

Les placages et 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 clef 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, des panneaux à coffrets et des doublages de caisses, du matériel à caisses et des bâtis de meubles; pour revêtir des portes, et beaucoup d'autres usages. Le chauffage dans des moules à l'aide de champs électriques à haute fréquence (chauffage diélectrique) des placages collés permet la fabrication de contre-plaqués façonnés qui sont maintenant beaucoup utilisés dans la construction des meubles.

Les placages canadiens ne sont pas faits seulement d'essences indigènes. Plusieurs essences importées d'une valeur décorative particulière sont plaquées avec succès pour donner à l'ébénisterie un vaste choix de bois de finition. Les exportations de placages et de contre-plaqués fabriqués au Canada ont régulièrement augmenté en valeur, atteignant un record de \$53,045,000 en 1963.

#### 14.—Expéditions de placages et de contre-plaqués, selon la sorte, 1960-1962

Sorte	1960		1961		1962	
	D'au plus ½% de po.	Plus de ½% de po.	D'au plus ½% de po.	Plus de ½% de po.	D'au plus ½% de po.	Plus de ½% de po.
<b>Placages . . . . . milliers de pi. carrés</b>	<b>641,331</b>	<b>450,780</b>	<b>641,590</b>	<b>456,549</b>	<b>845,453</b>	<b>592,067</b>
§	<b>19,117,025</b>	<b>5,031,856</b>	<b>18,469,432</b>	<b>5,213,141</b>	<b>22,901,197</b>	<b>5,078,395</b>
Bois tendre . . . milliers de pi. carrés	8,254	381,024	7,745	374,159	8,414	493,817
§	110,526	3,088,996	107,960	3,095,698	110,560	2,758,631
Bois dur . . . . . milliers de pi. carrés	614,835	64,587	633,845	82,390	837,039	98,270
§	18,336,070	1,705,876	18,361,472	2,117,443	22,790,637	2,319,764
<b>Contre-plaqués</b>						
(¼ pouce) . . . milliers de pi. carrés	<b>1,638,914</b>		<b>1,902,806</b>		<b>2,062,104</b>	
§	<b>98,485,813</b>		<b>105,615,894</b>		<b>123,663,256</b>	
Bois tendre . . . milliers de pi. carrés	1,381,575		1,628,386		1,739,663	
§	71,828,995		79,036,585		89,643,407	
Bois dur . . . . . milliers de pi. carrés	237,092		274,420		322,441	
§	22,117,225		26,579,309		34,019,849	

#### Sous-section 4.—Autres industries du bois

D'après la Classification type révisée des industries, adoptée en 1960, il existe, outre les scieries, les fabriques de bardeaux et les fabriques de placages et de contre-plaqués, neuf industries du bois distinctes. La plupart obtiennent des scieries le bois qu'elles transforment en bois corroyé et bouveté, en portes et fenêtres, en menuiseries stratifiées, en bâtiments préfabriqués, en boîtes et caisses, en barils, en cercueils, etc. Les placages et les contre-plaqués sont aussi pour elles d'importantes matières premières. Toutefois, les industries du bois ne comprennent pas toutes les industries qui utilisent le bois comme matière première. Le bois sert d'importante matière première dans la fabrication des meubles, des machines agricoles, des instruments de musique, etc., mais il s'agit là d'industries qu'il convient mieux d'inclure dans d'autres groupes, ainsi que l'expérience l'a montré.