

marins reconnus par l'Etat, c'est-à-dire des "inscrits maritimes".

Quant à la troisième catégorie, la plus aisément accessible, celle des "goémons de rive", elle est considérée comme faisant partie du domaine national; toutefois l'Etat en concède l'exploitation gratuite aux communes riveraines, mais à des conditions très précises. C'est ainsi que l'arrachage des précieuses herbes ne peut avoir lieu que deux fois par an et aux époques fixées par des arrêtés préfectoraux. Et encore pour prendre part à cette moisson aquatique faut-il être de nationalité française et habiter depuis au moins six mois la commune littorale. Les habitants des communes de l'intérieur ont également droit à y participer, mais sous condition d'être propriétaires d'au moins 15 ares (0.37 acre) de terre en culture.

Ces réglementations et usages paraissent un peu surannés, mais ils sont justifiés, car ils tendent à éviter une exploitation déraisonnable d'une richesse naturelle et à préserver de la destruction ces pâturages sous-marins qui jouent un rôle important dans la stabilité des fonds et dans la multiplication des espèces de poissons fréquentant les rivages.

Les algues fournissant le varech ne poussent en abondance que sur les fonds couverts de rochers, aussi, sur le littoral français, les principaux centres de production sont les côtes Bretonnes et normandes et les îles qui les avoisinent.

Le moment de la récolte des goémons de rive est généralement fixé aux époques des grandes marées d'équinoxe, ou le mouvement du flux et du reflux atteint sa plus grande amplitude et laisse à découvert des fonds sablonneux pendant tout le reste de l'année. Suivant la marée qui se retire les "moissonneurs marins" s'avancent parmi les rochers et, armés de coutelas et de serpes, les déposent de leur visqueuse chevelure. Ils forment de grands tas de leur récolte et, lorsque la mer revient, la masse herbeuse, supportée par les vésicules aériennes du "Fucus vesiculosus", flotte à la surface. Les ouvriers, aidés par le flot montant, poussent devant eux ces radeaux improvisés et les halent sur la rive. Là, l'humide moisson est rapidement entassée dans les charrettes qui s'empressent de l'entraîner loin des vagues qui semblent se lancer à sa poursuite.

Une fois le varech récolté, on le réunit en tas énormes et on le laisse ainsi, durant un certain temps, exposé à l'action de la pluie qui le débarrasse du sel dont il est imprégné. Ce n'est qu'après cette opération qu'il peut être utilisé comme engrais, soit directement après un commencement de putréfaction, soit à l'état de cendres, après avoir été brûlé simplement, en plein air s'il s'agit d'engrais ou grillé dans des fours lorsque le résidu

## LA FONCIERE ASSURANCE

CONTRE L'INCENDIE  
Capital Autorisé \$1,000,000

BUREAU DE DIRECTION :  
T. J. CHARBONNEAU, Ing. Civil, Président.  
G. I. DELISLE, Manufacturier, Vice-Président.  
VICTOR MORIN, Notaire.  
JOSEPH ARCHAMBEAULT, Banquier.  
C. DORRIS, M.P.P., Négociant.  
M. A. MOODY, Industriel.  
N. E. CLEMENT, Négociant.  
J. L. H. MARCIL, Gérant.

## "La Providence"

ASSURANCE CONTRE LE FEU

Bureau Principal: 52 rue St-Jacques,  
MONTREAL.

SPECIALITES: Risques Commerciaux à 20 p.c. de réduction. Pourquoi tous les marchands ne profiteraient-ils pas de ce grand avantage? La Cie n'a aucune réclamation non payée. On demande des Agents. S'adresser à

L. A. PICARD, Gérant.

## P. A GAGNON

EXPERT COMPTABLE ET AUDITEUR  
Membre de l'Association des Comptables

Chambres 10 et 11, Edifice Alliance  
107 rue St-Jacques, - - - MONTREAL  
Bell Main 4912

## GEORGE PARÉ

Comptabilité et Audition  
Administration de Successions

99 rue St-Jacques, MONTREAL  
Téléphone Main 2619

## PATENTES OBTENUES PROMPTEMENT

Avez-vous une idée?—Si oui, demandez le Guide de l'Inventeur qui vous sera envoyé gratis par **Marion & Marion, Ingénieurs-Consailleurs**.  
Bureaux: { Edifice New York Life, Montréal.  
{ et 907 G Street, Washington, D. C.

Arthur W. WILKS J. Wilfrid MICHAUD  
**WILKS & MICHAUD**  
Comptables, Auditeurs, Commissaires pour  
toutes les Provinces  
Règlement d'affaires de Faillites  
601 BATAVIA BANQUE DES MARCHANDS  
Téléphones: BELL MAIN 5°00 MONTREAL  
MARCHANDS 849

Travailleurs sérieux demandés dans un bon territoire pour vendre des polices ordinaires.

Les Hommes qui Peuvent remplir la première condition trouveront les deux autres fournies par l'UNION MUTUELLE. Les polices ont été changées récemment pour être conformes aux lois révisées. Chaque chose à la hauteur des temps.

UNION MUTUAL LIFE INSURANCE CO.  
Prof. E. Richards, Président. PORTLAND, MAINE.  
Pour agences dans la division Ouest, la Province de Québec et Ontario Est, s'adresser à W. I. JOSEPH, gérant  
151 rue St-Jacques, Montréal. HENRY H. MORIN  
Agent principal pour le Canada, 151 St-Jacques Montréal

L. R. MONTBRIAND,

Architecte et Mesureur,  
No 230 rue St-André,  
Montréal.

de la combustion est destiné au usage industriel; car l'industrie de la chaux et de l'ode n'utilise, bien entendu, les goémons et varechs que réduits en cendres.

Les herbes marines couvertes d'abondance énorme les bas-fonds rochers du golfe de la Déroute qui échantonnent la côte de Normandie et au milieu de laquelle se dressent les îles de la Manche aujourd'hui anglaises, mais de population normande. Aussi ces îles sont-elles un des centres principaux de l'industrie du varech qui, à certaines époques de l'année, y occupe des centaines d'ouvriers.

Guernesey, il y a quelques années en core, exportait en Angleterre des quantités considérables de goémons séchés, mais toute sa production est actuellement absorbée par la culture intensive du sel qui a fait de cette petite terre un des grands producteurs de pommes de terre hâtives et de légumes de choix. Et cependant la récolte annuelle s'y élève en moyenne à plus de 3,300,000 livres.

L'exploitation du varech est régie par des usages spéciaux et les prairies sous-marines sont divisées en fermes tout comme le sol superficiel de l'île. Ces "fermes à goémons" ont leur point de départ sur une partie déterminée de la côte, en général large de 540 à 600 verges et délimitée par des bornes ou des blocs de rochers marqués à cet usage, elles s'étendent dans la mer jusqu'aux plus basses eaux. Toutes les herbes apportées par le flot sur cette partie de la plage aussi bien que celles croissant sur les rochers en avant de la côte sont la propriété exclusive du fermier. Ces fermages marins sont jalousement surveillés et les empiétements de voisinage sont l'objet de fréquents procès entre les âpres paysans qui ont conservé l'esprit peu chicanier de leurs ancêtres normands.

Cependant, ici aussi, le gouvernement a dû prendre des mesures contre la rapacité des fermiers et protéger les prairies sous-marines. Si le ramassage des goémons apportés à la côte par le flot est autorisé en tout temps, mais aux yeux des fermiers, la récolte des herbes tenant aux rochers ne peut avoir lieu que durant les mois de juillet et d'août.

Les goémons de Guernesey sont aujourd'hui employés en grande quantité à la culture des pommes de terre, tandis que l'île possède en outre de très importantes usines qui traitent les cendres de varech pour la fabrication de l'iodure.

H. NORVA

(Le Journal de la Jeunesse)

L'argent consacré à la publicité, lorsqu'il est judicieusement dépensé, constitue un placement et non pas une dépense.