

15.—Production, consommation, exportations et importations de bois à pâte, 1957-1962

Année	Production de bois à pâte au Canada ¹			Bois à pâte utilisé dans les usines de pâte du Canada ¹	Exportations	Importations
	Volume	Valeur	Valeur moyenne par corde			
	milliers de cordes	milliers de dollars	\$	milliers de cordes	milliers de cordes	milliers de cordes
1957.....	14,968	340,235	22.73	13,367	1,800	180
1958.....	12,759	275,154	21.57	12,624	1,286	147
1959.....	14,357	320,244	22.31	13,535	1,107	148
1960.....	13,997	311,579	22.26	14,116	1,152	228
1961.....	15,474	369,663	23.89	14,437	1,151	207
1962.....	14,624	343,443	23.50	14,883	1,225	150

¹ Exprimé en équivalent de bois brut ou non écorcé; sans les déchets de bois.

Production de pâte.—La fabrication de la pâte, qui forme la seconde étape de cette industrie, se fait dans les usines qui ne produisent que de la pâte et aussi par des fabricants de papier qui exploitent des usines de pâte conjointement avec des papeteries afin d'avoir leur propre matière première. Ces usines fabriquent ordinairement un surplus de pâte qui est vendu au Canada ou exporté. L'épinette, à laquelle s'ajoutent le sapin baumier dans l'Est et la pruche dans l'Ouest, est l'espèce qui convient le mieux à la production de tous les papiers, à l'exception des plus fins.

La préparation préliminaire de la pâte se fait surtout à l'usine de pâte, mais il y a aussi un certain nombre de moulins d'écorçage qui fonctionnent indépendamment, surtout pour épargner les frais de transport sur le bois destiné à l'exportation. Le bois à pâte est mesuré d'habitude à la corde (4' × 4' × 8' de bois empilé). Une corde de bois à pâte brut contient environ 85 pieds cubes de bois massif, et une corde de bois à pâte écorcé, 95 pieds cubes.

La fabrication de 12,132,507 tonnes de pâte en 1962 a exigé 14,882,947 cordes de bois à pâte brut (\$368,960,268) et l'équivalent de 2,427,442 cordes d'autres bois (copeaux de scierie, dosses et délignures, sciures, billes de pied, cœurs, etc.) d'une valeur de \$43,797,018.

16.—Expéditions de pâte mécanique et chimique, 1957-1962

Année	Pâte mécanique		Pâte chimique		Expéditions totales de pâte ¹	
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
	(milliers de tonnes)					
1957.....	295	20,380	2,434	313,896	2,752	334,962
1958.....	264	18,104	2,312	306,866	2,595	325,587
1959.....	281	18,902	2,638	340,854	2,938	360,294
1960.....	267	18,252	2,795	349,694	3,084	368,598
1961.....	260	17,665	3,048	374,221	3,335	392,078
1962.....	287	20,201	3,377	415,937	3,690	436,920

¹ Y compris les criblures et les pâtes non déterminées.