

Tableau 16.1. Volume total d'arbres (million de m³) selon le groupement d'essences, la classe d'âge et l'écozone terrestre au Canada.

Écozone terrestre	Groupe d'espèces	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	Épinette	0,44	0,62	35,16	126,42	3 863,83	87,21	90,02	79,76	23,80	11,36	9,82	0,00	4 328,44
	Peuplier	0,02	3,82	105,45	412,23	120,60	100,37	41,18	14,06	0,48	0,00	0,00	0,00	798,21
	Pin	0,04	0,59	9,51	15,10	6,02	12,11	25,21	8,60	0,04	0,00	0,08	0,00	77,30
	Bouleau	< 0,01	1,38	11,90	12,34	7,38	5,52	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,12
	Meleze	0,00	0,00	0,19	0,53	1,41	1,51	0,82	0,72	0,09	0,18	1,32	0,00	6,78
	Sapin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
	Non classe	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	Épinette	0,82	0,43	2,81	207,33	437,78	1 311,26	788,46	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	2 749,26
	Peuplier	0,32	0,00	0,09	0,00	41,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,50
	Sapin	0,00	0,00	0,01	2,08	0,13	9,37	1,05	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	12,96
	Autres feuillus	0,00	0,05	0,00	0,17	2,07	2,63	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,93
	Pin	1,64	0,03	0,14	0,00	0,00	1,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,14
	Bouleau	0,04	0,06	0,14	0,23	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,67
	Meleze	< 0,01	0,00	< 0,01	0,03	0,07	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20
	Non classe	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	2,82	0,56	3,20	209,84	483,34	1 324,59	789,52	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	2 814,67	
Bouclier boreal	Épinette	21,48	360,42	635,72	1 519,86	2 740,19	2 036,75	394,16	214,95	27,75	3,92	0,37	0,00	7 955,57
	Peuplier	30,04	138,72	393,95	959,05	726,77	92,52	18,10	1,40	2,26	0,76	0,00	0,00	2 363,58
	Pin	70,12	180,53	278,43	492,02	479,35	109,89	35,56	11,36	1,09	0,03	0,00	0,00	1 658,37
	Bouleau	10,04	89,96	357,76	412,93	336,04	53,41	23,87	4,52	1,95	0,35	0,47	0,00	1 291,31
	Erable	4,30	14,01	185,42	91,20	312,75	92,91	56,79	31,23	5,58	4,86	0,26	0,00	799,30
	Sapin	9,07	61,28	145,99	175,60	208,48	64,47	15,33	6,53	2,75	1,30	0,17	0,00	690,98
	Conifère non identifié	187,53	92,25	7,99	0,39	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	288,20
	Cedre et autres conifères	0,03	5,26	11,04	20,73	31,54	12,90	10,39	8,71	0,94	0,44	0,00	0,00	101,98
	Meleze	1,05	6,01	14,20	13,96	15,73	15,13	8,94	5,00	0,84	0,00	0,00	0,00	80,87
	Autres feuillus	1,09	3,45	14,93	30,91	19,03	8,55	2,12	0,26	0,09	0,00	0,00	0,00	80,44
	Feuillus non identifié	71,82	8,17	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80,26
	Non classe	43,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,02
	Pruche	0,00	0,00	3,90	5,84	9,17	5,88	6,70	1,82	0,35	1,59	1,30	0,00	36,55
Sous-total	449,60	960,07	2 049,60	3 722,50	4 879,10	2 492,42	571,97	285,77	43,60	13,25	2,56	0,00	15 470,43	
Maritime de l'Atlantique	Sapin	18,06	109,77	184,24	154,60	56,56	7,55	1,16	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	531,96
	Épinette	19,19	50,44	223,25	123,63	77,98	19,68	1,32	0,41	0,30	0,00	0,00	0,00	516,20
	Erable	11,19	30,09	196,28	100,33	55,89	2,87	1,16	0,23	0,00	0,00	0,04	0,00	398,07
	Peuplier	7,73	27,11	76,22	40,71	5,27	0,21	0,00	0,19	0,00	0,10	0,00	0,00	157,54
	Bouleau	6,32	18,27	54,45	28,10	18,02	0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	125,96
	Cedre et autres conifères	0,55	2,12	13,80	9,67	19,27	15,24	2,06	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	62,83
	Conifère non identifié	38,34	14,98	0,09	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,60
	Pin	5,92	3,52	13,90	11,44	6,35	1,49	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,74
	Autres feuillus	16,41	3,34	1,74	2,69	0,06	0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,36
	Feuillus non identifié	13,62	2,17	0,90	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,85
	Meleze	1,01	2,98	6,12	2,02	0,57	0,10	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	12,83
	Pruche	0,07	0,84	3,97	0,73	1,51	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,16
	Non classe	3,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,06
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	Erable	1,51	15,49	82,07	56,20	29,74	5,28	1,07	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	191,91
	Peuplier	2,15	19,08	26,87	5,90	2,62	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,86
	Autres feuillus	0,62	7,99	16,98	18,71	4,38	0,93	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,83
	Cedre et autres conifères	0,15	7,03	20,27	9,05	3,24	0,61	1,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,56
	Pin	2,73	9,70	10,11	4,52	0,82	0,36	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	28,44
	Sapin	0,02	12,85	8,32	1,80	0,77	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,09
	Bouleau	0,43	3,15	2,99	0,24	1,97	< 0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,78
	Épinette	0,35	1,38	4,21	0,84	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,92
	Pruche	0,00	< 0,01	3,66	0,77	1,83	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,36
	Feuillus non identifié	3,35	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,58
	Meleze	0,02	0,41	1,52	0,86	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,83
	Conifère non identifié	1,47	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99
	Non classe	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	77,82	176,99	98,89	45,53	7,42	2,92	0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	423,13	
Plaines	Épinette	2,43	38,00	384,27	678,21	599,39	332,10	219,28	113,76	48,92	14,63	15,83	0,00	2 446,84
	Peuplier	28,38	147,59	766,70	679,50	410,12	268,92	67,86	7,29	1,63	0,06	0,00	0,00	2 378,06
	Pin	12,03	44,66	148,65	155,53	163,88	208,54	53,33	29,91	4,54	0,64	0,01	0,00	821,71
	Meleze	0,14	2,99	10,85	26,83	30,65	17,35	7,40	2,52	5,22	0,19	0,00	0,00	104,15
	Bouleau	0,33	5,08	28,31	6,27	4,33	0,52	0,10	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	45,05
	Sapin	0,03	2,59	3,39	3,62	3,17	2,08	0,51	3,04	0,86	0,41	0,95	0,00	20,64
	Sous-total	43,34	197,21	1318,07	1553,99	1317,56	828,69	366,22	197,41	68,17	20,51	16,79	0,00	5 805,25

Ecozone boréales terrestre	Groupe d'espèces	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
	Autres feuillus	0,00	1,00	0,53	0,17	0,17	< 0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89
	Erable	0,07	0,25	0,10	0,73	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40
	Non classe	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	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	Peuplier	0,22	0,21	60,36	95,54	121,04	0,03	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	277,43
	Epinette	0,00	0,00	0,39	5,07	1,12	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,59
	Pin	0,00	0,00	0,00	0,99	0,50	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82
	Bouleau	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
	Sapin	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
	Non classe	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 Cordillère	Epinette	0,03	2,68	1,54	3,91	7,77	791,43	10,35	5,32	0,51	0,00	0,00	0,00	823,53
	Sapin	0,00	0,01	1,04	2,77	8,69	4,99	6,25	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	23,75
	Bouleau	< 0,01	0,01	0,22	18,72	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,00
	Pin	0,00	0,01	0,69	1,04	0,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,05
	Peuplier	0,00	0,01	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22
	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
Cordillère boreale	Epinette	0,06	3,92	18,58	76,07	335,23	294,18	129,57	92,13	139,52	21,74	227,28	0,00	1 338,27
	Pin	0,02	9,38	35,19	30,97	107,16	80,78	99,47	76,07	49,97	5,10	41,88	0,00	535,99
	Sapin	0,01	0,79	2,11	11,29	27,91	30,20	26,17	26,41	22,62	12,47	133,26	0,00	293,23
	Peuplier	0,07	2,12	34,30	25,36	6,62	23,02	20,79	10,76	3,93	0,00	6,99	0,00	133,95
	Bouleau	0,07	1,51	2,28	5,61	3,93	0,29	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,89
	Non classe	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	Pruche	0,23	41,28	84,70	133,69	68,26	70,18	63,32	35,91	22,41	25,52	1 733,14	0,00	2 278,63
	Cedre et autres conifères	0,62	1,80	10,92	5,79	5,78	5,92	6,49	2,48	8,55	18,68	792,27	0,00	859,30
	Douglas	0,02	22,82	84,36	126,95	82,55	61,34	59,78	13,60	34,67	10,04	140,21	0,00	636,32
	Sapin	0,32	8,23	5,42	3,29	4,53	16,38	4,76	8,38	16,81	4,64	472,25	0,00	545,01
	Epinette	0,26	3,89	2,67	0,97	11,01	0,86	1,58	2,02	2,74	16,34	94,64	0,00	136,97
	Autres feuillus	0,05	3,86	23,21	19,24	10,70	5,49	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,75
	Pin	0,01	0,10	2,06	2,60	4,91	19,39	12,91	1,87	0,21	6,03	9,45	0,00	59,56
	Peuplier	0,00	0,66	1,06	4,74	9,20	10,61	3,07	3,97	1,88	2,25	1,30	0,00	38,77
	Erable	0,00	0,51	2,30	8,71	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,84
	Bouleau	0,01	0,20	0,12	3,41	1,02	2,13	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,27
	Feuillus non identifié	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
	Non classe	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	83,50	3 243,26	0,00	4 636,42
Cordillère montagnarde	Pin	3,50	33,38	70,78	313,65	412,90	437,38	545,11	327,93	183,86	106,87	115,83	0,00	2 551,17
	Epinette	1,08	7,58	20,51	62,96	97,88	162,44	265,79	252,18	204,74	224,35	755,62	0,00	2 055,12
	Sapin	0,32	13,79	22,49	46,50	59,71	59,94	114,23	113,43	115,25	137,14	697,02	0,00	1 379,83
	Douglas	1,46	18,29	27,16	89,54	138,46	209,76	172,95	108,48	57,26	39,68	153,55	0,00	1 016,58
	Pruche	< 0,01	3,62	9,09	11,82	24,88	12,18	5,11	18,85	16,48	17,53	293,01	0,00	412,57
	Peuplier	0,96	4,03	10,88	32,53	75,18	49,91	33,06	7,07	4,53	0,58	1,94	0,00	220,67
	Cedre et autres conifères	< 0,01	3,23	1,09	4,49	6,01	5,86	2,51	6,45	6,35	12,65	153,08	0,00	201,73
	Meleze	0,33	0,57	5,19	22,83	24,86	26,05	14,32	7,65	2,31	2,94	12,93	0,00	119,98
	Bouleau	0,23	0,65	1,63	7,42	12,32	8,34	3,19	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	34,24
	Autres feuillus	0,00	< 0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,10	0,00	0,00	0,54
	Non classe	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	Epinette	0,03	0,26	1,09	5,98	99,93	229,47	2,26	3,23	0,00	0,00	0,00	0,00	342,25
	Peuplier	0,02	0,00	0,00	5,13	0,00	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,26
	Pin	0,07	2,67	0,40	1,07	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,56
	Meleze	0,02	0,00	0,01	0,07	0,01	0,20	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35
	Sapin	0,00	0,00	0,00	0,11	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16
	Cedre et autres conifères	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
	Bouleau	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
	Conifère non identifié	0,00	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06
	Non classe	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
	Epinette	46,17	469,62	1 330,20	2 811,25	8 272,26	5 271,37	1 902,80	764,12	448,26	292,34	1 103,56	0,00	22 711,95
	Peuplier	69,91	343,35	1 475,89	2 260,69	1 518,72	545,96	184,07	44,75	14,71	3,75	10,24	0,00	6 472,04
	Pin	96,09	284,58	569,86	1 028,92	1 182,54	871,58	771,73	455,94	239,72	118,67	167,24	0,00	5 786,85
	Sapin	27,84	209,31	373,00	401,68	369,99	194,99	169,78	158,13	158,28	155,96	1 303,66	0,00	3 522,63
	Pruche	0,30	45,74	105,33	152,85	105,65	88,23	75,26	56,57	39,24	44,64	2 027,45	0,00	2 741,27
	Douglas	1,48	41,10	111,52	216,49	221,01	271,10	232,73	122,07	91,93	49,71	293,76	0,00	1 652,90
	Bouleau	17,46	120,28	459,79	495,36	387,25	71,03	29,34	5,10	1,95	0,35	0,47	0,00	1 588,37

Écozone terrestre au Canada	Groupe d'espèces	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
	Erable	17,07	60,35	466,17	257,17	398,71	101,31	59,01	32,01	5,58	4,86	0,30	0,00	1 402,53
	Cedre et autres conifères	1,35	19,44	57,12	49,74	65,84	40,54	22,75	17,76	15,84	31,77	945,35	0,00	1 267,49
	Conifère non identifié	227,35	107,80	8,07	0,57	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	343,84
	Meleze	2,57	12,95	38,09	67,14	73,32	60,34	31,47	16,06	8,47	3,31	14,26	0,00	327,99
	Autres feuillus	18,17	19,70	57,38	71,89	36,41	17,73	2,56	0,71	0,19	0,00	0,00	0,00	224,74
	Feuillus non identifié	88,79	10,56	1,18	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,68
	Non classe	46,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,08
	Total	660,63	1 744,78	5 053,60	7 813,90	12 631,74	7 534,16	3 481,51	1 673,23	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.