

RÉSULTATS D'INVENTAIRE FORESTIER

RÉSULTATS STANDARDS

Les résultats : Jura

Les résultats des campagnes d'inventaire 2009 à 2013



1 Le territoire.....	1	5 Le volume de bois sur pied	26
Surface par occupation du sol et par sylvoécocorégion	1	Volume total et à l'hectare par propriété et par sylvoécocorégion	26
Surface par occupation du sol et par classe d'altitude	2	Volume par essence et par propriété	27
2 Les forêts	3	Volume par catégorie de dimension des bois et par sylvoécocorégion	28
Surface par catégorie de forêt et par sylvoécocorégion	3	Volume par catégorie de dimension des bois et par propriété	29
Surface par catégorie de forêt et par propriété.....	4	Volume par catégorie de dimension et par essence	30
Surface forestière par propriété et par sylvoécocorégion	5	Volume total et à l'hectare par structure forestière et par sylvoécocorégion	31
Surface forestière par couverture du sol et par sylvoécocorégion.....	6	Volume total et à l'hectare par structure forestière et par propriété	32
Surface forestière par couverture du sol et par propriété	7	Volume par structure forestière et par catégorie de dimension des bois	33
3 La surface forestière de production.....	8	Volume total et à l'hectare selon la composition du peuplement	34
Surface forestière de production par structure forestière et par sylvoécocorégion	8	Volume total et à l'hectare par propriété et par classe d'altitude	35
Surface forestière de production par structure et par propriété	9	Volume total et à l'hectare par propriété et par distance de débardage	36
Surface forestière de production par propriété et par classe d'âge	10	Volume total et à l'hectare par propriété et par classe d'exploitabilité	37
Surface forestière de production par structure forestière et par classe d'âge	11	Volume par classe d'exploitabilité et par essence	38
Surface forestière de production par propriété et par classe d'altitude	12	Volume par qualité des bois et par sylvoécocorégion	39
Surface forestière de production par propriété et par distance de débardage.....	13	Volume par qualité des bois et par propriété.....	40
Surface forestière de production par classe d'exploitabilité et par sylvoécocorégion.....	14	Volume par qualité des bois et par essence.....	41
Surface forestière de production par propriété et par classe d'exploitabilité	15	6 La production en volume	42
Surface forestière de production hors peupleraie par plantation et par propriété	16	Production totale et production à l'hectare par propriété et par sylvoécocorégion	42
Surface forestière de production par propriété et par classe de pente de débusquage	17	Production par propriété et par essence	43
4 La composition des peuplements	18	Production par catégorie de dimension des bois et par sylvoécocorégion	44
Surface forestière de production par essence principale	18	Production par catégorie de dimension des bois et par propriété.....	45
Surface forestière de production par propriété et par essence principale.....	19	Production par catégorie de dimension des bois et par essence.....	46
Surface forestière de production selon la diversité de la strate recensable par sylvoécocorégion	20	Production totale et production à l'hectare par structure forestière et par sylvoécocorégion ..	47
Surface forestière de production selon la diversité de la strate recensable et la propriété	21	Production totale et production à l'hectare par structure forestière et par propriété	48
Surface forestière de production selon le groupe d'essences de la strate recensable	23	Production par structure forestière et par catégorie de dimension des bois.....	49
par sylvoécocorégion	23	Production totale et production à l'hectare selon la composition du peuplement	50
Surface forestière de production selon le groupe d'essences de la strate recensable	24	Production totale et production à l'hectare par propriété et par classe d'altitude	51
et la propriété.....	24	Production totale et production à l'hectare par propriété et par distance de débardage.....	52
Surface forestière de production par propriété selon la composition du peuplement	25	Production totale et production à l'hectare par propriété et par classe d'exploitabilité.....	53
		Production par classe d'exploitabilité et par essence	54

Sommaire

7 La surface terrière	55	10 Le bois mort.....	73
Surface terrière totale et à l'hectare par propriété et par sylvoécocorégion	55	Surface de forêt de production selon la présence de bois mort sur pied de moins de 5 ans par propriété.....	73
Surface terrière totale et à l'hectare par propriété et par essence	56	Surface de forêt de production selon la présence de bois mort sur pied total par propriété .	74
8 Le nombre de tiges	57	Surface de forêt de production selon la présence de chablis par propriété	75
Nombre de tiges recensables total et à l'hectare par propriété et par sylvoécocorégion	57	Surface de forêt de production selon la présence de bois mort au sol par propriété.....	76
Nombre de tiges recensables par propriété et par essence	58	Volume de bois mort par type de bois mort et par propriété	77
9 Les données éco-floristiques.....	59	Volume de bois mort par type de bois mort et par essence	78
Par type de roche mère.....	59	Volume de bois mort par type de bois mort et par dimension des bois.....	79
Par type de sol	60	Volume à l'hectare de bois mort par type de bois mort et par propriété	80
Par type d'humus	61	Volume à l'hectare de bois mort par type de bois mort et par essence	81
Par texture de sol	62	Volume à l'hectare de bois mort par type de bois mort et par dimension des bois.....	82
Par profondeur du sol et charge en cailloux.....	63	Nombre de tiges de bois mort sur pied à l'hectare par propriété.....	83
Par indice d'hydromorphie.....	64	Volume de bois mort au sol par état de décomposition et par propriété.....	84
Par niveau hydrique révélé par la flore.....	65	Volume de bois mort au sol par état de décomposition et par essence	85
Par niveau trophique révélé par la flore	66	Volume de bois mort au sol par état de décomposition et par dimension des bois.....	86
Par nombre d'essences dans le peuplement recensable.....	67		
Par hauteur de Lorey.....	68		
Par classe d'altitude.....	69		
Par taux de couvert des ligneux hauts	70		
Par taux de couvert des ligneux bas.....	71		
Par taux de couvert des végétaux non ligneux	72		

Tableau 1.1

	Forêt	Taux de boisement	Bosquet	Lande	Autre végétation	Sans végétation	Eau continentale	Occulté	Total
	1 000 ha	%	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Sylvoécocorégion	1 000 ha	%	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Premier plateau du Jura	273 ± 21	52	n.s.	n.s.	214 ± 13	24 ± 6	n.s.	–	527 ± 24
Deuxième plateau et Haut-Jura	247 ± 19	58	n.s.	n.s.	157 ± 11	14 ± 4	n.s.	–	425 ± 21
Jura	521 ± 23	55	n.s.	n.s.	371 ± 16	38 ± 7	n.s.	–	952 ± 24

Tableau 1.2

	Forêt	Taux de boisement	Bosquet	Lande	Autre végétation	Sans végétation	Eau continentale	Occulté	Total
Classe d'altitude	1 000 ha	%	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
0 à 200 m	–	–	–	–	–	–	n.s.	–	n.s.
200 à 400 m	60 ± 11	43	n.s.	n.s.	65 ± 8	n.s.	n.s.	–	141 ± 15
400 à 600 m	136 ± 15	53	n.s.	n.s.	98 ± 9	13 ± 4	n.s.	–	257 ± 18
600 à 800 m	121 ± 15	55	n.s.	–	89 ± 9	n.s.	n.s.	–	219 ± 17
800 à 1000 m	112 ± 14	53	n.s.	n.s.	86 ± 8	n.s.	n.s.	–	211 ± 17
1000 à 1200 m	61 ± 11	70	n.s.	–	24 ± 5	n.s.	n.s.	–	86 ± 12
1200 à 1600 m	30 ± 8	78	–	n.s.	n.s.	–	–	–	38 ± 9
1600 à 2000 m	n.s.	n.s.	–	–	–	–	–	–	n.s.
Jura	521 ± 23	55	n.s.	n.s.	371 ± 16	38 ± 7	n.s.	–	952 ± 24

Tableau 2.1

	Toute la forêt	Forêt de production		Forêt de production avec un couvert recensable*	
	Total	Total	Hors peupleraie	Total	Hors peupleraie
Sylvoécocorégion	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Premier plateau du Jura	273 ± 21	256 ± 20	256 ± 20	247 ± 20	247 ± 20
Deuxième plateau et Haut-Jura	247 ± 19	241 ± 19	241 ± 19	235 ± 19	235 ± 19
Jura	521 ± 23	497 ± 23	497 ± 23	482 ± 23	482 ± 23

* Les forêts de production ayant un couvert non recensable sont déduites (la surface d'observation est de 20 ares environ – placette de 25 m de rayon). Sont donc exclues de ces chiffres :
– les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
– les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Tableau 2.2

	Toute la forêt		Forêt de production		Forêt de production avec un couvert recensable*	
	Total		Total	Hors peupleraie	Total	Hors peupleraie
Classe de propriété	1 000 ha		1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>		<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	215 ± 14		202 ± 14	202 ± 14	196 ± 14	196 ± 14
Toute la forêt publique	229 ± 14		216 ± 14	216 ± 14	209 ± 14	209 ± 14
Forêt privée	292 ± 20		281 ± 20	281 ± 20	273 ± 20	273 ± 20
Toutes propriétés	521 ± 23		497 ± 23	497 ± 23	482 ± 23	482 ± 23

* Les forêts de production ayant un couvert non recensable sont déduites (la surface d'observation est de 20 ares environ – placette de 25 m de rayon). Sont donc exclues de ces chiffres :
– les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
– les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Tableau 2.3

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Toute la forêt publique	Forêt privée	Toute la forêt
Sylvoécorégion	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Premier plateau du Jura	n.s.	114 ± 13	119 ± 13	154 ± 17	273 ± 21
Deuxième plateau et Haut-Jura	n.s.	101 ± 12	109 ± 12	138 ± 16	247 ± 19
Jura	n.s.	215 ± 14	229 ± 14	292 ± 20	521 ± 23

Tableau 2.4

	Forêt fermée	Forêt ouverte	Peupleraie	Toute la forêt
Sylvoécocorégion	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Premier plateau du Jura	268 ± 21	n.s.	n.s.	273 ± 21
Deuxième plateau et Haut-Jura	244 ± 19	n.s.	–	247 ± 19
Jura	512 ± 22	n.s.	n.s.	521 ± 23

Tableau 2.5

	Forêt fermée	Forêt ouverte	Peupleraie	Toute la forêt
Classe de propriété	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	–	–	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	213 ± 14	<i>n.s.</i>	–	215 ± 14
Toute la forêt publique	227 ± 14	<i>n.s.</i>	–	229 ± 14
Forêt privée	285 ± 20	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	292 ± 20
Toutes propriétés	512 ± 22	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	521 ± 23

Tableau 3.1

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Total
Sylvoécocorégion	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Premier plateau du Jura	95 ± 13	25 ± 7	112 ± 14	n.s.	n.s.	256 ± 20
Deuxième plateau et Haut-Jura	126 ± 15	76 ± 12	35 ± 9	n.s.	n.s.	241 ± 19
Jura	221 ± 19	101 ± 14	146 ± 16	n.s.	n.s.	497 ± 23

La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Tableau 3.2

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Total
Classe de propriété	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	–	–	–	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	97 ± 12	44 ± 8	54 ± 9	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	202 ± 14
Forêt publique	108 ± 12	46 ± 8	54 ± 9	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	216 ± 14
Forêt privée	113 ± 15	55 ± 11	92 ± 13	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	281 ± 20
Toutes propriétés	221 ± 19	101 ± 14	146 ± 16	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	497 ± 23

La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Tableau 3.3

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Classe d'âge	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
De 0 à 20 ans	–	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
De 20 à 40 ans	n.s.	n.s.	20 ± 6	34 ± 9	55 ± 11
De 40 à 60 ans	n.s.	28 ± 7	32 ± 7	47 ± 10	79 ± 12
De 60 à 80 ans	n.s.	30 ± 7	33 ± 8	55 ± 11	88 ± 13
De 80 à 100 ans	n.s.	32 ± 7	33 ± 8	52 ± 10	84 ± 13
De 100 à 140 ans	n.s.	57 ± 9	59 ± 10	57 ± 11	116 ± 15
De 140 à 200 ans	–	20 ± 6	20 ± 6	n.s.	39 ± 9
Plus de 200 ans	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Âge non déterminé	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Jura	n.s.	202 ± 14	216 ± 14	281 ± 20	497 ± 23

L'âge du peuplement correspond à la moyenne des âges mesurés sur les deux arbres du peuplement dominant de la placette d'inventaire lorsque celle-ci a un couvert arboré recensable supérieur à 15%. Cf. page 22 du tome « Pour bien comprendre les résultats publiés ».

Tableau 3.4

	Futaies	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Total
Classe d'âge	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
De 0 à 20 ans	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
De 20 à 40 ans	32 ± 8	n.s.	n.s.	n.s.	55 ± 11
De 40 à 60 ans	45 ± 10	29 ± 8	n.s.	n.s.	79 ± 12
De 60 à 80 ans	47 ± 10	36 ± 9	n.s.	n.s.	88 ± 13
De 80 à 100 ans	59 ± 11	24 ± 7	n.s.	n.s.	84 ± 13
De 100 à 140 ans	89 ± 13	26 ± 7	n.s.	–	116 ± 15
De 140 à 200 ans	32 ± 8	n.s.	–	–	39 ± 9
Plus de 200 ans	n.s.	n.s.	–	–	n.s.
Âge non déterminé	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Jura	322 ± 21	146 ± 16	n.s.	n.s.	497 ± 23

L'âge du peuplement correspond à la moyenne des âges mesurés sur les deux arbres du peuplement dominant de la placette d'inventaire lorsque celle-ci a un couvert arboré recensable supérieur à 15%. Cf. page 22 du tome « [Pour bien comprendre les résultats publiés](#) ».

La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Tableau 3.5

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Classe d'altitude	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
200 à 400 m	–	n.s.	n.s.	44 ± 10	57 ± 11
400 à 600 m	n.s.	56 ± 9	57 ± 9	71 ± 12	128 ± 15
600 à 800 m	n.s.	53 ± 9	59 ± 10	54 ± 11	113 ± 14
800 à 1000 m	n.s.	48 ± 9	52 ± 9	57 ± 11	110 ± 14
1000 à 1200 m	n.s.	21 ± 6	22 ± 6	37 ± 9	59 ± 11
1200 à 1600 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	29 ± 8
1600 à 2000 m	–	n.s.	n.s.	–	n.s.
Jura	n.s.	202 ± 14	216 ± 14	281 ± 20	497 ± 23

Tableau 3.6

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Distance de débardage	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
< 200 m	n.s.	93 ± 12	103 ± 12	113 ± 15	216 ± 19
200-500 m	n.s.	67 ± 10	70 ± 10	93 ± 14	163 ± 17
> 500 m	n.s.	42 ± 8	43 ± 8	75 ± 12	118 ± 15
Jura	n.s.	202 ± 14	216 ± 14	281 ± 20	497 ± 23

Tableau 3.7

	Plutôt facile	Plutôt difficile	Total
Sylvoécocorégion	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Premier plateau du Jura	132 ± 15	124 ± 15	256 ± 20
Deuxième plateau et Haut-Jura	148 ± 16	93 ± 13	241 ± 19
Jura	280 ± 20	217 ± 19	497 ± 23

Tableau 3.8

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Classe d'exploitabilité	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Très facile	n.s.	39 ± 8	45 ± 9	44 ± 10	89 ± 13
Facile	n.s.	49 ± 9	53 ± 9	62 ± 11	115 ± 15
Moyenne	n.s.	33 ± 7	34 ± 7	43 ± 10	76 ± 12
Difficile ou très difficile	n.s.	82 ± 11	84 ± 11	133 ± 16	217 ± 19
Jura	n.s.	202 ± 14	216 ± 14	281 ± 20	497 ± 23

Tableau 3.9

	Pas de plantation	Plantation régulière en plein	Autre plantation	Total
Classe de propriété	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	178 ± 14	20 ± 6	<i>n.s.</i>	202 ± 14
Forêt publique	190 ± 14	20 ± 6	<i>n.s.</i>	216 ± 14
Forêt privée	254 ± 19	26 ± 8	<i>n.s.</i>	281 ± 20
Jura	444 ± 23	46 ± 10	<i>n.s.</i>	497 ± 23

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 3.10

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Pente de débusquage	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
0 % à 15 %	n.s.	72 ± 10	81 ± 11	84 ± 13	165 ± 17
15 % à 30 %	n.s.	64 ± 10	67 ± 10	96 ± 14	163 ± 17
30 % à 45 %	n.s.	31 ± 7	32 ± 8	53 ± 11	85 ± 13
45 % à 60 %	n.s.	n.s.	n.s.	27 ± 8	44 ± 9
60 % à 100 %	–	n.s.	n.s.	n.s.	39 ± 9
Plus de 100 %	–	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Jura	n.s.	202 ± 14	216 ± 14	281 ± 20	497 ± 23

Tableau 4.1

Essence principale	Recensable	Non recensable	Total
	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Chêne rouvre	50 ± 10	n.s.	51 ± 10
Hêtre	96 ± 13	n.s.	99 ± 13
Frêne	32 ± 8	n.s.	35 ± 9
Autres feuillus	103 ± 14	n.s.	110 ± 14
Tous feuillus	282 ± 21	n.s.	294 ± 21
Sapin pectiné	94 ± 13	n.s.	96 ± 13
Épicéa commun	97 ± 14	n.s.	98 ± 14
Autres conifères	n.s.	–	n.s.
Tous conifères	200 ± 18	n.s.	203 ± 18
Toutes essences	482 ± 23	n.s.	497 ± 23

* L'essence principale ne peut être définie lorsqu'il n'y a aucun arbre (placette momentanément déboisée).

Tableau 4.2

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Essence principale	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Chêne rouvre	–	n.s.	n.s.	33 ± 9	50 ± 10
Hêtre	n.s.	46 ± 9	49 ± 9	47 ± 10	96 ± 13
Frêne	–	n.s.	n.s.	n.s.	32 ± 8
Autres feuillus	n.s.	30 ± 7	30 ± 7	73 ± 12	103 ± 14
Tous feuillus	n.s.	104 ± 12	107 ± 12	175 ± 17	282 ± 21
Sapin pectiné	n.s.	54 ± 9	62 ± 10	32 ± 8	94 ± 13
Épicéa commun	n.s.	32 ± 7	34 ± 8	63 ± 11	97 ± 14
Autres conifères	–	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Tous conifères	n.s.	92 ± 11	102 ± 12	99 ± 14	200 ± 18
Toutes essences	n.s.	196 ± 14	209 ± 14	273 ± 20	482 ± 23

Ce tableau fait référence à la forêt de production ayant un couvert recensable.

Sont donc déduites :

- les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
- les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Tableau 4.3

	Peuplement monospécifique	Peuplement mêlé	Total
Sylvoécocorégion	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Premier plateau du Jura	65 ± 11	183 ± 18	247 ± 20
Deuxième plateau et Haut-Jura	66 ± 12	169 ± 17	235 ± 19
Jura	131 ± 16	351 ± 21	482 ± 23

Ce tableau fait référence à la forêt de production ayant un couvert recensable.

Sont donc déduites :

- les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
- les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Tableau 4.4

	Peuplement monospécifique	Peuplement mêlé	Total
Classe de propriété	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	48 ± 9	148 ± 13	196 ± 14
Forêt publique	55 ± 10	154 ± 13	209 ± 14
Forêt privée	76 ± 13	198 ± 18	273 ± 20
Toutes propriétés	131 ± 16	351 ± 21	482 ± 23

Ce tableau fait référence à la forêt de production ayant un couvert recensable.

Sont donc déduites :

- les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
- les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Tableau 4.5

	Peuplement monospécifique	Peuplement à 2 essences	Peuplement à 3 essences	Peuplement à 4 essences ou plus	Total
Classe de propriété	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	48 ± 9	78 ± 11	45 ± 9	25 ± 7	196 ± 14
Forêt publique	55 ± 10	83 ± 11	45 ± 9	25 ± 7	209 ± 14
Forêt privée	76 ± 13	94 ± 14	62 ± 11	42 ± 9	273 ± 20
Toutes propriétés	131 ± 16	177 ± 17	107 ± 14	67 ± 11	482 ± 23

Ce tableau fait référence à la forêt de production ayant un couvert recensable.

Sont donc déduites :

- les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
- les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Tableau 4.6

	Peuplement pur de feuillus	Peuplement pur de conifères	Peuplement de feuillus et conifères	Total
Sylvoécocorégion	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Premier plateau du Jura	187 ± 18	n.s.	40 ± 9	247 ± 20
Deuxième plateau et Haut-Jura	54 ± 10	84 ± 13	97 ± 13	235 ± 19
Jura	241 ± 20	104 ± 14	137 ± 15	482 ± 23

Ce tableau fait référence à la forêt de production ayant un couvert recensable.

Sont donc déduites :

- les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
- les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Cf. page 24 du tome « [Pour bien comprendre les résultats publiés](#) ».

Tableau 4.7

	Peuplement pur de feuillus	Peuplement pur de conifères	Peuplement de feuillus et conifères	Total
Classe de propriété	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	91 ± 12	44 ± 8	61 ± 10	196 ± 14
Forêt publique	93 ± 12	50 ± 9	66 ± 10	209 ± 14
Forêt privée	148 ± 17	54 ± 11	71 ± 12	273 ± 20
Toutes propriétés	241 ± 20	104 ± 14	137 ± 15	482 ± 23

Ce tableau fait référence à la forêt de production ayant un couvert recensable.

Sont donc déduites :

- les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
- les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Cf. page 24 du tome « [Pour bien comprendre les résultats publiés](#) ».

Tableau 4.8

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Composition du peuplement	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Peuplement monospécifique de hêtre	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	29 ± 7
Autres peuplements monospécifiques de feuillus	–	n.s.	n.s.	n.s.	29 ± 8
Peuplement monospécifique de sapin pectiné	n.s.	n.s.	20 ± 6	n.s.	28 ± 7
Peuplement monospécifique d'épicéa commun	n.s.	n.s.	n.s.	31 ± 8	40 ± 9
Autres peuplements monospécifiques de conifères	–	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Mélange de frêne et de feuillus	n.s.	28 ± 7	28 ± 7	50 ± 10	78 ± 12
Mélange de chêne(s) et autres feuillus	–	26 ± 7	26 ± 7	36 ± 9	63 ± 11
Autres mélanges de feuillus	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Mélange de hêtre et d'épicéa ou de sapin	n.s.	53 ± 9	56 ± 9	58 ± 11	114 ± 14
Mélange d'épicéa et sapin	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	33 ± 8
Autres mélanges avec conifère(s)	n.s.	n.s.	n.s.	31 ± 8	49 ± 10
Jura	n.s.	196 ± 14	209 ± 14	273 ± 20	482 ± 23

Ce tableau fait référence à la forêt de production ayant un couvert recensable.

Sont donc déduites :

- les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
- les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Tableau 5.1

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Sylvoécocorégion	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Premier plateau du Jura	n.s.	20 ± 4	22 ± 4	25 ± 5	47 ± 6
Deuxième plateau et Haut-Jura	n.s.	28 ± 5	30 ± 6	41 ± 7	71 ± 9
Jura	n.s.	48 ± 6	52 ± 6	66 ± 8	118 ± 10

Tableau 5.2

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
Sylvoécocorégion	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
Premier plateau du Jura	n.s.	195 ± 27	201 ± 28	175 ± 28	187 ± 20
Deuxième plateau et Haut-Jura	n.s.	286 ± 44	288 ± 45	301 ± 35	295 ± 27
Jura	n.s.	237 ± 25	243 ± 25	234 ± 24	238 ± 17

Tableau 5.3

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Essence	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Chêne rouvre	n.s.	2 ± 1	3 ± 1	3 ± 1	6 ± 1
Hêtre	n.s.	8 ± 2	9 ± 2	11 ± 3	19 ± 3
Frêne	n.s.	2 ± 1	2 ± 1	4 ± 1	7 ± 1
Autres feuillus	n.s.	7 ± 2	7 ± 2	13 ± 2	20 ± 3
Tous feuillus	n.s.	20 ± 3	21 ± 4	31 ± 5	52 ± 6
Sapin pectiné	n.s.	16 ± 4	19 ± 4	11 ± 3	30 ± 5
Épicéa commun	n.s.	11 ± 4	11 ± 4	23 ± 4	34 ± 6
Autres conifères	–	n.s.	n.s.	n.s.	2 ± 2
Tous conifères	n.s.	28 ± 6	32 ± 6	35 ± 6	66 ± 8
Toutes essences	n.s.	48 ± 6	52 ± 6	66 ± 8	118 ± 10

Tableau 5.4

	Petit bois	Moyen bois	Gros bois	Très gros bois	Total
Sylvoécocorégion	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Premier plateau du Jura	14 ± 2	25 ± 4	7 ± 1	1 ± 1	47 ± 6
Deuxième plateau et Haut-Jura	10 ± 2	38 ± 4	19 ± 3	5 ± 1	71 ± 9
Jura	24 ± 2	63 ± 5	26 ± 3	6 ± 1	118 ± 10

Petit bois : diamètre au moins égal à 7,5 cm et strictement inférieur à 22,5 cm ;

Moyen bois : diamètre au moins égal à 22,5 cm et strictement inférieur à 47,5 cm ;

Gros bois : diamètre au moins égal à 47,5 cm et strictement inférieur à 67,5 cm ;

Très gros bois : diamètre au moins égal à 67,5 cm.

La circonférence est mesurée à 1,30 m du sol et convertie en diamètre.

Tableau 5.5

	Petit bois	Moyen bois	Gros bois	Très gros bois	Total
Classe de propriété	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	8 ± 1	25 ± 3	12 ± 2	3 ± 1	48 ± 6
Forêt publique	9 ± 1	27 ± 3	13 ± 2	3 ± 1	52 ± 6
Forêt privée	15 ± 2	36 ± 4	12 ± 2	3 ± 1	66 ± 8
Toutes propriétés	24 ± 2	63 ± 5	26 ± 3	6 ± 1	118 ± 10

Petit bois : diamètre au moins égal à 7,5 cm et strictement inférieur à 22,5 cm ;

Moyen bois : diamètre au moins égal à 22,5 cm et strictement inférieur à 47,5 cm ;

Gros bois : diamètre au moins égal à 47,5 cm et strictement inférieur à 67,5 cm ;

Très gros bois : diamètre au moins égal à 67,5 cm.

La circonférence est mesurée à 1,30 m du sol et convertie en diamètre.

Tableau 5.6

Essence	Petit bois Mm ³	Moyen bois Mm ³	Gros bois Mm ³	Très gros bois Mm ³	Total Mm ³
Chêne rouvre	2 ± 1	3 ± 1	1 ± ε	n.s.	6 ± 1
Hêtre	4 ± 1	12 ± 2	3 ± 1	1 ± ε	19 ± 3
Frêne	2 ± 1	4 ± 1	1 ± ε	n.s.	7 ± 1
Autres feuillus	9 ± 1	9 ± 1	1 ± ε	n.s.	20 ± 3
Tous feuillus	17 ± 2	28 ± 3	6 ± 1	1 ± ε	52 ± 6
Sapin pectiné	3 ± 1	14 ± 2	10 ± 2	3 ± 1	30 ± 5
Épicéa commun	4 ± 1	19 ± 3	9 ± 2	2 ± 1	34 ± 6
Autres conifères	n.s.	2 ± 1	n.s.	n.s.	2 ± 2
Tous conifères	7 ± 1	35 ± 4	19 ± 3	5 ± 1	66 ± 8
Toutes essences	24 ± 2	63 ± 5	26 ± 3	6 ± 1	118 ± 10

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm³

Petit bois : diamètre au moins égal à 7,5 cm et strictement inférieur à 22,5 cm ;

Moyen bois : diamètre au moins égal à 22,5 cm et strictement inférieur à 47,5 cm ;

Gros bois : diamètre au moins égal à 47,5 cm et strictement inférieur à 67,5 cm ;

Très gros bois : diamètre au moins égal à 67,5 cm.

La circonférence est mesurée à 1,30 m du sol et convertie en diamètre.

Tableau 5.7

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Total
Sylvoécocorégion	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Premier plateau du Jura	27 ± 5	3 ± 1	17 ± 3	n.s.	n.s.	47 ± 6
Deuxième plateau et Haut-Jura	48 ± 7	18 ± 4	5 ± 2	n.s.	n.s.	71 ± 9
Jura	74 ± 8	21 ± 4	22 ± 4	n.s.	n.s.	118 ± 10

Tableau 5.8

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Ensemble des structures
Sylvoécocorégion	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
Premier plateau du Jura	280 ± 34	149 ± 65	149 ± 21	n.s.	n.s.	187 ± 20
Deuxième plateau et Haut-Jura	378 ± 37	231 ± 34	161 ± 56	n.s.	n.s.	295 ± 27
Jura	335 ± 24	204 ± 31	151 ± 20	n.s.	n.s.	238 ± 17

La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Tableau 5.9

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Total
Classe de propriété	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	–	–	–	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	31 ± 5	9 ± 3	8 ± 3	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	48 ± 6
Forêt publique	35 ± 6	9 ± 3	8 ± 3	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	52 ± 6
<i>Forêt privée</i>	39 ± 6	12 ± 4	14 ± 3	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	66 ± 8
Toutes propriétés	74 ± 8	21 ± 4	22 ± 4	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	118 ± 10

La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Tableau 5.10

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Ensemble des structures
Classe de propriété	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	–	–	–	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	316 ± 41	202 ± 43	147 ± 41	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	237 ± 25
Forêt publique	322 ± 39	196 ± 41	147 ± 41	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	243 ± 25
<i>Forêt privée</i>	348 ± 32	210 ± 51	153 ± 27	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	234 ± 24
Toutes propriétés	335 ± 24	204 ± 31	151 ± 20	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	238 ± 17

La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Tableau 5.11

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Total
Dimension	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Petit bois	10 ± 2	3 ± 1	9 ± 2	n.s.	n.s.	63 ± 5
Moyen bois	41 ± 5	11 ± 2	10 ± 2	n.s.	n.s.	24 ± 2
Gros bois	19 ± 3	5 ± 1	2 ± 1	–	n.s.	26 ± 3
Très gros bois	4 ± 1	2 ± 1	n.s.	–	–	6 ± 1
Jura	74 ± 8	21 ± 4	22 ± 4	n.s.	n.s.	118 ± 10

La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Note :

Petit bois : diamètre au moins égal à 7,5 cm et strictement inférieur à 22,5 cm ;

Moyen bois : diamètre au moins égal à 22,5 cm et strictement inférieur à 47,5 cm ;

Gros bois : diamètre au moins égal à 47,5 cm et strictement inférieur à 67,5 cm ;

Très gros bois : diamètre au moins égal à 67,5 cm.

La circonférence est mesurée à 1,30 m du sol et convertie en diamètre.

Tableau 5.12

Composition du peuplement	Volume	
	total Mm ³	à l'hectare m ³ /ha
Peuplement monospécifique de hêtre	7 ± 3	237 ± 74
Autres peuplements monospécifiques de feuillus	4 ± 2	132 ± 45
Peuplement monospécifique de sapin pectiné	11 ± 4	380 ± 90
Peuplement monospécifique d'épicéa commun	14 ± 5	357 ± 88
Autres peuplements monospécifiques de conifères	n.s.	n.s.
Mélange de frêne et de feuillus	14 ± 4	180 ± 36
Mélange de chêne(s) et autres feuillus	8 ± 2	129 ± 30
Autres mélanges de feuillus	n.s.	n.s.
Mélange de hêtre et d'épicéa ou de sapin	33 ± 5	290 ± 28
Mélange d'épicéa et sapin	12 ± 5	380 ± 110
Autres mélanges avec conifère(s)	11 ± 3	218 ± 57
Jura	118 ± 9	245 ± 16

Ce tableau fait référence à la forêt de production ayant un couvert recensable.

Sont donc déduites :

- les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
- les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Tableau 5.13

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Classe d'altitude	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
200 à 400 m	–	n.s.	n.s.	6 ± 3	8 ± 3
400 à 600 m	n.s.	10 ± 3	11 ± 3	13 ± 3	23 ± 4
600 à 800 m	n.s.	13 ± 4	15 ± 5	14 ± 5	30 ± 6
800 à 1000 m	n.s.	14 ± 4	15 ± 4	17 ± 4	32 ± 6
1000 à 1200 m	n.s.	6 ± 3	6 ± 3	11 ± 3	17 ± 5
1200 à 1600 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	9 ± 4
1600 à 2000 m	–	n.s.	n.s.	–	n.s.
Jura	n.s.	48 ± 6	52 ± 6	66 ± 8	118 ± 10

Tableau 5.14

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
Classe d'altitude	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
200 à 400 m	–	n.s.	n.s.	139 ± 54	143 ± 41
400 à 600 m	n.s.	189 ± 39	193 ± 40	178 ± 40	184 ± 27
600 à 800 m	n.s.	249 ± 63	261 ± 64	261 ± 82	260 ± 47
800 à 1000 m	n.s.	288 ± 66	289 ± 64	291 ± 48	287 ± 41
1000 à 1200 m	n.s.	268 ± 112	261 ± 141	299 ± 54	288 ± 56
1200 à 1600 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	294 ± 115
1600 à 2000 m	–	n.s.	n.s.	–	n.s.
Jura	n.s.	237 ± 25	243 ± 25	234 ± 24	238 ± 17

Tableau 5.15

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Distance de débardage	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
< 200 m	n.s.	23 ± 5	26 ± 6	26 ± 6	52 ± 8
200-500 m	n.s.	16 ± 4	17 ± 4	23 ± 5	39 ± 6
> 500 m	n.s.	9 ± 3	9 ± 3	17 ± 4	27 ± 5
Jura	n.s.	48 ± 6	52 ± 6	66 ± 8	118 ± 10

Tableau 5.16

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
Distance de débardage	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
< 200 m	n.s.	246 ± 45	254 ± 44	229 ± 45	242 ± 30
200-500 m	n.s.	235 ± 48	237 ± 49	245 ± 37	241 ± 28
> 500 m	n.s.	221 ± 62	221 ± 62	223 ± 47	224 ± 35
Jura	n.s.	237 ± 25	243 ± 25	234 ± 24	238 ± 17

Tableau 5.17

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Classe d'exploitabilité	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Très facile	n.s.	9 ± 3	11 ± 4	11 ± 4	22 ± 5
Facile	n.s.	13 ± 4	14 ± 4	15 ± 5	29 ± 6
Moyenne	n.s.	7 ± 2	7 ± 3	10 ± 3	18 ± 4
Difficile ou très difficile	n.s.	19 ± 4	19 ± 4	30 ± 5	50 ± 7
Jura	n.s.	48 ± 6	52 ± 6	66 ± 8	118 ± 10

Tableau 5.18

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
Classe d'exploitabilité	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
Très facile	n.s.	233 ± 65	247 ± 61	239 ± 81	250 ± 46
Facile	n.s.	269 ± 65	272 ± 64	238 ± 69	255 ± 47
Moyenne	n.s.	218 ± 64	220 ± 63	246 ± 58	231 ± 44
Difficile ou très difficile	n.s.	230 ± 41	232 ± 41	227 ± 32	229 ± 23
Jura	n.s.	237 ± 25	243 ± 25	234 ± 24	238 ± 17

Tableau 5.19

	Plutôt facile	Plutôt difficile	Total
Essence	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Chêne rouvre	2 ± 1	3 ± 1	6 ± 1
Hêtre	10 ± 2	9 ± 2	19 ± 3
Frêne	3 ± 1	4 ± 1	7 ± 1
Autres feuillus	9 ± 2	11 ± 2	20 ± 3
Tous feuillus	25 ± 4	27 ± 4	52 ± 6
Sapin pectiné	19 ± 4	10 ± 3	30 ± 5
Épicéa commun	23 ± 5	12 ± 3	34 ± 6
Autres conifères	n.s.	n.s.	2 ± 2
Tous conifères	43 ± 7	23 ± 5	66 ± 8
Toutes essences	68 ± 8	50 ± 7	118 ± 10

Tableau 5.20

	Qualité 1	Qualité 2	Sous-total qualité bois d'œuvre*	Qualité 3	Total
Sylvoécorégion	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Premier plateau du Jura	1 ± ε	24 ± 4	25 ± 4	23 ± 3	47 ± 6
Deuxième plateau et Haut-Jura	1 ± ε	50 ± 6	51 ± 7	20 ± 2	71 ± 9
Jura	2 ± ε	73 ± 7	76 ± 7	43 ± 3	118 ± 10

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm³

* Le sous-total qualité bois d'œuvre est la somme des qualités 1 et 2.
Cf. page 18 du tome « [Pour bien comprendre les résultats publiés](#) ».

Tableau 5.21

	Qualité 1	Qualité 2	Sous-total qualité bois d'œuvre*	Qualité 3	Total
Classe de propriété	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	1 ± ε	32 ± 5	33 ± 5	15 ± 2	48 ± 6
Forêt publique	1 ± ε	35 ± 5	36 ± 5	16 ± 2	52 ± 6
Forêt privée	1 ± ε	38 ± 5	39 ± 6	27 ± 3	66 ± 8
Toutes propriétés	2 ± ε	73 ± 7	76 ± 7	43 ± 3	118 ± 10

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm³

* Le sous-total qualité bois d'œuvre est la somme des qualités 1 et 2.
Cf. page 18 du tome « [Pour bien comprendre les résultats publiés](#) ».

Tableau 5.22

	Qualité 1	Qualité 2	Sous-total qualité bois d'oeuvre	Qualité 3	Total
Essence	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Chêne rouvre	ε ± ε	3 ± 1	3 ± 1	3 ± 1	6 ± 1
Hêtre	1 ± ε	11 ± 2	12 ± 2	8 ± 1	19 ± 3
Frêne	1 ± ε	3 ± 1	3 ± 1	3 ± 1	7 ± 1
Autres feuillus	ε ± ε	6 ± 1	7 ± 1	13 ± 2	20 ± 3
Tous feuillus	1 ± ε	23 ± 3	24 ± 3	28 ± 3	52 ± 6
Sapin pectiné	ε ± ε	24 ± 4	24 ± 4	6 ± 1	30 ± 5
Épicéa commun	1 ± ε	25 ± 4	26 ± 4	8 ± 1	34 ± 6
Autres conifères	n.s.	2 ± 1	2 ± 1	n.s.	2 ± 2
Tous conifères	1 ± ε	51 ± 6	52 ± 7	15 ± 2	66 ± 8
Toutes essences	2 ± ε	73 ± 7	76 ± 7	43 ± 3	118 ± 10

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm³

* Le sous-total qualité bois d'oeuvre est la somme des qualités 1 et 2.
Cf. page 18 du tome « [Pour bien comprendre les résultats publiés](#) ».

Tableau 6.1

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Sylvoécocorégion	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
Premier plateau du Jura	n.s.	0,7 ± 0,1	0,8 ± 0,2	0,9 ± 0,2	1,7 ± 0,2
Deuxième plateau et Haut-Jura	n.s.	0,8 ± 0,1	0,9 ± 0,1	1,3 ± 0,2	2,2 ± 0,2
Jura	n.s.	1,6 ± 0,2	1,7 ± 0,2	2,1 ± 0,2	3,9 ± 0,3

Tableau 6.2

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
Sylvoécocorégion	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an
Premier plateau du Jura	n.s.	7,1 ± 1,0	7,5 ± 1,1	6,0 ± 0,8	6,6 ± 0,6
Deuxième plateau et Haut-Jura	n.s.	8,3 ± 0,9	8,6 ± 1,0	9,3 ± 0,9	9,0 ± 0,7
Jura	n.s.	7,7 ± 0,7	8,0 ± 0,7	7,6 ± 0,6	7,8 ± 0,5

Tableau 6.3

Essence	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
Chêne rouvre	n.s.	ε ± ε	ε ± ε	0,1 ± ε	0,1 ± ε
Hêtre	n.s.	0,2 ± ε	0,3 ± ε	0,3 ± 0,1	0,5 ± 0,1
Frêne	n.s.	0,1 ± ε	0,1 ± ε	0,2 ± ε	0,2 ± ε
Autres feuillus	n.s.	0,2 ± ε	0,2 ± ε	0,4 ± 0,1	0,7 ± 0,1
Tous feuillus	n.s.	0,6 ± 0,1	0,6 ± 0,1	0,9 ± 0,1	1,5 ± 0,1
Sapin pectiné	n.s.	0,6 ± 0,1	0,7 ± 0,1	0,4 ± 0,1	1,1 ± 0,2
Épicéa commun	n.s.	0,4 ± 0,1	0,4 ± 0,1	0,8 ± 0,1	1,2 ± 0,2
Autres conifères	–	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Tous conifères	n.s.	1,0 ± 0,2	1,1 ± 0,2	1,2 ± 0,2	2,3 ± 0,3
Toutes essences	n.s.	1,6 ± 0,2	1,7 ± 0,2	2,1 ± 0,2	3,9 ± 0,3

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,05 Mm³/an

Tableau 6.4

	Petit bois	Moyen bois	Gros bois	Très gros bois	Total
Sylvoécocorégion	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
Premier plateau du Jura	0,7 ± 0,1	0,8 ± 0,1	0,1 ± ε	ε ± ε	1,7 ± 0,2
Deuxième plateau et Haut-Jura	0,5 ± 0,1	1,2 ± 0,1	0,4 ± 0,1	0,1 ± ε	2,2 ± 0,2
Jura	1,2 ± 0,1	2,0 ± 0,2	0,5 ± 0,1	0,1 ± ε	3,9 ± 0,3

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,05 Mm³/an

Petit bois : diamètre au moins égal à 7,5 cm et strictement inférieur à 22,5 cm ;

Moyen bois : diamètre au moins égal à 22,5 cm et strictement inférieur à 47,5 cm ;

Gros bois : diamètre au moins égal à 47,5 cm et strictement inférieur à 67,5 cm ;

Très gros bois : diamètre au moins égal à 67,5 cm.

La circonférence est mesurée à 1,30 m du sol et convertie en diamètre.

Tableau 6.5

	Petit bois	Moyen bois	Gros bois	Très gros bois	Total
Classe de propriété	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	0,4 ± 0,1	0,8 ± 0,1	0,2 ± ε	ε ± ε	1,6 ± 0,2
Forêt publique	0,5 ± 0,1	0,9 ± 0,1	0,3 ± 0,1	0,1 ± ε	1,7 ± 0,2
Forêt privée	0,8 ± 0,1	1,1 ± 0,1	0,2 ± ε	ε ± ε	2,1 ± 0,2
Toutes propriétés	1,2 ± 0,1	2,0 ± 0,2	0,5 ± 0,1	0,1 ± ε	3,9 ± 0,3

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,05 Mm³/an

Petit bois : diamètre au moins égal à 7,5 cm et strictement inférieur à 22,5 cm ;

Moyen bois : diamètre au moins égal à 22,5 cm et strictement inférieur à 47,5 cm ;

Gros bois : diamètre au moins égal à 47,5 cm et strictement inférieur à 67,5 cm ;

Très gros bois : diamètre au moins égal à 67,5 cm.

La circonférence est mesurée à 1,30 m du sol et convertie en diamètre.

Tableau 6.6

Essence	Petit bois	Moyen bois	Gros bois	Très gros bois	Total
	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
Chêne rouvre	ε ± ε	0,1 ± ε	ε ± ε	n.s.	0,1 ± ε
Hêtre	0,2 ± ε	0,3 ± ε	0,1 ± ε	ε ± ε	0,5 ± 0,1
Frêne	0,1 ± ε	0,1 ± ε	ε ± ε	n.s.	0,2 ± ε
Autres feuillus	0,4 ± 0,1	0,2 ± ε	ε ± ε	n.s.	0,7 ± 0,1
Tous feuillus	0,7 ± 0,1	0,7 ± 0,1	0,1 ± ε	ε ± ε	1,5 ± 0,1
Sapin pectiné	0,2 ± ε	0,6 ± 0,1	0,2 ± 0,1	0,1 ± ε	1,1 ± 0,2
Épicéa commun	0,3 ± 0,1	0,7 ± 0,1	0,2 ± ε	ε ± ε	1,2 ± 0,2
Autres conifères	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Tous conifères	0,5 ± 0,1	1,3 ± 0,2	0,4 ± 0,1	0,1 ± ε	2,3 ± 0,3
Toutes essences	1,2 ± 0,1	2,0 ± 0,2	0,5 ± 0,1	0,1 ± ε	3,9 ± 0,3

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,05 Mm³/an

Petit bois : diamètre au moins égal à 7,5 cm et strictement inférieur à 22,5 cm ;

Moyen bois : diamètre au moins égal à 22,5 cm et strictement inférieur à 47,5 cm ;

Gros bois : diamètre au moins égal à 47,5 cm et strictement inférieur à 67,5 cm ;

Très gros bois : diamètre au moins égal à 67,5 cm.

La circonférence est mesurée à 1,30 m du sol et convertie en diamètre.

Tableau 6.7

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Total
Sylvoécocorégion	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
Premier plateau du Jura	1,0 ± 0,2	0,1 ± 0,1	0,5 ± 0,1	n.s.	n.s.	1,7 ± 0,2
Deuxième plateau et Haut-Jura	1,4 ± 0,2	0,6 ± 0,1	0,2 ± 0,1	n.s.	n.s.	2,2 ± 0,2
Jura	2,4 ± 0,3	0,7 ± 0,1	0,7 ± 0,1	n.s.	n.s.	3,9 ± 0,3

Tableau 6.8

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Ensemble des structures
Sylvoécocorégion	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an
Premier plateau du Jura	10,3 ± 1,4	4,7 ± 2,4	4,9 ± 0,6	n.s.	n.s.	6,6 ± 0,6
Deuxième plateau et Haut-Jura	10,9 ± 1,0	7,6 ± 0,9	5,9 ± 2,0	n.s.	n.s.	9,0 ± 0,7
Jura	10,7 ± 0,8	6,8 ± 0,9	5,1 ± 0,6	n.s.	n.s.	7,8 ± 0,5

Les valeurs de la production peuvent être légèrement différentes de celles des autres pages car la campagne 2005 (pour le calcul de la production des arbres coupés) n'est pas prise en compte. La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Tableau 6.9

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Total
Classe de propriété	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	–	–	–	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	1,0 ± 0,2	0,3 ± 0,1	0,3 ± 0,1	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	1,5 ± 0,2
Forêt publique	1,2 ± 0,2	0,3 ± 0,1	0,3 ± 0,1	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	1,7 ± 0,2
Forêt privée	1,2 ± 0,2	0,4 ± 0,1	0,5 ± 0,1	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	2,1 ± 0,2
Toutes propriétés	2,4 ± 0,3	0,7 ± 0,1	0,7 ± 0,1	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	3,9 ± 0,3

Les valeurs de la production peuvent être légèrement différentes de celles des autres pages car la campagne 2005 (pour le calcul de la production des arbres coupés) n'est pas prise en compte. La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Tableau 6.10

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Ensemble des structures
Classe de propriété	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	–	–	–	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	10,1 ± 1,2	6,6 ± 1,2	4,8 ± 1,1	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	7,6 ± 0,7
Forêt publique	10,6 ± 1,2	6,5 ± 1,2	4,8 ± 1,1	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	8,0 ± 0,7
Forêt privée	10,7 ± 1,0	7,0 ± 1,5	5,3 ± 0,8	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	7,6 ± 0,6
Toutes propriétés	10,7 ± 0,8	6,8 ± 0,9	5,1 ± 0,6	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	7,8 ± 0,5

Les valeurs de la production peuvent être légèrement différentes de celles des autres pages car la campagne 2005 (pour le calcul de la production des arbres coupés) n'est pas prise en compte. La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Tableau 6.11

	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange de futaie et taillis	Taillis	Pas de structure	Total
Dimension	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
Petit bois	0,6 ± 0,1	0,2 ± ε	0,4 ± 0,1	n.s.	n.s.	1,2 ± 0,1
Moyen bois	1,4 ± 0,2	0,4 ± 0,1	0,3 ± 0,1	n.s.	n.s.	2,0 ± 0,2
Gros bois	0,4 ± 0,1	0,1 ± ε	ε ± ε	–	n.s.	0,5 ± 0,1
Très gros bois	0,1 ± ε	ε ± ε	n.s.	–	–	0,1 ± ε
Jura	2,4 ± 0,3	0,7 ± 0,1	0,7 ± 0,1	n.s.	n.s.	3,9 ± 0,3

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,05 Mm³/an

Les valeurs de la production peuvent être légèrement différentes de celles des autres pages car la campagne 2005 (pour le calcul de la production des arbres coupés) n'est pas prise en compte. La structure forestière est déterminée uniquement pour les forêts fermées (taux de couvert absolu supérieur à 40 %). Les forêts ouvertes ont donc par nature « pas de structure ».

Note :

Petit bois : diamètre au moins égal à 7,5 cm et strictement inférieur à 22,5 cm ;

Moyen bois : diamètre au moins égal à 22,5 cm et strictement inférieur à 47,5 cm ;

Gros bois : diamètre au moins égal à 47,5 cm et strictement inférieur à 67,5 cm ;

Très gros bois : diamètre au moins égal à 67,5 cm.

La circonférence est mesurée à 1,30 m du sol et convertie en diamètre.

Tableau 6.12

Composition du peuplement	Production	
	totale Mm ³ /an	à l'hectare m ³ /ha/an
Peuplement monospécifique de hêtre	0,2 ± 0,1	5,9 ± 1,3
Autres peuplements monospécifiques de feuillus	0,1 ± 0,1	4,5 ± 1,7
Peuplement monospécifique de sapin pectiné	0,4 ± 0,1	15,9 ± 3,0
Peuplement monospécifique d'épicéa commun	0,6 ± 0,2	14,9 ± 3,1
Autres peuplements monospécifiques de conifères	n.s.	n.s.
Mélange de frêne et de feuillus	0,4 ± 0,1	5,0 ± 0,7
Mélange de chêne(s) et autres feuillus	0,3 ± 0,1	4,0 ± 0,8
Autres mélanges de feuillus	n.s.	n.s.
Mélange de hêtre et d'épicéa ou de sapin	0,9 ± 0,1	8,3 ± 0,7
Mélange d'épicéa et sapin	0,4 ± 0,1	11,8 ± 2,9
Autres mélanges avec conifère(s)	0,4 ± 0,1	9,0 ± 2,2
Jura	3,9 ± 0,3	8,0 ± 0,4

Ce tableau fait référence à la forêt de production ayant un couvert recensable.

Sont donc déduites :

- les forêts temporairement non boisées (suite à une coupe rase par exemple), c'est-à-dire sans couvert, mais dont on considère qu'elles porteront à nouveau prochainement un peuplement forestier ;
- les forêts où le taux de couvert absolu des arbres recensables est inférieur à 15 %.

Tableau 6.13

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Classe d'altitude	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
200 à 400 m	–	n.s.	n.s.	0,2 ± 0,1	0,3 ± 0,1
400 à 600 m	n.s.	0,4 ± 0,1	0,4 ± 0,1	0,4 ± 0,1	0,8 ± 0,1
600 à 800 m	n.s.	0,4 ± 0,1	0,5 ± 0,1	0,5 ± 0,1	1,0 ± 0,2
800 à 1000 m	n.s.	0,5 ± 0,1	0,5 ± 0,1	0,6 ± 0,1	1,1 ± 0,2
1000 à 1200 m	n.s.	0,2 ± 0,1	0,2 ± 0,1	0,3 ± 0,1	0,5 ± 0,1
1200 à 1600 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	0,2 ± 0,1
1600 à 2000 m	–	n.s.	n.s.	–	n.s.
Jura	n.s.	1,6 ± 0,2	1,7 ± 0,2	2,1 ± 0,2	3,9 ± 0,3

Tableau 6.14

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
Classe d'altitude	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an
200 à 400 m	–	n.s.	n.s.	4,7 ± 1,5	4,6 ± 1,1
400 à 600 m	n.s.	6,5 ± 1,2	6,6 ± 1,2	6,4 ± 1,3	6,5 ± 0,8
600 à 800 m	n.s.	8,4 ± 1,8	9,3 ± 2,0	8,4 ± 1,9	8,8 ± 1,3
800 à 1000 m	n.s.	9,3 ± 1,7	9,4 ± 1,6	10,1 ± 1,5	9,7 ± 1,1
1000 à 1200 m	n.s.	8,2 ± 2,8	8,5 ± 3,0	8,3 ± 1,5	8,4 ± 1,3
1200 à 1600 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	6,9 ± 3,0
1600 à 2000 m	–	n.s.	n.s.	–	n.s.
Jura	n.s.	7,7 ± 0,7	8,0 ± 0,7	7,6 ± 0,6	7,8 ± 0,5

Tableau 6.15

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Distance de débardage	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
< 200 m	n.s.	0,8 ± 0,1	0,9 ± 0,2	0,9 ± 0,2	1,8 ± 0,2
De 200 à 500 m	n.s.	0,5 ± 0,1	0,5 ± 0,1	0,7 ± 0,1	1,2 ± 0,2
> 500 m	n.s.	0,3 ± 0,1	0,3 ± 0,1	0,5 ± 0,1	0,8 ± 0,1
Jura	n.s.	1,6 ± 0,2	1,7 ± 0,2	2,1 ± 0,2	3,9 ± 0,3

Tableau 6.16

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
Distance de débardage	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an
< 200 m	n.s.	8,4 ± 1,2	9,0 ± 1,2	8,0 ± 1,2	8,5 ± 0,8
De 200 à 500 m	n.s.	7,2 ± 1,2	7,2 ± 1,2	7,8 ± 1,1	7,6 ± 0,8
> 500 m	n.s.	6,6 ± 1,6	6,7 ± 1,6	6,5 ± 1,2	6,6 ± 0,9
Jura	n.s.	7,7 ± 0,7	8,0 ± 0,7	7,6 ± 0,6	7,8 ± 0,5

Tableau 6.17

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Classe d'exploitabilité	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
Très facile	n.s.	0,4 ± 0,1	0,5 ± 0,1	0,4 ± 0,1	0,8 ± 0,2
Facile	n.s.	0,4 ± 0,1	0,5 ± 0,1	0,5 ± 0,1	1,0 ± 0,2
Moyenne	n.s.	0,2 ± 0,1	0,3 ± 0,1	0,4 ± 0,1	0,6 ± 0,1
Difficile ou très difficile	n.s.	0,5 ± 0,1	0,5 ± 0,1	0,9 ± 0,1	1,4 ± 0,2
Jura	n.s.	1,6 ± 0,2	1,7 ± 0,2	2,1 ± 0,2	3,9 ± 0,3

Tableau 6.18

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
Classe d'exploitabilité	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an	m ³ /ha/an
Très facile	n.s.	8,9 ± 1,9	9,8 ± 1,9	8,8 ± 2,1	9,5 ± 1,4
Facile	n.s.	9,0 ± 1,9	9,1 ± 1,9	8,5 ± 2,0	8,8 ± 1,3
Moyenne	n.s.	7,6 ± 1,9	7,8 ± 2,0	8,4 ± 1,7	8,0 ± 1,3
Difficile ou très difficile	n.s.	6,3 ± 0,9	6,4 ± 0,9	6,5 ± 0,8	6,5 ± 0,6
Jura	n.s.	7,7 ± 0,7	8,0 ± 0,7	7,6 ± 0,6	7,8 ± 0,5

Tableau 6.19

Essence	Plutôt facile	Plutôt difficile	Total
	Mm ³ /an	Mm ³ /an	Mm ³ /an
Chêne rouvre	ε ± ε	0,1 ± ε	0,1 ± ε
Hêtre	0,3 ± 0,1	0,2 ± ε	0,5 ± 0,1
Frêne	0,1 ± ε	0,1 ± ε	0,2 ± ε
Autres feuillus	0,3 ± 0,1	0,3 ± 0,1	0,7 ± 0,1
Tous feuillus	0,8 ± 0,1	0,7 ± 0,1	1,5 ± 0,1
Sapin pectiné	0,8 ± 0,1	0,3 ± 0,1	1,1 ± 0,2
Épicéa commun	0,8 ± 0,2	0,3 ± 0,1	1,2 ± 0,2
Autres conifères	n.s.	n.s.	n.s.
Tous conifères	1,6 ± 0,2	0,7 ± 0,2	2,3 ± 0,3
Toutes essences	2,4 ± 0,3	1,4 ± 0,2	3,9 ± 0,3

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,05 Mm³/an

Tableau 7.1

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Sylvoécocorégion	Mm ²	Mm ²	Mm ²	Mm ²	Mm ²
Premier plateau du Jura	n.s.	2,6 ± 0,4	2,7 ± 0,4	3,5 ± 0,6	6,2 ± 0,7
Deuxième plateau et Haut-Jura	n.s.	2,9 ± 0,5	3,1 ± 0,5	4,5 ± 0,7	7,7 ± 0,8
Jura	n.s.	5,4 ± 0,6	5,9 ± 0,6	8,0 ± 0,8	13,9 ± 1,0

Tableau 7.2

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
Sylvoécocorégion	m ² /ha	m ² /ha	m ² /ha	m ² /ha	m ² /ha
Premier plateau du Jura	n.s.	24,6 ± 2,6	25,0 ± 2,6	24,0 ± 2,9	24,4 ± 1,9
Deuxième plateau et Haut-Jura	n.s.	29,6 ± 3,4	29,7 ± 3,4	33,7 ± 3,2	31,9 ± 2,3
Jura	n.s.	26,9 ± 2,1	27,3 ± 2,1	28,5 ± 2,2	28,0 ± 1,5

Tableau 7.3

Essence	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
	Mm ²	Mm ²	Mm ²	Mm ²	Mm ²
Chêne rouvre	n.s.	0,3 ± 0,1	0,3 ± 0,1	0,5 ± 0,1	0,8 ± 0,2
Hêtre	n.s.	0,9 ± 0,2	1,0 ± 0,2	1,3 ± 0,3	2,3 ± 0,3
Frêne	n.s.	0,3 ± 0,1	0,3 ± 0,1	0,5 ± 0,1	0,8 ± 0,1
Autres feuillus	n.s.	1,1 ± 0,2	1,2 ± 0,2	2,1 ± 0,3	3,2 ± 0,4
Tous feuillus	n.s.	2,6 ± 0,4	2,8 ± 0,4	4,4 ± 0,6	7,2 ± 0,7
Sapin pectiné	n.s.	1,6 ± 0,3	1,8 ± 0,4	1,1 ± 0,3	2,9 ± 0,4
Épicéa commun	n.s.	1,1 ± 0,3	1,1 ± 0,3	2,4 ± 0,4	3,5 ± 0,5
Autres conifères	–	n.s.	n.s.	0,2 ± 0,1	0,3 ± 0,2
Tous conifères	n.s.	2,8 ± 0,5	3,1 ± 0,5	3,6 ± 0,6	6,7 ± 0,7
Toutes essences	n.s.	5,4 ± 0,6	5,9 ± 0,6	8,0 ± 0,8	13,9 ± 1,0

Tableau 7.4

Essence	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
	m ² /ha	m ² /ha	m ² /ha	m ² /ha	m ² /ha
Chêne rouvre	n.s.	1,7 ± 0,5	1,6 ± 0,5	1,7 ± 0,5	1,7 ± 0,3
Hêtre	n.s.	4,5 ± 0,8	4,5 ± 0,8	4,7 ± 0,9	4,6 ± 0,6
Frêne	n.s.	1,3 ± 0,4	1,3 ± 0,4	1,9 ± 0,4	1,6 ± 0,3
Autres feuillus	n.s.	5,7 ± 1,0	5,4 ± 1,0	7,3 ± 1,1	6,5 ± 0,7
Tous feuillus	n.s.	13,1 ± 1,8	12,8 ± 1,7	15,6 ± 1,7	14,4 ± 1,2
Sapin pectiné	n.s.	7,7 ± 1,4	8,5 ± 1,5	3,9 ± 0,9	5,9 ± 0,8
Épicéa commun	n.s.	5,4 ± 1,4	5,2 ± 1,3	8,5 ± 1,4	7,1 ± 1,0
Autres conifères	–	n.s.	n.s.	0,6 ± 0,4	0,6 ± 0,3
Tous conifères	n.s.	13,8 ± 2,1	14,4 ± 2,1	12,9 ± 1,9	13,6 ± 1,4
Toutes essences	n.s.	26,9 ± 2,1	27,3 ± 2,1	28,5 ± 2,2	28,0 ± 1,5

Tableau 8.1

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
Sylvoécocorégion	Millions de tiges	Millions de tiges	Millions de tiges	Millions de tiges	Millions de tiges
Premier plateau du Jura	n.s.	90 ± 18	94 ± 18	132 ± 21	227 ± 27
Deuxième plateau et Haut-Jura	n.s.	60 ± 10	64 ± 10	114 ± 19	178 ± 20
Jura	n.s.	149 ± 18	158 ± 18	246 ± 26	404 ± 30

Tableau 8.2

	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Ensemble des propriétés
Sylvoécocorégion	tiges/ha	tiges/ha	tiges/ha	tiges/ha	tiges/ha
Premier plateau du Jura	n.s.	870 ± 135	868 ± 133	905 ± 103	884 ± 76
Deuxième plateau et Haut-Jura	n.s.	612 ± 76	604 ± 71	841 ± 101	738 ± 60
Jura	n.s.	742 ± 71	735 ± 68	874 ± 70	813 ± 47

Tableau 8.3

Essence	Forêt domaniale	Autre forêt publique	Forêt publique	Forêt privée	Toutes propriétés
	Millions de tiges	Millions de tiges	Millions de tiges	Millions de tiges	Millions de tiges
Chêne rouvre	n.s.	10 ± 5	10 ± 5	16 ± 6	26 ± 7
Hêtre	n.s.	23 ± 6	25 ± 6	37 ± 8	61 ± 10
Frêne	n.s.	8 ± 3	9 ± 3	19 ± 4	27 ± 5
Autres feuillus	n.s.	59 ± 12	60 ± 12	106 ± 17	166 ± 20
Tous feuillus	n.s.	100 ± 17	104 ± 17	176 ± 23	280 ± 28
Sapin pectiné	n.s.	29 ± 6	33 ± 6	22 ± 5	55 ± 8
Épicéa commun	n.s.	19 ± 6	20 ± 6	44 ± 9	64 ± 11
Autres conifères	–	n.s.	n.s.	n.s.	6 ± 4
Tous conifères	n.s.	50 ± 9	55 ± 9	70 ± 12	124 ± 14
Toutes essences	n.s.	149 ± 18	158 ± 18	246 ± 26	404 ± 30

Tableau 9.1

	Surface	Volume		Production	
		total	à l'hectare	totale	à l'hectare
Type de roche mère	1 000 ha	Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an
Plutonique	–	–	–	–	–
Volcanique	–	–	–	–	–
Siliceux consolidé	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Siliceux meuble	28 ± 8	7 ± 4	266 ± 125	0,3 ± 0,2	10,6 ± 4,7
Calcaire consolidé	352 ± 21	84 ± 8	239 ± 20	2,7 ± 0,2	7,6 ± 0,5
Calcaire meuble	109 ± 14	25 ± 5	233 ± 38	0,8 ± 0,2	7,8 ± 1,2
Dolomie	–	–	–	–	–
Marne	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Argile	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Métamorphique	–	–	–	–	–
Particulière	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Jura	497 ± 23	118 ± 10	238 ± 17	3,9 ± 0,3	7,8 ± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.2

Type de sol	Surface	Volume		Production	
	1 000 ha	total Mm ³	à l'hectare m ³ /ha	totale Mm ³ /an	à l'hectare m ³ /ha/an
Sol jeune	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Sol carbonaté	98 ± 14	20 ± 4	197 ± 35	0,6 ± 0,1	6,3 ± 0,9
Sol calcique	92 ± 13	24 ± 5	256 ± 44	0,7 ± 0,1	7,5 ± 1,1
Sol brunifié	274 ± 20	68 ± 8	248 ± 24	2,3 ± 0,2	8,4 ± 0,7
Sol lessivé	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Sol podzolisé	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Sol fersiallitique	–	–	–	–	–
Sol hydromorphe	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Absence ou autre	–	–	–	–	–
Jura	497 ± 23	118 ± 10	238 ± 17	3,9 ± 0,3	7,8 ± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.3

	Surface		Volume		Production					
	1 000 ha		total Mm ³	à l'hectare m ³ /ha	totale Mm ³ /an	à l'hectare m ³ /ha/an				
Type d'humus	1 000 ha		Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an				
Mor ou dysmoder	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.				
Moder	57	± 11	17	± 4	293	± 44	0,4	± 0,1	7,8	± 1,2
Dysmull	161	± 16	49	± 7	304	± 26	1,6	± 0,2	10,2	± 0,9
Mull	207	± 19	39	± 6	190	± 26	1,4	± 0,2	6,6	± 0,7
Carbonaté	55	± 11	9	± 3	178	± 59	0,3	± 0,1	5,3	± 1,5
Hydromorphe	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Absence ou autre	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Jura	497	± 23	118	± 10	238	± 17	3,9	± 0,3	7,8	± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.4

	Surface	Volume		Production	
		total	à l'hectare	totale	à l'hectare
Texture de sol	1 000 ha	Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an
Sableuse	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Limono-sableuse	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Limoneuse	55 ± 10	13 ± 4	234 ± 52	0,4 ± 0,1	8,1 ± 1,8
Limon sur argile	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Argilo-sableuse	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Argilo-limoneuse	31 ± 8	8 ± 4	268 ± 101	0,3 ± 0,1	10,4 ± 3,6
Argileuse	374 ± 21	89 ± 9	238 ± 20	2,9 ± 0,3	7,6 ± 0,5
Autre ou non déterminée	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Jura	497 ± 23	118 ± 10	238 ± 17	3,9 ± 0,3	7,8 ± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.5

	Surface		Volume		Production					
			total	à l'hectare	totale	à l'hectare				
Profondeur du sol et charge en cailloux	1 000 ha		Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an				
Très caillouteux	42	± 9	9	± 3	220	± 44	0,2	± 0,1	5,8	± 1,1
Caillouteux	96	± 13	22	± 5	226	± 39	0,6	± 0,1	6,5	± 0,9
Superficiel	n.s.		n.s.		n.s.		n.s.		n.s.	
Peu profond	91	± 13	22	± 5	237	± 48	0,7	± 0,1	7,5	± 1,2
Moyennement profond	155	± 17	39	± 6	255	± 33	1,3	± 0,2	8,3	± 1,0
Profond	108	± 14	26	± 6	241	± 44	1,0	± 0,2	9,3	± 1,5
Indéterminée	-		-		-		-		-	
Jura	497	± 23	118	± 10	238	± 17	3,9	± 0,3	7,8	± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.6

	Surface	Volume		Production	
		total	à l'hectare	totale	à l'hectare
Indice d'hydromorphie	1 000 ha	Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an
Hydromorphie forte en surface	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Hydromorphie forte < 35 cm	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Hydromorphie forte entre 35 à 64 cm	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Hydromorphie faible ou hydromorphie forte ≥ 65 cm	31 ± 8	8 ± 4	255 ± 130	0,3 ± 0,1	8,4 ± 3,0
Non hydromorphe	456 ± 22	108 ± 9	237 ± 17	3,5 ± 0,3	7,7 ± 0,5
Indéterminé	–	–	–	–	–
Jura	497 ± 23	118 ± 10	238 ± 17	3,9 ± 0,3	7,8 ± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.7

	Surface	Volume		Production	
		total	à l'hectare	totale	à l'hectare
Niveau hydrique	1 000 ha	Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an
Xérophile	–	–	–	–	–
Mésoxérophile	77 ± 12	10 ± 3	135 ± 28	0,3 ± 0,1	3,6 ± 0,7
Mésophile	184 ± 18	41 ± 6	223 ± 23	1,3 ± 0,2	7,2 ± 0,7
Hygrocline	230 ± 19	66 ± 9	288 ± 31	2,2 ± 0,3	9,6 ± 0,8
Hygrophile	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Jura	497 ± 23	118 ± 10	238 ± 17	3,9 ± 0,3	7,8 ± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.8

	Surface		Volume		Production					
			total	à l'hectare	totale	à l'hectare				
Niveau trophique	1 000 ha		Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an				
Acidiphile ou hyperacidiphile	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.				
Mésoacidiphile	36	± 8	12	± 4	320	± 85	0,4	± 0,1	9,7	± 1,9
Acidicline	106	± 14	34	± 7	315	± 47	1,0	± 0,2	9,3	± 1,2
Neutrophile	159	± 17	38	± 6	243	± 29	1,4	± 0,2	8,7	± 1,0
Neutrocalcicole	137	± 16	27	± 5	194	± 28	0,9	± 0,1	6,4	± 0,8
Calcicole ou calcaricole	58	± 11	8	± 3	137	± 39	0,2	± 0,1	3,9	± 0,9
Jura	497	± 23	118	± 10	238	± 17	3,9	± 0,3	7,8	± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.9

	Surface	Volume		Production	
		total	à l'hectare	totale	à l'hectare
Nombre d'essences recensables	1 000 ha	Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an
Aucune essence	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
1 essence	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
2 essences	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
3 essences	44 ± 9	12 ± 4	268 ± 108	0,3 ± 0,1	7,3 ± 1,7
4 essences	66 ± 11	18 ± 5	261 ± 56	0,6 ± 0,1	8,2 ± 1,5
5 essences	65 ± 11	16 ± 5	255 ± 66	0,5 ± 0,1	7,8 ± 1,6
6 essences	64 ± 11	15 ± 4	238 ± 48	0,5 ± 0,1	7,9 ± 1,4
7 essences	54 ± 10	12 ± 4	219 ± 66	0,4 ± 0,1	7,7 ± 2,1
8 essences	51 ± 10	12 ± 4	234 ± 65	0,4 ± 0,1	7,7 ± 2,1
9 essences	43 ± 9	9 ± 3	218 ± 49	0,3 ± 0,1	6,8 ± 1,3
10 essences ou plus	75 ± 12	16 ± 4	214 ± 40	0,6 ± 0,1	7,4 ± 1,3
Jura	497 ± 23	118 ± 10	238 ± 17	3,9 ± 0,3	7,8 ± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.10

	Surface		Volume		Production	
			total	à l'hectare	totale	à l'hectare
Hauteur de Lorey	1 000 ha		Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an
Moins de 5 m	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
De 5 à 10 m	41	± 9	1	± 1	0,1	± ε
De 10 à 15 m	100	± 14	12	± 2	0,6	± 0,1
De 15 à 20 m	137	± 16	30	± 4	1,1	± 0,2
De 20 à 25 m	116	± 14	35	± 5	1,1	± 0,2
De 25 à 30 m	62	± 11	26	± 5	0,7	± 0,1
Plus de 30 m	25	± 7	13	± 4	0,3	± 0,1
Jura	497	± 23	118	± 10	3,9	± 0,3

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,05 Mm³/an

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

La hauteur de Lorey correspond à la hauteur de l'arbre de surface terrière moyenne d'un peuplement.

Tableau 9.11

Classe d'altitude	Surface		Volume		Production					
	1 000 ha		total	à l'hectare	totale	à l'hectare				
			Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an				
200 à 400 m	57	± 11	8	± 3	143	± 41	0,3	± 0,1	4,6	± 1,1
400 à 600 m	128	± 15	23	± 4	184	± 27	0,8	± 0,1	6,5	± 0,8
600 à 800 m	113	± 14	30	± 6	260	± 47	1,0	± 0,2	8,8	± 1,3
800 à 1000 m	110	± 14	32	± 6	287	± 41	1,1	± 0,2	9,7	± 1,1
1000 à 1200 m	59	± 11	17	± 5	288	± 56	0,5	± 0,1	8,4	± 1,3
1200 à 1600 m	29	± 8	9	± 4	294	± 115	0,2	± 0,1	6,9	± 3,0
1600 à 2000 m	n.s.		n.s.		n.s.		n.s.		n.s.	
Jura	497	± 23	118	± 10	238	± 17	3,9	± 0,3	7,8	± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.12

	Surface		Volume		Production	
	1 000 ha		total	à l'hectare	totale	à l'hectare
Taux de couvert	1 000 ha		Mm ³	m ³ /ha	Mm ³ /an	m ³ /ha/an
0	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
1/10	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
2/10	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
3/10	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
4/10	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
5/10	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
6/10	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
7/10	23 ± 7		5 ± 3	212 ± 92	0,1 ± 0,1	5,7 ± 2,2
8/10	49 ± 10		10 ± 3	207 ± 60	0,3 ± 0,1	6,7 ± 1,5
9/10	87 ± 12		25 ± 5	288 ± 44	0,8 ± 0,2	9,6 ± 1,4
10/10	298 ± 21		75 ± 7	253 ± 17	2,4 ± 0,2	8,2 ± 0,6
Jura	497 ± 23		118 ± 10	238 ± 17	3,9 ± 0,3	7,8 ± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.13

	Surface		Volume		Production	
	1 000 ha		total Mm ³	à l'hectare m ³ /ha	totale Mm ³ /an	à l'hectare m ³ /ha/an
0	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
1/10	38	± 9	11	± 3 282 ± 59	0,3	± 0,1 8,8 ± 2,1
2/10	59	± 11	16	± 5 273 ± 66	0,5	± 0,1 9,2 ± 2,0
3/10	58	± 11	14	± 4 235 ± 66	0,5	± 0,1 8,3 ± 1,9
4/10	39	± 9	8	± 4 210 ± 90	0,3	± 0,1 8,0 ± 3,1
5/10	55	± 10	12	± 4 214 ± 56	0,4	± 0,1 6,9 ± 1,5
6/10	40	± 9	11	± 4 270 ± 75	0,3	± 0,1 8,2 ± 1,8
7/10	48	± 10	11	± 4 228 ± 68	0,3	± 0,1 6,6 ± 1,6
8/10	41	± 9	10	± 4 247 ± 95	0,3	± 0,1 7,2 ± 1,9
9/10	46	± 10	10	± 3 213 ± 58	0,3	± 0,1 6,6 ± 1,5
10/10	54	± 10	11	± 4 209 ± 67	0,3	± 0,1 6,0 ± 1,5
Jura	497	± 23	118	± 10 238 ± 17	3,9	± 0,3 7,8 ± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 9.14

	Surface		Volume		Production			
	1 000 ha		total Mm ³	à l'hectare m ³ /ha	totale Mm ³ /an	à l'hectare m ³ /ha/an		
0	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.		
1/10	34	± 8	8	± 4 243	± 89	0,3	± 0,1 8,1	± 2,5
2/10	65	± 11	16	± 4 251	± 45	0,5	± 0,1 7,7	± 1,2
3/10	53	± 10	12	± 4 231	± 61	0,4	± 0,1 8,0	± 2,4
4/10	28	± 8	6	± 2 200	± 69	0,2	± 0,1 5,9	± 2,0
5/10	47	± 10	10	± 4 220	± 75	0,3	± 0,1 6,9	± 1,8
6/10	28	± 8	4	± 2 160	± 66	0,2	± 0,1 7,3	± 3,3
7/10	29	± 8	8	± 4 273	± 116	0,2	± 0,1 8,5	± 4,2
8/10	56	± 11	11	± 4 202	± 61	0,4	± 0,1 6,5	± 1,6
9/10	47	± 10	11	± 5 242	± 86	0,4	± 0,1 7,8	± 2,3
10/10	93	± 13	26	± 6 286	± 48	0,9	± 0,2 9,4	± 1,4
Jura	497	± 23	118	± 10 238	± 17	3,9	± 0,3 7,8	± 0,5

Ce tableau fait référence à la forêt de production hors peupleraie.

Tableau 10.1

	Absence de bois mort sur pied de moins de 5 ans	Présence de bois mort sur pied de moins de 5 ans	Total
Classe de propriété	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	172 ± 14	30 ± 7	202 ± 14
Forêt publique	183 ± 14	32 ± 8	216 ± 14
Forêt privée	211 ± 18	70 ± 12	281 ± 20
Toutes propriétés	395 ± 22	102 ± 14	497 ± 23

Tableau 10.2

	Absence de bois mort sur pied	Présence de bois mort sur pied	Total
Classe de propriété	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	140 ± 13	62 ± 10	202 ± 14
Forêt publique	150 ± 13	66 ± 10	216 ± 14
Forêt privée	150 ± 16	131 ± 16	281 ± 20
Toutes propriétés	300 ± 20	197 ± 18	497 ± 23

Tableau 10.3

	Absence de chablis	Présence de chablis	Total
Classe de propriété	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	196 ± 14	<i>n.s.</i>	202 ± 14
Forêt publique	209 ± 14	n.s.	216 ± 14
Forêt privée	272 ± 20	n.s.	281 ± 20
Toutes propriétés	481 ± 22	n.s.	497 ± 23

Tableau 10.4

	Absence de bois mort au sol	Présence de bois mort au sol	Total
Classe de propriété	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	26 ± 7	176 ± 14	202 ± 14
Forêt publique	28 ± 7	188 ± 14	216 ± 14
Forêt privée	56 ± 11	225 ± 19	281 ± 20
Toutes propriétés	84 ± 13	413 ± 22	497 ± 23

Tableau 10.5

	Bois mort sur pied de moins de 5 ans	Bois mort sur pied de plus de 5 ans	Chablis	Bois mort au sol
Classe de propriété	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	ε ± ε	1 ± ε	<i>n.s.</i>	5 ± 1
Forêt publique	ε ± ε	1 ± ε	<i>n.s.</i>	6 ± 1
Forêt privée	1 ± ε	2 ± ε	<i>n.s.</i>	6 ± 1
Toutes propriétés	1 ± ε	2 ± ε	ε ± ε	12 ± 1

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm³

Tableau 10.6

	Bois mort sur pied de moins de 5 ans	Bois mort sur pied de plus de 5 ans	Chablis	Bois mort au sol
Essence	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Chêne rouvre	ε ± ε	ε ± ε	n.s.	1 ± ε
Hêtre	ε ± ε	ε ± ε	n.s.	2 ± ε
Frêne	n.s.	n.s.	n.s.	ε ± ε
Autres feuillus	ε ± ε	1 ± ε	n.s.	3 ± ε
Tous feuillus	1 ± ε	1 ± ε	ε ± ε	6 ± 1
Sapin pectiné	n.s.	ε ± ε	n.s.	3 ± 1
Épicéa commun	ε ± ε	1 ± ε	n.s.	3 ± 1
Autres conifères	n.s.	n.s.	–	n.s.
Tous conifères	1 ± ε	1 ± ε	n.s.	6 ± 1
Toutes essences	1 ± ε	2 ± ε	ε ± ε	12 ± 1

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm³

Tableau 10.7

	Bois mort sur pied de moins de 5 ans	Bois mort sur pied de plus de 5 ans	Chablis	Bois mort au sol
Dimension	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Entre 2,5 et 7,5 cm	–	–	–	4 ± ε
Entre 7,5 et 17,5 cm	ε ± ε	1 ± ε	ε ± ε	4 ± ε
Entre 17,5 et 27,5 cm	ε ± ε	ε ± ε	n.s.	1 ± ε
Entre 27,5 et 37,5 cm	n.s.	ε ± ε	n.s.	1 ± 1
Entre 37,5 et 67,5 cm	ε ± ε	ε ± ε	n.s.	n.s.
67,5 cm et plus	n.s.	n.s.	–	n.s.
Jura	1 ± ε	2 ± ε	ε ± ε	12 ± 1

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm³

Note : Le bois mort sur pied et les chablis sont inventoriés à partir de 7,5 cm. Le bois mort au sol est inventorié à partir de 2,5 cm. On ne connaît donc pas le volume qu'ils représentent en deçà.

Tableau 10.8

	Bois mort sur pied de moins de 5 ans	Bois mort sur pied de plus de 5 ans	Chablis	Bois mort au sol
Classe de propriété	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	1,6 ± 1,1	3,4 ± 1,5	<i>n.s.</i>	26,3 ± 4,8
Forêt publique	1,6 ± 1,0	3,3 ± 1,4	<i>n.s.</i>	26,3 ± 4,6
Forêt privée	3,0 ± 0,9	5,4 ± 1,3	<i>n.s.</i>	21,4 ± 3,7
Toutes propriétés	2,4 ± 0,6	4,5 ± 0,9	0,5 ± 0,3	23,6 ± 2,6

Tableau 10.9

Essence	Bois mort sur pied de moins de 5 ans	Bois mort sur pied de plus de 5 ans	Chablis	Bois mort au sol
	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
Chêne rouvre	0,2 ± 0,2	0,6 ± 0,4	n.s.	1,2 ± 0,9
Hêtre	0,1 ± 0,1	0,2 ± 0,2	n.s.	3,5 ± 1,0
Frêne	n.s.	n.s.	n.s.	0,9 ± 0,3
Autres feuillus	0,8 ± 0,3	1,5 ± 0,5	n.s.	5,9 ± 1,0
Tous feuillus	1,1 ± 0,3	2,4 ± 0,6	0,4 ± 0,3	11,5 ± 1,5
Sapin pectiné	n.s.	0,7 ± 0,5	n.s.	5,4 ± 1,6
Épicéa commun	0,8 ± 0,4	1,2 ± 0,7	n.s.	6,4 ± 2,4
Autres conifères	n.s.	n.s.	–	n.s.
Tous conifères	1,3 ± 0,5	2,1 ± 0,9	n.s.	12,1 ± 2,5
Toutes essences	2,4 ± 0,6	4,5 ± 0,9	0,5 ± 0,3	23,6 ± 2,6

Tableau 10.10

	Bois mort sur pied de moins de 5 ans	Bois mort sur pied de plus de 5 ans	Chablis	Bois mort au sol
Dimension	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
Entre 2,5 et 7,5 cm	–	–	–	7,6 ± 0,6
Entre 7,5 et 17,5 cm	0,9 ± 0,2	1,8 ± 0,4	0,1 ± 0,1	7,3 ± 0,9
Entre 17,5 et 27,5 cm	0,6 ± 0,2	1,0 ± 0,3	n.s.	2,7 ± 0,8
Entre 27,5 et 37,5 cm	n.s.	0,9 ± 0,4	n.s.	2,2 ± 1,1
Entre 37,5 et 67,5 cm	0,6 ± 0,3	0,7 ± 0,3	n.s.	n.s.
67,5 cm et plus	n.s.	n.s.	–	n.s.
Jura	2,4 ± 0,6	4,5 ± 0,9	0,5 ± 0,3	23,6 ± 2,6

Note : Le bois mort sur pied et les chablis sont inventoriés à partir de 7,5 cm. Le bois mort au sol est inventorié à partir de 2,5 cm. On ne connaît donc pas le volume qu'ils représentent en deçà.

Tableau 10.11

	Bois mort sur pied de moins de 5 ans	Bois mort sur pied de plus de 5 ans	Ensemble du bois mort sur pied
Classe de propriété	tiges/ha	tiges/ha	tiges/ha
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	17 ± 6	38 ± 15	55 ± 17
Forêt publique	17 ± 6	36 ± 14	54 ± 16
Forêt privée	34 ± 8	61 ± 12	95 ± 16
Toutes propriétés	27 ± 5	50 ± 8	77 ± 11

Tableau 10.12

	Nulle	Faible	Moyenne	Forte	Très forte	Total
Classe de propriété	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
<i>Forêt domaniale</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<i>Autre forêt publique</i>	<i>n.s.</i>	1 ± ε	1 ± ε	2 ± 1	1 ± ε	5 ± 1
Forêt publique	<i>n.s.</i>	1 ± ε	1 ± ε	2 ± 1	1 ± ε	6 ± 1
Forêt privée	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	2 ± ε	2 ± 1	2 ± ε	6 ± 1
Toutes propriétés	ε ± ε	1 ± ε	3 ± 1	4 ± 1	3 ± 1	12 ± 1

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm³

Tableau 10.13

	Nulle	Faible	Moyenne	Forte	Très forte	Total
Essence	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
Chêne rouvre	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	ε ± ε	1 ± ε
Hêtre	n.s.	n.s.	ε ± ε	1 ± ε	ε ± ε	2 ± ε
Frêne	n.s.	n.s.	ε ± ε	ε ± ε	n.s.	ε ± ε
Autres feuillus	ε ± ε	ε ± ε	1 ± ε	1 ± ε	1 ± ε	3 ± ε
Tous feuillus	ε ± ε	1 ± ε	1 ± ε	2 ± ε	1 ± ε	6 ± 1
Sapin pectiné	n.s.	ε ± ε	1 ± 1	1 ± ε	1 ± ε	3 ± 1
Épicéa commun	n.s.	n.s.	1 ± ε	n.s.	1 ± 1	3 ± 1
Autres conifères	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Tous conifères	n.s.	1 ± ε	1 ± 1	2 ± 1	2 ± 1	6 ± 1
Toutes essences	ε ± ε	1 ± ε	3 ± 1	4 ± 1	3 ± 1	12 ± 1

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm³

Tableau 10.14

	Nulle	Faible	Moyenne	Forte	Très forte	Total
Dimension	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³	Mm ³
2,5 et 7,5 cm	ε ± ε	ε ± ε	1 ± ε	1 ± ε	1 ± ε	4 ± ε
7,5 et 17,5 cm	ε ± ε	ε ± ε	1 ± ε	1 ± ε	1 ± ε	4 ± ε
17,5 et 27,5 cm	n.s.	n.s.	ε ± ε	1 ± ε	ε ± ε	1 ± ε
27,5 et 37,5 cm	n.s.	n.s.	n.s.	1 ± ε	n.s.	1 ± 1
37,5 et 67,5 cm	–	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
67,5 cm et plus	–	–	n.s.	n.s.	–	n.s.
Jura	ε ± ε	1 ± ε	3 ± 1	4 ± 1	3 ± 1	12 ± 1

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm³

Note : Le bois mort au sol ayant un diamètre inférieur à 2,5 cm n'est pas inventorié. On ne connaît donc pas le volume qu'il représente.

RÉSULTATS D'INVENTAIRE FORESTIER

Tome région administrative

Jura

Les résultats des campagnes d'inventaire 2009 à 2013

l'information grandeur nature