nous n'étions pas leurs ennemis ; mais des courans assez violens nous éloignaient de terre.

§ 17.

Route vers la partie du nord-ouest du Japon. Vue du cap Noto et de l'île Jootsi-Sima. Détails sur cette île. Latitude et longitude de cette partie du Japon. Rencontre de plusieurs bâtimens japonais et chinois. Nous retournons vers la côte de Tartarie , sur laquelle nous atterrissons par 42 degrés de latitude nord. Relâche à la baie de Ternai. Ses productions. Détails sur ce pays. Nous en appareillons après y avoir resté seulement trois jours. Relâche à la baie de Suffren.

Le 30 mai 1787, je dirigeai ma route à l'est vers le Japon ; mais ce ne fut qu'à bien petites journées que j'approchai de la côte. Les vents nous furent si constamment contraires, et le temps était si précieux pour nous que, sans l'extrême importance que je mettais à déterminer au moins un point ou deux de la côte occidentale de l'île Nippon, j'aurais abandonné cette reconnaissance et fait route, vent arrière, vers la côte de Tartarie. Le 2 juin, par 37 degrés 38 minutes de latitude nord, et 132 degrés 10 minutes de longitude orientale, suivant nos horloges marines, nous eûmes con-

naissance de deux bâtimens japonais, dont un passa à la portée de notre voix : il avait vingt hommes d'équipage, tous vêtus de soutanes bleues, de la forme de celles de nos prêtres. Ce bâtiment, du port d'environ cent tonneaux, avait un seul mât très élevé, planté au milieu, et qui paraissait n'être qu'un fagot de matereaux réunis par des cercles de cuivre et des rostures. Sa voile était de toile : les lés n'en étaient point cousus, mais lancés dans le sens de la longueur. Cette voile me parut immense; et deux focs avec une civadière composaient le reste de sa voilure. Une petite galerie de trois pieds de largeur régnait en saillie sur les deux côtés de ce bâtiment, et se prolongeait depuis l'arrière jusqu'au tiers de la longueur; elle portait sur la tête des baux qui étaient saillans et peints en vert. Le canot, placé en travers de l'avant, excédait de sept ou huit pieds la largeur du vaisseau, qui avait d'ailleurs une toniture très ordinaire, une poupe plate avec de petites fenêtres, fort peu de sculpture, et ne ressemblait aux sommes chinoises que par la manière d'attacher le gouvernail avec des cordes. Sa galerie latérale n'était élevée que de deux ou trois pieds au-dessus de la flottaison, et les extrémités du canot devaient toucher l'eau dans les roulis. Tout me fit juger que ces bâtimens n'étaient pas destinés à s'éloigner des côtes, et qu'on n'y serait pas sans

danger de
vent : il
pour l'h
ver le m
bâtiment
nomie d
crainte,
de route
trolabe i
avaient
quel on
nom du
placé à
le hél e
réponse
il contin
doute d
seaux ét
ropéen

Le 4
longitud
latitude
temps é
tre hor
Nous ap
née, se
que j'ai
que pl
XII

danger dans les grosses mers, pendant un coup de vent : il est vraisemblable que les Japonais ont pour l'hiver des embarcations plus propres à braver le mauvais temps. Nous passâmes si près de ce bâtiment, que nous observâmes jusqu'à la physiologie des individus : elle n'exprima jamais la crainte, pas même l'étonnement. Ils ne changèrent de route que lorsqu'à portée de pistolet de *l'Astrolabe* ils craignirent d'aborder cette frégate. Ils avaient un petit pavillon japonais blanc, sur lequel on lisait des mots écrits verticalement. Le nom du vaisseau était sur une espèce de tambour placé à côté du mât de ce pavillon. *L'Astrolabe* le hélâ en passant : nous ne comprîmes pas plus sa réponse qu'il n'avait compris notre question ; et il continua sa route au sud, bien empressé sans doute d'aller annoncer la rencontre de deux vaisseaux étrangers dans des mers où aucun navire européen n'avait pénétré jusqu'à nous.

Le 4 au matin, par 133 degrés 17 minutes de longitude orientale, et 37 degrés 13 minutes de latitude nord, nous crûmes voir la terre ; mais le temps était extrêmement embrumé, et bientôt notre horizon s'étendit à un quart de lieue au plus. Nous aperçûmes, à différentes époques de la journée, sept bâtimens chinois, mâtés comme celui que j'ai décrit, mais sans galerie latérale, et, quoique plus petits, d'une construction plus propre à

soutenir le mauvais temps. Ils ressemblaient absolument à celui qu'aperçut le capitaine King lors du troisième voyage de Cook, ayant de même les trois bandes noires dans la partie concave de leur voile; du port également de trente ou quarante tonneaux, avec huit hommes d'équipage. Pendant la force du vent, nous en vîmes un à sec. Son mât, nu comme ceux des chasse-marées, n'était arrêté que par deux haubans et un étai qui portait sur l'avant : car ces bâtimens n'ont point de beaupré, mais seulement un mâtereau de huit ou dix pieds d'élévation, posé verticalement, auquel les Chinois gréent une petite misaine comme celle d'un canot. Ces bâtimens ne naviguent jamais que le long des côtes.

La journée du lendemain fut extrêmement brumeuse. Nous aperçûmes encore deux bâtimens japonais, et ce ne fut que le 6 que nous eûmes connaissance du cap Noto et de l'île Jootsi-Sima¹, qui en est séparée par un canal d'environ cinq lieues: Le temps était clair et l'horizon très étendu;

¹ Tous les géographes jusqu'à ce jour ont donné le nom de *Jootsi-Sima* à l'île qui est dans le nord-est du cap Noto. La Pérouse attribue ici ce même nom à une autre île qu'il a reconnue à cinq lieues dans le nord-ouest de ce cap, et qui est marquée sur toutes les cartes sans y être nommée. Cette attribution provient-elle d'une erreur de La Pérouse? c'est ce que j'ignore; mais j'ai cru devoir, par cette observation, éviter l'équivoque qui pouvait naître de deux îles du même nom aussi rapprochées du même cap.

(Note de Milet-Mureau.)

quoiqu'à
les déta
mens. De
deux lie
chaines
d'approc
nous ap
je dirige
occident
rer le ve
reux pe
dérobe p
trionales
bien boi
que sa c
nous a
entre le
auprès d
du sud-
patibula
large po
ces pilie
Il serai
nais, si
chés sur
Le ca
avec le
cet emp

quoiqu'à six lieues de la terre, nous en distinguons les détails, les arbres, les rivières et les éboulemens. Des îlots ou rochers que nous côtoyâmes à deux lieues, et qui étaient liés entre eux par des chaînes de roches à fleur d'eau, nous empêchèrent d'approcher plus près de la côte. A deux heures nous aperçûmes l'île Jootsi-Sima dans le nord-est : je dirigeai ma route pour en prolonger la partie occidentale, et bientôt nous fûmes obligés de ser- rer le vent pour doubler les brisans, bien dange- reux pendant la brume qui, dans cette saison, dérobe presque toujours à la vue les côtes septen- trionales du Japon. Cette île est petite, plate, mais bien boisée et d'un aspect fort agréable. Je crois que sa circonférence n'exécède pas deux lieues : elle nous a paru très habitée. Nous avons remarqué entre les maisons des édifices considérables, et auprès d'une espèce de château qui était à la pointe du sud-ouest nous avons distingué des fourches patibulaires, ou au moins des piliers avec une large poutre posée dessus en travers : peut-être ces piliers avaient-ils une tout autre destination. Il serait assez singulier que les usages des Japo- nais, si différens des nôtres, s'en fussent rappro- chés sur ce point.

Le cap Noto, sur la côte du Japon, donnera, avec le cap Nabo sur la côte orientale, la largeur de cet empire dans la partie septentrionale. Nos dé-

terminations feront connaître la largeur de la mer de Tartarie, vers laquelle je pris le parti de diriger ma route. La côte du Japon qui fuit au-delà du cap Noto, à soixante lieues dans l'est, et les brumes continuelles qui enveloppent ces îles auraient peut-être exigé le reste de la saison pour pouvoir prolonger et relever l'île Nippon jusqu'au cap Sangaar : nous avons un bien plus vaste champ de découvertes à parcourir sur la côte de Tartarie et dans le détroit de Tessoy. Je crus donc ne pas devoir perdre un instant pour y arriver promptement : je n'avais d'ailleurs eu d'autre objet dans ma recherche de la côte du Japon que d'assigner à la mer de Tartarie ses vraies limites du nord au sud.

Nos observations placent le cap Noto par 37 degrés 36 minutes de latitude nord, et 135 degrés 34 minutes de longitude orientale; l'île Jootsi-Sima par 37 degrés 51 minutes de latitude, et 135 degrés 20 minutes de longitude; un îlot ou rocher qui est à l'ouest du cap Noto par 37 degrés 36 minutes de latitude, et 135 degrés 14 minutes de longitude; et la pointe la plus sud qui était à notre vue, sur l'île Nippon, par 37 degrés 18 minutes de latitude, et 135 degrés 5 minutes de longitude. Ces courtes observations nous ont coûté dix jours d'une navigation bien laborieuse, au milieu des

brumes
ront ce

Nous
grande
courir a
vers l'o
37 degr
tans et l
jet que
pointe l
de l'île
virent j
nous eû
éclairci
sept pou
et c'est
point, q
jours de

Le po
est préc
Tartarie
vée que
distance
celles de
ou sept
çâmes à
par cent
une lieu

brumes : nous croyons que les géographes trouveront ce temps bien employé.

Nous avons relevé la côte de Corée avec la plus grande exactitude, jusqu'au point où elle cesse de courir au nord-est et où elle prend une direction vers l'ouest, ce qui nous a forcés de gagner les 37 degrés nord. Les vents de sud les plus constants et les plus opiniâtres s'étaient opposés au projet que j'avais formé de voir et de déterminer la pointe la plus méridionale et la plus occidentale de l'île Nippon ; ces mêmes vents de sud nous suivirent jusqu'à la vue de la côte de Tartarie, dont nous eûmes connaissance le 11 juin. Le temps s'était éclairci la veille ; le baromètre, descendu à vingt-sept pouces sept lignes, y demeura stationnaire ; et c'est pendant que le baromètre est resté à ce point, que nous avons jôui des deux plus beaux jours de cette campagne.

Le point de la côte sur lequel nous attérimes est précisément celui qui sépare la Corée de la Tartarie des Mantchoux : c'est une terre très élevée que nous aperçûmes le 11 à vingt lieues de distance. Les montagnes, sans avoir l'élévation de celles de la côte de l'Amérique, ont au moins six ou sept cents toises de hauteur. Nous ne commençâmes à trouver fond qu'à quatre lieues de terre, par cent quatre-vingts brasses, sable vaseux ; et, à une lieue du rivage, il y avait encore quatre-vingt-

quatre brasses. J'approchai la côte à cette distance : elle était très escarpée, mais couverte d'arbres et de verdure. On apercevait, sur la cime des plus hautes montagnes, de la neige, mais en très petite quantité; on n'y voyait d'ailleurs aucune trace de culture ni d'habitation, et nous pensâmes que les Tartares Mantchoux, qui sont nomades et pasteurs, préféraient à ces bois et à ces montagnes des plaines et des vallons où leurs troupeaux trouvaient une nourriture plus abondante. Dans cette longueur de côte de plus de quarante lieues, nous ne rencontrâmes l'embouchure d'aucune rivière.

Jusqu'à ce moment la côte avait couru au nord-est un quart nord; nous étions déjà par 44 degrés de latitude, et nous avons atteint celle que les géographes donnent au prétendu détroit de Tessoï; mais nous nous trouvions 5 degrés plus ouest que la longitude donnée à ce détroit : ces 5 degrés doivent être retranchés de la Tartarie, et ajoutés au canal qui la sépare des îles situées au nord du Japon.

Les journées du 15 et du 16 furent très brumeuses. Nous nous éloignâmes peu de la côte de Tartarie, et nous en avons connaissance dans les éclaircies; mais ce dernier jour sera marqué dans notre journal par l'illusion la plus complète dont j'aie été témoin depuis que je navigue.

Le plus beau ciel succéda, à quatre heures du

nce :
es et
plus
petite
ce de
e les
pas-
s des
aient
queur
ren-
nord-
égrés
s géo-
ssoy ;
t que
s doi-
és au
d du
bru-
te de
ns les
dans
dont
s du



[Faint, illegible text, likely a caption or signature]

spéc et braves, j'approchai la cote à cette distance, elle étoit très escarpée, mais couverte d'arbres de verdure. On apercevoit, sur la cime des hautes montagnes, de la neige, mais en très petite quantité; on n'y voyoit d'ailleurs aucune trace de culture ni d'habitations. Je me voyois pensans que Tartares Manchoux, qui sont nomades et pasteurs, préfèrent à ces terres à ces montagnes plaines et des vallons où leurs troupeaux trouvent une nourriture plus abondante. Dans cette longue côte de plus de quarante lieues, nous ne vîmes point l'embouchure d'aucune rivière.

Sur ce point la côte avoit couru au nord et au quart nord; nos observations déjà par 45 de latitude, et nous avions atteint celle que les géographes donnent au prétendu détroit de Je-mais, nous nous trouvions 5 degrés plus au nord de la longitude donnée à ce détroit, ces 5 degrés étoient séparés de la Tartarie, et ajoutoient un canal qui la sépare des îles situées au nord du Japon.

Les journées du 15 et du 16 furent très agitées. Nous nous éloignâmes peu de la cote de Tartarie, et nous en avions connaissance dans les éclaircies; mais ce dernier jour sera marqué dans notre journal par l'écluse la plus complète de mon âge, j'ai été témoin de plus que je navigue.

Le plus beau ciel succéda à quatre heures





He Vanikoro.

Voy. Autour du Monde. Dumont d'Urville, pag. 42.

soir, à
le com
et peu
allait r
pas en
degrés
vins, e
pouvie
dans c
Tesso
Dans c
et gour
nes, ce
plus e
occasio
ses for
la régi
de jou
tude s
fis rou
avait p
à nos
que no
éloigne
l'appre
nous e
temps
naitre

soir, à la brume la plus épaisse : nous découvrimes le continent qui s'étendait de l'ouest au nord-est, et peu après, dans le sud, une grande terre qui allait rejoindre la Tartarie vers l'ouest, ne laissant pas entre elle et le continent une ouverture de 15 degrés. Nous distinguons les montagnes, les ravins, enfin tous les détails du terrain ; et nous ne pouvions pas concevoir par où nous étions entrés dans ce détroit, qui ne pouvait être que celui de Tessoy, à la recherche duquel nous avions renoncé. Dans cette situation, je crus devoir serrer le vent et gouverner au sud-sud-est ; mais bientôt ces mornes, ces ravins disparurent. Le banc de brume le plus extraordinaire que j'eusse jamais vu avait occasioné notre erreur. Nous le vîmes se dissiper : ses formes, ses teintes s'élevèrent, se perdirent dans la région des nuages, et nous eûmes encore assez de jour pour qu'il ne nous restât aucune incertitude sur l'inexistence de cette terre fantastique. Je fis route toute la nuit sur l'espace de mer qu'elle avait paru occuper, et, au jour, rien ne se montra à nos yeux : l'horizon était cependant si étendu, que nous voyions parfaitement la côte de Tartarie, éloignée de plus de quinze lieues. Je fis route pour l'approcher ; mais à huit heures du matin la brume nous environna. Nous avons heureusement eu le temps de faire de bons relèvemens et de reconnaître les pointes de la veille. Ainsi il n'y a aucune

lacune sur notre carte de Tartarie, depuis notre attérage par les 42 degrés jusqu'au détroit de Ségalien.

Depuis que nous prolongions la terre, nous n'avions vu aucune trace d'habitation : pas une seule pirogue ne s'était détachée de la côte; et ce pays, quoique couvert des plus beaux arbres qui annoncent un sol fertile, semble être dédaigné des Tartares et des Japonais. Ces peuples pourraient y former de brillantes colonies; mais la politique de ces derniers est d'empêcher toute émigration et toute communication avec les étrangers : ils comprennent sous cette dénomination les Chinois comme les Européens.

Le 23 je fis route pour une baie que je voyais dans l'ouest-nord-ouest, et où il était vraisemblable que nous trouverions un bon mouillage. Nous y laissâmes tomber l'ancre à six heures du soir, à une demi-lieue du rivage. Je la nommai *baie de Ternai* : elle est située par 45 degrés 13 minutes de latitude nord, et 135 degrés 9 minutes de longitude orientale. Quoiqu'elle soit ouverte aux vents d'est, j'ai lieu de croire qu'ils n'y battent jamais en côte, et qu'ils suivent la direction des terres. Le fond y est de sable : il diminue graduellement jusqu'à six brasses à une encablure du rivage. La marée y monte de cinq pieds; son établissement, les jours de nouvelle et pleine lune,

est à h
le refl
une de
au mou
sud-est
par he
Parti
nous av
Quelpa
trées, h
étrange
à y rel
Tartare
saient
plades
de la m
connaît
occupé
seule p
infatiga
être au
le petit
nous ét
navigue
tions de
de nou
Les g
Anges e

est à huit heures quinze minutes ; mais le flux et le reflux n'altèrent pas la direction du courant à une demi-lieue au large : celui que nous éprouvions au mouillage n'a jamais varié que du sud-ouest au sud-est, et sa plus grande vitesse a été d'un mille par heure.

Partis de Manille depuis soixante-quinze jours, nous avons, à la vérité, prolongé les côtes de l'île Quelpaert, de Corée, du Japon ; mais ces contrées, habitées par des peuples barbares envers les étrangers, ne nous avaient pas permis de songer à y relâcher. Nous savions au contraire que les Tartares étaient hospitaliers, et nos forces suffisaient d'ailleurs pour imposer aux petites peuplades que nous pouvions rencontrer sur le bord de la mer. Nous brûlions d'impatience d'aller reconnaître cette terre dont notre imagination était occupée depuis notre départ de France : c'était la seule partie du globe qui eût échappé à l'activité infatigable du capitaine Cook ; et nous devons peut-être au funeste événement qui a terminé ses jours le petit avantage d'y avoir abordé les premiers. Il nous était prouvé que le Kastrikum n'avait jamais navigué sur la côte de Tartarie ; et nous nous flattons de trouver dans le cours de cette campagne de nouvelles preuves de cette vérité.

Les géographes qui, sur le rapport du père des Anges et d'après quelques cartes japonaises, avaient

tracé le détroit de Tessoÿ, déterminé les limites du Jesso, de la terre de la Compagnie et de celle des États, avaient tellement défiguré la géographie de cette partie de l'Asie, qu'il était nécessaire de terminer à cet égard toutes les anciennes discussions par des faits incontestables ¹. La latitude de la baie de Ternai était précisément la même que celle du port d'Acqueis où avaient abordé les Hollandais : néanmoins le lecteur en trouvera la description bien différente.

Cinq petites anses, semblables aux côtés d'un polygone régulier, forment le contour de cette rade; elles sont séparées entre elles par des coteaux couverts d'arbres jusqu'à la cime! Le printemps le plus frais n'a jamais offert en France des nuances d'un vert si vigoureux et si varié; et quoique nous n'eussions aperçu, depuis que nous prolongions la côte, ni une seule pirogue ni un seul feu, nous ne pouvions croire qu'un pays qui paraissait aussi fertile, à une si grande proximité de la Chine, fût sans habitans. Avant que nos canots eussent dé-

¹ Presque tous les géographes qui ont tracé, au nord du Japon, une île sous le nom de *Jeço*, *Yeço* ou *Jesso*, l'ont séparée de la Tartarie par un détroit auquel ils ont donné le nom de *Tessoÿ*. Cette erreur s'est perpétuée, et l'on voit sur toutes les cartes anciennes ce détroit imaginaire vers le 43° degré de latitude nord. Sa prétendue existence doit avoir eu pour origine le détroit réel qui sépare l'île Ségalien du continent, et que Guillaume Delisle a aussi nommé *détroit de Tessoÿ* sur une carte d'Asie dressée en 1700.

(Note de Milet-Mureau.)

barqué
vage; m
ours qu
la mer.
cun av
rées av
à nous
qu'on fa
avaient
rues. L
lement
à la vu
sont de
moins s
viandes
Je do
sons et
heureus
rempir
ruisseau
des her
trouva
céleri et
plantes
vertes e
fleur. O
lis jaun
lement t

barqué, nos lunettes étaient tournées vers le rivage; mais nous n'apercevions que des cerfs et des ours qui paissaient tranquillement sur le bord de la mer. Cette vue augmenta l'impatience que chacun avait de descendre. Les armes furent préparées avec autant d'activité que si nous eussions eu à nous défendre contre des ennemis; et, pendant qu'on faisait ces dispositions, des matelots pêcheurs avaient déjà pris à la ligne douze ou quinze morues. Les habitans des villes se peindraient difficilement les sensations que les navigateurs éprouvent à la vue d'une pêche abondante. Les vivres frais sont des besoins pour tous les hommes; et les moins savoureux sont bien plus salubres que les viandes salées le mieux conservées.

Je donnai ordre aussitôt d'enfermer les salaisons et de les garder pour des circonstances moins heureuses; je fis préparer des futailles pour les remplir d'une eau fraîche et limpide qui coulait en ruisseau dans chaque anse, et j'envoyai chercher des herbes potagères dans les prairies, où l'on trouva une immense quantité de petits oignons, du céleri et de l'oseille. Le sol était tapissé des mêmes plantes qui croissent dans nos climats, mais plus vertes et plus vigoureuses : la plupart étaient en fleur. On rencontrait à chaque pas des roses, des lis jaunes, des lis rouges, des muguet et généralement toutes nos fleurs des prés. Les pins couron-

naient le sommet des montagnes ; les chênes ne commençaient qu'à mi-côte, et ils diminuaient de grosseur et de vigueur à mesure qu'ils approchaient de la mer : les bords des rivières et des ruisseaux étaient plantés de saules, de bouleaux, d'érables ; et sur la lisière des grands bois, on voyait des pommiers et des azeroliers en fleurs, avec des massifs de noisetiers dont les fruits commençaient à se nouer.

Notre surprise redoublait lorsque nous songions qu'un excédant de population surcharge le vaste empire de la Chine, au point que les lois n'y sévissent pas contre les pères assez barbares pour noyer et détruire leurs enfans ; et que ce peuple, dont on vante tant la police, n'ose point s'étendre au-delà de sa muraille pour tirer sa subsistance d'une terre dont il faudrait plutôt arrêter que provoquer la végétation. Nous trouvions, à la vérité, à chaque pas, des traces d'homme marquées par des destructions ; plusieurs arbres coupés avec des instrumens tranchans ; les vestiges des ravages du feu paraissaient en vingt endroits, et nous aperçûmes quelques abris qui avaient été élevés par des chasseurs au coin du bois. On rencontrait aussi de petits paniers d'écorce de bouleau, cousus avec du fil, et absolument semblables à ceux des Indiens du Canada ; des raquettes propres à marcher sur la neige : tout enfin nous fit juger que des Tartares

s'appro
la pêche
étaient
vières,
térieur
à la mu

Trois
et de pa
à six he
déjà tir
bêtes sa
tement
seuls vic
de nos
gagner
éloignés.
pouvaie
épaisse y
sorte qu
possibili
à craind
nous avi
bord de
aucune e
terre n'e
solitude
praticabl
vec des

s'approchent des bords de la mer dans la saison de la pêche et de la chasse; qu'en ce moment ils étaient rassemblés en peuplades le long des rivières, et que le gros de la nation vivait dans l'intérieur des terres sur un sol peut-être plus propre à la multiplication de ses immenses troupeaux.

Trois canots des deux frégates, remplis d'officiers et de passagers, abordèrent dans l'anse aux Ours à six heures et demie; et à sept heures, ils avaient déjà tiré plusieurs coups de fusil sur différentes bêtes sauvages qui s'étaient enfoncées très promptement dans les bois. Trois jeunes faons furent seuls victimes de leur inexpérience: la joie bruyante de nos nouveaux débarqués aurait dû leur faire gagner des bois inaccessibles dont ils étaient peu éloignés. Ces prairies, si ravissantes à la vue, ne pouvaient presque pas être traversées: l'herbe épaisse y était élevée de trois ou quatre pieds, en sorte qu'on s'y trouvait comme noyé, et dans l'impossibilité de diriger sa route. On avait d'ailleurs à craindre d'y être piqué par des serpens, dont nous avons rencontré un grand nombre sur le bord des ruisseaux, quoique nous n'eussions fait aucune expérience sur la qualité de leur venin. Cette terre n'était donc pour nous qu'une magnifique solitude; les plages de sable du rivage étaient seules praticables, et partout ailleurs on ne pouvait qu'avec des fatigues incroyables traverser les plus

petits espaces. La passion de la chasse les fit cependant franchir à M. de Langle et à plusieurs autres officiers ou naturalistes, mais sans aucun succès; et nous pensâmes qu'on n'en pouvait obtenir qu'avec une extrême patience, dans un grand silence, et en se postant à l'affût sur le passage des ours et des cerfs, marqué par leurs traces.

Ce plan fut arrêté pour le lendemain; il était cependant d'une exécution difficile, et l'on ne fait guère de mille lieues par mer pour aller se morfondre dans l'attente d'une proie au milieu d'un marais rempli de maringouins. Nous en fîmes néanmoins l'essai le 25 au soir, après avoir inutilement couru toute la journée : mais chacun ayant pris son poste à neuf heures, et à dix heures, instant auquel, selon nous, les ours auraient dû être arrivés, rien n'ayant paru, nous fûmes obligés d'avouer généralement que la pêche nous convenait mieux que la chasse. Nous y obtînmes effectivement plus de succès. Chacune des cinq anses qui forment le contour de la baie de Ternai offrait un lieu commode pour étendre la seine, et avait un ruisseau auprès duquel notre cuisine était établie : les poissons n'avaient qu'un saut à faire des bords de la mer dans nos marmites. Nous prîmes des morues, des grondeurs, des truites, des saumons, des harengs, des plies : nos équipages en eurent abondamment à chaque repas. Ce poisson et les différentes herbes

qui l'ass
tre relâc
les atteir
n'en ava
gré l'hu
presque
avec des
lots, le
branle-b

Ce fut
que nous
un tombe
et presq
nous por
sonnes p
étaient c
corps, en
une ceint
daient de
bijoux de
pandues
y trouvâ
lets d'arg
nous app
rcilles; u
métal, un
tit sac de
encore da

qui l'assaisonnèrent, pendant les trois jours de notre relâche, furent au moins un préservatif contre les atteintes du scorbut ; car personne de l'équipage n'en avait eu jusqu'alors aucun symptôme, malgré l'humidité froide occasionée par des brumés presque continuelles, que nous avions combattue avec des brasiers placés sous les hamacs des matelots, lorsque le temps ne permettait pas de faire branle-bas.

Ce fut à la suite d'une de ces parties de pêche, que nous découvrîmes, sur le bord d'un ruisseau, un tombeau tartare, placé à côté d'une case ruinée, et presque enterré dans l'herbe. Notre curiosité nous porta à l'ouvrir, et nous y vîmes deux personnes placées l'une à côté de l'autre. Leurs têtes étaient couvertes d'une calotte de taffetas : leurs corps, enveloppés dans une peau d'ours, avaient une ceinture de cette même peau, à laquelle pendaient de petites monnaies chinoises et différens bijoux de cuivre. Des rassades bleues étaient répandues et comme semées dans ce tombeau. Nous y trouvâmes aussi dix ou douze espèces de bracelets d'argent, du poids de deux gros chacun, que nous apprîmes par la suite être des pendants d'oreilles ; une hache de fer, un couteau du même métal, une cuillère de bois, un peigne, un petit sac de nankin bleu, plein de riz. Rien n'était encore dans l'état de décomposition, et l'on ne

pouvait guère donner plus d'un an d'ancienneté à ce monument. Sa construction nous parut inférieure à celle des tombeaux de la baie des Français ; elle ne consistait qu'en un petit mulon formé de tronçons d'arbres , revêtu d'écorce de bouleau : on avait laissé entre eux un vide pour y déposer les deux cadavres. Nous eûmes grand soin de les recouvrir , remettant religieusement chaque chose à sa place , après avoir seulement emporté une très-petite partie des divers objets contenus dans ce tombeau , afin de constater notre découverte. Nous ne pouvions pas douter que les Tartares chasseurs ne fissent de fréquentes descentes dans cette baie : une pirogue , laissée auprès de ce monument , nous annonçait qu'ils y venaient par mer , sans doute de l'embouchure de quelque rivière que nous n'avions pas encore aperçue.

Les monnaies chinoises , le nankin bleu , le taffetas , les calottes , prouvent que ces peuples sont en commerce réglé avec ceux de la Chine , et il est vraisemblable qu'ils sont sujets aussi de cet empire.

Le riz renfermé dans le petit sac de nankin bleu , désigne une coutume chinoise fondée sur l'opinion d'une continuation de besoins dans l'autre vie : enfin , la hache , le couteau , la tunique de peau d'ours , le peigne , tous ces objets ont un rapport très marqué avec ceux dont se servent les Indiens

de l'Am
être jan
de conf
conjectu
de civili
tent pres
exactem
différent
Canada

Le sp
partie de
rien d'in
logistes.
que celle
est comp
schistes ,
de petits
échantillo
ferts , san
trace de
ment rép
décompo
à colorer
et de ter
cependan
cailles , d
gobe-mou
macareux

de l'Amérique; et comme ces peuples n'ont peut-être jamais communiqué ensemble, de tels points de conformité entre eux ne peuvent-ils pas faire conjecturer que les hommes, dans le même degré de civilisation, et sous les mêmes latitudes, adoptent presque les mêmes usages, et que, s'ils étaient exactement dans les mêmes circonstances, ils ne diffèreraient pas plus entre eux que les loups du Canada ne diffèrent de ceux de l'Europe?

Le spectacle ravissant que nous présentait cette partie de la Tartarie orientale n'avait cependant rien d'intéressant pour nos botanistes et nos lithologistes. Les plantes y sont absolument les mêmes que celles de France, et les substances dont le sol est composé n'en diffèrent pas davantage. Des schistes, des quartz, du jaspe, du porphyre violet, de petits cristaux, des roches roulées, voilà les échantillons que les lits des rivières nous ont offerts, sans que nous ayons pu y voir la moindre trace de métaux. La mine de fer, qui est généralement répandue sur tout le globe, ne paraissait que décomposée en chaux, servant, comme un vernis, à colorer différentes pierres. Les oiseaux de mer et de terre étaient aussi fort rares; nous vîmes cependant des corbeaux, des tourterelles, des cailles, des bergeronnettes, des hirondelles, des gobe-mouches, des albatros, des goëlands, des macareux, des butors et des canards; mais la nature

n'était point animée par le vol d'oiseaux innombrables qu'on rencontre en d'autres pays inhabités. A la baie de Ternai, ils étaient solitaires, et le plus sombre silence régnait dans l'intérieur des bois. Les coquilles n'étaient pas moins rares : nous ne trouvâmes sur le sable que des détrimens de moules, de lépas, de limaçons et de pourpres.

Enfin, le 27 juin au matin, après avoir déposé à terre différentes médailles avec une bouteille et une inscription qui contenait la date de notre arrivée, les vents ayant passé au sud, je mis à la voile, et je prolongeai la côte à deux tiers de lieue du rivage, assez près pour distinguer l'embouchure du plus petit ruisseau. Nous fîmes ainsi cinquante lieues avec le plus beau temps que des navigateurs puissent désirer. Les vents, qui passèrent au nord le 29, à onze heures du soir, m'obligèrent de prendre la bordée de l'est, et de m'éloigner ainsi de terre : nous étions alors par 46 degrés 50 minutes de latitude nord. Nous nous en rapprochâmes le lendemain. Quoique le temps fût très brumeux, l'horizon ayant cependant trois lieues d'étendue, nous relevâmes la même côte que nous avions aperçue la veille dans le nord, et qui nous restait à l'ouest : elle était plus basse, plus coupée de petits mornes, et nous ne trouvâmes à deux lieues au large que trente brasses, fond de roche. Nous restâmes en calme plat sur cette espèce de banc, et nous prîmes

plus de
nous pe
et au jo
elle ne
nord-ou
tes plus
très près
quart-no

Le 1^{er}
veloppés
entendio
signal de
qu'au 4,
relèveme
nous prin
de saler
notre cor
assez gran
si belle, c
tinssent c
trouvé qu
Cette ren
des jésuit
pêche de p
de la Tar
que c'est
car plus a
bitans pou

plus de quatre-vingts morues. Un petit vent du sud nous permit de nous en éloigner pendant la nuit, et au jour nous revîmes la terre à quatre lieues : elle ne paraissait s'étendre que jusqu'au nord-nord-ouest; mais la brume nous cachait les pointes plus au nord. Nous continuâmes à prolonger de très près la côte, dont la direction était nord-quart-nord-est.

Le 1^{er} juillet, une brume épaisse nous ayant enveloppés à une si petite distance de terre, que nous entendions la lame déferler sur le rivage, je fis signal de mouiller. Le temps fut si brumeux jusqu'au 4, qu'il nous fut impossible de faire aucun relèvement, ni d'envoyer nos canots à terre; mais nous prîmes plus de huit cents morues. J'ordonnai de saler et de mettre en barriques l'excédant de notre consommation. La drague rapporta aussi une assez grande quantité d'huîtres, dont la nacre était si belle, qu'il paraissait très possible qu'elles contiennent des perles, quoique nous n'en eussions trouvé que deux à demi formées dans le talon. Cette rencontre rend très vraisemblable le récit des jésuites, qui nous ont appris qu'il se fait une pêche de perles à l'embouchure de plusieurs rivières de la Tartarie orientale; mais on doit supposer que c'est vers le sud, aux environs de Corée, car plus au nord le pays est trop dépourvu d'habitans pour qu'on puisse y effectuer un pareil tra-

vail, puisque après avoir parcouru deux cents lieues de cette côte, souvent à la portée du canon, et toujours à une petite distance de terre, nous n'avons aperçu ni pirogues ni maisons; et nous n'avons vu, lorsque nous sommes descendus à terre, que les traces de quelques chasseurs, qui ne paraissent pas s'établir dans les lieux que nous visitons.

Le 4 nous vîmes une grande baie dans laquelle coulait une rivière de quinze à vingt toises de largeur. Un canot de chaque frégate, aux ordres de MM. de Vaujuas et Darbaud, fut armé pour aller la reconnaître. La descente était facile, et le fond montait graduellement jusqu'au rivage. L'aspect du pays est à peu près le même que celui de la baie de Ternai, et quoiqu'à trois degrés plus au nord, les productions de la terre et les substances dont elle est composée n'en diffèrent que très peu.

Les traces d'habitans étaient ici beaucoup plus fraîches : on voyait des branches d'arbre coupées avec un instrument tranchant, auxquelles les feuilles vertes tenaient encore; deux peaux d'élans, très artistement tendues sur de petits morceaux de bois, avaient été laissées à côté d'une petite cabane qui ne pouvait loger une famille, mais qui suffisait pour servir d'abri à deux ou trois chasseurs. et peut-être y en avait-il un petit nombre que la crainte avait fait fuir dans les bois. M. de Vaujuas

crut de
laissa en
de fer d
me fut e
des diffé
envie de
laquelle

Nous contin
dans l'est
canal. No
Relâche à
Nous pro
Départ. N
la Tartari
tries sur l

J'appar
brise du
pouvoir n
par 47 c
137 degre
donnâmes
et nous p
chées des
très com
rope, et
quelques

crut devoir emporter une de ces peaux ; mais il laissa en échange des haches et d'autres instrumens de fer d'une valeur centuple de la peau d'élan qui me fut envoyée. Le rapport de cet officier et celui des différens naturalistes ne me donnèrent aucune envie de prolonger mon séjour dans cette baie , à laquelle je donnai le nom de *baie de Suffren*.

§ 18.

Nous continuons de faire route au nord. Reconnaissance d'un pic dans l'est. Nous nous apercevons que nous naviguons dans un canal. Nous dirigeons notre route vers la côte de l'île Ségalien. Relâche à la baie de Langle. Mœurs et coutumes des habitans. Nous prolongeons la côte de l'île. Relâche à la baie d'Estaing. Départ. Nous trouvons que le canal entre l'île et le continent de la Tartarie est obstrué par des bancs. Arrivée à la baie de Castries sur la côte de Tartarie.

J'appareillai de la baie de Suffren avec une petite brise du nord-est , à l'aide de laquelle je crus pouvoir m'éloigner de la côte. Cette baie est située par 47 degrés 51 minutes de latitude nord , et 137 degrés 25 minutes de longitude orientale. Nous donnâmes plusieurs coups de drague en partant , et nous primes des huîtres, auxquelles étaient attachées des poulettes, petites coquilles bivalves que très communément on rencontre pétrifiées en Europe , et dont on n'a trouvé l'analogue que depuis quelques années dans les mers de Provence ; de

gros buccins, beaucoup d'oursins de l'espèce commune, une grande quantité d'étoiles et d'holothuries, avec de très petits morceaux d'un joli corail. La brume et le calme nous obligèrent à mouiller à une lieue plus au large. Nous continuâmes à prendre des morues, mais c'était un faible dédommagement de la perte du temps pendant lequel la saison s'écoulait trop rapidement, eu égard au désir que nous avions d'explorer entièrement cette mer. Enfin, le 5, malgré la brume, la brise ayant fraîchi du sud-ouest, je mis à la voile. Nous prolongeâmes la côte. Nous nous flattions d'arriver le 6, avant la nuit, au 50° degré de latitude, terme que j'avais fixé pour cesser notre navigation sur la côte de Tartarie, et retourner vers le Jesso et l'Oku-Jesso, bien certain, s'ils n'existaient pas, de rencontrer au moins les Kuriles en avançant vers l'est; mais à huit heures du matin nous eûmes connaissance d'une île qui paraissait très étendue, et qui formait avec la Tartarie une ouverture de 30 degrés. Nous ne distinguions aucune pointe de l'île, et ne pouvions relever que des sommets, qui, s'étendant jusqu'au sud-est, annonçaient que nous étions déjà assez avancés dans le canal qui la sépare du continent. Notre latitude était dans ce moment de 48 degrés 35 minutes, et celle de l'*Astrolabe*, qui avait chassé deux lieues en avant, de 48 degrés 40 minutes. Je pensai d'abord que c'était l'île Sé-

galien,
par les
je jugea
je serai
mer d'O
de sud,
tamment
un obst
rer enti
carte la
ne rest
l'ouest
qu'au 4
route ve

L'aspect
celui de
chers an
de la ne
distance
vaient, c
d'arbres
de ces m
pirail d
cause de
sicien d
différen
volcans.

Les v

galien , dont la partie méridionale avait été placée par les géographes deux degrés trop au nord , et je jugeai que si je dirigeais ma route dans le canal, je serais forcé de le suivre jusqu'à sa sortie dans la mer d'Okhotsk , à cause de l'opiniâtreté des vents de sud , qui , pendant cette saison , règnent constamment dans ces parages. Cette situation eût mis un obstacle invincible au désir que j'avais d'explorer entièrement cette mer , et , après avoir levé la carte la plus exacte de la côte de Tartarie , il ne me restait pour effectuer ce plan qu'à prolonger à l'ouest les premières îles que je rencontrerais jusqu'au 44° degré : en conséquence je dirigeai ma route vers le sud-est.

L'aspect de cette terre était bien différent de celui de la Tartarie : on n'y apercevait que des rochers arides , dont les cavités conservaient encore de la neige ; mais nous en étions à une trop grande distance pour découvrir les terres basses , qui pouvaient , comme celles du continent , être couvertes d'arbres et de verdure. Je donnai à la plus élevée de ces montagnes , qui se termine comme le soupirail d'un fourneau , le nom de *pic Lamanon* , à cause de sa forme volcanique , et parce que le physicien de ce nom a fait une étude particulière de différentes matières mises en fusion par le feu des volcans.

Les vents du sud me forcèrent de louvoyer ,

toutes voiles dehors, pour doubler l'extrémité méridionale de la nouvelle terre, dont nous n'avions pas aperçu la fin. Il ne nous avait été possible que de relever des sommets, durant quelques minutes, une brume épaisse nous ayant enveloppés; mais la sonde s'étendait à trois ou quatre lieues de la côte de Tartarie vers l'ouest, et, en courant vers l'est, je virais de bord, lorsque nous trouvâmes quarante-huit brasses. J'ignorais à quelle distance cette sonde nous mettait de l'île nouvellement découverte. Au milieu de ces ténèbres nous obtînmes cependant le 9 juillet une latitude avec un horizon de moins d'une demi-lieue : elle donnait 48 degrés 15 minutes. L'opiniâtreté des vents du sud ne se démentit pas pendant les journées du 9 et du 10; ils étaient accompagnés d'une brume si épaisse, que notre horizon ne s'étendait guère qu'à une portée de fusil. Nous naviguions à tâtons dans ce canal, bien certains que nous avions des terres aux environs. Les nouvelles réflexions que ce relèvement du sud-sud-est m'avait fait faire me portaient assez à croire que nous n'étions pas dans le canal de l'île Ségalien, à laquelle aucun géographe n'a jamais assigné une position si méridionale, mais bien dans l'ouest de la terre du Jesso, dont les Hollandais avaient vraisemblablement parcouru la partie orientale, et comme nous avions navigué très près de la côte de Tartarie, nous étions entrés.

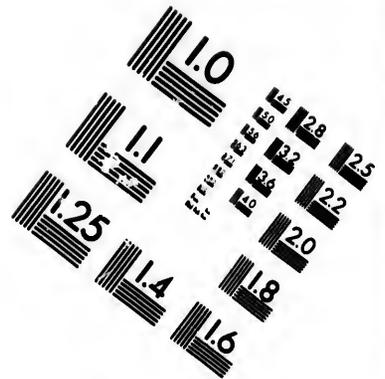
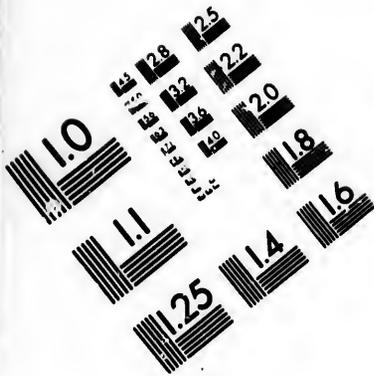
sans no
de Jess
l'Asie.
Jesso e
la Tarta
le Kam
tendais
pour p
questio

Ce n
voit, b
très gra
en quel
plus viv
éternell
Le ridea
relevam
est just
n'était p
personn
fermaie
me ren
prendre
vingt o
lement
son s'éc
flatter o
du sud

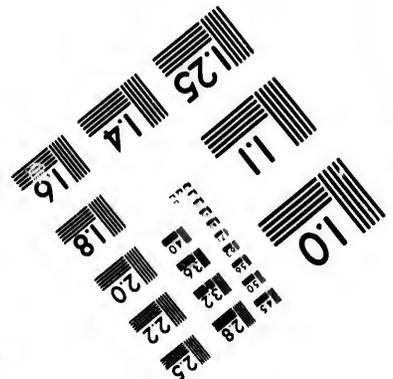
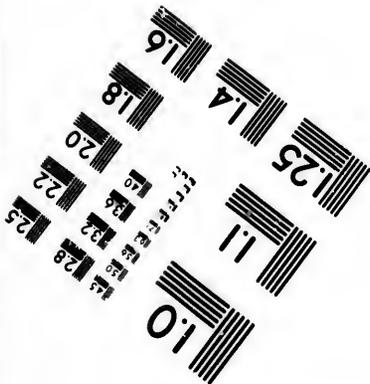
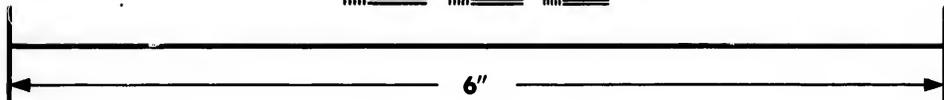
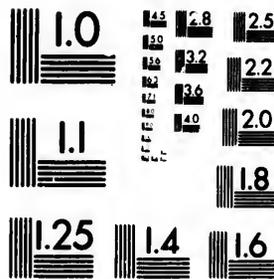
sans nous en apercevoir, dans le golfe que la terre de Jesso formait peut-être avec cette partie de l'Asie. Il ne nous restait plus qu'à connaître si le Jesso est une île ou une presqu'île formant avec la Tartarie chinoise à peu près la même figure que le Kamtschatka forme avec la Tartarie russe. J'attendais avec la plus vive impatience une éclipse pour prendre le parti qui devait décider la question : elle se fit le 11 après midi.

Ce n'est que dans ces parages à brume que l'on voit, bien rarement à la vérité, des horizons d'une très grande étendue, comme si la nature voulait, en quelque sorte, compenser par des instans de la plus vive clarté les ténèbres profondes et presque éternelles qui sont répandues sur toutes ces mers. Le rideau se leva à deux heures après midi, et nous relevâmes des terres depuis le nord-quart-nord-est jusqu'au nord-quart-nord-ouest. L'ouverture n'était plus que de 22 degrés et demi, et plusieurs personnes assuraient avoir vu des sommets qui la fermaient entièrement. Cette incertitude d'opinions me rendait fort indécis sur le parti que je devais prendre : il y avait un grand inconvénient à arriver vingt ou trente lieues au nord, si nous avions réellement aperçu le fond du golfe, parce que la saison s'écoulait, et que nous ne pouvions pas nous flatter de remonter ces vingt lieues, contre le vent du sud, en moins de huit ou dix jours, puisque





**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

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

5
18 20 22 25 28
E E E E E

1.0 1.1 1.5 2.0 2.5 2.8
E E E E E

nous ne nous étions élevés que de douze lieues depuis cinq jours que nous courions des bordées dans ce canal. D'un autre côté, le but de notre mission n'était pas rempli si nous manquions le détroit qui sépare le Jesso de la Tartarie. Je crus donc que le meilleur parti était de relâcher, et de chercher à nous procurer quelques renseignemens des naturels du pays. Nous approchâmes la côte de l'île à moins d'une lieue : elle courait absolument nord et sud. Je désirais trouver un enfoncement où nos vaisseaux fussent à l'abri ; mais cette côte ne formait pas le plus petit creux , et la mer était aussi grosse à une demi-lieue de terre qu'au large : ainsi , quoique nous fussions sur un fond de sable très égal , qui ne variait , dans l'espace de six lieues , que de dix-huit brasses à trente , je fus obligé de continuer à lutter, toutes voiles dehors, contre les vents du sud.

L'éloignement où j'étais de cette côte lorsque je l'aperçus pour la première fois m'avait induit en erreur ; mais en l'approchant davantage je la trouvai aussi boisée que celle de Tartarie. Enfin le 12 juillet j'accostai la terre , et je laissai tomber l'ancre à deux milles d'une petite anse dans laquelle coulait une rivière. M. de Langle , qui avait mouillé une heure avant moi , se rendit tout de suite à mon bord. Il avait déjà débarqué ses canots et ses chaloupes , et il me proposa de descendre avant la nuit

pour r
espoir
Nous a
ques c
s'enfuir
M. de
officier

Ils tr
abando
le feu
n'en av
petits
ouverts
les boi
cases n
poser
sades ,
agréab

reman
que no
tions p
dre la
de saur
la cons

Au r
aborde
qui ne
bre. Ils

pour reconnaître le terrain , et savoir s'il y avait espoir de tirer quelques informations des habitans. Nous apercevions , à l'aide de nos lunettes , quelques cabanes et deux insulaires qui paraissaient s'enfuir vers les bois. J'acceptai la proposition de M. de Langle , et j'autorisai deux autres de mes officiers à l'accompagner.

Ils trouvèrent les deux seules cases de cette baie abandonnées , mais depuis très peu de temps , car le feu y était encore allumé : aucun des meubles n'en avait été enlevé. On y voyait une portée de petits chiens , dont les yeux n'étaient pas encore ouverts ; et la mère , qu'on entendait aboyer dans les bois , faisait juger que les propriétaires de ces cases n'étaient pas éloignés. M. de Langle y fit déposer des haches , différens outils de fer , des ras-sades , et généralement tout ce qu'il crut utile et agréable à ces insulaires , persuadé qu'après son rembarquement les habitans y retourneraient , et que nos présens leur prouveraient que nous n'étions pas des ennemis. Il fit en même temps étendre la seine , et prit , en deux coups de filet , plus de saumons qu'il n'en fallait aux équipages pour la consommation d'une semaine.

Au moment où il allait retourner à bord , il vit aborder sur le rivage une pirogue avec sept hommes , qui ne parurent nullement effrayés de notre nombre. Ils échouèrent leur petite embarcation sur le

sable, et s'assirent sur des nattes au milieu de nos matelots, avec un air de sécurité qui prévint beaucoup en leur faveur. Dans ce nombre étaient deux vieillards, ayant une longue barbe blanche, vêtus d'une étoffe d'écorce d'arbre, assez semblable aux pagnes de Madagascar. Deux des sept insulaires avaient des habits de nankin bleu ouatés, et la forme de leur habillement différait peu de celui des Chinois : d'autres n'avaient qu'une longue robe qui fermait entièrement au moyen d'une ceinture et de quelques petits boutons, ce qui les dispensait de porter des caleçons. Leur tête était nue et, chez deux ou trois, entourée seulement d'un bandeau de peau d'ours. Ils avaient le toupet et les faces rasés, tous les cheveux du derrière conservés dans la longueur de huit ou dix pouces, mais d'une manière différente des Chinois, qui ne laissent qu'une touffe de cheveux en rond qu'ils appellent *pentsec*. Tous avaient des bottes de peau de loup marin, avec un pied à la chinoise très artistement travaillé. Leurs armes étaient des arcs, des piques et des flèches garnies en fer. Le plus vieux de ces insulaires, celui auquel les autres témoignaient le plus d'égards, avait les yeux dans un très mauvais état : il portait autour de sa tête un garde-vue pour se garantir de la trop grande clarté du soleil. Les manières de ces habitans étaient graves, nobles, et très affectueuses. M. de Langlé leur donna le

surplus
fit ente
retourn
retrouv
veaux p
dormai
exacts
Nous
priétain
rencon
était él
au-dess
le visita
donnée
séché e
ainsi qu
parcher
la subs
peuples
Les car
onze h
excita v
impatie
grand c
arrivem
naient
lage. ét
conde

surplus de ce qu'il avait apporté avec lui, et leur fit entendre, par signes, que la nuit l'obligeait de retourner à bord, mais qu'il désirait beaucoup les retrouver le lendemain pour leur faire de nouveaux présens. Ils firent signe, à leur tour, qu'ils dormaient dans les environs, et qu'ils seraient exacts au rendez-vous.

Nous crûmes généralement qu'ils étaient les propriétaires d'un magasin de poissons que nous avions rencontré sur le bord de la petite rivière, et qui était élevé sur des piquets, à quatre ou cinq pieds au-dessus du niveau du terrain. M. de Langle, en le visitant, l'avait respecté comme les cabanes abandonnées; il y avait trouvé du saumon, du hareng, séché et fumé, avec des vessies remplies d'huile, ainsi que des peaux de saumons, minces comme du parchemin. Ce magasin était trop considérable pour la subsistance d'une famille, et il jugea que ces peuples faisaient commerce de ces divers objets. Les canots ne furent de retour à bord que vers les onze heures du soir : le rapport qui me fut fait excita vivement ma curiosité. J'attendis le jour avec impatience, et j'étais à terre avec la chaloupe et le grand canot avant le lever du soleil. Les insulaires arrivèrent dans l'anse peu de temps après : ils venaient du nord, où nous avions jugé que leur village était situé. Ils furent bientôt suivis d'une seconde pirogue, et nous comptâmes vingt-un

habitans. Dans ce nombre se trouvaient les propriétaires des cabanes, que les effets laissés par M. de Langle avaient rassurés; mais pas une seule femme, et nous avons lieu de croire qu'ils en sont très jaloux. Nous entendions des chiens aboyer dans les bois : ces animaux étaient vraisemblablement restés auprès des femmes. Nos chasseurs voulurent y pénétrer; mais les insulaires nous firent les plus vives instances pour nous détourner de porter nos pas vers le lieu d'où venaient ces aboiemens, et dans l'intention où j'étais de leur faire des questions importantes, voulant leur inspirer de la confiance, j'ordonnai de ne les contrarier sur rien.

M. de Langle, avec presque tout son état-major, arriva à terre bientôt après moi, et avant que notre conversation avec les insulaires eût commencé : elle fut précédée de présens de toute espèce. Ils paraissaient ne faire cas que des choses utiles : le fer et les étoffes prévalaient sur tout. Ils connaissaient les métaux comme nous; ils préféraient l'argent au cuivre, le cuivre au fer, etc. Ils étaient fort pauvres : trois ou quatre seulement avaient des pendants d'oreilles d'argent, ornés de rassades bleues, absolument semblables à ceux que j'avais trouvés dans le tombeau de la baie de Ternai, et que j'avais pris pour des bracelets. Leurs autres petits ornemens étaient de cuivre, comme ceux du même tombeau : leurs briquets et leurs pipes paraissaient

chinois
blanc
main le
nankin
rassades
choux,
comme

Voya
et un cr
leur lan
vinrent
différen
eurent
cinq fois
avons b
laquelle
que l'art
ces insul
le dessin
manière
paraissai
étoffes,
mander;
à ne jam
donné : i
ne diffé
craint de
attention

chinois ou japonais. Celles-ci étaient de cuivre blanc parfaitement travaillé. En désignant de la main le couchant, ils nous firent entendre que le nankin bleu dont quelques-uns étaient couverts, les rassades et les briquets, venaient du pays des Mantchoux, et ils prononçaient ce nom absolument comme nous-mêmes.

Voyant ensuite que nous avions tous du papier et un crayon à la main pour faire un vocabulaire de leur langue, ils devinèrent notre intention. Ils présentèrent nos questions, présentèrent eux-mêmes les différens objets, ajoutèrent le nom du pays, et eurent la complaisance de le répéter quatre ou cinq fois, jusqu'à ce qu'ils fussent certains que nous avions bien saisi leur prononciation. La facilité avec laquelle ils nous avaient devinés me porte à croire que l'art de l'écriture leur est connu; et l'un de ces insulaires, qui, comme l'on va voir, nous traça le dessin du pays, tenait le crayon de la même manière que les Chinois tiennent leur pinceau. Ils paraissaient désirer beaucoup nos haches et nos étoffes, ils ne craignaient même pas de les demander; mais ils étaient aussi scrupuleux que nous à ne jamais prendre que ce que nous leur avions donné : il était évident que leurs idées sur le vol ne différaient pas des nôtres, et je n'aurais pas craint de leur confier la garde de nos effets. Leur attention à cet égard s'étendait jusqu'à ne pas même

ramasser sur le sable un seul des saumons que nous avions pêchés, quoiqu'ils y fussent étendus par milliers, car notre pêche avait été aussi abondante que celle de la veille : nous fûmes obligés de les presser, à plusieurs reprises, d'en prendre autant qu'ils voudraient.

Nous parvînmes enfin à leur faire comprendre que nous désirions qu'ils figurassent leur pays et celui des Mantchoux. Alors un des vieillards se leva, et avec le bout de sa pique, il traça la côte de Tartarie, à l'ouest, courant à peu près nord et sud. A l'est, vis-à-vis, et dans la même direction, il figura son île; et en portant la main sur la poitrine, il nous fit entendre qu'il venait de tracer son propre pays : il avait laissé entre la Tartarie et son île un détroit, et se tournant vers nos vaisseaux, qu'on apercevait du rivage, il marqua par un trait qu'on pouvait y passer. Au sud de cette île, il en avait figuré une autre, et avait laissé un détroit, en indiquant que c'était encore une route pour nos vaisseaux.

Sa sagacité pour deviner nos questions était très grande, mais moindre encore que celle d'un autre insulaire, âgé à peu près de trente ans, qui, voyant que les figures tracées sur le sable s'effaçaient, prit un de nos crayons avec du papier: il y traça son île, qu'il nomma *Tchoka*, et il indiqua par un trait la petite rivière sur le bord de laquelle nous

étions, l'île, de la terre lard, une grande dont ce nous. Il au sud qua par tité de j dre du Ségalien ne s'écar tolet, en jugeâmes que neul met de c pour fai et qu'il vent : air au plus Ce même été dit, q objets de les peupl lien; et i dant com taient ce XII.

étions, qu'il plaça aux deux tiers de la longueur de l'île, depuis le nord vers le sud : il dessina ensuite la terre des Mantchoux, laissant, comme le vieillard, un détroit au fond de l'entonnoir, et, à notre grande surprise, il y ajouta le fleuve Ségalien, dont ces insulaires prononçaient le nom comme nous. Il plaça l'embouchure de ce fleuve un peu au sud de la pointe du nord de son île, et il marqua par des traits, au nombre de sept, la quantité de journées de pirogue nécessaire pour se rendre du lieu où nous étions à l'embouchure du Ségalien ; mais comme les pirogues de ces peuples ne s'écartent jamais de terre d'une portée de pistolet, en suivant le contour des petites anses, nous jugeâmes qu'elles ne faisaient guère en droite ligne que neuf lieues par jour ; parce que la côte permet de débarquer partout, qu'on mettait à terre pour faire cuire les alimens et prendre ses repas, et qu'il est vraisemblable qu'on se reposait souvent : ainsi nous évaluâmes à soixante-trois lieues au plus notre éloignement de l'extrémité de l'île. Ce même insulaire nous répéta ce qui nous avait été dit, qu'ils se procuraient des nankins et d'autres objets de commerce par leur communication avec les peuples qui habitent les bords du fleuve Ségalien ; et il marqua également par des traits pendant combien de journées de pirogue ils remontaient ce fleuve jusqu'aux lieux où se faisait ce com-

merce. Tous les autres insulaires étaient témoins de cette conversation, et approuvaient par leurs gestes le discours de leur compatriote.

Nous voulûmes ensuite savoir si ce détroit était fort large : nous cherchâmes à lui faire comprendre notre idée. Il la saisit ; et, plaçant ses deux mains perpendiculairement et parallèlement à deux ou trois pouces l'une de l'autre, il nous fit entendre qu'il figurait ainsi la largeur de la petite rivière de notre aiguade ; en les écartant davantage, que cette seconde largeur était celle du fleuve Ségalien ; et en les éloignant enfin beaucoup plus, que c'était la largeur du détroit qui sépare son pays de la Tartarie.

Il s'agissait de connaître la profondeur de l'eau : nous l'entraînâmes sur le bord de la rivière, dont nous n'étions éloignés que de dix pas, et nous y enfonçâmes le bout d'une pique. Il parut nous comprendre : il plaça une main au-dessus de l'autre, à la distance de cinq ou six pouces : nous crûmes qu'il nous indiquait ainsi la profondeur du fleuve Ségalien ; et enfin il donna à ses bras toute leur extension, comme pour figurer la profondeur du détroit.

Il nous restait à savoir s'il avait représenté des profondeurs absolues ou relatives ; car, dans le premier cas, ce détroit n'aurait eu qu'une brasse ; et ce peuple, dont les embarcations n'avaient ja-

mais ap
trois ou
trois ou
mais il
cisseme
que, d
import
longion
donné
l'étendu
sur les
La baie
baie de
découve

Nous
le pays
pas ren
ait plus
Nous sa
et peut-
tent les
paraît p
que rien
contrair
chasseur
tion de l
manière
peut-être

mais approché de nos vaisseaux, pouvait croire que trois ou quatre pieds d'eau nous suffisaient, comme trois ou quatre pouces suffissent à leurs pirogues : mais il nous fut impossible d'avoir d'autres éclaircissemens là-dessus. M. de Langle et moi crûmes que, dans tous les cas, il était de la plus grande importance de reconnaître si l'île que nous prolongions était celle à laquelle les géographes ont donné le nom d'île *Ségalien*, sans en soupçonner l'étendue au sud. Je donnai ordre de tout disposer sur les deux frégates pour appareiller le lendemain. La baie où nous étions mouillés reçut le nom de *baie de Langle*, du nom de ce capitaine qui l'avait découverte et y avait mis pied à terre le premier.

Nous employâmes le reste de la journée à visiter le pays et le peuple qui l'habite. Nous n'en avons pas rencontré depuis notre départ de France qui ait plus excité notre curiosité et notre admiration. Nous savions que les nations les plus nombreuses, et peut-être le plus anciennement policées, habitent les contrées qui avoisinent ces îles ; mais il ne paraît pas qu'elles les aient jamais conquises, parce que rien n'a pu tenter leur cupidité ; et il était très contraire à nos idées de trouver chez un peuple chasseur et pêcheur, qui ne cultive aucune production de la terre, et qui n'a point de troupeaux, des manières en général plus douces, plus graves, et peut-être une intelligence plus étendue que chez

aucune nation de l'Europe. Assurément les connaissances de la classe instruite des Européens l'emportent de beaucoup dans tous les points sur celles des vingt-un insulaires avec qui nous avons communiqué dans la baie de Langle; mais chez les peuples de ces îles, les connaissances sont généralement plus répandues qu'elles ne le sont dans les classes communes des peuples d'Europe: tous les individus y paraissent avoir reçu la même éducation. Ce n'était plus cet étonnement stupide des Indiens de la baie des Français: nos arts, nos étoffes, attiraient l'attention des insulaires de la baie de Langle; ils retournaient en tout sens ces étoffes, ils en causaient entre eux, et cherchaient à découvrir par quel moyen on était parvenu à les fabriquer. La navette leur est connue: j'ai rapporté un métier avec lequel ils font des toiles absolument semblables aux nôtres; mais le fil en est fait avec de l'écorce d'un saule très commun dans leur île, et qui m'a paru différer peu de celui de France.

Quoiqu'ils ne cultivent pas la terre, ils profitent avec la plus grande intelligence de ses productions spontanées. Nous avons trouvé dans leurs cabanes beaucoup de racines d'une espèce de lis que nos botanistes ont reconnue être le lis jaune ou la suranne du Kamtschatka. Ils les font sécher, et c'est leur provision d'hiver. Il y avait aussi beau-

coup de
la lisiè

Notre
naltre
nemen
sarder
qu'ils
vieillan
et cert
eussen
rais pa
des pa
d'une
agréab
Leur t
cinq pi
de cin
dessine
de M. B
la mest
ils crun
gique;
de mag
Tartari
plusieu
pour a
qu'ils
à cach

coup d'ail et d'angélique : on trouve ces plantes sur la lisière des bois.

Notre court séjour ne nous permit pas de reconnaître si ces insulaires ont une forme de gouvernement, et nous ne pourrions là-dessus que hasarder des conjectures ; mais on ne peut douter qu'ils n'aient beaucoup de considération pour les vieillards, et que leurs mœurs ne soient très douces ; et certainement, s'ils étaient pasteurs, et qu'ils eussent de nombreux troupeaux, je ne me formerais pas une autre idée des usages et des mœurs des patriarches. Ils sont généralement bien faits, d'une constitution forte, d'une physionomie assez agréable, et velus d'une manière remarquable. Leur taille est petite, je n'en ai observé aucun de cinq pieds cinq pouces, et plusieurs avaient moins de cinq pieds. Il permirent à nos peintres de les dessiner ; mais ils se refusèrent constamment au désir de M. Rollin, notre chirurgien, qui voulait prendre la mesure des différentes dimensions de leur corps : ils crurent peut-être que c'était une opération magique ; car on sait par les voyageurs que cette idée de magie est très répandue à la Chine et dans la Tartarie, et qu'on y a traduit devant les tribunaux plusieurs missionnaires accusés d'être magiciens pour avoir imposé les mains sur des enfans lorsqu'ils les baptisaient. Ce refus et leur obstination à cacher et à éloigner de nous leurs femmes, sont

les seuls reproches que nous ayons à leur faire.

Nous pouvons assurer que les habitans de cette île forment un peuple policé, mais si pauvre que, de long-temps, ils n'auront à craindre ni l'ambition des conquérans ni la cupidité des négocians : un peu d'huile et du poisson séché sont de bien minces objets d'exportation. Nous ne traitâmes que de deux peaux de martres; nous vîmes des peaux d'ours et de loups marins, morcelées et taillées en habits, mais en très petit nombre : les pelleteries de ces îles seraient d'une bien petite importance pour le commerce. Nous trouvâmes des morceaux de charbon de terre roulés sur le rivage, mais pas un seul caillou qui contînt de l'or, du fer ou du cuivre. Je suis très porté à croire qu'ils n'ont aucune mine dans leurs montagnes. Tous les bijoux d'argent de ces vingt-un insulaires ne pesaient pas deux onces; et une médaille avec une chaîne d'argent que je mis au cou d'un vieillard qui semblait être le chef de troupe, leur parut d'un prix inestimable.

Chacun des habitans avait au pouce un fort anneau, ressemblant à une gimblette : ces anneaux étaient d'ivoire, de corne ou de plomb. Ils laissent croître leurs ongles comme les Chinois; ils saluent comme eux, et l'on sait que ce salut consiste à se mettre à genoux et à se prosterner jusqu'à terre. Leur manière de s'asseoir sur des nattes est la même;

ils man
S'ils on
origine
ples est
en rien
tudes n

Les
daient
lares;
deux T
vingt j
île, pe

Nous
Leur ce
nos Ch
frent a
phie du
noms, p
a les si
nankin
de Mac
ils avai
chinois
étaient
tans de
nées da
ports,
de Tart

ils mangent, comme eux, avec de petites baguettes. S'ils ont avec les Chinois et avec les Tartares une origine commune, leur séparation d'avec ces peuples est bien ancienne, car ils ne leur ressemblent en rien par l'extérieur, et bien peu par les habitudes morales.

Les Chinois que nous avons à bord n'entendaient pas un seul mot de la langue de ces insulaires; mais ils comprirent parfaitement celle de deux Tartares Mantchoux qui, depuis quinze ou vingt jours, avaient passé du continent sur cette île, peut-être pour faire quelque achat de poisson.

Nous ne les rencontrâmes que dans l'après-midi. Leur conversation se fit de vive voix, avec un de nos Chinois qui savait très bien le tartare : ils lui firent absolument les mêmes détails de la géographie du pays, dont ils changèrent seulement les noms, parce que vraisemblablement chaque langue a les siens. Les vêtemens de ces Tartares étaient de nankin gris, pareils à ceux des coulis ou porte-faix de Macao. Leur chapeau était pointu et d'écorce; ils avaient la touffe de cheveux ou le pentsec à la chinoise : leurs manières et leur physionomie étaient bien moins agréables que celles des habitans de l'île. Ils dirent qu'ils habitaient à huit journées dans le haut du fleuve Ségalien. Tous ces rapports, joints à ce que nous avons vu sur la côte de Tartarie, prolongée de si près par nos vaisseaux,

nous firent penser que les bords de la mer de cette partie de l'Asie ne sont presque pas habités depuis les 42 degrés ou les limites de Corée, jusqu'au fleuve Ségalien; que des montagnes, peut-être inaccessibles, séparent cette contrée maritime du reste de la Tartarie, et qu'on n'y aborderait que par mer, en remontant quelques rivières, quoique nous n'en eussions aperçu aucune d'une certaine étendue ¹.

Les cabanes de ces insulaires sont bâties avec intelligence : toutes les précautions y sont prises contre le froid. Elles sont en bois, revêtues d'écorce de bouleau, surmontées d'une charpente couverte en paille séchée et arrangée comme le chaume de nos maisons de paysans ; la porte est très basse et placée dans le pignon ; le foyer est au milieu, sous une ouverture du toit qui donne issue à la fumée : de petites banquettes ou planches élevées de huit ou dix pouces règnent au pourtour, et l'intérieur est parqueté avec des nattes. La cabane que je viens de décrire était située au milieu d'un bois de rosiers, à cent pas du bord de la mer. Ces arbustes étaient en fleur : ils exhalaient une odeur délicieuse ; mais elle ne pouvait compenser la puanteur du

¹ Ces insulaires n'ont jamais donné à entendre qu'ils fissent quelque commerce avec la côte de Tartarie connue d'eux, puisqu'ils l'ont dessinée ; mais seulement avec le peuple qui habite à huit journées dans le haut du fleuve Ségalien.

poisson
les par

Nous
de l'ode
de l'hal
parlé u
suave :
eau la
son hu
che ; le
des feu
de la T
ment d
sud, sa
les eng
été leur
tumer à
ment q
pour u
et trois
pas une
des lan
une ori

Le 1
ouest, v
notre e
avons
le vent

poisson et de l'huile qui aurait prévalu sur tous les parfums de l'Arabie.

Nous voulûmes connaître si les sensations agréables de l'odorat sont, comme celles du goût, dépendantes de l'habitude. Je donnai à l'un des vieillards dont j'ai parlé un flacon rempli d'une eau de senteur très suave : il le porta à son nez, et marqua pour cette eau la même répugnance que nous éprouvions pour son huile. Ils avaient sans cesse la pipe à la bouche ; leur tabac était d'une bonne qualité, à grandes feuilles : j'ai cru comprendre qu'ils le tiraient de la Tartarie ; mais ils nous ont expliqué clairement que leurs pipes venaient de l'île qui est au sud, sans doute du Japon. Notre exemple ne put les engager à respirer du tabac en poudre ; et c'eût été leur rendre un mauvais service que de les accoutumer à un nouveau besoin. Ce n'est pas sans étonnement que j'ai entendu dans leur langue, le mot *chip*, pour un vaisseau, *toit*, *tri*, pour les nombres deux et trois. Ces expressions anglaises ne seraient-elles pas une preuve que quelques mots semblables dans des langues diverses ne suffisent pas pour indiquer une origine commune ?

Le 14 juillet je dirigeai ma route au nord-ouest, vers la côte de Tartarie ; et lorsque, suivant notre estime, nous fûmes sur le point d'où nous avions découvert le pic Lamanon, nous serrâmes le vent et louvoyâmes à petites voiles dans le canal,

attendant la fin de ces ténèbres auxquelles, selon moi, ne peuvent être comparées celles d'aucune mer. Le brouillard disparut pour un instant.

Le 19 au matin nous yîmes la terre de l'île; mais elle était encore si enveloppée de vapeurs, qu'il nous fut impossible de reconnaître aucune des pointes que nous avions relevées les jours précédens. Je fis route pour en approcher; mais nous la perdîmes bientôt de vue. Cependant, guidés par la sonde, nous continuâmes à la prolonger jusqu'à deux heures après midi, que nous laissâmes tomber l'ancre à l'ouest d'une très bonne baie, à deux milles du rivage. A quatre heures la brume se dissipa, et nous relevâmes la terre, derrière nous, au nord un quart nord-est.

J'ai nommé cette baie, la meilleure dans laquelle nous ayons mouillé depuis notre départ de Manille, *baie d'Estaing*: elle est située par 48 deg. 59 min. de latitude nord, et 140 degrés 32 minutes de longitude orientale. Nos canots y abordèrent à quatre heures du soir, au pied de dix ou douze cabanes, placées sans aucun ordre, à une assez grande distance les unes des autres, et à cent pas environ du bord de la mer. Elles étaient un peu plus considérables que celles que j'ai décrites. On avait employé à leur construction les mêmes matériaux; mais elles étaient divisées en deux chambres: celle du fond contenait tous les petits meubles du mé-

nage, mais ce destiné pas vr femmes qui ava Lorsqu femmes elles av cepend ramena Leur ph assez ag grosses. car il n jambe é de toile élégante gueur. qu'ils l' M. de les insu chargée à l'eau; qui for qu'ils é pour ac versatio

nage, le foyer et la banquette qui règne autour ; mais celle de l'entrée, absolument nue, paraissait destinée à recevoir les visites, les étrangers n'étant pas vraisemblablement admis en présence des femmes. Quelques officiers en rencontrèrent deux qui avaient fui et s'étaient cachées dans les herbes. Lorsque nos canots abordèrent dans l'anse, des femmes effrayées poussèrent des cris, comme si elles avaient craint d'être dévorées : elles étaient cependant sous la garde d'un insulaire, qui les ramenait chez elles et semblait vouloir les rassurer. Leur physionomie est un peu extraordinaire, mais assez agréable ; leurs yeux sont petits, leurs lèvres grosses, la supérieure peinte ou tatouée en bleu, car il n'a pas été possible de s'en assurer. Leurs jambes étaient nues ; une longue robe de chambre de toile les enveloppait. Leurs formes sont peu élégantes : leurs cheveux avaient toute leur longueur, et le dessus de la tête n'était pas rasé, tandis qu'ils l'étaient chez les hommes.

M. de Langle, qui débarqua le premier, trouva les insulaires rassemblés autour de quatre pirogues chargées de poisson fumé. Ils aidaient à les pousser à l'eau ; et il apprit que les vingt-quatre hommes qui formaient l'équipage étaient Mantchoux, et qu'ils étaient venus des bords du fleuve Ségalien pour acheter ce poisson. Il eut une longue conversation avec eux, par l'entremise de nos Chinois.

auxquels ils firent le meilleur accueil. Ils dirent, comme nos premiers géographes de la baie de Langle, que la terre que nous prolongions était une île : ils lui donnèrent le même nom ; ils ajoutèrent que nous étions encore à cinq journées de pirogue de son extrémité, mais qu'avec un bon vent l'on pouvait faire ce trajet en deux jours, et coucher tous les soirs à terre. Ainsi tout ce qu'on nous avait déjà dit dans la baie de Langle fut confirmé dans cette nouvelle baie, mais exprimé avec moins d'intelligence par le Chinois qui nous servait d'interprète.

M. de Langle rencontra aussi dans un coin de l'île une espèce de cirque planté de quinze ou vingt piquets, surmontés chacun d'une tête d'ours : les ossemens de ces animaux étaient épars aux environs. Comme ces peuples n'ont pas l'usage des armes à feu, qu'ils combattent les ours corps à corps, et que leurs flèches ne peuvent que les blesser, ce cirque nous parut être destiné à conserver la mémoire de leurs exploits ; et les vingt têtes d'ours exposées aux yeux devaient retracer les victoires qu'ils avaient remportées depuis dix ans, à en juger par l'état de décomposition dans lequel se trouvait le plus grand nombre.

Les productions et les substances du sol de la baie d'Estaing ne diffèrent presque point de celles de la baie de Langle. Le saumon y était aussi commun,

et chaq
vrimes
queue
sécher,
côtés d
que le f
bles, le
environ
enfin, à
comblé
étaient
j'ordon
lendem

La di
depuis
nous a
52°, éta
geâmes
soir, un
nous m
était be
que dan
feu ni
nous n'
primes.
avons
qui sen

et chaque cabane avait son magasin. Nous découvrimus que ces peuples consomment la tête, la queue et l'épine du dos, et qu'ils boucanent et font sécher, pour être vendus aux Mantchoux, les deux côtés du ventre de ce poisson, dont ils ne servent que le fumet, qui infecte leurs maisons, leurs meubles, leurs habillemens et jusqu'aux herbes qui environnent leurs villages. Nos canots partirent enfin, à huit heures du soir, après que nous eûmes comblé de présens les Tartares et les insulaires : ils étaient de retour à huit heures trois quarts, et j'ordonnai de tout disposer pour l'appareillage du lendemain.

La direction de la côté occidentale de cette île, depuis le parallèle de 47 degrés 39 minutes, où nous avons aperçu la baie de Langle, jusqu'au 52°, étant absolument nord et sud, nous la prolongeâmes à une petite lieue ; et, à sept heure. du soir, une brume épaisse nous ayant enveloppés, nous mouillâmes par trente-sept brasses. La côte était beaucoup plus montueuse et plus escarpée que dans la partie méridionale. Nous n'aperçûmes ni feu ni habitation ; et comme la nuit approchait, nous n'envoyâmes point de canot à terre ; mais nous primes, pour la première fois depuis que nous avons quitté la Tartarie, huit ou dix morues, ce qui semblait annoncer la proximité du continent,

que nous avons perdu de vue depuis les 49 degrés de latitude.

Obligé de suivre l'une des deux côtes, j'avais donné la préférence à celle de l'île, afin de ne pas manquer le détroit, s'il en existait un vers l'est, ce qui demandait une extrême attention, à cause des brumes qui ne nous laissaient que de très courts intervalles de clarté : aussi m'y suis-je en quelque sorte collé, et ne m'en suis-je jamais éloigné de plus de deux lieues, depuis la baie de Langlé, jusqu'au fond du canal. Mes conjectures sur la proximité de la Tartarie étaient tellement fondées, qu'aussitôt que notre horizon s'étendait un peu nous en avions une parfaite connaissance. Le canal commença à se rétrécir par les 50 degrés, et il n'eut plus que douze ou treize lieues de largeur.

Le 22 au soir je mouillai à une lieue de terre, par trente-sept brasses, fond de vase. J'étais par le travers d'une petite rivière. On voyait à trois lieues au nord un pic très remarquable. Sa base est sur le bord de la mer, et son sommet, de quelque côté qu'on l'aperçoive, conserve la forme la plus régulière : il est couvert d'arbres et de verdure jusqu'à la cime. Je lui ai donné le nom *pic la Martinière*, parce qu'il offre un beau champ aux recherches de la botanique, enrichie par le savant de ce nom.

Comme, en prolongeant la côte de l'île depuis

la baie de
tion, je
fis arme
mandés
et je lui
laquelle
vions le
soir, et
ses cano
ges n'eu
rapporta
ruisseau
ni la pro
ment re
couvert,
en avai
vait d'ai
abandon
des Tart
tume, d
de cette

La vé
dans les
étaient
cresson
cette rivi
contrion
de Manill

la baie d'Estaing, je n'avais aperçu aucune habitation, je voulus éclaircir mes doutes à ce sujet. Je fis armer quatre canots des deux frégates, commandés par M. de Clonard, capitaine de vaisseau, et je lui donnai ordre d'aller reconnaître l'anse dans laquelle coulait la petite rivière dont nous apercevions le ravin. Il était de retour à huit heures du soir, et il ramena, à mon grand étonnement, tous ses canots pleins de saumons, quoique les équipages n'eussent ni lignes ni filets. Cet officier me rapporta qu'il avait abordé à l'embouchure d'un ruisseau dont la largeur n'excédait pas quatre toises, ni la profondeur un pied; qu'il l'avait trouvé tellement rempli de saumons, que le lit en était tout couvert, et que nos matelots, à coups de bâton, en avaient tué douze cents dans une heure : il n'avait d'ailleurs rencontré que deux ou trois abris abandonnés, qu'il supposait avoir été élevés par des Tartares Mantchoux, venus, suivant leur coutume, du continent pour commercer dans le sud de cette île.

La végétation était encore plus vigoureuse que dans les baies où nous avions abordé; les arbres étaient d'une plus forte dimension; le céleri et le cresson croissaient en abondance sur les bords de cette rivière: c'était la première fois que nous rencontrions cette dernière plante depuis notre départ de Manille. On aurait aussi pu ramasser de quoi rem-

plir plusieurs sacs de baies de genièvre ; mais nous donnâmes la préférence aux herbes et aux poissons. Nos botanistes firent une ample collection de plantes assez rares ; et nos lithologistes apportèrent beaucoup de cristaux de spath et d'autres pierres curieuses, mais ils ne rencontrèrent ni marcassites, ni pyrites, rien enfin qui annonçât que ce pays eût aucune mine de métal. Les sapins et les saules étaient en beaucoup plus grand nombre que le chêne, l'érable, le bouleau et l'azerolier ; et si d'autres voyageurs ont descendu un mois après nous sur les bords de cette rivière, ils y auront cueilli beaucoup de groseilles, de fraises et de framboises qui étaient encore en fleur.

Pendant que les équipages de nos canots faisaient à terre cette abondante moisson, nous prenions à bord beaucoup de morues ; et ce mouillage de quelques heures nous donna des provisions fraîches pour une semaine. Je nommai cette rivière *le ruisseau du Saumon*, et j'appareillai à la pointe du jour. Je continuai à prolonger de très près cette île, qui ne se terminait jamais au nord, quoique chaque pointe un peu avancée que j'apercevais m'en laissât l'espoir.

Le 23 nous observâmes 50 degrés 54 minutes de latitude nord, et notre longitude n'avait presque pas changé depuis la baie de Langle. Nous relevâmes par cette latitude une très bonne baie, la

seule, offrit au
du cano
là sur le
lit d'un
que non
pos de
que j'ai
pendan

J'étais
jouissio
que je
vers le
50° deg
ment à
douter
47 deg
rels, de
l'île Ség
fixée par
une dir
îles du
ne sera
Tartarie
avancé p
et savoir
qu'il ne
avec un

seule, depuis que nous prolongions cette île, qui offrit aux vaisseaux un abri assuré contre les vents du canal. Quelques habitations paraissaient çà et là sur le rivage, auprès d'un ravin qui marquait le lit d'une rivière un peu plus considérable que celles que nous avions déjà vues : je ne jugeai pas à propos de reconnaître plus particulièrement cette baie, que j'ai nommée *baie de la Jonquière* ; j'en ai cependant traversé la largeur.

J'étais si pressé, et le temps clair dont nous jouissions était si rare et si précieux pour nous, que je crus ne devoir l'employer qu'à m'avancer vers le nord. Depuis que nous avons atteint le 50° degré de latitude nord, j'étais revenu entièrement à ma première opinion : je ne pouvais plus douter que l'île que nous prolongions depuis les 47 degrés, et qui, d'après le rapport des naturels, devait s'étendre beaucoup plus au sud, ne fût l'île Ségalien ; dont la pointe septentrionale a été fixée par les Russes à 54 degrés, et qui forme, dans une direction nord et sud, une des plus longues îles du monde : ainsi le prétendu détroit de Tessoy ne serait que celui qui sépare l'île Ségalien de la Tartarie, à peu près par les 52 degrés. J'étais trop avancé pour ne pas vouloir reconnaître ce détroit, et savoir s'il est praticable. Je commençai à craindre qu'il ne le fût pas, parce que le fond diminuait avec une rapidité extrême en avançant vers le nord,

et que les terres de l'île Ségalien n'étaient plus que des dunes noyées et presque à fleur d'eau, comme des bancs de sable.

Le 23 juillet, au soir, je mouillai à trois lieues de terre, par vingt-quatre brasses, fond de vase. J'avais trouvé le même brassiage deux lieues plus à l'est, à trois milles du rivage; et depuis le coucher du soleil jusqu'au moment où nous laissâmes tomber l'ancre, j'avais fait deux lieues vers l'ouest, perpendiculairement à la direction de cette côte, afin de reconnaître si, en nous éloignant de l'île Ségalien, le fond augmenterait : mais il fut constamment le même; et je commençais à soupçonner que le talus était du sud au nord, dans le sens de la longueur du canal, à peu près comme un fleuve dont l'eau diminue en avançant vers sa source.

Le 24, à la pointe du jour, nous mîmes à la voile, ayant fixé la route au nord-ouest. Le fond haussa jusqu'à dix-huit brasses dans trois heures : je fis gouverner à l'ouest, et il se maintint dans une égalité parfaite. Je pris le parti de traverser deux fois ce canal, est et ouest, afin de m'assurer s'il n'y avait point un espace plus creux, et trouver ainsi le chenal de ce détroit, s'il y en avait un. Cette combinaison était la seule raisonnable dans la circonstance où nous nous trouvions; car l'eau diminuait si rapidement lorsque la route prenait du nord, qu'à chaque lieue dans cette direction, le

fond s'é
un atér
six lieue
aucun c
sait être
et était
du talus
côte de
s'étant d
nord-est
l'éclairci
nous co

Nous
naissanc
tendu, l
et après
tomber l
vents éta
que dep
de 20 d
ainsi ven
affaler d
tendre l
sortir. M
nient : c
mer aus
n'ont po
tance. C

fond s'élevait de trois brasses : ainsi , en supposant un atérissement graduel, nous n'étions plus qu'à six lieues du fond du golfe, et nous n'apercevions aucun courant. Cette stagnation des eaux paraissait être une preuve qu'il n'y avait point de chenal, et était la cause bien certaine de l'égalité parfaite du talus. Nous mouillâmes le soir du 26, sur la côte de Tartarie; et le lendemain à midi, la brume s'étant dissipée, je pris le parti de courir au nord-nord-est, vers le milieu du canal, afin d'achever l'éclaircissement de ce point de géographie, qui nous coûtait tant de fatigues.

Nous navigâmes ainsi, ayant parfaitement connaissance des deux côtes. Comme je m'y étais attendu, le fond haussa de trois brasses par lieue; et après avoir fait quatre lieues, nous laissâmes tomber l'ancre par neuf brasses, fond de sable. Les vents étaient fixés au sud avec une telle constance, que depuis près d'un mois ils n'avaient pas varié de 20 degrés; et nous nous exposions, en courant ainsi vent arrière vers le fond de ce golfe, à nous affaler de manière à être obligés peut-être d'attendre le reversement de la mousson pour en sortir. Mais ce n'était pas le plus grand inconvénient : celui de ne pouvoir tenir à l'ancre, avec une mer aussi grosse que celles des côtes d'Europe qui n'ont point d'abri, était d'une bien autre importance. Ces vents de sud, dont la racine, si on peut

s'exprimer ainsi, est dans les mers de Chine, parviennent, sans aucune interruption, jusqu'au fond du golfe de l'île Ségalien. Ils y agitent la mer avec force, et ils y règnent plus fixement que les vents alizés entre les tropiques. Nous étions si avancés, que je désirais toucher ou voir le sommet de cet atterrissement : malheureusement le temps était devenu très incertain, et la mer grossissait de plus en plus : nous mêmes cependant nos canots à la mer pour sonder autour de nous. M. Boutin eut ordre d'aller vers le sud-est, et M. de Vaujuas fut chargé de sonder vers le nord, avec la défense expresse de s'exposer à rendre problématique leur retour à bord. Cette opération ne pouvait être confiée qu'à des officiers d'une extrême prudence, parce que la mer qui grossissait, et le vent, qui forçait, pouvaient nous contraindre à appareiller pour sauver nos vaisseaux. J'ordonnai donc à ces officiers de ne compromettre, sous quelque prétexte que ce pût être, ni la sûreté de nos vaisseaux, si nous attendions leurs chaloupes, ni la leur, si les circonstances étaient assez impérieuses pour nous forcer à appareiller.

Mes ordres furent exécutés avec la plus grande exactitude. M. Boutin revint bientôt après : M. de Vaujuas fit une lieue au nord, et ne trouva plus que six brasses ; il atteignit le point le plus éloigné que l'état de la mer et du temps lui permit de

sonder
retour
n'ayant
éprouv
être da
parut u
tion où
du jour
était si
à lever
cassère
ment,
Nous fû
frais, d
que le
ment, q
sud-oue
et nous
de cinq

Le 28
nous ne

Il est
ticable ja
sera bien
presqu'île
vions que
cinq cents
la situatio
serré d'u
semens.

sonder ¹. Parti à sept heures du soir, il ne fut de retour qu'à minuit : déjà la mer était agitée; et n'ayant pu oublier le malheur que nous avons éprouvé à la Baie des Français, je commençais à être dans la plus vive inquiétude. Son retour me parut une compensation de la très mauvaise situation où se trouvaient nos vaisseaux; car, à la pointe du jour, nous fûmes forcés d'appareiller. La mer était si grosse que nous employâmes quatre heures à lever notre ancre : la tournevire, la marguerite, cassèrent; le cabestan fut brisé : par cet événement, trois hommes furent grièvement blessés. Nous fûmes contraints, quoiqu'il ventât très grand frais, de faire porter à nos frégates toute la voile que leurs mâts pouvaient supporter. Heureusement, quelques légères variations du sud au sud-sud-ouest et au sud-sud-est nous furent favorables, et nous nous élevâmes, en vingt-quatre heures, de cinq lieues.

Le 28 juillet, au soir, la brume s'étant dissipée, nous nous trouvâmes sur la côte de Tartarie, à

¹ Il est très vraisemblable que le détroit de Ségalien a été praticable jadis pour les vaisseaux; mais tout doit faire penser qu'il sera bientôt attéri, au point que l'île Ségalien deviendra une presqu'île. Ce changement aura lieu, soit par les immenses alluvions que doit produire le fleuve Ségalien, qui parcourt plus de cinq cents lieues, et reçoit d'autres fleuves considérables, soit par la situation de son embouchure dans le point presque le plus resserré d'une longue manche, situation très favorable aux attérissemens.

(Note de Milet-Mureau.)

l'ouverture d'une baie qui paraissait très profonde et offrait un mouillage sûr et commode : nous manquions absolument de bois , et notre provision d'eau était fort diminuée. Je pris le parti d'y relâcher, et je fis signal à *l'Astrolabe* de sonder en avant. Nous mouillâmes à la pointe du nord de cette baie, à cinq heures du soir, par onze brasses, fond de vase. M. de Langle ayant de suite fait mettre son canot à la mer, sonda lui-même cette rade, et me rapporta qu'elle offrait le meilleur abri possible, derrière quatre îles qui la garantissaient des vents du large. Il était descendu dans un village de Tartares où il avait été très bien accueilli. Il avait découvert une aiguade où l'eau la plus limpide pouvait tomber en cascade dans nos chaloupes ; et ces îles, dont le bon mouillage ne devait être éloigné que de trois encâbiures, étaient couvertes de bois. D'après le rapport de M. de Langle, je donnai ordre de tout disposer pour entrer au fond de la baie à la pointe du jour ; et nous y mouillâmes à huit heures du matin. Cette baie fut nommée *baie de Castries*.

Relâche
lage
pour
nous
entre
baie.
Prod
oisea

L'in
de l'il
mens
pussic
La
de mo
gnée
la seu
sortir
plus f
les me
parce
grand
l'est
fraich
pour
enfin
laisse

§ 19.

Relâche à la baie de Castries. Description de cette baie et d'un village tartare. Mœurs et coutumes des habitans. Leur respect pour les tombeaux et les propriétés. Extrême confiance qu'ils nous inspirent. Leur tendresse pour leurs enfans. Leur union entre eux. Rencontre de quatre pirogues étrangères dans cette baie. Détails géographiques que nous donnent les équipages. Productions de la baie de Castries. Ses coquilles, quadrupèdes, oiseaux, pierres, plantes.

L'impossibilité reconnue de débouquer au nord de l'île Ségalien ouvrait un nouvel ordre d'événemens devant nous : il était fort douteux que nous pussions arriver cette année au Kamtschatka.

La baie de Castries, dans laquelle nous venions de mouiller, est située au fond d'un golfe, et éloignée de deux cents lieues du détroit de Sangaar, la seule porte dont nous fussions certains pour sortir des mers du Japon. Les vents du sud étaient plus fixes, plus constans, plus opiniâtres que dans les mers de Chine, d'où ils nous étaient envoyés, parce que, resserrés entre deux terres, leur plus grande variation n'était que de deux quarts vers l'est ou vers l'ouest. Pour peu que la brise fût fraîche, la mer s'élevait d'une manière alarmante pour la conservation de nos mâts, et nos vaisseaux enfin n'étaient pas assez bons voiliers pour nous laisser l'espoir de gagner, avant la fin de la belle

saison, deux cents lieues au vent dans un canal si étroit, où des brumes presque continuelles rendent le louvoyage extrêmement difficile. Cependant le seul parti qui nous restât à prendre était de le tenter, à moins d'attendre la mousson du nord, qui pouvait être retardée jusqu'en novembre. Je ne m'arrêtai pas un instant à cette dernière idée : je crus, au contraire, devoir redoubler d'activité, en tâchant de pourvoir, dans le plus court espace de temps possible, à nos besoins d'eau et de bois, et j'annonçai que notre relâche ne serait que de cinq jours. Dès que nous fûmes affourchés, les canots et les chaloupes des deux frégates reçurent, de M. de Langle et de moi, leur destination particulière : elle fut invariable pendant tout notre séjour. La chaloupe fit notre eau, le grand canot notre bois ; les petits canots furent donnés à MM. Blondelas, Bellegarde, Mouton, Bernizet et Prevost le jeune, qui avaient ordre de lever le plan de cette baie ; nos yoles, qui tiraient peu d'eau, furent affectées à la pêche du saumon dans une petite rivière qui en était remplie ; nos biscapiennes enfin nous servirent, à M. de Langle et à moi, pour aller surveiller nos différens travaux, et nous transporter avec les naturalistes au village tartare, dans les différentes îles, et en général sur tous les points qui paraissaient susceptibles d'être observés.

La première opération, la plus importante, était

la vérité
rines ;
MM. D
leurs
petite
nom d
nir à
presqu
duée fu
pour f
quart-d
en plac
cès. Le
interru
ne per
Le mat
hauteur
d'étoile
loges é
charpen
coupa,
qui en t
dérang
presqu
leur pr
mouilla
nord, e
tale. L'

la vérification de la marche de nos horloges marines; et nos voiles étaient à peine serrées, que MM. Dagelet, Lauriston et Darbaud avaient établi leurs instrumens sur une île située à une très petite distance de nos vaisseaux: je lui ai donné le nom d'*île de l'Observatoire*. Elle devait aussi fournir à nos charpentiers le bois dont nous étions presque entièrement dépourvus. Une perche graduée fut fixée dans l'eau au pied de l'observatoire pour faire connaître la hauteur de la marée. Le quart-de-cercle et la pendule à secondes furent mis en place avec une activité digne d'un meilleur succès. Les travaux astronomiques se suivaient sans interruption. Le court séjour que j'avais annoncé ne permettait pas de prendre un instant de repos. Le matin et l'après-midi étaient employés à des hauteurs correspondantes; la nuit, à des hauteurs d'étoiles. La comparaison de la marche de nos horloges était déjà commencée; la maladresse d'un charpentier détruisit toutes nos espérances: il coupa, auprès de la tente astronomique, un arbre, qui en tombant brisa la lunette du quart-de-cercle, déranger la pendule de comparaison, et rendit presque nuls les travaux des deux jours précédens: leur produit net se réduisit à la latitude de notre mouillage par 51 degrés 29 minutes de latitude nord, et 139 degrés 41 minutes de longitude orientale. L'heure de la pleine mer aux nouvelles et

pleines lunes fut calculée à dix heures; sa plus grande hauteur aux mêmes époques à cinq pieds huit pouces; et la vitesse du courant à moins d'un demi-nœud. Les astronomes, forcés par cet événement de se livrer à des observations de curiosité, nous accompagnèrent les deux derniers jours dans nos différentes courses.

La baie de Castries est la seule de toutes celles que nous avons visitées sur la côte de Tartarie qui mérite la qualification de baie; elle assure un abri aux vaisseaux contre le mauvais temps, et il serait possible d'y passer l'hiver. Le fond y est de vase, et monte graduellement de douze brasses jusqu'à cinq, en approchant de la côte, dont les battures s'étendent à trois encablures au large; en sorte qu'il est très difficile d'y aborder, même en canot, lorsque la marée est basse : on a d'ailleurs à lutter contre des herbes ¹, entre lesquelles il ne reste que deux ou trois pieds d'eau, et qui opposent aux efforts des canotiers une résistance invincible.

Il n'y a point de mer plus fertile en fucus de différentes espèces, et la végétation de nos plus belles prairies n'est ni plus verte ni plus fourrée. Un grand enfoncement, sur le bord duquel était le village tartare, et que nous supposâmes d'abord

¹ Ces herbes marines ou fucus sont absolument les mêmes que celles qui servent à Marseille à emballer les différentes caisses d'huile ou de liqueur : c'est le *goémon*, *goesmon* ou *gouesmon*.

assez
que la
fond
heure
nes : c
d'un r
herbe
mille

Les
la plu
succès
étaient
inépu
village
M. de
nous

On
mond
ou le
avec q
qu'à t
nois,
où éta
et ses
sur la
une p
tre, fi
du sau

assez profond pour recevoir nos vaisseaux , parce que la mer était haute lorsque nous mouillâmes au fond de la baie , ne fut plus pour nous , deux heures après , qu'une vaste prairie d'herbes marines : on y voyait sauter des saumons qui sortaient d'un ruisseau dont les eaux se perdaient dans ces herbes , et où nous en avons pris plus de deux mille en un jour.

Les habitans , dont ce poisson est la subsistance la plus abondante et la plus assurée , voyaient les succès de notre pêche sans inquiétude , parce qu'ils étaient certains , sans doute , que la quantité en est inépuisable. Nous débarquâmes au pied de leur village le lendemain de notre arrivée dans la baie ; M. de Langle nous y avait précédés , et ses présens nous y procurèrent des amis.

On ne peut rencontrer dans aucune partie du monde une peuplade d'hommes meilleurs. Le chef , ou le plus vieux , vint nous recevoir sur la plage , avec quelques autres habitans. Il se prosterna jusqu'à terre en nous saluant à la manière des Chinois , et nous conduisit ensuite dans sa cabane , où étaient sa femme , ses belles-filles , ses enfans et ses petits-enfans. Il fit étendre une natte propre , sur laquelle il nous proposa de nous asseoir ; et une petite graine , que nous n'avons pu reconnaître , fut mise dans une chaudière sur le feu , avec du saumon , pour nous être offerte. Cette graine

est leur mets le plus précieux. Ils nous firent comprendre qu'elle venait du pays des Mantchoux : ils donnent exclusivement ce nom aux peuples qui habitent à sept ou huit journées dans le haut du fleuve Ségalien , et qui communiquent directement avec les Chinois. Ils firent comprendre par signes qu'ils étaient de la nation des Orotchys, et, nous montrant quatre pirogues étrangères, que nous avions vues arriver le même jour dans la baie, et qui s'étaient arrêtées devant leur village, ils en nommèrent les équipages des *Bitchys*: ils nous désignaient que ces derniers habitaient plus au sud, mais peut-être à moins de sept à huit lieues ; car ces nations, comme celles du Canada, changent de nom et de langage à chaque bourgade. Ces étrangers, dont je parlerai plus en détail dans la suite de ce chapitre, avaient allumé du feu sur le sable, au bord de la mer, auprès du village des Orotchys: ils y faisaient cuire leur graine et leur poisson dans une chaudière de fer suspendue par un crochet de même métal à un trépied formé par trois bâtons liés ensemble. Ils arrivaient du fleuve Ségalien, et rapportaient dans leur pays des nankins et de la graine qu'ils avaient eus probablement en échange de l'huile, du poisson séché, et peut-être de quelques peaux d'ours ou d'élans, seuls quadrupèdes, avec les chiens et les écureuils, dont nous ayons aperçu les dépouilles.

Ce vi
cabanes
de sapin
taillés d
travaillé
ces d'an
cases de
tement
sous un
à la fun
tre mai
rentes,
union e
partir u
que dur
cinq jou
Les pro
la porte
d'y entr
Nous fû
lable fi
que rel
nous la
le sceau
de rass
tout ce
ils aient
somme

Ce village des Orotchys était composé de quatre cabanes solidement construites avec des tronçons de sapin dans toute leur longueur, proprement entaillés dans les angles; une charpente assez bien travaillée soutenait la toiture, formée par des écorces d'arbre; une banquette, comme celle des cases de l'île Ségalien, régnait autour de l'appartement, et le foyer était placé de même au milieu, sous une ouverture assez large pour donner issue à la fumée. Nous avons lieu de croire que ces quatre maisons appartiennent à quatre familles différentes, qui vivent entre elles dans la plus grande union et la plus parfaite confiance. Nous avons vu partir une de ces familles pour un voyage de quelque durée, car elle n'a point reparu pendant les cinq jours que nous avons passés dans cette baie. Les propriétaires mirent quelques planches devant la porte de leur maison pour empêcher les chiens d'y entrer, et la laissèrent remplie de leurs effets. Nous fûmes bientôt tellement convaincus de l'invincible fidélité de ces peuples, et du respect, presque religieux, qu'ils ont pour les propriétés, que nous laissions au milieu de leurs cabanes, et sous le sceau de leur probité, nos sacs pleins d'étoffes, de rassades, d'outils de fer, et généralement de tout ce qui servait à nos échanges, sans que jamais ils aient abusé de notre extrême confiance; et nous sommes partis de cette baie avec l'opinion qu'ils

ne soupçonnaient même pas que le vol fût un crime.

Chaque cabane était entourée d'une sécherie de saumons qui restaient exposés sur des perches à l'ardeur du soleil, après avoir été boucanés pendant trois ou quatre jours autour du foyer qui est au milieu de leur case. Les femmes chargées de cette opération ont le soin, lorsque la fumée les a pénétrés, de les porter en plein air, où ils acquièrent la dureté du bois.

Ils faisaient leur pêche dans la même rivière que nous avec des filets ou des dards; et nous leur voyions manger crus, avec une avidité dégoûtante, le museau, les ouïes, les osselets, et quelquefois la peau entière du saumon, qu'ils dépouillaient avec beaucoup d'adresse: ils suçaient le mucilage de ces parties comme nous avalons une huître. Le plus grand nombre de leurs poissons n'arrivaient à l'habitation que dépouillés, excepté lorsque la pêche avait été très abondante: alors les femmes cherehaient avec la même avidité les poissons entiers, et en dévoraient d'une manière aussi dégoûtante les parties mucilagineuses, qui leur paraissaient les mets les plus exquis. C'est à la baie de Castries que nous apprîmes l'usage du bourrelet de plomb ou d'os, que ces peuples, ainsi que ceux de l'île Ségalien, portent comme une bague au pouce: il leur sert de point d'appui pour couper

et dépou
qu'ils po

Leur
terre ba
qui nou
à l'oppo
droit plu
trée d'un
huit cab
les prem
tance, n
souterra
Kamtsch
du dern
étendues
froid les
des ailes
tombeau
les maiso
ou cinq
d'étoffes
de broca
générale
peuples,
monume
avec un
deux sup

Les m

et dépouiller le saumon avec un couteau tranchant qu'ils portent tous pendu à leur ceinture.

Leur village était construit sur une langue de terre basse et marécageuse, exposée au nord, et qui nous a paru inhabitable pendant l'hiver; mais à l'opposite et de l'autre côté du golfe, sur un endroit plus élevé, à l'exposition du midi et à l'entrée d'un bois, était un second village composé de huit cabanes, plus vastes et mieux construites que les premières. Au-dessus, et à une très petite distance, nous avons visité trois jourtes, ou maisons souterraines, absolument semblables à celles des Kamtschadales, décrites dans le quatrième volume du dernier voyage de Cook : elles étaient assez étendues pour contenir pendant la rigueur du froid les habitans des huit cabanes. Enfin sur une des ailes de cette bourgade on trouvait plusieurs tombeaux, mieux construits et aussi grands que les maisons : chacun d'eux renfermait trois, quatre ou cinq bières, proprement travaillées, ornées d'étoffes de Chine, dont quelques morceaux étaient de brocart. Des arcs, des flèches, des filets, et généralement les meubles les plus précieux de ces peuples, étaient suspendus dans l'intérieur de ces monumens, dont la porte, en bois, se fermait avec une barre maintenue à ses extrémités par deux supports.

Les maisons étaient remplies d'effets comme les

tombeaux; rien de ce qui leur sert n'en avait été enlevé : les habillemens, les fourrures, les raquettes, les arcs, les flèches, les piques, tout était resté dans ce village désert, qu'ils n'habitent que pendant la mauvaise saison. Ils passent l'été de l'autre côté du golfe, où ils étaient, et d'où ils nous voyaient entrer dans les cases, descendre même dans l'intérieur des tombeaux, sans que jamais ils nous y aient accompagnés, sans qu'ils aient témoigné la moindre crainte de voir enlever leurs meubles, qu'ils savaient cependant exciter beaucoup nos désirs, parce que nous avions déjà fait plusieurs échanges avec eux. Nos équipages n'avaient pas moins vivement senti que les officiers le prix d'une confiance aussi grande; et le déshonneur et le mépris eussent couvert l'homme qui eût été assez vil pour commettre le plus léger vol.

Il était évident que nous n'avions visité les Orotchys que dans leurs maisons de campagne, où ils faisaient leur récolte de saumon, qui, comme le blé en Europe, fait la base de leur subsistance: J'ai vu parmi eux si peu de peaux d'élans, que je suis porté à croire que la chasse y est peu abondante. Je compte aussi pour une très petite partie de leur nourriture quelques racines de lis jaune ou de saranne, que les femmes arrachent sur la lisière des bois, et qu'elles font sécher auprès de leur foyer.

On
de ton
iles et
mie re
la gé
d'hom
férent
étaient
pêche
semble
provis
du so
que le
tombe
tenir,
penda
lime d

Je n
tre les
dont le
moins
assez p
fit à pe
qui n'
et don
compa
sés. Le
exposé
XII.

On aurait pu penser qu'une si grande quantité de tombeaux (car nous en trouvions sur toutes les îles et dans toutes les anses) annonçait une épidémie récente qui avait ravagé ces contrées et réduit la génération actuelle à un très petit nombre d'hommes ; mais je suis porté à croire que les différentes familles dont cette nation est composée étaient dispersées dans les baies voisines pour y pêcher et sécher du saumon , et qu'elles ne se rassemblent que l'hiver : elles apportent alors leur provision de poisson pour subsister jusqu'au retour du soleil. Il est plus vraisemblable de supposer que le respect religieux de ces peuples pour les tombeaux de leurs ancêtres les porte à les entretenir, à les réparer, et à retarder ainsi, peut-être pendant plusieurs siècles, l'effet inévitable de la lime du temps.

Je n'ai aperçu aucune différence extérieure entre les habitans. Il n'en est pas de même des morts dont les cendres reposent d'une manière plus ou moins magnifique, suivant leurs richesses. Il est assez probable que le travail d'une longue vie suffit à peine aux frais d'un des somptueux mausolées, qui n'ont cependant qu'une magnificence relative, et dont on se ferait une très fausse idée si on les comparait aux monumens des peuples plus civilisés. Les corps des habitans les plus pauvres sont exposés en plein air dans une bière placée sur un

théâtre soutenu par des piquets de quatre pieds de hauteur ; mais tous ont leurs arcs, leurs flèches, leurs filets et quelques morceaux d'étoffe auprès de leurs monumens, et ce serait vraisemblablement un sacrilège de les enlever.

Ces peuples sembleraient, ainsi que ceux de l'île Ségalien ¹, ne reconnaître aucun chef, et n'être soumis à aucun gouvernement. La douceur de leurs mœurs, leur respect pour les vieillards, peuvent rendre parmi eux cette anarchie sans inconvénient. Nous n'avons jamais été témoins de la plus petite querelle. Leur affection réciproque, leur tendresse pour leurs enfans offraient à nos yeux un spectacle touchant ; mais nos sens étaient révoltés par l'odeur fétide de ce saumon, dont les maisons, ainsi que leurs environs, se trouvaient remplies. Les os en étaient épars, et le sang répandu autour du foyer : des chiens avides, quoique assez doux et familiers, léchaient et dévoraient ces restes.

Ce peuple est d'une malpropreté et d'une puanteur révoltantes ; il n'en existe peut-être pas de plus faiblement constitué, ni d'une physionomie plus éloignée des formes auxquelles nous attachons l'idée de la beauté. Leur taille moyenne est au-dessous de quatre pieds dix pouces ; leur corps

¹ L'île Ségalien est une de celles dont le nom a le plus varié chez les géographes ; on la trouve sur les cartes anciennes sous les noms suivans : *Sahalien*, *Ula-Kata*, du *fleuve Noir*, *Saghalien*, *Anga-Hata*, *Amur*, *Amour*, etc.

est gré
des en
yeux p
bouch
que il
d'huile
veux,

Ceu
épaule
vient
homme
une lé
gorge
nonçai
jetties
chez le
de leur
cet av
et à co
être sé
donner
ans. M
âge qu
juste u
chien,
place
dormi
Ces

est grêle, leur voix faible et aiguë, comme celle des enfans; ils ont les os des joues saillans; les yeux petits, chassieux et fendus diagonalement; la bouche large, le nez écrasé, le menton court, presque imberbe, et une peau olivâtre vernissée d'huile et de fumée. Ils laissent croître leurs cheveux, et ils les tressent à peu près comme nous.

Ceux des femmes leur tombent épars sur les épaules, et le portrait que je viens de tracer convient autant à leur physionomie qu'à celle des hommes, dont il serait difficile de les distinguer, si une légère différence dans l'habillement, et une gorge qui n'est serrée par aucune ceinture, n'annonçaient leur sexe. Elles ne sont cependant assujetties à aucun travail forcé qui ait pu, comme chez les Indiens de l'Amérique, altérer l'élégance de leurs traits, si la nature les eût pourvues de cet avantage. Tous leurs soins se bornent à tailler et à coudre leurs habits, à disposer le poisson pour être séché, et à soigner leurs enfans, à qui elles donnent à téter jusqu'à l'âge de trois ou quatre ans. Ma surprise fut extrême d'en voir un de cet âge qui, après avoir bandé un petit arc, tiré assez juste une flèche, donné des coups de bâton à un chien, se jeta sur le sein de sa mère, et y prit la place d'un enfant de cinq à six mois qui s'était endormi sur ses genoux.

Ce sexe paraît jouir parmi eux d'une assez grande

considération. Ils n'ont jamais conclu aucun marché avec nous sans le consentement de leurs femmes ; les pendans d'oreilles d'argent et les bijoux de cuivre servant à orner leurs habits sont uniquement réservés aux femmes et aux petites filles. Les hommes et les petits garçons sont vêtus d'une camisole de nankin, ou de peau de chien ou de poisson, taillée comme les chemises des charretiers. Si elle descend au-dessous du genou, ils n'ont point de caleçon : dans le cas contraire, ils en portent à la chinoise qui descendent jusqu'au gras de la jambe. Tous ont des bottes de peau de loup marin ; mais ils les conservent pour l'hiver, et ils portent dans tous les temps et à tout âge, même à la mamelle, une ceinture de cuir à laquelle sont attachés un couteau à gaine, un briquet, un petit sac pour contenir du tabac et une pipe.

Le costume des femmes est un peu différent : elles sont enveloppées d'une large robe de nankin ou de peau de saumon qu'elles ont l'art de tanner parfaitement et de rendre extrêmement souple. Cet habillement leur descend jusqu'à la cheville du pied, et il est quelquefois bordé d'une frange de petits ornemens de cuivre qui font un bruit semblable à celui des grelots. Les saumons dont la peau sert à leur habillement ne se pêchent pas en été, et pèsent trente ou quarante livres. Ceux que nous venions de prendre au mois de juillet

étaient
ment ;
gout co
tous n'

Nous
ple, n
peut-ét
suspend
représe
des jam
de nos
que ca
fausse
leur ra
des ou
animau
qu'un
de sup
prenaie
daient
nos dif
des car
les mo
signes
que no
que c'é
difficul
chirurg

étaient du poids de trois ou quatre livres seulement ; mais leur nombre et la délicatesse de leur goût compensaient ce désavantage : nous croyons tous n'en avoir jamais mangé de meilleurs.

Nous ne pouvons parler de la religion de ce peuple, n'ayant aperçu ni temples ni prêtres, mais peut-être quelques idoles, grossièrement sculptées, suspendues au plancher de leurs cabanes : elles représentaient des enfans, des bras, des mains, des jambes, et ressemblaient beaucoup aux ex-voto de nos chapelles de campagne. Il serait possible que ces simulacres, que nous avons peut-être faussement pris pour des idoles, ne servissent qu'à leur rappeler le souvenir d'un enfant dévoré par des ours, ou de quelque chasseur blessé par ces animaux : il n'est cependant guère vraisemblable qu'un peuple si faiblement constitué soit exempt de superstition. Nous avons soupçonné qu'ils nous prenaient quelquefois pour des sorciers : ils répondaient avec inquiétude, quoique avec politesse, à nos différentes questions ; et lorsque nous traçons des caractères sur le papier, ils semblaient prendre les mouvemens de la main qui écrivait pour des signes de magie, et se refusaient à répondre à ce que nous leur demandions, en faisant entendre que c'était un mal. Ce n'est qu'avec une extrême difficulté et la plus grande patience que M. Lavaux, chirurgien-major de *l'Astrolabe*, est parvenu à for-

mer le vocabulaire des Orotchys et celui des Bitchys. Nos présens ne pouvaient vaincre leurs préjugés à cet égard ; ils ne les recevaient même qu'avec répugnance , et ils les refusèrent souvent avec opiniâtreté.

Je crus m'apercevoir qu'ils désiraient peut-être plus de délicatesse dans la manière de les leur offrir, et, pour vérifier si ce soupçon était fondé , je m'assis dans une de leurs cases ; et , après avoir fait approcher de moi deux petits enfans de trois ou quatre ans , et leur avoir fait quelques légères caresses , je leur donnai une pièce de nankin , couleur de rose , que j'avais apportée dans ma poche. Je vis les yeux de toute la famille témoigner une vive satisfaction ; et je suis certain qu'ils auraient refusé ce présent , si je le leur eusse directement adressé. Le mari sortit de sa case , et rentra bientôt après avec son plus beau chien qu'il me pria d'accepter : je le refusai , en cherchant à lui faire comprendre qu'il lui serait plus utile qu'à moi ; mais il insista , et , voyant que c'était sans succès , il fit approcher les deux enfans qui avaient reçu le nankin , et , appuyant leurs petites mains sur le dos du chien , il me fit entendre que je ne devais pas refuser ses enfans.

La délicatesse de ces manières ne peut exister que chez un peuple très policé. Je crois que la civilisation d'une nation , qui n'a ni troupeaux ni culture , ne peut aller au-delà. Je dois faire observer

que les
attellen
faits, a
dales. C
forts, c
dociles
de leu
França
espèce
port, c
plusieu
lorsqu'
sur les
les incl
mestiqu
un for
telot d

Les v
échoué
curiosit
la baie
adresse
pays; r
tarie, l
pellent
et nous
le cray
l'île au

que les chiens sont leur bien le plus précieux : il les attellent à de petits traîneaux fort légers, très bien faits, absolument semblables à ceux des Kamtschadales. Ces chiens, de l'espèce des chiens-loups, sont forts, quoique d'une taille moyenne, extrêmement dociles, très doux, et paraissent avoir le caractère de leurs maîtres, tandis que ceux du port des Français, beaucoup plus petits, mais de la même espèce, étaient sauvages et féroces. Un chien de ce port, que nous avons pris et conservé pendant plusieurs mois à bord, se vautrait dans le sang lorsqu'on tuait un bœuf ou un mouton; il courait sur les poules comme un renard : il avait plutôt les inclinations d'un loup que celles d'un chien domestique. Il tomba à la mer pendant la nuit, dans un fort roulis, poussé peut-être par quelque matelot dont il avait dérobé la ration.

Les voyageurs dont les quatre pirogues étaient échouées devant le village avaient excité notre curiosité, ainsi que leur pays des Bitchys au sud de la baie de Castries. Nous employâmes toute notre adresse à les questionner sur la géographie du pays; nous traçâmes sur du papier la côte de Tartarié, le fleuve Ségalien, l'île de ce nom qu'ils appellent aussi *Tchoka*, vis-à-vis de cette même côte, et nous laissâmes un passage entre deux. Ils prirent le crayon de nos mains, et joignirent par un trait l'île au continent; poussant ensuite leur pirogue

sur le sable, ils nous donnaient à entendre que, après être sortis du fleuve, ils avaient poussé ainsi leur embarcation sur le banc de sable qui joint l'île au continent, et qu'ils venaient de tracer, puis arrachant, au fond de la mer, de l'herbe dont j'ai déjà dit que le fond de ce golf était rempli, ils la plantèrent sur le sable pour exprimer qu'il y avait aussi de l'herbe marine sur le banc qu'ils avaient traversé. Ce rapport fait sur les lieux par des voyageurs qui sortaient du fleuve, rapport si conforme au résultat de ce que nous avons vu, puisque nous ne nous étions arrêtés que par les six brasses, ne nous laissa aucun doute.

Pour qu'on puisse concilier ce récit avec celui des peuples de la baie de Langle, il suffit qu'à mer haute il reste dans quelques points du banc des ouvertures avec trois ou quatre pieds d'eau, quantité plus que suffisante pour leurs pirogues. Comme c'était cependant une question intéressante, et qu'elle n'avait point été résolue directement devant moi, j'allai à terre le lendemain, et nous eûmes par signes une conversation dont le résultat fut le même. Enfin M. de Langle et moi chargeâmes M. Lavaux, qui avait une sagacité particulière pour s'exprimer et comprendre les langues étrangères, de faire de nouvelles recherches. Il trouva les Bitchlys invariables dans leur rapport : j'abandonnai alors le projet que j'avais formé d'envoyer ma

chaloupe éloigné de quelques lieues.

Ce planiers : la mer, dans le bâtiment rempli par sur une et l'opinion du retour n'avions d'envoyer phie sur doute, je sortir en depuis tr que entie fois dans tant pour désirer a

La son des brun temps ex notre pa point de restait pl de l'extr

chaloupe jusqu'au fond du golfe, qui ne devait être éloigné de la baie de Castries que de dix ou douze lieues.

Ce plan aurait d'ailleurs eu de grands inconvéniens : la plus petite brise du sud fait grossir la mer, dans le fond de cette manche, au point qu'un bâtiment qui n'est pas ponté court risque d'être rempli par les lames, qui brisent souvent comme sur une barre ; d'ailleurs, les brumes continuelles et l'opiniâtreté des vents du sud rendaient l'époque du retour de la chaloupe fort incertaine ; et nous n'avions pas un instant à perdre : ainsi, au lieu d'envoyer la chaloupe éclaircir un point de géographie sur lequel il ne pouvait me rester aucun doute, je me proposai de redoubler d'activité pour sortir enfin du golfe dans lequel nous naviguions depuis trois mois, que nous avons exploré presque entièrement jusqu'au fond, traversé plusieurs fois dans tous les sens, et sondé constamment, autant pour notre sûreté que pour ne laisser rien à désirer aux géographes.

La sonde pouvait seule nous guider au milieu des brumes dans lesquelles nous avons été si longtemps enveloppés : elles n'ont pas lassé du moins notre patience, et nous n'avons pas laissé un seul point des deux côtes sans relèvement. Il ne nous restait plus qu'un point intéressant à éclaircir, celui de l'extrémité méridionale de l'île Ségalicn, que

nous connaissions seulement jusqu'à la baie de Langle, par 47 degrés 49 minutes; et j'avoue que j'en aurais peut-être laissé le soin à d'autres, s'il m'eût été possible de débouquer, parce que la saison s'avavançait, et que je ne me dissimulais pas l'extrême difficulté de remonter deux cents lieues au vent, dans un canal aussi étroit, plein de brumes, et où les vents de sud n'avaient jamais varié de deux quarts vers l'est ou vers l'ouest. Je savais, à la vérité, par la relation du Kastricum, que les Hollandais avaient eu des vents du nord au mois d'août; mais il faut observer qu'ils avaient navigué sur la côte orientale de leur prétendu Jessou; que nous, au contraire, nous étions engolfés entre deux terres dont l'extrémité se trouvait dans les mers à mousson, et que cette mousson règne sur les côtes de Chine et de Corée jusqu'au mois d'octobre.

Il nous paraissait que rien ne pouvait détourner les vents de la première impulsion qu'ils avaient reçue : ces réflexions ne me rendaient que plus ardent à hâter notre départ, et j'en avais fixé irrévocablement l'époque au 2 août. Le temps qui nous restait jusqu'à ce moment fut employé à reconnaître quelque partie de la baie, ainsi que les différentes îles dont elle est formée. Nos naturalistes firent des courses sur tous les points de la côte qui paraissaient devoir satisfaire notre curiosité

M. de
longue
lente,
autres
îles étai
ger à sa
partie d
des îles
rouges,
en table
raissaien
qui avai
saines q
férentes
matières
très anc
des volé
été néce
pouvaie

M. de
vité ore
pour ch
mais il
rencont
fren, et
peu pr
Paris v
boises

M. de Lamanon, lui-même, qui avait essuyé une longue maladie, et dont la convalescence était très lente, voulut nous accompagner. Les laves et autres matières volcaniques, dont il comprit que ces îles étaient formées, ne lui permirent pas de songer à sa faiblesse. Il reconnut que la plus grande partie des substances des environs de la baie et des îles qui en forment l'entrée étaient des laves rouges, compactes ou poreuses; des basaltes gris, en table ou en boule; et enfin des trapps, qui paraissaient n'avoir pas été attaqués par le feu, mais qui avaient fourni la matière des laves et des basaltes qui s'étaient fondus dans le fourneau : différentes cristallisations se rencontraient parmi ces matières volcaniques, dont l'éruption était jugée très ancienne. Ils ne purent découvrir les cratères des volcans : un séjour de plusieurs semaines eût été nécessaire pour étudier et suivre les traces qui pouvaient y conduire.

M. de la Martinière parcourut, avec son activité ordinaire, les ravins, le cours des rivières, pour chercher sur les bords des plantes nouvelles; mais il ne trouva que les mêmes espèces qu'il avait rencontrées dans les baies de Ternai et de Sulfren, et en moindre quantité. La végétation était à peu près au point où on la voit aux environs de Paris vers le 15 de mai : les fraises et les framboises étaient encore en fleurs, le fruit des gro-

scilliers commençait à rougir ; et le céleri, ainsi que le cresson , étaient très rares. Nos conchyliologistes furent plus heureux. Ils trouvèrent des huîtres feuilletées , extrêmement belles , d'une couleur vineuse et noire , mais si adhérentes au rocher , qu'il fallait beaucoup d'adresse pour les en détacher. Leurs feuilles étaient si minces , qu'il nous a été très difficile d'en conserver d'entières. Nous prîmes aussi à la drague quelques buccins d'une belle couleur , des peignes , de petites moules de l'espèce la plus commune , ainsi que différentes cames.

Nos chasseurs tuèrent plusieurs gélinottes , quelques canards sauvages , des cormorans , des guillemots , des bergeronnettes blanches et noires , un petit gobe-mouche d'un bleu azuré , que nous n'avons trouvé décrit par aucun ornithologiste : mais toutes ces espèces étaient peu répandues. La nature de tous les êtres vivans est comme engourdie dans ces climats presque toujours glacés , et les familles y sont peu nombreuses. Le cormoran , le goëland , qui se réunissent en société sous un ciel plus heureux , vivent ici solitaires sur la cime des rochers. Un deuil affligeant et sombre semble régner sur le bord de la mer et dans les bois , qui ne retentissent que du croassement de quelques corbeaux , et servent de retraite à des aigles à tête blanche , et à d'autres oiseaux de proie. Le martinet , l'hiron-

delle c
vraie p
tous le
de la m
ment r
chemin
l'autre
abordé.

Quoi
crois q
taine pr
n'avait e
de la gl
rantes d
excédé e
nait con
air. Cet
elle hâ
et mour
en peu
tiques ,
modes.

Les im
raissent
végétale
bien étr
lices. Ils
spontan

delle de rivage paraissent seuls être dans leur vraie patrie : on en voyait des nids et des vols sous tous les rochers qui forment des voûtes au bord de la mer. Je crois que l'oiseau le plus généralement répandu sur tout le globe est l'hirondelle de cheminée, ou de rivage, ayant rencontré l'une ou l'autre de ces espèces dans tous les pays où j'ai abordé.

Quoique je n'aie point fait creuser la terre, je crois qu'elle reste gelée pendant l'été à une certaine profondeur, parce que l'eau de notre aiguade n'avait qu'un degré et demi de chaleur au-dessus de la glace, et que la température des eaux courantes observée avec un thermomètre, n'a jamais excédé quatre degrés : le mercure cependant se tenait constamment à quinze degrés quoiqu'en plein air. Cette chaleur momentanée ne pénètre point, elle hâte seulement la végétation, qui doit naître et mourir en moins de trois mois, et elle multiplie en peu de temps à l'infini les mouches, les moustiques, les mari-gouins, et d'autres insectes incommodés.

Les indigènes ne cultivent aucune plante ; ils paraissent cependant aimer beaucoup les substances végétales : la graine des Mantchoux, qui pourrait bien être un petit millet mondé, faisait leurs délices. Ils ramassent avec soin différentes racines spontanées, qu'ils font sécher pour leur provision

d'hiver, entre autres celle du lis jaune ou saranne, qui est un véritable oignon. Très inférieurs, par leur constitution physique et par leur industrie, aux habitans de l'île Ségalien, ils n'ont pas, comme ces derniers, l'usage de la navette, et ne sont vêtus que des étoffes chinoises les plus communes, et des dépouilles de quelques animaux terrestres ou de loups marins. Nous avons tué un de ces derniers à coups de bâton : il ne différait en rien de ceux de la côte du Labrador et de la baie d'Hudson. Notre jardinier le trouva endormi sur le bord de la mer. Cette rencontre fut suivie, pour lui, d'un événement malheureux : une ondée de pluie l'ayant surpris dans le bois pendant qu'il y semait des graines d'Europe, il voulut faire du feu pour se sécher, et fit imprudemment usage de poudre pour l'allumer. Le feu se communiqua à sa poire à poudre qu'il tenait à la main : l'explosion lui brisa l'os au pouce, et il fut si grièvement blessé, qu'il ne dut la conservation de son bras qu'à l'habileté de M. Rollin, notre chirurgien-major.

Départ de
le Jesso
pointe de
sur leur
toutes les
États. Dé
Frères. H
route pou

Le 2 a
nous m
l'ouest, q
vents de
de la poin
et très m
succès, e
m'attach
petite par

Des carte
noms des an
découvertes.
sans doute e
majors ; mais
suivre cet usa
restre par ses
tomber dans
voque, de ch
Jesso et l'Ok
manière plus
détroit de La

§ 20.

Départ de la baie de Castris. Découverte du détroit qui sépare le Jesso de l'Oku-Jesso¹. Relâche à la baie de Crillon sur la pointe de l'île Tcheka ou Ségalien. Détails sur ses habitans et sur leur village. Nous traversons le détroit et reconnaissons toutes les découvertes par les Hollandais du Kastriem. Ile des États. Détroit d'Uriès. Terre de la Compagnie. Ile des Quatre-Frères. Ile de Marikan. Nous traversons les Kuriles et faisons route pour le Kamtschatka.

Le 2 août 1787, ainsi que je l'avais annoncé, nous mîmes à la voile avec une petite brise de l'ouest, qui ne régnait qu'au fond de la baie. Les vents de sud nous attendaient à une lieue au large de la pointe de Clostercam; ils furent d'abord clairs et très modérés : nous louvoyâmes avec assez de succès, et les bordées nous furent favorables. Je m'attachai plus particulièrement à reconnaître la petite partie de la côte de Tartarie, que nous avions

¹ Des cartes hydrographiques nous présentent presque tous les noms des anciens navigateurs adaptés à quelques-unes de leurs découvertes. Ces dénominations que la modestie repousse n'ont sans doute eu lieu qu'à la sollicitation des équipages ou des états-majors; mais La Pérouse, plus modeste encore, n'a point voulu suivre cet usage. Son nom, trop intimement attaché au globe terrestre par ses découvertes et ses malheurs, n'a pas à craindre de tomber dans l'oubli. Obligé néanmoins, pour éviter toute équivoque, de changer le nom du détroit qu'il a découvert entre le Jesso et l'Oku-Jesso, je n'ai pas cru pouvoir le remplacer d'une manière plus conforme à l'opinion nationale qu'en le nommant *détroit de La Pérouse*.

(Note de Milet-Mureau.)

perdue de vue depuis le 49° degré jusqu'au 50° parce que nous avions serré de très près l'île Ségalien. Je prolongeai donc, au retour, la côte du continent, jusqu'au point de notre dernier relèvement à vue du pic Lamanon. Le temps, qui avait été très beau, devint très mauvais le 6; nous essayâmes un coup de vent du sud, moins alarmant par sa violence que par l'agitation qu'il causait à la mer. Nous fûmes forcés de faire porter à nos bâtimens toute la voile que les mâts et le côté des frégates pouvaient supporter, afin de moins dériver, et de ne pas perdre, en un jour, ce que nous avions gagné dans trois. Le baromètre descendit jusqu'à vingt-sept pouces cinq lignes : la pluie, le vent, la position où nous nous trouvions dans un canal dont les terres nous étaient cachées par les brumes, tout contribuait à rendre notre situation au moins extrêmement fatigante.

Mais ces bourrasques dont nous murmurions étaient les avant-coureurs des vents de nord sur lesquels nous n'avions pas compté. Ils se déclarèrent le 8, après un orage, et nous firent atteindre, le 9 au soir, la latitude de la baie de Langle d'où nous étions partis depuis le 14 juillet. Ce point, qui avait été parfaitement déterminé en longitude à notre premier passage, était fort important à retrouver, après l'accident survenu à notre tente astronomique dans la baie de Castries. Il

devait
horloge
nue de
nous do
de nos
le n° 19
degré tr
Un ba
lequel il
lieues du
se porte
le dépas
panne à
ne pas la
connaître
longer la
aperçûme
qui forme
viron six
de l'offic
dition.

Nous di
et bientôt
l'élévation
toises. Il p
vif, et co
n'y aperce

devait nous servir à vérifier la régularité de nos horloges marines, en comparant à la longitude connue de la baie de Langle celle que nos horloges nous donneraient pour ce même point. Le résultat de nos observations fut qu'après vingt-sept jours, le n° 19 nous plaçait de trente-quatre minutes de degré trop dans l'est.

Un banc, dont le fond est très régulier et sur lequel il n'y a aucun danger, se prolonge de dix lieues du nord au sud, devant la baie de Langle, et se porte à environ huit lieues dans l'ouest. Nous le dépassâmes en courant au sud, et je mis en panne à dix heures du soir jusqu'au jour, afin de ne pas laisser la plus petite ouverture sans la reconnaître. Le lendemain nous continuâmes à prolonger la côte, à deux lieues de distance, et nous aperçûmes dans le sud-ouest une petite île plate, qui formait, avec celle de Ségalien, un canal d'environ six lieues. Je l'appelai *île Monneron*, du nom de l'officier du génie employé dans cette expédition.

Nous dirigeâmes notre route entre ces deux îles, et bientôt nous eûmes connaissance d'un pic dont l'élévation était au moins de mille ou douze cents toises. Il paraissait n'être composé que d'un roc vif, et conserver de la neige dans ses fentes; on n'y apercevait ni arbres ni verdure : je l'ai nommé

*pic de Langle*¹. Nous voyions en même temps d'autres terres plus basses. La côte de l'île Ségalien se terminait en pointe. On n'y remarquait plus de doubles montagnes : tout annonçait que nous touchions à son extrémité méridionale, et que les terres du pic étaient sur une autre île. Nous mouillâmes le soir avec cette espérance, qui devint une certitude le lendemain, où le calme nous força de mouiller à la pointe méridionale de l'île Ségalien.

Cette pointe, que j'ai nommée *cap Crillon*, est située par 45 degrés 57 minutes de latitude nord, et 140 degrés 34 minutes de longitude orientale : elle termine cette île, une des plus étendues du nord au sud qui soient sur le globe, séparée de la Tartarie par une manche qui finit au nord par des bancs, entre lesquels il n'y a point de passage pour les vaisseaux, mais où il reste vraisemblablement quelque chenal pour des pirogues, entre ces grandes herbes marines qui obstruent le détroit. Cette même île est l'Oku-Jesso², et l'île de Chicha, qui

¹ Ce pic est par 45 degrés 15 minutes de latitude nord. Le capitaine Uriès, commandant *le Kasticum*, en abordant la terre de Jesso, au mois de juin 1643, aperçut aussi un pic remarquable par 44 degrés 50 minutes de latitude, qu'il nomma *pic Antoine*. Ces pics sont situés au sud du détroit de La Pérouse. Au reste, il paraît que la terre marquée sur les cartes sous le nom de *Jesso* est un assemblage de plusieurs îles.

² Oku-Jesso signifie Haut-Jesso ou Jesso du nord. Les Chinois l'appellent *Tu-Han*.

était pa
lien pa
par le c
nais, e
gaar.

La c
oriental
une sec
hotsk,
Tartarie
venions
ou celui
les Kuril
tant de
laissé à r

Des tén
les parties
dont la pos
phes, qu'on
nesque. En
vans, on vo
une île; la
sur sa cart
l'Amérique

En 1700
prolongeait
nom de terr

Danville
approchant
donnée vin
tiennent au
dionale de l
présentent l

était par notre travers, séparée de celle de Ségalien par un canal de douze lieues, et du Japon par le détroit de Sangaar, est le Jesso des Japonais, et s'étend au sud jusqu'au détroit de Sangaar.

La chaîne des îles Kuriles est beaucoup plus orientale, et forme, avec le Jesso et l'Oku-Jesso, une seconde mer qui communique avec celle d'Okhotsk, et d'où on ne peut pénétrer sur la côte de Tartarie, qu'en traversant ou le détroit que nous venions de découvrir par 45 degrés 40 minutes, ou celui de Sangaar, après avoir débouqué entre les Kuriles. Ce point de géographie, le plus important de ceux que les voyageurs modernes avaient laissé à résoudre à leurs successeurs¹, nous coûtait

Des ténèbres impenetrables avaient enveloppé jusqu'à ce jour les parties du globe connues sous le nom de *Jesso* et d'*Oku-Jesso*, dont la position avait tellement varié dans l'opinion des géographes, qu'on eût été tenté de croire que leur existence était romanesque. En effet si l'on consulte les cartes d'Asie des auteurs suivans, on voit qu'en 1650 Sanson nous représente la Corée comme une île; le Jesso, l'Oku-Jesso, le Kamtschatka n'existent point sur sa carte, et l'on y voit le détroit d'Anian séparant l'Asie de l'Amérique septentrionale.

En 1700 Guillaume de Lisle joignait le Jesso et l'Oku-Jesso, et prolongeait cet ensemble jusqu'au détroit de Sangaar, sous le nom de *terre de Jesso*.

Danville donna, en 1732, une carte de cette partie de l'Asie approchant beaucoup plus de la vérité que celle qu'il nous a donnée vingt ans après, et dans laquelle le golfe et le cap Aniva tiennent au continent, et le cap Patience forme la pointe méridionale de l'île Ségalien. Ces cartes, et une partie des suivantes, présentent la même erreur sur le détroit de Tessoy.

bien des fatigues, et il avait nécessité beaucoup de précautions, parce que les brumes rendent cette navigation extrêmement difficile. Depuis le 10 avril, époque de notre départ de Manille, jusqu'au jour auquel nous traversâmes le détroit, nous n'avons

Desnos, comme Danville, reculé la science de la géographie par sa carte de 1770, bien inférieure à celle qu'il avait publiée en 1761.

En 1744 Hadius formait du Jesso, du cap Aniva et du cap Patience, une presqu'île tenant à la Tartarie, dont elle était séparée par un golfe, dans lequel on entrait par le détroit de Tessoy.

Une carte d'Asie, sans date et sans nom d'auteur, mais qui doit avoir été imprimée après le voyage du *Kastricum*, représente les deux Jesso comme deux îles indépendamment de l'île Ségalien. Le Jesso intermédiaire, vu par les Hollandais, comprend le golfe et le cap Aniva; mais il est à remarquer que ce second Jesso est séparé de l'île Ségalien par un détroit placé à 44 degrés, ce qui prouve que déjà l'on conjecturait l'existence du détroit découvert par La Pérouse, soupçonné par le P. du Halde, adopté, ensuite rejeté par Danville.

Robert, en 1767, Robert de Vaugondy, en 1775, Brion, en 1784, Guillaume de Lisle et Philippe Buache collectivement, en 1788, ont successivement copié et reproduit les mêmes erreurs.

Enfin on ne peut mieux dépeindre le chaos des idées sur cette partie du globe, dont les connaissances anciennes ont été si savamment discutées et rapprochées par Philippe Buache, que par ces mots extraits de ses *Considérations géographiques*, page 115 :

« Le Jesso, après avoir été transporté à l'orient, attaché au midi, ensuite à l'occident, le fut enfin au nord.... »

Ma seule intention, dans ces rapprochemens, a été d'établir, par des preuves incontestables, que la géographie de la partie orientale de l'Asie était dans son enfance, même en 1788, époque postérieure au départ de notre infortuné navigateur, et que c'est à sa constance, à son zèle et à son courage que nous devons enfin les connaissances qui fixent nos incertitudes.

(Note de Milet-Mureau.)

relâch
jour d
baie d
mouill
quoiqu
et que
son.

C'es
pour la
l'une o
sans té
désir d
d'abord
que lon
mots d
baie de
grande
montère
été che
sur le g
comblan
kins, de
sades, d
paraissa
bientôt
eux les
moins c
brement

relâché que trois jours dans la baie de Ternai, un jour dans la baie de Langle, et cinq jours dans la baie de Castries; car je ne compte pour rien les mouillages en pleine côte que nous avons faits, quoique nous ayons envoyé reconnaître la terre, et que ces mouillages nous aient procuré du poisson.

C'est au cap Crillon que nous reçûmes à bord, pour la première fois, la visite des insulaires; car, sur l'une ou l'autre des côtes, ils avaient reçu la nôtre sans témoigner la moindre curiosité ou le moindre désir de voir nos vaisseaux. Ceux-ci montrèrent d'abord quelque défiance, et ne s'approchèrent que lorsque nous leur eûmes prononcé plusieurs mots du vocabulaire que M. Lavaux avait fait à la baie de Langle. Si leur crainte fut d'abord assez grande, leur confiance devint bientôt extrême. Ils montèrent sur nos vaisseaux comme s'ils eussent été chez leurs meilleurs amis, s'assirent en rond sur le gaillard, y fumèrent leurs pipes. Nous les comblâmes de présens : je leur fis donner des nankins, des étoffes de soie, des outils de fer, des rassades, du tabac, et généralement tout ce qui me paraissait leur être agréable. Mais je m'aperçus bientôt que l'eau-de-vie et le tabac étaient pour eux les denrées les plus précieuses : ce fut néanmoins celles que je leur fis distribuer le plus so brement, parce que le tabac était nécessaire à nos

équipages , et que je craignais les suites de l'eau-de-vie.

Nous remarquâmes encore plus particulièrement dans la baie de Crillon , que les figures de ces insulaires sont belles et d'une proportion de traits fort régulière : ils étaient fortement constitués et taillés en hommes vigoureux. Leur barbe descend sur la poitrine , et ils ont les bras , le cou et le dos couverts de poils : j'en fais la remarque , parce que c'est un caractère général , car on trouverait facilement en Europe plusieurs individus aussi velus que ces insulaires. Je crois leur taille moyenne inférieure d'environ un pouce à celle des Français ; mais on s'en aperçoit difficilement , parce que la juste proportion des parties de leur corps , leurs différens muscles fortement prononcés , les font paraître en général de beaux hommes. Leur peau est aussi basanée que celle des Algériens ou des autres peuples de la côte de Barbarie.

Leurs manières sont graves , et leurs remerciemens étaient exprimés par des gestes nobles ; mais leurs instances pour obtenir de nouveaux présens furent répétées jusqu'à l'importunité. Leur reconnaissance n'alla jamais jusqu'à nous offrir , à leur tour , même du saumon , dont leurs pirogues étaient remplies , et qu'ils remportèrent en partie à terre , parce que nous avons refusé le prix excessif qu'ils en demandaient : ils avaient

cepend
des ins
d'avoir
Sangaa
pûmes
l'égard
des Oro
sollicite
obstina
pour q
morale
Tartares
leur ind
Tous
leurs pr
propreté
n'approc
travaillée
Ils ont u
connu d
change le
l'huile d
considér
pendant
couper p
laisser po
soleil. L'
vases d'é

cependant reçu en pur don des toiles, des étoffes, des instrumens de fer, des rassades, etc. La joie d'avoir rencontré un détroit autre que celui de Sangaar nous avait rendus généreux : nous ne pûmes nous empêcher de remarquer combien, à l'égard de la gratitude, ces insulaires différaient des Orotchys de la baie de Castries, qui, loin de solliciter des présens, les refusaient souvent avec obstination, et faisaient les plus vives iustances pour qu'on leur permit de s'acquitter. Si leur morale est en cela bien inférieure à celle de ces Tartares, ils ont sur eux, par le physique et par leur industrie, une supériorité bien décidée.

Tous les habits de ces insulaires sont tissus de leurs propres mains ; leurs maisons offrent une propreté et une élégance dont celles du continent n'approchent pas ; leurs meubles sont artistement travaillés, et presque tous de fabrique japonaise. Ils ont un objet de commerce très important, inconnu dans la manche de Tartarie, et dont l'échange leur procure toutes leurs richesses : c'est l'huile de baleine. Ils en récoltent des quantités considérables. Leur manière de l'extraire n'est cependant pas la plus économique : elle consiste à couper par morceaux la chair des baleines et à la laisser pourrir en plein air sur un talus exposé au soleil. L'huile qui en découle est reçue dans des vases d'écorce ou dans des outres de peau de loup

marin. Il est à remarquer que nous n'avons pas vu une seule baleine sur la côte occidentale de l'île, et que ce cétacé abonde sur celle de l'est. Il est difficile de douter que ces insulaires ne soient une race d'hommes absolument différente de celle que nous avons observée sur le continent, quoiqu'ils n'en soient séparés que par un canal de trois ou quatre lieues, obstrué par des bancs de sable et de goëmon. Ils ont cependant la même manière de vivre : la chasse, et plus particulièrement la pêche, fournissent presque entièrement à leur subsistance. Ils laissent en friche la terre la plus fertile, et ils ont vraisemblablement, les uns et les autres, dédaigné l'éducation des troupeaux, qu'ils auraient pu faire venir du haut du fleuve Ségalien ou du Japon. Mais un même régime diététique a formé des constitutions bien différentes. Il est vrai que le froid des îles est moins rigoureux par la même latitude que celui des continens : cette seule cause ne peut cependant avoir produit une différence si remarquable.

Je pense donc que l'origine des Bitchys, des Orotchys et des autres Tartares du bord de la mer, jusqu'aux environs de la côte septentrionale du Ségalien, leur est commune avec celle des Kamtschadales, des Kuriaques et de ces espèces d'hommes qui, comme les Lapons et les Samoièdes, sont à l'espèce humaine ce que leurs bouleaux et leurs

sapins r
mériديو
au contr
Japonais
leurs tra
avantage
est très
les archi
des peup
systèmes

Nos pr
phie de
mieux qu
figurer un
cèrent la
que vis-à
passage as
quèrent cl
enfin, on
gnés de l'e
cinquante
connaissan
point de
choux qui
les Orotch
les peuple
aussi peu
marchandi

sapins rabougris sont aux arbres des forêts plus méridionales. Les habitans de l'île Ségalien sont, au contraire, très supérieurs par leur physique aux Japonais, aux Chinois et aux Tartares Mantchoux; leurs traits sont plus réguliers et approchent davantage des formes européennes. Au surplus, il est très difficile de fouiller et de savoir lire dans les archives du monde, pour découvrir l'origine des peuples; et les voyageurs doivent laisser les systèmes à ceux qui lisent leurs relations.

Nos premières questions furent sur la géographie de l'île, dont nous connaissions une partie mieux qu'eux. Il paraît qu'ils ont l'habitude de figurer un terrain; car, du premier coup, ils tracèrent la partie que nous venions d'explorer, jusque vis-à-vis le fleuve Ségalien, en laissant un passage assez étroit pour leurs pirogues. Ils marquèrent chaque couchée, et lui donnèrent un nom: enfin, on ne peut pas douter que, quoique éloignés de l'embouchure de ce fleuve de plus de cent cinquante lieues, ils n'en aient tous une parfaite connaissance; et sans cette rivière, formant le point de communication avec les Tartares Mantchoux qui commercent avec la Chine, les Bitchys, les Orotchys, les Ségaliens et généralement tous les peuples de ces contrées maritimes auraient aussi peu de connaissance des Chinois et de leurs marchandises qu'en ont les habitans de la côte

d'Amérique. Leur sagacité fut en défaut lorsqu'il leur fallut dessiner la côte orientale de leur île : ils la tracèrent toujours sur la même ligne nord et sud, et parurent ignorer que la direction en fût différente ; en sorte qu'ils nous laissèrent des doutes, et nous crûmes un instant que le cap Crillon nous cachait un golfe profond, après lequel l'île Ségalien reprenait au sud. Cette opinion n'était guère vraisemblable. Le fort courant qui venait de l'est annonçait une ouverture ; mais comme nous étions en calme plat, et que la prudence ne nous permettait pas de nous laisser dériver à ce courant qui aurait pu nous entraîner trop près de la pointe, M. de Langle et moi crûmes devoir envoyer à terre un canot, commandé par M. de Vaujuas ; et nous donnâmes ordre à cet officier de monter sur le point le plus élevé du cap Crillon, et d'y relever toutes les terres qu'il apercevrait en delà. Il était de retour avant la nuit. Son rapport confirma notre première opinion ; et nous demeurâmes convaincus qu'on ne saurait être trop circonspect, trop en garde contre les méprises, lorsqu'on veut faire connaître un grand pays d'après des données aussi vagues, aussi sujettes à illusion que celles que nous avons pu nous procurer. Ces peuples semblent n'avoir aucun égard, dans leur navigation, au changement de direction. Une crique, de la longueur de trois ou quatre pirogues, leur paraît un vaste

port, e
incomm
leur pi
n'a que
Avant
le villag
reçu. Il
beaucou
bâties, e
celles de
corées in
du Japon
l'île Chic
largeur, i
détroit de
qu'il ne l'
nord ; ceu
Ségalien
vendent l'
échanges.

Les ins
retirèrent
par signes
étaient eff
avec quelc
des haches
un sabre,
parurent v

port, et une brasse d'eau une profondeur presque incommensurable : leur échelle de comparaison est leur pirogue , qui tire quelques pouces d'eau et n'a que deux pieds de largeur.

Avant de revenir à bord , M. de Vaujuas visita le village de la pointe, où il fut parfaitement bien reçu. Il y fit quelques échanges et nous rapporta beaucoup de saumons. Il trouva les maisons mieux bâties, et surtout plus richement meublées que celles de la baie d'Estaing : plusieurs étaient décorées intérieurement avec de grands vases vernis du Japon. Comme l'île Ségalien n'est séparée de l'île Chicha que par un détroit de douze lieues de largeur, il est plus aisé aux habitans des bords du détroit de se procurer les marchandises du Japon , qu'il ne l'est à leurs compatriotes qui sont plus au nord ; ceux-ci à leur tour sont plus près du fleuve Ségalien et des Tartares Mantchoux , auxquels ils vendent l'huile de baleine, qui est la base de leurs échanges.

Les insulaires qui étaient venus nous visiter se retirèrent avant la nuit et nous firent comprendre par signes qu'ils reviendraient le lendemain. Ils étaient effectivement à bord à la pointe du jour , avec quelques saumons qu'ils échangeèrent contre des haches et des couteaux. Ils nous vendirent aussi un sabre , un habit de toile de leur pays ; et ils parurent voir avec chagrin que nous nous prépa-

rions à mettre à la voile. Ils nous engagèrent fort à doubler le cap Crillon, et à relâcher dans une anse qu'ils dessinaient, et qu'ils appelaient *Ta-bouoro* : c'était le golfe d'Aniva.

Il venait de se lever une petite brise du nord-est. Je fis signal d'appareiller, et je dirigeai d'abord la route au sud-est, pour passer au large du cap Crillon, qui est terminé par un îlot ou une roche, vers laquelle la marée portait avec la plus grande force. Dès que nous l'eûmes doublée, nous aperçûmes du haut des mâts une seconde roche, qui paraissait à quatre lieues de la pointe, vers le sud-est. Je l'ai nommée *la Dangereuse*, parce qu'elle est à fleur d'eau, et qu'il est possible qu'elle soit couverte à la pleine mer. Je fis route pour passer sous le vent de cette roche, et je l'arrondis à une lieue. La mer brisait beaucoup autour d'elle, mais je n'ai pu savoir si c'était l'effet de la marée, ou celui des battures qui l'entourent. A cette distance, la sonde rapporta constamment vingt-trois brasses; et lorsque nous l'eûmes doublée, l'eau augmenta, et nous tombâmes bientôt sur un fond de cinquante brasses, où le courant paraissait modéré. Jusque-là nous avons traversé dans ce canal des lits de marée plus forts que ceux du Four ou du Raz de Brest: on ne les y éprouve pourtant que sur la côte de l'île Ségalien, ou dans la partie septentrionale de ce détroit. La côte mé-

ridionale,
exposée;
du large
dans le p
parce qu
l'autre des

Nous m
plus sud
seulement
nommé da
nions de t
de l'Oku-J
où les Ho
détroit leu
brumes; et
de montag
avaient fait
des terres
tracé une c
où nous av
tails de leur
vâmes le ca
celui qui e
Nous aperç
a donné le
le cap de ce
ces caps ne
et leur long

ridionale, vers l'île Chicha, y est beaucoup moins exposée; mais nous y fûmes ballottés par une houle du large ou de l'est, qui nous mit toute la nuit dans le plus grand danger d'aborder l'*Astrolabe*, parce qu'il faisait calme plat, et que ni l'une ni l'autre des frégates ne gouvernaient.

Nous nous trouvâmes, le lendemain, un peu plus sud que notre estime, mais de dix minutes seulement, au nord du village d'Acqueis, ainsi nommé dans le voyage du *Kastricum*. Nous venions de traverser le détroit qui sépare le Jesso de l'Oku-Jesso, et nous étions très près de l'endroit où les Hollandais avaient mouillé à Acqueis. Ce détroit leur avait été sans doute caché par des brumes; et il est vraisemblable que des sommets de montagnes qui sont sur les deux îles leur avaient fait croire qu'ils étaient liés entre eux par des terres basses. D'après cette opinion, ils avaient tracé une continuation de côte dans l'endroit même où nous avons passé. A cette erreur près, les détails de leur navigation sont assez exacts. Nous relevâmes le cap Aniva, presque au même rhumb que celui qui est indiqué sur les cartes hollandaises. Nous aperçûmes aussi le golfe auquel le *Kastricum* a donné le même nom d'Aniva: il est formé par le cap de ce nom et le cap Crillon. La latitude de ces caps ne différait que de dix à douze minutes, et leur longitude, depuis le cap Nabo, de moins

d'un degré, de celles que nous avons déterminées : précision étonnante pour le temps où fut faite la campagne du *Kastricum*. Je me suis imposé la loi de ne changer aucun des noms donnés par les Hollandais, lorsque la similitude des rapports me les a fait connaître ; mais une singularité assez remarquable, c'est que les Hollandais, en faisant route d'Acquis au golfe d'Aniva, passèrent devant le détroit que nous venions de découvrir, sans se douter, lorsqu'ils furent mouillés à Aniva, qu'ils étaient sur une autre île : tant sont semblables les formes extérieures, les mœurs et les manières de vivre de ces peuples.

Le temps fut très beau le lendemain ; mais nous fîmes peu de chemin à l'est. Nous relevâmes le cap Aniva au nord-ouest, et nous en aperçûmes la côte orientale, qui remonte au nord vers le cap Patience, par la latitude de 49 degrés. Ce point fut le terme de la navigation du capitaine Uriès ; et comme ses longitudes, depuis le cap Nabo, sont à peu près exactes, la carte hollandaise, dont nous avons vérifié un nombre de points suffisant pour qu'elle mérite notre confiance, nous donne la largeur de l'île Ségalien jusqu'au 49° degré. Le temps continua d'être beau, mais les vents d'est-sud-est, qui soufflaient constamment depuis quatre jours, retardèrent notre marche vers les îles des États et de la Compagnie. Notre latitude nord fut obser-

vée le
tude d
n'aper
plusieu
fond a

Le 1
tre, et
l'est, e
cher de
faite c
Troun
est : c'é
ter, sui
modern

avec pl
Le 2
reconn
très em
tre lieu
Compag
elle nou
marqua
Holland
neige, r
voir de l
la coule
étions p
cette île

vée le 15 de 46 degrés 9 minutes, et notre longitude orientale de 142 degrés 57 minutes. Nous n'apercevions aucune terre, et nous essayâmes plusieurs fois, et toujours vainement, de trouver fond avec une ligne de deux cents brasses.

Le 16 et le 17 août, le ciel fut couvert, blanchâtre, et le soleil ne parut pas; les vents passèrent à l'est, et je pris la bordée du sud pour m'approcher de l'île des États, dont nous eûmes une parfaite connaissance. Le 19 nous relevâmes le cap Troun au sud, et le cap Uriès au sud-est-quart-est: c'était l'aire de vent où ils devaient nous rester, suivant la carte hollandaise. Les navigateurs modernes n'auraient pu en déterminer la position avec plus d'exactitude.

Le 20 nous aperçûmes l'île de la Compagnie, et reconnûmes le détroit d'Uriès, qui était cependant très embrumé. Nous prolongeâmes, à trois ou quatre lieues, la côte septentrionale de l'île de la Compagnie: elle est aride, sans arbres ni verdure; elle nous parut inhabitée et inhabitable. Nous remarquâmes les taches blanches dont parlent les Hollandais: nous les primes d'abord pour de la neige, mais un plus mûr examen nous fit apercevoir de larges fentes dans des rochers: elles avaient la couleur du plâtre. A six heures du soir nous étions par le travers de la pointe du nord-est de cette île, terminée par un cap très escarpé, que

j'ai nommée *cap Kastricum*, du nom du vaisseau à qui l'on doit cette découverte. Nous apercevions au-delà quatre petites îles ou îlots, et au nord un large canal qui paraissait ouvert à l'est-nord-est, et formait la séparation des Kuriles d'avec l'île de la Compagnie, dont le nom doit être religieusement conservé, et prévaloir sur ceux qui ont pu lui avoir été imposés par les Russes plus de cent ans après le voyage du capitaine Uriès.

Le 21, le 22 et le 23 août furent si brumeux, qu'il nous fut impossible de continuer notre route à l'est, à travers les Kuriles, que nous aurions pu apercevoir à deux encablures. Nous restâmes bord sur bord à l'ouverture du détroit, où la mer paraissait agitée par aucun courant; mais nos observations de longitude du 23 nous firent connaître que nous avions été portés en deux jours de 40 minutes vers l'ouest. Nous vérifiâmes cette observation le 24 en relevant les mêmes points aperçus le 21, précisément où ils devaient nous rester d'après notre longitude observée. Le temps, quoique très brumeux, nous avait permis de faire route pendant une partie de cette journée, parce qu'il y eut de fréquentes éclaircies; et nous aperçûmes et relevâmes la plus septentrionale des îles des Quatre-Frères, et deux pointes de l'île Marikan, que nous prenions pour deux îles. La plus méridionale res-

tait à
depuis
nord-e
et aya
et le 2
bord e
l'étend
les côt
source
la terr
fond.

Cette
plus en
Il se fit
mets de
Bientôt
vrir, et
garde c
Son éte
viron d
chacune
un volc
milieu.

Comm
la passe
je fis ro
de cette
nord-est

tait à l'est 15 degrés sud. Nous n'avions avancé depuis trois jours que de quatre lieues vers le nord-est; et les brumes s'étant beaucoup épaissies, et ayant continué sans aucune éclaircie le 24, le 25 et le 26, nous fûmes obligés de rester bord sur bord entre ces îles, dont nous ne connaissions ni l'étendue ni la direction, n'ayant pas, comme sur les côtes de la Tartarie et de l'Oku-Jesso, la ressource de sonder pour connaître la proximité de la terre, parce qu'ici l'on ne trouve point de fond.

Cette situation, une des plus fatigantes et des plus ennuyeuses de la campagne, ne finit que le 29. Il se fit une éclaircie, et nous aperçûmes des sommets dans l'est. Je fis route pour les approcher. Bientôt les terres basses commencèrent à se découvrir, et nous reconnûmes l'île Marikan, que je regarde comme la première des Kuriles méridionales. Son étendue, du nord-est au sud-ouest, est d'environ douze lieues. Un gros morne la termine à chacune de ses extrémités, et un pic, ou plutôt un volcan, à en juger par sa forme, s'élève au milieu.

Comme j'avais le projet de sortir des Kuriles par la passe que je supposais au nord de l'île Marikan, je fis route pour approcher la pointe du nord-est de cette île. J'en apercevais deux autres à l'est-nord-est, mais plus éloignées, et elles paraissaient

laisser entre elles et la première un canal de quatre à cinq lieues ; mais à huit heures du soir les vents passèrent au nord et faiblirent. La mer étant fort houleuse , je fus obligé de virer de bord et de porter à l'ouest pour m'éloigner de la côte, parce que la lame nous jetait à terre, et que nous n'avions pas trouvé fond à une lieue du rivage, avec une ligne de deux cents brasses. Ces vents du nord me décidèrent à débouquer par le canal qui est au sud de l'île Marikan et au nord des Quatre-Frères. Il m'avait paru large; sa direction était, au sud, parallèle à peu près à celle du canal d'Uriès, ce qui m'éloignait de ma route; mais les vents ne me laissaient pas le choix d'un autre parti; et les jours clairs étaient si rares, que je crus devoir profiter du seul que nous eussions eu depuis dix jours.

Nous forçâmes de voiles pendant la nuit pour arriver à l'entrée de ce canal : il ventait fort peu, et la mer était extrêmement grosse. Au jour, nous relevâmes au sud-est, à environ deux lieues de distance, la pointe du sud-ouest de Marikan, que j'ai nommée *cap Rollin*, du nom de notre chirurgien-major, et nous restâmes en calme plat, sans avoir la ressource de mouiller si nous étions portés à terre, car la sonde ne rapportait point de fond. Heureusement le courant nous entraînait sensiblement vers le milieu du canal, et nous avançâmes

d'enviro
y eût as
vions d
et com
nous pe
que cel
nous so
d'enviro
vents se
dans la
canal de
le plus
entre le
sir cet i
nuit, et
le lenden
eussions
Je contin
brumes,
éclaircie,
ver, s'il é
mais les
que sur la
n'avions
heures, en
que plat;
la moitié

A six h

d'environ cinq lieues vers l'est-sud-est, sans qu'il y eût assez de vent pour gouverner. Nous apercevions dans le sud-ouest les îles des Quatre-Frères, et comme de très bonnes observations de longitude nous permettaient d'en déterminer la position, ainsi que celle du cap Rollin de l'île Marikan, nous nous sommes assurés que la largeur du canal est d'environ quinze lieues. La nuit fut très belle; les vents se fixèrent à l'est-nord-est, et nous donnâmes dans la passe au clair de lune : je l'ai nommée *canal de la Boussole*, et je crois que ce canal est le plus beau de tous ceux qu'on peut rencontrer entre les Kuriles. Nous fîmes très bien de saisir cet intervalle, car le temps se couvrit à minuit, et la brume la plus épaisse nous enveloppa le lendemain à la pointe du jour, avant que nous eussions la certitude d'être entièrement débouqués. Je continuai la bordée du sud au milieu de ces brumes, avec le projet d'approcher, à la première éclaircie, les îles situées au nord, et de les relever, s'il était possible, jusqu'à la pointe de Lopatka; mais les brumes étaient encore plus constantes ici que sur la côte de Tartarie. Depuis dix jours, nous n'avions eu de clarté que pendant vingt-quatre heures, encore ce temps fut-il passé en calme presque plat; et nous fûmes heureux de profiter de la moitié d'une belle nuit pour débouquer.

A six heures du soir, je pris la bordée du nord,

vers la terre, dont je me supposais éloigné de douze lieues : la brume était toujours aussi épaisse. Vers minuit, les vents passèrent à l'ouest, et je fis route à l'est, attendant le jour pour me rapprocher de la côte.

Le jour parut sans que la brume se dissipât; le soleil perça cependant deux fois dans la matinée, et il étendit pendant quelques minutes seulement notre horizon à une lieue ou deux : nous en profitâmes pour prendre des hauteurs absolues du soleil, afin de connaître l'heure et d'en conclure la longitude. Ces observations nous laissaient quelque incertitude, parce que l'horizon n'était pas terminé; elles nous apprirent néanmoins que nous avions été portés d'environ dix lieues dans le sud-est, ce qui était très conforme aux résultats des différens relèvemens que nous avions faits la veille pendant le calme. La brume reprit avec opiniâtreté : elle fut aussi épaisse le lendemain; alors, comme la saison s'avancait, je me décidai à faire route pour le Kamtschatka, et à abandonner l'exploration des Kuriles septentrionales. Nous avons déterminé les plus méridionales : c'étaient celles qui avaient laissé des incertitudes aux géographes. La position géographique de l'île Marikan étant bien fixée, ainsi que celle de la pointe de Lopatka : il me parut impossible qu'il restât une erreur de quelque importance dans la direction

des î
donc
que
çaien
cont
mal
nions
En
et je
l'une
terrai
qu'ils
de Ch
donné
laire
avons
rence
tendu
pas av
russes
des île
de très
de la
Marika
des sa
que s
raient

des îles qui sont entre ces deux points ; je crus donc ne pas devoir sacrifier à une recherche presque inutile la santé des équipages , qui commençaient à avoir besoin de repos , et que les brumes continuelles entretenaient dans une humidité très malsaine , malgré les précautions que nous prenions pour les en garantir.

En conséquence , je fis route à l'est-nord-est , et je renonçai au projet que j'avais de mouiller à l'une des Kuriles , pour y observer la nature du terrain et les mœurs des habitans. Je suis assuré qu'ils sont le même peuple que celui de Tchoka et de Chicha , d'après les relations des Russes , qui ont donné un vocabulaire de la langue de ces insulaires parfaitement semblable à celui que nous avons formé à la baie de Langle. La seule différence consiste dans la manière dont nous avons entendu et exprimé leur prononciation , qui ne peut pas avoir frappé d'une manière pareille des oreilles russes et des oreilles françaises. D'ailleurs , l'aspect des îles méridionales , que nous avons prolongées de très près , est horrible ; et je crois que la terre de la Compagnie , celle des Quatre-Frères , l'île Marikan , etc. , sont inhabitables. Des rochers arides sans verdure , sans terre végétale , ne peuvent que servir de refuge à des naufragés , qui n'auraient ensuite rien de mieux à faire que de gagner

promptement les îles de Chicha ou de Tchoka, en traversant les canaux qui les séparent.

La brume fut aussi opiniâtre, jusqu'au 5 septembre 1787, qu'elle l'avait été précédemment ; mais comme nous étions au large, nous forçâmes de voiles au milieu des ténèbres ; et, à six heures du soir de ce même jour, il se fit une éclaircie qui nous laissa voir la côte du Kamtschatka. Elle s'étendait de l'ouest un quart nord-ouest au nord un quart nord-ouest ; et les montagnes que nous relevâmes à cette aire de vent, étaient précisément celles du volcan qui est au nord de Saint-Pierre-et-Saint-Paul, dont nous étions cependant éloignés de plus de trente-cinq lieues, puisque notre latitude n'était que de 51 degrés 30 minutes. Toute cette côte paraissait hideuse ; l'œil se reposait avec peine, et presque avec effroi, sur ces masses énormes de rochers que la neige couvrait encore au commencement de septembre, et qui semblaient n'avoir jamais eu aucune végétation.

Nous fîmes route au nord. Pendant la nuit, les vents passèrent au nord-ouest. Le lendemain, le temps continua d'être clair. Nous avons approché de la terre : elle était agréable à voir de près, et la base de ces sommets énormes, couronnés de glaces éternelles, était tapissée de la plus belle verdure, du milieu de laquelle on voyait s'élever différents bouquets d'arbres.

N
trée
Paul
poin
pend
dema
entre
mèch
plan
cevra
n'a é
Grèc
drait
qui c
une h
exerc
la bai
neur
sa pir
toute
réussi
nous
croya
qui é
cinq j
A p
monte

Nous eûmes connaissance, le 6 au soir, de l'entrée de la baie d'Avatscha ou Saint-Pierre-et-Saint-Paul. Le phare que les Russes ont élevé sur la pointe de l'est de cette entrée ne fut point allumé pendant la nuit : le gouverneur nous dit, le lendemain, qu'il avait fait de vains efforts pour entretenir le feu ; le vent avait sans cesse éteint la mèche du fanal, qui n'était abritée que par quatre planches de sapin mal jointes. Le lecteur s'apercevra que ce monument, digne du Kamtschatka, n'a été calqué sur aucun des phares de l'ancienne Grèce, de l'Égypte ou de l'Italie ; mais aussi faudrait-il peut-être remonter aux temps héroïques qui ont précédé le siège de Troie, pour trouver une hospitalité aussi affectueuse que celle qu'on exerce dans ce pays sauvage. Nous entrâmes dans la baie le 7, à deux heures après midi. Le gouverneur vint à cinq lieues au-devant de nous, dans sa pirogue : quoique le soin du fanal l'eût occupé toute la nuit, il s'imputait la faute de n'avoir pu réussir à tenir sa mèche allumée. Il nous dit que nous étions annoncés depuis long-temps, et qu'il croyait que le gouverneur général de la presqu'île, qui était attendu à Saint-Pierre-et-Saint-Paul dans cinq jours, avait des lettres pour nous.

A peine avions-nous mouillé, que nous vîmes monter à bord le bon curé de Paratounka, avec

sa femme et tous ses enfans. Dès lors nous pré-
vîmes que nous pourrions voir paraître et qu'il
nous serait facile de remettre sur la scène une
partie des personnages dont il est question dans le
dernier voyage de Cook.

FIN DU DOUZIÈME VOLUME.

MAT

INTRO

LIVRE

Jean

§ 1. O

ra

ri

à l

du

§ 2. De

év

Ca

§ 3. De

ha

qu

§ 4. De

so

§ 5. Ve

qu

de

§ 6. De

M

D

§ 7. De

ce

D

ce

ce

pré-
qu'il
une
ns le

TABLE

DES

MATIÈRES CONTENUES DANS LE DOUZIÈME VOLUME.

	Pages
INTRODUCTION.	1
LIVRE CINQUIÈME. — CHAPITRE I ^{er} . — (1780-1790). — Jean-François de La Pérouse.	21
§ 1. Objet de l'armement des deux frégates. Séjour dans la rade de Brest. Traversée de Brest à Madère et à Téné- riffes. Séjour dans ces deux îles. Voyage au Pic. Arrivée à la Trinité. Relâche à l'île Sainte-Catherine sur la côte du Brésil.	ib.
§ 2. Description de l'île Sainte-Catherine. Observations et événemens pendant notre relâche. Départ de l'île Sainte- Catherine. Arrivée à la Conception.	45
§ 3. Description de la Conception. Mœurs et coutumes des habitans. Départ de Talcaguana. Arrivée à l'île de Pâ- ques.	70
§ 4. Description de l'île de Pâques. Événemens qui nous y sont arrivés. Mœurs et coutumes des habitans.	88
§ 5. Voyage de M. de Langle dans l'intérieur de l'île de Pâ- ques. Nouvelles observations sur les mœurs et les arts des naturels, sur la qualité et la culture de leur sol, etc.	108
§ 6. Départ de l'île de Pâques. Arrivée aux îles Sandwich. Mouillage dans la baie de Keriporepo de l'île de Mowée. Départ.	116
§ 7. Départ des îles Sandwich. Indices de l'approche de la côte d'Amérique. Reconnaissance du mont Saint-Élie. Découverte de la baie de Monti. Les canots vont re- connaître l'entrée d'une grande rivière, à laquelle nous conservons le nom de <i>rivière de Behring</i> . Reconnaissance	

	Page
d'une baie très profonde. Rapport favorable de plusieurs officiers qui nous engage à y relâcher. Risques que nous courons en y entrant. Description de cette baie à laquelle je donne le nom de <i>baie ou port des Français</i> . Mœurs et coutumes des habitans.	142
§ 8. Continuation de notre séjour au port des Français. Au moment d'en partir nous éprouvons le plus affreux malheur. Précis historique de cet événement. Nous reprenons notre premier mouillage. Départ.	169
§ 9. Description du port des Français. Avantages et inconvéniens de ce port. Ses productions végétales et minérales. Oiseaux, poissons, coquilles, quadrupèdes. Mœurs et coutumes des Indiens. Leurs arts, leurs armes, leur habillement, leur inclination au vol. Leur musique, leur danse, leur passion pour le jeu. Leur langue.	183
§ 10. Départ du port des Français. Exploration de la côte d'Amérique. Baie des Iles du capitaine Cook. Port de los Remedios et de Bucarelli du pilote Maurelle, Iles de la Croÿère. Iles San-Carlos. Description de la côte depuis Cross-Sound jusqu'au cap Hector. Reconnaissance d'un grand golfe ou canal, et détermination exacte de sa largeur. Iles Sartine. Pointe boisée du capitaine Cook. Iles Necker. Arrivée à Monterey.	210
§ 11. Description de la baie de Monterey. Détails historiques sur les deux Californies et sur leurs missions. Mœurs et usages des Indiens convertis et des Indiens indépendans. Grains, fruits, légumes de toute espèce. Quadrupèdes, oiseaux, poissons, coquilles, etc. Détails sur le commerce, etc.	227
§ 12. Vocabulaire de la langue des différentes peuplades qui sont aux environs de Monterey, et remarques sur leur prononciation.	249
§ 13. Départ de Monterey. Projet de la route que nous nous proposons de suivre en traversant l'Océan occidental jusqu'à la Chine. Vaine recherche de l'île de Nostra-Segnora-de-la-Gorta. Découverte de l'île Necker. Rencontre pendant la nuit d'une vigie sur laquelle nous faillîmes nous perdre. Vaine recherche des Iles de la Mira	

§ 14

§ 15

§ 16

§ 17

TABLE DES MATIÈRES.

443

Pages

et des Jardins. Nous avons connaissance de l'île de l'Assomption des Mariannes. Description et véritable position de cette île en latitude et en longitude. Nous déterminons la longitude et la latitude des îles Bashées. Nous mouillons dans la rade de Macao.

252

§ 14. Arrivée à Macao. Séjour dans la rade du Typa. Description de Macao. Son gouvernement. Sa population. Ses rapports avec les Chinois. Départ de Macao. Atterrage sur l'île de Luçon. Description du village de Marivelle ou Mirabelle. Nous entrons dans la baie de Manille par la passe du Sud. Mouillage à Cavite.

271

§ 15. Arrivée à Cavite. Détails sur Cavite et sur son arsenal. Description de Manille et de ses environs. Sa population. Désavantages résultant du gouvernement qui y est établi. Pénitences dont nous sommes témoins pendant la semaine sainte. Impôt sur le tabac. Nouvelle Compagnie des Philippines. Guerre continuelle avec les Mores ou les mahométans de ces différentes îles. Séjour à Manille. État militaire de l'île de Luçon.

292

§ 16. Départ de Cavite. Rencontre d'un banc au milieu du canal de Formose. Latitude et longitude de ce banc. Nous mouillons à deux lieues au large de l'ancien fort Zélande. Nous appareillons le lendemain. Détails sur les îles Pescadores ou Pong-Hou. Reconnaissance de l'île Botol-Tabacoxima. Nous prolongeons l'île Kumi, qui fait partie du royaume de Likeu. Les frégates entrent dans la mer du Japon, et prolongent la côte de Chine. Nous faisons route pour l'île Quelpaert. Nous prolongeons la côte de Corée. Détails sur l'île Quelpaert, la Corée, etc. Découverte de l'île Dagelet. Sa longitude et sa latitude.

312

§ 17. Route vers la partie du nord-ouest du Japon. Vue du cap Noto et de l'île Jootsi-sima. Détails sur cette île. Latitude et longitude de cette partie du Japon. Rencontre de plusieurs bâtimens japonais et chinois. Nous retournons vers la côte de Tartarie, sur laquelle nous atterrissons par 42 degrés de latitude nord. Relâche à la baie de Ternai. Ses productions. Détails sur ce pays. Nous en appareillons après y être restés seulement trois jours. Relâche à la baie de Suffren.

335

Pages

142

169

183

210

227

249

- § 18. Nous continuons de faire route au nord. Reconnaissance d'un pic dans l'est. Nous nous apercevons que nous naviguons dans un canal. Nous dirigeons notre route vers la côte de l'île Ségalien. Relâche à la baie de Langlé. Mœurs et coutumes des habitans. Nous prolongeons la côte de l'île. Relâche à la baie d'Estaing. Départ. Nous trouvons que le canal entre l'île et le continent de la Tartarie est obstrué par des bancs. Arrivée à la baie de Castries sur la côte de Tartarie. 357
- § 19. Relâche à la baie de Castries. Description de cette baie et d'un village tartare. Mœurs et coutumes des habitans. Leur respect pour les tombeaux et les propriétés. Extrême confiance, qu'ils nous inspirent. Leur tendresse pour leurs enfans. Leur union entre eux. Rencontre de quatre cirroques étrangères dans cette baie. Détails géographiques que nous donnent les équipages. Productions de la baie de Castries. Ses coquilles, quadrupèdes, oiseaux, pierres, plantes. 391
- § 20. Départ de la baie de Castries. Découverte du détroit qui sépare le Jesso de l'Oku-Jesso. Relâche à la baie de Crillon sur la pointe de l'île Tchoka ou Ségalien. Détails sur ses habitans et sur leur village. Nous traversons le détroit et reconnaissons toutes les terres découvertes par les Hollandais du Kastricum. Ile des États. Détroit d'Uriès. Terre de la Compagnie. Ile des Quatre-Frères. Ile de Morikan. Nous traversons les Kuriles et faisons route pour le Kamschatka. 415

Pages

is-
ue
ute
n-
ns
rt.
de
aie

357

aie.
ns.
x-
se
de
o-
ns
oi-

391

bit
de
ils
le
es
bit
lle
te

415

