

Tableau 15.1. Volume total d'arbres (million de m³) sur les terres forestières selon le type de forêt, la classe d'âge et l'écozone terrestre au Canada.

Écozone terrestre	Type forestier	Âge (années)											Total	
		1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201+		Autres ¹
Taïga des plaines	Conifère arboré	0,46	0,98	21,82	119,86	3 336,51	86,58	99,35	70,15	23,54	10,20	10,87	0,00	3 780,31
	Bois mixte arboré	0,03	0,93	35,87	49,16	577,23	42,16	35,42	26,81	0,76	1,34	0,35	0,00	770,07
	Feuillus arboré	0,02	4,50	104,51	397,60	85,50	77,98	24,07	6,18	0,11	0,00	0,00	0,00	700,47
	Non boisé	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sous-total	0,51	6,41	162,20	566,62	3 999,24	206,72	158,84	103,14	24,41	11,54	11,22	0,00	5 250,85
Taïga du Bouclier	Conifère arboré	2,28	0,42	2,79	204,16	427,28	1 239,36	788,46	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	2 665,55
	Bois mixte arboré	0,37	0,03	0,27	5,28	10,71	82,60	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,29
	Feuillus arboré	0,17	0,11	0,14	0,40	45,36	2,63	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48,82
	Non boisé	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
	Sous-total	2,82	0,56	3,19	209,84	483,34	1 324,59	789,52	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	2 814,67
Bouclier boreal	Conifère arboré	172,65	536,11	889,01	1 866,20	3 067,38	2 152,41	429,06	228,08	31,52	5,57	0,61	0,00	9 378,62
	Bois mixte arboré	202,62	321,51	715,79	1 265,96	1 209,21	185,19	73,56	26,76	4,47	7,37	1,59	0,00	4 014,03
	Feuillus arboré	74,22	102,25	444,55	590,22	601,93	154,76	69,34	30,93	7,55	0,31	0,36	0,00	2 076,43
	Non boisé	0,10	0,19	0,24	0,12	0,58	0,05	< 0,01	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	1,34
	Sous-total	449,60	960,06	2 049,60	3 722,51	4 879,10	2 492,42	571,97	285,77	43,60	13,25	2,56	0,00	15 470,42
Maritime de l'Atlantique	Conifère arboré	50,14	122,16	319,22	218,35	126,82	38,53	4,20	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00	879,99
	Bois mixte arboré	55,99	101,05	289,10	173,82	67,08	7,04	1,05	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	695,43
	Feuillus arboré	35,34	42,41	166,64	82,08	47,56	2,50	0,62	0,41	0,00	0,10	0,04	0,00	377,71
	Non boisé	0,01	< 0,01	< 0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
	Sous-total	141,48	265,62	774,97	474,25	241,46	48,07	5,87	0,98	0,30	0,10	0,04	0,00	1 953,15
Plaines a forets mixtes	Feuillus arboré	6,76	34,69	95,11	70,03	32,19	5,96	1,29	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	246,58
	Bois mixte arboré	3,13	26,26	64,15	19,95	10,82	1,16	0,71	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	126,37
	Conifère arboré	2,92	16,87	17,72	8,91	2,52	0,31	0,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,18
	Non boisé	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sous-total	12,81	77,81	176,99	98,89	45,53	7,42	2,92	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	423,13
Plaines boreales	Conifère arboré	12,16	65,89	438,71	745,33	629,15	481,04	232,60	127,96	54,59	15,47	16,50	0,00	2 819,40
	Feuillus arboré	22,77	134,87	694,42	583,58	317,01	184,53	42,59	2,96	1,40	0,06	0,00	0,00	1 984,20
	Bois mixte arboré	8,46	41,40	209,64	221,96	265,56	164,18	73,28	25,74	5,18	0,41	0,28	0,00	1 016,09
	Non boisé	0,01	< 0,01	0,03	< 0,01	0,00	< 0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
	Sous-total	43,40	242,16	1 342,80	1 550,87	1 211,72	829,75	348,47	156,67	61,17	15,94	16,78	0,00	5 819,73
Prairies	Feuillus arboré	0,22	0,17	59,95	95,44	120,89	0,03	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	276,72
	Conifère arboré	0,00	0,00	0,22	3,75	0,78	6,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,05
	Bois mixte arboré	0,00	0,04	0,59	2,44	0,99	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,09
	Non boisé	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sous-total	0,22	0,21	60,76	101,63	122,67	6,36	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	291,86
Taïga de la Cordillere	Conifère arboré	< 0,01	2,68	3,22	7,49	15,19	780,26	16,34	3,35	0,51	0,00	0,00	0,00	829,03
	Bois mixte arboré	0,03	0,04	0,05	0,32	1,83	16,16	0,27	1,97	0,00	0,00	0,00	0,00	20,66
	Feuillus arboré	< 0,01	0,01	0,22	18,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,86
	Sous-total	0,04	2,73	3,49	26,43	17,02	796,42	16,60	5,32	0,51	0,00	0,00	0,00	868,55
	Cordillere boreale	Conifère arboré	0,10	10,65	39,48	95,73	438,76	371,13	222,75	178,47	191,65	39,30	391,35	0,00
Bois mixte arboré		0,05	4,64	34,40	32,15	38,09	42,46	38,63	19,20	21,45	0,00	16,00	0,00	247,06
Feuillus arboré		0,09	2,43	18,57	21,41	3,98	14,89	14,82	7,70	2,94	0,00	2,05	0,00	88,89
Non boisé		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sous-total		0,23	17,73	92,45	149,29	480,83	428,48	276,20	205,37	216,04	39,30	409,41	0,00	2 315,34
Maritime du Pacifique	Conifère arboré	1,46	76,89	180,71	262,26	169,14	168,32	147,60	61,82	84,93	81,25	3 241,03	0,00	4 475,41
	Bois mixte arboré	0,03	2,89	24,59	23,09	15,06	11,88	1,60	4,82	0,72	2,12	0,93	0,00	87,72
	Feuillus arboré	0,03	3,57	11,53	24,03	14,09	12,10	3,30	1,58	1,62	0,13	1,30	0,00	73,28
	Non boisé	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sous-total	1,51	83,35	216,83	309,39	198,28	192,29	152,50	68,22	87,27	83,51	3 243,26	0,00	4 636,42
Cordillere montagnarde	Conifère arboré	6,57	72,10	149,53	526,43	711,20	878,52	1 084,66	819,46	578,78	539,24	2 176,30	0,00	7 542,78
	Bois mixte arboré	1,27	10,58	10,60	45,34	94,28	61,94	56,16	20,79	10,39	2,16	5,87	0,00	319,37
	Feuillus arboré	0,04	2,46	8,69	19,97	46,73	31,41	15,44	2,67	1,72	0,33	0,83	0,00	130,28
	Non boisé	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sous-total	7,88	85,13	168,82	591,74	852,21	971,87	1 156,26	842,93	590,88	541,73	2 182,99	0,00	7 992,44
Plaines hudsoniennes	Conifère arboré	0,12	2,96	0,92	7,13	32,15	229,66	2,34	3,27	0,00	0,00	0,00	0,00	278,56
	Bois mixte arboré	0,00	0,03	0,58	0,78	68,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,58
	Feuillus arboré	0,02	0,00	0,00	4,54	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,67
	Non boisé	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sous-total	0,14	3,00	1,50	12,45	100,33	229,78	2,34	3,27	0,00	0,00	0,00	0,00	352,80
	Conifère arboré	248,86	907,72	2 063,36	4 065,61	8 956,88	6 432,41	3 028,30	1 493,93	965,51	691,03	5 836,65	0,00	34 690,26
	Bois mixte arboré	271,98	509,39	1 385,63	1 840,25	2 359,02	614,80	281,72	126,30	43,26	13,40	25,02	0,00	7 470,78

Écozone au Canada	Type forestier	Âge (années)											Total	
		1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141-160	161-180	181-200	201+		Autres ¹
	Feuillus arboré	139,68	327,47	1 604,34	1 907,93	1 315,25	486,90	171,48	53,00	15,34	0,94	4,59	0,00	6 026,90
	Non boisé	0,12	0,20	0,27	0,12	0,58	0,05	< 0,01	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	1,41
	Total	660,63	1 744,78	5 053,60	7 813,91	12 631,74	7 534,16	3 481,50	1 673,22	1 024,17	705,37	5 866,26	0,00	48 189,35

Source: Inventaire forestier national du Canada, données révisées de 2006 (Version 3, Décembre 2013) (<http://nfi.nfis.org>)

Note: Les écozones de l'Arctique (Cordillère arctique, Haut-Arctique, Bas-Arctique), et les écozones de la Taïga des plaines et des Plaines hudsoniennes situées au Nunavut, ne sont pas répertoriées. La superficie totale s'élève à 262 189,89 mille ha.

¹ Classe d'âge manquante ou inconnue.