

boisent très rapidement, pour la fabrication du papier.

Le Canada possède de très nombreux cours d'eau, qui offrent un moyen de transport très économique, au moyen du flottage, du point d'abatage au point de transformation.

Les pouvoirs d'eau, cascades, chutes, rapides, sont pour ainsi dire illimités dans les régions mêmes où les bois à pulpe sont en abondance. Nous citerons la partie orientale de la province de Québec, qui comprend la région du lac St-Jean et plusieurs parties des provinces maritimes. La région du Lac Supérieur, dans la province d'Ontario, offre d'immenses ressources sous ce rapport, et tout particulièrement dans cette région de puissants capitalistes américains construisent, à côté d'usines à pulpe, de nombreuses usines de produits chimiques.

Un seul exemple, entre autres, donnera une idée de la richesse de certaines régions canadiennes, tant au point de vue de l'étendue de boisement, que des quantités de bois et de force hydraulique.

La dernière exploration, par les agents du gouvernement canadien, de la région du lac Saint-Jean montre que les nombreux cours d'eau qui se déversent dans le lac Saint-Jean, qui lui-même alimente la rivière Saguenay, peuvent donner une force hydraulique de 700,000 chevaux-vapeur, qui peuvent être utilisés pour des fins industrielles. On a dit que pareil pouvoir excède celui qui peut être fourni par les cours d'eau de la Suède et de la Norvège.

En prenant une moyenne de 5 cordes de bois à l'acre, on arrive aux estimations suivantes de la valeur de la seule région du lac Saint-Jean :

| | Acres. | Cordes de bois de pulpe. |
|--------------------|------------|--------------------------|
| Peribonka | 8,320,000 | 41,600,000 |
| Mistassini | 4,800,000 | 24,000,000 |
| Chamouchouan | 3,200,000 | 16,000,000 |
| Oulatchouan | 3,200,000 | 16,000,000 |
| | 19,520,000 | 97,600,000 |

Soit en estimant que 2 cordes de bois sont nécessaires à la fabrication d'une tonne de pulpe chimique, l'on arrive à l'estimation que la seule région du lac Saint-Jean, à elle seule, peut fournir 1 million de tonnes de pulpe par an, pendant quarante-neuf années, et cela sans tenir compte du pouvoir reproductif de la nature. Et l'expérience a prouvé qu'une forêt d'épinette renaît de ses cendres en vingt cinq ans, alors qu'une forêt de pins ne se reconstitue qu'en cent ans.

La main d'œuvre se trouve sur place, en abondance et à bon marché.

Le Canada est donc, en ce qui concerne la matière première, la force motrice et la main-d'œuvre, dans les conditions les plus avantageuses pour le développement progressif de l'industrie de la pulpe, qui, à juste titre, est de plus en plus considérée au Canada comme une industrie nationale.

On a quelquefois fait remarquer que chaque tonne de papier manufacturé a donné lieu à un mouvement de fret d'au moins trois tonnes, contribuant ainsi dans une large mesure à la distribution de la richesse nationale, si l'on considère le transport du charbon nécessaire à l'usine, le transport du bois et des personnes et outillage nécessaires tant à la coupe qu'à la transformation industrielle.

Développement des usines à pulpe canadienne ; leurs marchés d'exportation présents et futurs.—Pour qu'une industrie soit prospère, non seulement il faut qu'elle soit dans les conditions voulues pour produire facilement et économiquement, mais aussi faut-il qu'elle ait des marchés pour l'écoulement de ses produits.

Un coup d'œil rétrospectif nous

permettra de mieux juger de l'importance prise par l'industrie canadienne de la pulpe, pendant ces dernières années.

Dans le recensement de 1871, les usines à pulpe ne sont pas mentionnées.

En 1881, la statistique accuse 5 usines, disposant d'un capital de 92,000 dollars, employant 68 hommes et produisant pour 93,000 dollars.

En 1891, la statistique accuse 24 usines, disposant d'un capital de 2,900,910 dollars, employant 1,025 hommes et produisant pour 1,057,810 dollars.

En 1900, le Canada possède 55 usines à pulpe, 30 usines pour la fabrication du papier ; le capital engagé ou sur le point d'être engagé dans la fabrication de la pulpe seulement est estimé entre 15 et 20 millions de dollars (100 millions de francs).

Ci-après la liste des 35 usines à pulpe du Canada, ayant une capacité totale d'environ, 1,100 tonnes par jour. La plus importante a un rendement quotidien de 250 tonnes, la suivante de 170 tonnes et les autres ont un rendement variant de 100 tonnes à 10 tonnes par jour :

| Raison sociale. | Ville. | Province. | Produit fabriqué. |
|--|-----------------|-------------|--------------------------------|
| Toronto Paper Mill..... | Cornwall | Ontario | Fibre au sulfure. |
| Frankfort Paper Mill..... | Frankfort | — | Pulpe sèche. |
| Yore Paper Mill | Dundas | — | Fibre chimique. |
| Georgetown Paper Mill... | Georgetown | — | Pulpe. |
| Kirodan Mill., | Hawkesbury | — | Fibre au sulfure. |
| Kiordan Mill..... | Meritton | — | Fibre et pulpe au sulfure. |
| Sault Ste-Marie Mill..... | Sault Ste-Marie | — | Pulpe sèche |
| Glen Miller Mill..... | Glen Miller | — | Pulpe. |
| Thorold-Mill..... | Thorold | — | Pulpe mécanique. |
| Sturgeon Falls Mill..... | Sturgeon Falls | — | Pulpe sèche. |
| Chicoutimi Pulp Mill..... | Québec | Québec | Pulpe humide. |
| Royal Paper Mill..... | Montréal | — | Pulpe à la soude. |
| Canada Paper Co..... | Montreal | — | Pulpe sèche : fibre au chlore. |
| Laurentide Pulp Co..... | Grand Mère | — | Pulpe. |
| E. B. Eddy Co. Paper Mill. | Hull | — | Fibre au sulfure; pulpe. |
| Chatham Pulp Mill..... | Lachute | — | Pulpe. |
| Lachute Pulp Mill..... | Lachute | — | Pulpe sèche. |
| Lake Megantic Pulp Mill. | Lake Megantic | — | Pulpe. |
| Dominion Paper Mill..... | Montréal | — | Fibre chimique. |
| Old Lake Road Mill..... | Old Lake Road | — | Pulpe. |
| Jos Ford. Mill..... | Portneuf | — | Pulpe. |
| Jacques Cartier Pulp Co.. | Montréal | — | Pulpe. |
| J. C. Wilson & Co..... | Montréal | — | Pulpe. |
| H. Raymond Co..... | Montréal | — | Pulpe sèche. |
| Société Industrielle du Comté de Maskinongé. | St-Ursule | — | Pulpe. |
| British Columbia Mills.... | Alberni | B. Columbia | Pulpe. |
| Dominion Pulp Co..... | Chatham | N. B. | Pulpe. |
| Maritime Sulphur Fibre Co..... | Chatham | — | Pulpe. |
| St-John Sulphur Fibre Co. | St-John | — | Fibre au sulfure. |
| Cushing Sulphur Fibre Co | St-John | — | Fibre. |