

Statistique des industries mixtes de la pâte et du papier*.—La fabrication de la pâte, celle du papier et celle des articles en papier peuvent, dans certaines conditions, être considérées comme trois industries, parce qu'elles se font souvent dans des usines distinctes par des sociétés tout à fait indépendantes. La fabrication de la matière de base et sa transformation en papeterie et autres produits de traitement très poussé se font souvent toutes deux dans la même usine. Cette transformation du papier dans l'industrie de la pâte et du papier ne représente qu'une fraction de la production de papier et de carton transformés au Canada, dont la majeure partie provient encore d'usines de transformation spéciales classées dans d'autres groupes industriels.

Vu ces différentes fabrications dans une même usine, il est difficile de séparer plusieurs des statistiques se rapportant à la fabrication de la pâte, du papier de base et des produits de papier transformé. Toute la transformation effectuée dans les papeteries de cette industrie est attribuée au groupe industriel particulier d'usines de transformation dont elle dépend. La transformation manufacturière jusqu'à la fabrication du papier de base occupait 128 usines en 1957. Les employés étaient au nombre de 65,940 et leurs traitements et salaires se chiffraient par \$307,627,849 contre \$297,571,944 l'année précédente. S'il n'est pas tenu compte de la pâte fabriquée pour leur propre usage par les usines mixtes de pâte et de papier, la valeur totale des matières et fournitures employées dans l'ensemble de l'industrie peut être fixée en 1957, à \$617,175,797 (\$625,205,442 en 1956); la valeur marchande des expéditions des fabriques, à \$1,411,934,462 (\$1,453,441,726) et la valeur ajoutée par la fabrication, à \$693,475,562 (\$736,346,393).

L'industrie de la pâte et du papier est l'une des plus importantes industries de fabrication au Canada. En 1957, comme en 1956, elle était la première quant à la valeur marchande des livraisons des fabriques, en valeur ajoutée par la fabrication, à l'emploi procuré et aux traitements et salaires. Ces comparaisons ne portent que sur l'aspect manufacturier de l'industrie. Elles ne tiennent pas compte du capital engagé, du personnel, des salaires ni des produits primaires se rattachant aux opérations en forêt, éléments qui forment une très importante partie de l'ensemble de l'industrie, mais qui ne peuvent être séparés des opérations des scieries et autres industries. De manière générale, la pâte et le papier sont les principaux produits du Canada sur le marché mondial; le papier-journal à lui seul rapporte plus au Canada depuis longtemps que le blé, le nickel ou toute autre marchandise. Les États-Unis absorbent annuellement plus de 80 p. 100 des exportations canadiennes de bois à pâte et plus de 80 p. 100 de celles de pâte et de papier.

Sous-section 4.—Industrie de placage et du contre-plaqué‡

La production de contre-plaqués en bois dur est en grande partie limitée aux provinces de l'Est. Les changements apportés aux procédés de fabrication des contre-plaqués de bois dur leur ont ouvert de nombreux usages nouveaux (panneaux muraux, portes planes, coffrets de poste de radio et de télévision et autres meubles de maison ou de bureau, etc.).

Les contre-plaqués de bois tendre sont fabriqués presque exclusivement en Colombie-Britannique. Le sapin de Douglas est le plus ordinairement employé parce qu'il offre des billes de gros diamètre qui assurent de grandes feuilles sans nœuds. L'emploi de colles synthétiques à base de résine est la clé d'un produit devenu presque indispensable à l'industrie de la construction: on s'en sert pour fabriquer des panneaux muraux, des coffrages à béton, des matériaux de toiture et de revêtement et des faux-planchers; pour construire des silos, des encoffrements et des caissons; pour doubler les wagons couverts, pour fabriquer des carrosseries d'autobus, des remorques, de petites embarcations à moteur ou autres, des panneaux à coffrets et des doublages de caisses, du matériel à caisses et des bâtis de meubles; pour revêtir des portes, et pour beaucoup d'autres usages.

* Voir le chapitre XIV pour de plus amples renseignements sur les industries de la pâte et du papier et de la transformation du papier.

† Pour les raisons mentionnées à la section 1 de la partie II du chapitre du Commerce extérieur, l'or est exclu de la statistique du commerce canadien.

‡ Rédigé par la Division des laboratoires des produits forestiers, Direction des forêts, ministère du Nord canadien et des Ressources nationales, Ottawa.