

Tableaux

Statistiques forestières 2007 Matériel ligneux sur pied et accroissement

Sommaire des tableaux

Page 32	● Résultats nationaux Campagne d'inventaire 2005-2006, nouvelle méthode
Page 32	• Volume sur pied dans les forêts de production
Page 33	• Production annuelle par essence dans les forêts de production
Page 33	• Surface et volume dans les autres formations boisées
Page 33	● Résultats régionaux Inventaires 1989 à 2004, ancienne méthode
Page 33	• Présentation des forêts par région
Page 34	• Volume du matériel sur pied par catégorie de formation boisée
Page 35	• Accroissement du matériel sur pied par catégorie de formation boisée
Page 36	• Volume du matériel sur pied selon le groupe d'essences
Page 38	• Accroissement du matériel sur pied selon le groupe d'essences
Page 39	• Volume sur pied, accroissement et recrutement par catégorie de propriété

Inventaire forestier national

Volume dans les forêts de production¹

Essence principale	Unité	En forêt publique ²	En forêt privée	Ensemble
Chêne rouvre	million de m ³	109	178	287
Chêne pédonculé	million de m ³	51	226	277
Hêtre	million de m ³	135	123	258
Châtaignier	million de m ³	£	110	118
Chêne pubescent	million de m ³	£	88	95
Charme	million de m ³	39	52	91
Frêne commun	million de m ³	15	67	82
Autres feuillus	million de m ³	53	239	292
Total Feuillus	million de m³	416	1 084	1 501
Épicéa commun	million de m ³	74	122	196
Pin maritime	million de m ³	18	160	178
Sapin pectiné	million de m ³	91	75	167
Pin sylvestre	million de m ³	40	99	139
Douglas	million de m ³	17	76	93
Autres conifères	million de m ³	49	76	125
Total Conifères	million de m³	288	610	898
Total	million de m³	705	1 694	2 399
Volume hectare	m ³ /ha	182	153	160

1. Forêts de production hors peupleraies. Résultats issus des campagnes d'inventaire 2005 et 2006, nouvelle méthode.
2. £ signifie un volume sur pied inférieur à 10 millions de m³.

Source : Inventaire forestier national

Production annuelle par essence dans les forêts de production¹

Essence principale	Unité	En forêt publique ²	En forêt privée	Ensemble
Hêtre	million de m ³ /an	4,5	4,0	8,4
Chêne pédonculé	million de m ³ /an	1,3	6,9	8,3
Chêne rouvre	million de m ³ /an	2,8	5,3	8,2
Châtaignier	million de m ³ /an	£	5,7	6,0
Charme	million de m ³ /an	1,7	2,5	4,3
Frêne commun	million de m ³ /an	0,7	3,4	4,1
Chêne pubescent	million de m ³ /an	£	2,7	2,9
Autres feuillus	million de m ³ /an	2,6	12,1	14,7
Total Feuillus	million de m³/an	14,2	42,6	56,8
Pin maritime	million de m ³ /an	1,3	10,3	11,5
Épicéa commun	million de m ³ /an	3,4	6,4	9,7
Douglas	million de m ³ /an	1,4	5,7	7,1
Sapin pectiné	million de m ³ /an	3,6	3,3	6,9
Pin sylvestre	million de m ³ /an	1,2	3,5	4,8
Autres conifères	million de m ³ /an	1,9	4,4	6,3
Total Conifères	million de m³/an	12,8	33,6	46,4
Total	million de m³/an	27,0	76,2	103,1

1. Forêts de production hors peupleraies. Résultats issus des campagnes d'inventaire 2005 et 2006, nouvelle méthode.
2. £ signifie une production inférieure à 0,5 million de mètres cubes par an.

Source : Inventaire forestier national

Surface et volume des autres formations boisées¹

	Importance	Volume sur pied million de m ³	Volume à l'hectare m ³ /ha
Peupleraies cultivées	190 000 ha	22	115
Autres forêts	732 000 ha	non inventorié	non inventorié
Bosquets	225 000 ha	non inventorié	non inventorié

1. Résultats issus des campagnes d'inventaire 2005 et 2006, nouvelle méthode.

Source : Inventaire forestier national

Présentation des forêts par région¹

Région	Surface boisée ²		Surface cumulée %	Taux de boisement %	Volume sur pied ³		Accroissement courant ³		Accroissement + recrutement m ³ /ha/an
	1 000 ha	%			1 000 m ³	%	1 000 m ³	%	
Aquitaine	1 813	11,9	11,9	43,4	270 682	11,8	13 963	15,3	8,0
Rhône-Alpes	1 546	10,2	22,1	34,6	241 520	10,5	9 052	9,9	6,1
Provence-Alpes-Côte d'Azur	1 354	8,9	31,0	42,8	104 035	4,5	3 403	3,7	2,7
Midi-Pyrénées	1 247	8,2	39,2	27,3	156 606	6,8	5 580	6,1	4,7
Languedoc-Roussillon	975	6,4	45,6	35,1	76 719	3,3	3 087	3,4	3,4
Bourgogne	965	6,3	52,0	30,4	161 697	7,1	6 340	6,9	6,9
Centre	898	5,9	57,9	22,7	130 130	5,7	5 121	5,6	6,0
Lorraine	843	5,5	63,4	35,6	179 426	7,8	6 601	7,2	8,2
Auvergne	719	4,7	68,2	27,4	156 715	6,8	6 091	6,7	8,7
Franche-Comté	694	4,6	72,7	42,6	144 285	6,3	5 222	5,7	7,8
Champagne-Ardenne	684	4,5	77,2	26,6	115 013	5,0	4 673	5,1	7,0
Limousin	584	3,8	81,1	34,3	98 407	4,3	4 585	5,0	8,2
Corse	402	2,6	83,7	46,0	35 443	1,5	933	1,0	2,5
Poitou-Charentes	392	2,6	86,3	15,1	50 324	2,2	2 121	2,3	5,5
Pays de Loire	331	2,2	88,5	10,2	54 065	2,4	2 022	2,2	6,2
Bretagne	330	2,2	90,7	12,0	53 809	2,3	2 173	2,4	7,0
Picardie	320	2,1	92,8	16,4	58 037	2,5	2 458	2,7	7,6
Alsace	318	2,1	94,9	38,1	78 011	3,4	3 105	3,4	10,1
Ile-de-France	285	1,9	96,7	23,6	42 852	1,9	1 584	1,7	5,6
Haute-Normandie	227	1,5	98,2	18,4	35 765	1,6	1 425	1,6	6,5
Basse-Normandie	171	1,1	99,3	9,6	32 346	1,4	1 102	1,2	6,7
Nord-Pas-de-Calais	100	0,7	100,0	8,0	16 148	0,7	620	0,7	5,8
Total	15 054	100,0		27,7	2 292 037	100,0	91 263	100,0	6,3

1. Sommation des données départementales les plus récentes, ancienne méthode. L'année de référence des inventaires des forêts est indiquée page 6.
2. Surface des forêts et peupleraies cultivées.
3. Volume et accroissement des forêts de production, peupleraies en plein, alignements de peupliers, autres alignements, haies arborées et arbres épars.

Source : Inventaire forestier national

Inventaire forestier national

Volume de matériel sur pied par catégorie de formation boisée

unité : 1 000 m³

Région ¹	Forêts de production et petits massifs	Peupleraies en plein	Autres formations ligneuses ²	Total général
Alsace	77 437	217	357	78 011
Aquitaine	263 297	1 211	6 173	270 682
Auvergne	148 602	168	7 945	156 715
Basse-Normandie	25 027	216	7 103	32 346
Bourgogne	156 932	953	3 812	161 697
Bretagne	41 926	160	11 723	53 809
Centre	125 489	1 570	3 071	130 130
Champagne-Ardenne	111 910	2 436	568	114 914
Corse	35 262	0	181	35 443
Franche-Comté	143 192	342	751	144 285
Haute-Normandie	34 198	169	1 397	35 765
Île-de-France	41 563	938	351	42 852
Languedoc-Roussillon	74 048		2 670	76 719
Limousin	90 451	0	7 956	98 407
Lorraine	177 892	311	1 222	179 426
Midi-Pyrénées	147 105	835	8 667	156 606
Nord-Pas-de-Calais	13 438	1 450	1 261	16 148
Pays de la Loire	42 418	987	10 659	54 065
Picardie	54 182	2 469	1 387	58 037
Poitou-Charentes	44 811	2 446	3 066	50 324
Provence-Alpes-Côte d'Azur	102 519	0	1 516	104 035
Rhône-Alpes	235 352	1 066	5 102	241 520
France métropolitaine	2 187 053	17 946	86 938	2 291 937

1. Sommation des données départementales les plus récentes, ancienne méthode. L'année de référence des inventaires des forêts est indiquée page 6.
 2. Les autres formations boisées comprennent les alignements de peupliers, les autres alignements, les haies arborées et les arbres épars. Les années de réalisation des inventaires départementaux de ces formations peuvent être différentes de celles des forêts.

Source : Inventaire forestier national

Accroissement courant du matériel sur pied par catégorie de formation boisée

unité : 1 000 m³/an (sur écorce)

Région ¹	Forêts de production et petits massifs	Peupleraies en plein	Autres formations boisées ²	Accroissement total des forêts et des clones cultivés de peuplier
Alsace	3 091	12	2	3 105
Aquitaine	13 865	87	10	13 963
Auvergne	6 071	9	11	6 091
Basse-Normandie	1 080	14	7	1 102
Bourgogne	6 278	48	15	6 340
Bretagne	2 153	9	11	2 173
Centre	5 004	97	20	5 121
Champagne-Ardenne	4 539	124	10	4 673
Corse	933	-	-	933
Franche-Comté	5 203	18	2	5 222
Haute-Normandie	1 409	10	6	1 425
Île-de-France	1 536	45	3	1 584
Languedoc-Roussillon	3 086	-	0	3 087
Limousin	4 584	-	2	4 585
Lorraine	6 584	13	4	6 601
Midi-Pyrénées	5 502	63	15	5 580
Nord-Pas-de-Calais	543	65	11	620
Pays de la Loire	1 917	66	39	2 022
Picardie	2 302	138	18	2 458
Poitou-Charentes	1 975	119	28	2 121
Provence-Alpes-Côte d'Azur	3 403	-	0	3 403
Rhône-Alpes	8 984	51	17	9 052
France métropolitaine	90 040	990	232	91 263

1. Sommation des données départementales les plus récentes, ancienne méthode. L'année de référence des inventaires des forêts est indiquée page 6.
2. Les autres formations boisées comprennent les alignements de peupliers, les autres alignements, les haies arborées et les arbres épars. Les années de réalisation des inventaires départementaux de ces formations peuvent être différentes de celles des forêts.

Source : Inventaire forestier national

Inventaire forestier national

Volume du matériel sur pied selon le groupe d'essences

Feuillus (Forêts de production)

unité : 1 000 m³ (sur écorce)

Région ¹	Chênes pédonculé rouvre et pubescent	Hêtre	Châtaignier	Frêne grands érables	Merisiers autres fruitiers	Autres feuillus	Total Feuillus
Alsace	10 798	16 254	920	5 369	398	7 272	41 012
Aquitaine	47 524	12 176	15 903	1 707	1 337	18 676	97 324
Auvergne	32 144	17 934	2 657	2 961	1 283	7 949	64 927
Basse-Normandie	11 385	3 522	1 143	807	280	2 717	19 854
Bourgogne	72 342	12 706	2 447	4 574	2 430	30 853	125 353
Bretagne	13 077	3 419	4 544	498	146	4 234	25 918
Centre	73 387	1 638	4 148	1 272	1 264	17 291	99 001
Champagne-Ardenne	44 440	12 139	456	9 127	2 324	26 052	94 539
Corse	818	3 228	3 414	271	58	13 078	20 868
Franche-Comté	33 491	25 490	17	7 548	1 705	20 364	88 616
Haute-Normandie	11 653	9 007	1 255	1 851	460	4 785	29 012
Île-de-France	18 719	1 132	4 683	4 621	585	8 544	38 285
Languedoc-Roussillon	9 164	9 804	6 778	1 044	674	7 552	35 015
Limousin	26 977	9 213	11 350	608	824	11 374	60 347
Lorraine	40 326	38 639	14	7 874	2 260	24 512	113 625
Midi-Pyrénées	59 879	26 024	14 520	4 684	2 546	12 438	120 091
Nord-Pas-de-Calais	4 454	1 754	129	2 727	362	2 904	12 329
Pays de la Loire	18 729	1 423	5 336	484	332	3 322	29 626
Picardie	14 574	8 485	1 834	8 559	1 253	14 995	49 702
Poitou-Charentes	21 929	392	5 534	999	928	4 649	34 431
Provence-Alpes-Côte d'Azur	12 635	5 403	898	594	606	9 615	29 751
Rhône-Alpes	25 782	28 115	13 879	10 116	3 089	17 813	98 795
France métropolitaine	604 229	247 898	101 858	78 296	25 145	270 993	1 328 419
1. Sommation des données départementales les plus récentes, ancienne méthode. L'année de référence des inventaires des forêts est indiquée page 6.							

Source : Inventaire forestier national

Volume du matériel sur pied selon le groupe d'essences

Conifères (Forêts de production)

unité : 1 000 m³ (sur écorce)

Région ¹	Sapins épicéas	Douglas	Mélèze	Pin maritime	Pin sylvestre	Autres pins	Autres conifères	Total conifères
Alsace	26 448	2 648	647	0	6 586	96	0	36 425
Aquitaine	2 724	435	12	158 328	2 554	1 603	318	165 974
Auvergne	49 479	10 188	263	9	22 541	793	403	83 675
Basse-Normandie	1 760	1 656	32	199	1 061	347	118	5 173
Bourgogne	8 157	14 020	162	12	4 951	4 177	99	31 579
Bretagne	4 463	1 428	43	5 960	2 969	264	881	16 008
Centre	496	1 817	26	6 061	13 395	4 553	142	26 488
Champagne-Ardenne	9 196	1 527	202	0	4 345	2 053	48	17 371
Corse	91	0	0	6 308	0	7 994	2	14 395
Franche-Comté	51 273	1 067	185	0	1 297	745	8	54 576
Haute-Normandie	1 510	1 116	71	116	1 680	545	149	5 187
Île-de-France	173	97	0	162	2 379	435	32	3 278
Languedoc-Roussillon	9 742	1 548	324	2 329	12 425	12 327	339	39 033
Limousin	12 198	10 602	121	274	5 177	270	1 461	30 104
Lorraine	51 429	1 161	469	0	8 221	2 971	16	64 268
Midi-Pyrénées	15 114	4 194	152	1 544	2 416	3 466	129	27 014
Nord-Pas-de-Calais	468	113	57	75	219	172	5	1 109
Pays de la Loire	437	1 100	15	8 325	1 790	1 039	85	12 791
Picardie	1 528	919	110	7	1 116	798	1	4 480
Poitou-Charentes	112	395	0	8 160	998	589	126	10 380
Provence-Alpes-Côte d'Azur	8 129	0	14 673	2 304	26 145	21 358	159	72 768
Rhône-Alpes	99 838	9 321	2 003	1 590	18 205	5 302	300	136 558
France métropolitaine	354 764	65 350	19 567	201 763	140 469	71 898	4 823	858 633

1. Sommation des données départementales les plus récentes, ancienne méthode. L'année de référence des inventaires des forêts est indiquée page 6.

Source : Inventaire forestier national

Inventaire forestier national

Accroissement courant du matériel sur pied selon le groupe d'essences

(Forêts de production)

unité : 1 000 m³ (sur écorce)

Région ¹	Chênes pédonculé rouvre et pubescent	Hêtre	Châtaignier	Autres feuillus	Total des feuillus	Sapins épicéas	Pin maritime	Autres pins	Autres conifères	Total des conifères
Alsace	311	632	48	575	1 566	1 049		219	257	1 525
Aquitaine	1 548	310	743	1 036	3 637	82	9 889	197	60	10 229
Auvergne	865	497	99	521	1 982	2 602		740	747	4 089
Basse-Normandie	319	122	62	197	700	135	12	82	150	380
Bourgogne	2 022	454	106	1 645	4 227	583		397	1 071	2 050
Bretagne	481	144	238	285	1 148	374	330	128	173	1 005
Centre	2 351	66	214	990	3 621	31	357	855	140	1 383
Champagne-Ardenne	1 221	446	20	1 764	3 451	659		259	170	1 087
Corse	20	57	64	417	558	2	211	162		375
Franche-Comté	836	833	1	1 226	2 896	2 118		73	115	2 306
Haute-Normandie	351	311	61	342	1 064	102	7	123	112	344
Île-de-France	530	42	197	636	1 405	11	7	105	8	130
Languedoc-Roussillon	314	282	253	377	1 226	512	118	1 061	169	1 860
Limousin	846	326	614	654	2 441	916	14	280	934	2 143
Lorraine	1 029	1 368	1	1 431	3 829	2 282		347	126	2 755
Midi-Pyrénées	1 832	690	573	918	4 013	694	69	340	386	1 489
Nord-Pas-de-Calais	116	58	5	294	473	39	4	15	13	70
Pays de la Loire	570	46	316	209	1 141	33	497	154	92	776
Picardie	396	300	93	1 234	2 023	116		83	80	280
Poitou-Charentes	776	14	310	317	1 417	9	430	73	46	557
Prov.-Alpes-Côte d'Azur	384	151	29	383	947	249	114	1 722	371	2 456
Rhône-Alpes	811	844	586	1 349	3 590	3 693	94	803	804	5 394
France métropolitaine	17 929	7 993	4 633	16 803	47 357	16 289	12 153	8 218	6 023	42 683

1. Sommation des données départementales les plus récentes, ancienne méthode. L'année de référence des inventaires des forêts est indiquée page 6.

Source : Inventaire forestier national

Volume sur pied, accroissement courant et recrutement selon la catégorie de propriété
 (Forêts de production) unité : 1 000 m³ (sur écorce)

Région ¹	Volume sur pied			Accroissement courant annuel			Recrutement courant annuel		
	Forêts domaniales	Autres forêts publiques	Forêts privées	Forêts domaniales	Autres forêts publiques	Forêts privées	Forêts domaniales	Autres forêts publiques	Forêts privées
Alsace	18 184	41 334	17 920	692	1 612	786	29	59	39
Aquitaine	6 670	19 232	237 395	391	724	12 750	16	20	635
Auvergne	8 999	13 768	125 835	259	716	5 096	9	24	172
Basse-Normandie	6 000	464	18 562	234	19	827	7	1	57
Bourgogne	17 862	32 159	106 912	655	1 144	4 478	39	76	252
Bretagne	2 970	658	38 298	126	36	1 991	8	4	153
Centre	20 235	2 399	102 854	619	110	4 276	22	7	326
Champagne-Ardenne	16 204	29 169	66 537	647	1 067	2 825	32	63	169
Corse	7 100	7 423	20 739	155	155	623	3	7	75
Franche-Comté	8 549	73 150	61 494	317	2 417	2 468	10	102	118
Haute-Normandie	10 501	812	22 886	416	34	958	15	2	59
Île-de-France	12 130	1 897	27 536	401	68	1 067	16	2	52
Languedoc-Roussillon	17 481	8 243	48 324	640	326	2 120	28	29	192
Limousin	928	4 081	85 441	64	246	4 273	3	6	221
Lorraine	50 571	73 330	53 992	1 762	2 419	2 403	64	111	118
Midi-Pyrénées	11 714	23 017	112 374	349	800	4 353	16	40	339
Nord-Pas-de-Calais	4 922	565	7 952	187	21	335	9	1	25
Pays de la Loire	5 719	437	36 262	203	23	1 691	7	1	135
Picardie	14 818	2 549	36 816	559	109	1 635	19	8	110
Poitou-Charentes	3 874	390	40 547	149	20	1 805	10	3	186
Provence-Alpes-Côte d'Azur	14 716	29 588	58 215	466	811	2 126	25	55	187
Rhône-Alpes	12 005	53 018	170 329	371	1 725	6 888	13	66	392
France métropolitaine	272 152	417 682	1 497 218	9 661	14 606	65 774	402	686	4 014
1. Sommation des données départementales les plus récentes, ancienne méthode. L'année de référence des inventaires des forêts est indiquée page 6.									

Source : Inventaire forestier national

