

## Valeur calorique des essences d'arbres



CRITÈRES	Pouvoirs cal. Btu/cordon séché à l'air (103)	kWH	MJ
Orme liège	10 667	3 125,9	11 253,3
Caryer ovale	10 200	2 989,2	10 761,0
Chêne blanc	10 200	2 989,2	10 761,0
Caryer cordiforme	9 733	2 852,4	10 268,7
Érable à sucre	9 667	2 832,9	10 198,3
Hêtre à grandes feuilles	9 267	2 715,6	9 776,3
Chêne rouge	9 100	2 666,8	9 600,5
Bouleau jaune	8 733	2 559,4	9 213,7
Orme rouge	8 467	2 481,2	8 932,3
Frêne blanc	8 333	2 442,1	8 791,7
Orme d'Amérique	8 167	2 393,3	8 615,8
Érable rouge	8 000	2 344,4	8 440,0
Mélèze laricin	8 000	2 344,4	8 440,0
Cerisier tardif	7 833	2 295,6	8 264,2
Bouleau blanc	7 800	2 285,8	8 229,0
Frêne noir	7 533	2 207,7	7 947,7
Frêne vert	7 367	2 158,8	7 771,8
Érable argenté	7 233	2 119,8	7 631,2
Érable negondo	6 433	1 885,3	6 787,2
Tremble	6 067	1 777,9	6 400,3
Pruche	5 967	1 748,6	6 294,8
Peuplier faux-tremble	5 900	1 729,0	6 224,5
Noyer cendré	5 800	1 699,7	6 119,0
Peuplier baumier	5 753	1 686,0	6 069,8
Pin blanc	5 700	1 670,4	6 013,5
Tilleul d'Amérique	5 667	1 660,6	5 978,3
Thuya occidental	5 433	1 592,3	5 732,2
Épinette blanche	5 400	1 582,5	5 697,0
Sapin baumier	5 167	1 514,1	5 450,8