

# RÉSULTATS D'INVENTAIRE FORESTIER

## RÉSULTATS STANDARDS

### Les résultats : G80 - Haut-Languedoc et Lézou

Les résultats des campagnes d'inventaire 2009 à 2013



<b>1 Le territoire.....</b>	<b>4</b>	<b>4 La composition des peuplements .....</b>	<b>15</b>
Surface par occupation du sol.....	4	Surface par essence principale.....	15
Surface par occupation du sol et par classe d'altitude .....	5	Surface par groupe d'essences.....	16
<b>2 Les forêts .....</b>	<b>6</b>	Surface selon la diversité.....	17
Surface par catégorie de forêts .....	6	Surface par composition du peuplement.....	18
Surface par propriété.....	7	<b>5 Le volume de bois sur pied .....</b>	<b>19</b>
Surface par couverture du sol .....	8	Volume par propriété .....	19
<b>3 La surface forestière de production.....</b>	<b>9</b>	Volume par essence.....	20
Surface par propriété.....	9	Volume par catégorie de dimension des bois.....	21
Surface par structure forestière.....	10	Volume par catégorie de dimension des bois et par essence .....	22
Surface par classe d'âge de l'étage dominant.....	11	Volume par structure forestière .....	23
Surface par propriété et par distance de débardage.....	12	Volume par propriété et par structure forestière .....	24
Surface par propriété et par exploitabilité.....	13	Volume à l'hectare par propriété et par structure forestière .....	25
Surface par propriété et par classe de pente de débusquage .....	14	Volume par composition du peuplement .....	26
		Volume par classe d'altitude .....	27
		Volume par distance de débardage .....	28
		Volume par classe d'exploitabilité .....	29
		Volume par qualité des bois.....	30

<b>6 La production en volume .....</b>	<b>31</b>	<b>9 Les données éco-floristiques.....</b>	<b>43</b>
Production par propriété.....	31	Par type de roche mère.....	43
Production par essence.....	32	Par type de sol .....	44
Production par catégorie de dimension des bois.....	33	Par type d'humus .....	45
Production par structure forestière.....	34	Par texture de sol .....	46
Production par composition du peuplement .....	35	Par profondeur du sol et charge en cailloux.....	47
Production par altitude .....	36	Par indice d'hydromorphie.....	48
Production par distance de débardage.....	37	Par niveau hydrique révélé par la flore .....	49
Production par classe d'exploitabilité .....	38	Par niveau trophique révélé par la flore .....	50
<b>7 La surface terrière .....</b>	<b>39</b>	Par nombre d'essences dans le peuplement recensable.....	51
Surface terrière à l'hectare par propriété.....	39	Par hauteur de Lorey.....	52
Surface terrière à l'hectare par essence .....	40	Par classe d'altitude.....	53
<b>8 Le nombre de tiges .....</b>	<b>41</b>	Par taux de couvert des ligneux hauts .....	54
Nombre de tiges recensables par propriété .....	41	Par taux de couvert des ligneux bas.....	55
Nombre de tiges recensables par essence.....	42	Par taux de couvert des végétaux non ligneux .....	56

Tableau 1.1

	<b>Total</b>
Occupation du sol	1 000 ha
Forêt	228 ± 23
Bosquet	n.s.
Lande	n.s.
Autre végétation	123 ± 13
Improductif	n.s.
Eau	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézézou</b>	<b>395 ± 28</b>



Le département : Haut-Languedoc et Lézézou

Tableau 1.2

	<b>Forêt</b>	<b>Taux de boisement</b>	<b>Non forêt</b>	<b>Occulté</b>	<b>Total</b>
Classe d'altitude	1 000 ha	%	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
0 à 200 m	–		n.s.	–	n.s.
200 à 400 m	n.s.	n.s.	n.s.	–	36 ± 9
400 à 600 m	65 ± 14	69	30 ± 7	–	95 ± 16
600 à 800 m	76 ± 14	60	51 ± 10	–	127 ± 17
800 à 1000 m	52 ± 12	42	73 ± 13	–	125 ± 18
1000 à 1200 m	n.s.	n.s.	n.s.	–	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>228 ± 23</b>	<b>58</b>	<b>166 ± 18</b>	–	<b>395 ± 28</b>

Tableau 2.1

Toute la forêt	Forêt de production		Forêt de production avec un couvert recensable*	
	Total	Hors peupleraie	Total	Hors peupleraie
1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
228 ± 23	226 ± 23	225 ± 23	217 ± 22	217 ± 22

\* 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

<b>Toute la forêt</b>	
Classe de propriété	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	31 ± 9
<i>Autre forêt publique</i>	<i>n.s.</i>
<b>Toute la forêt publique</b>	<b>53 ± 11</b>
<b>Forêt privée</b>	<b>175 ± 20</b>
<b>Toutes propriétés</b>	<b>228 ± 23</b>

Tableau 2.3

	<b>Total</b>
Couverture du sol	1 000 ha
Forêt fermée	223 ± 22
Forêt ouverte	n.s.
Peupleraie	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>228 ± 23</b>



Tableau 3.1

	<b>Total</b>
Classe de propriété	1 000 ha
<i>Forêt domaniale</i>	30 ± 9
<i>Autre forêt publique</i>	<i>n.s.</i>
<b>Forêt publique</b>	<b>52 ± 11</b>
<b>Forêt privée</b>	<b>174 ± 20</b>
<b>Toutes propriétés</b>	<b>226 ± 23</b>

Tableau 3.2

	<b>Total</b>
Structure forestière	1 000 ha
Futaie régulière	91 ± 15
Futaie irrégulière	n.s.
Mélange de futaie et taillis	78 ± 15
Taillis	48 ± 12
Pas de structure	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>226 ± 23</b>

Tableau 3.3

	Total
Classe d'âge	1 000 ha
De 0 à 20 ans	n.s.
De 20 à 40 ans	56 ± 13
De 40 à 60 ans	70 ± 14
De 60 à 80 ans	36 ± 10
De 80 à 100 ans	n.s.
De 100 à 140 ans	n.s.
De 140 à 200 ans	n.s.
Plus de 200 ans	n.s.
Âge non déterminé	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>226 ± 23</b>

	Total
Classe d'âge	1 000 ha
Moins de 40 ans	62 ± 13
Entre 40 et 100 ans	126 ± 18
Plus de 100 ans	n.s.
Âge non déterminé	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>226 ± 23</b>

Tableau 3.4

	<b>Forêt domaniale</b>	<b>Autre forêt publique</b>	<b>Forêt publique</b>	<b>Forêt privée</b>	<b>Toutes propriétés</b>
Distance de débardage	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
De 0 à 200 m	n.s.	n.s.	31 ± 9	102 ± 16	133 ± 19
De 200 à 500 m	n.s.	n.s.	n.s.	62 ± 13	75 ± 15
De 500 à 1 000 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
De 1 000 à 2 000 m	–	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Plus de 2 000 m	n.s.	n.s.	n.s.	–	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézérou</b>	<b>30 ± 9</b>	<b>n.s.</b>	<b>52 ± 11</b>	<b>174 ± 20</b>	<b>226 ± 23</b>

Tableau 3.5

	<b>Forêt domaniale</b>	<b>Autre forêt publique</b>	<b>Forêt publique</b>	<b>Forêt privée</b>	<b>Toutes propriétés</b>
Classe d'exploitabilité	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
Plutôt facile	n.s.	n.s.	n.s.	81 ± 15	106 ± 17
Plutôt difficile	n.s.	n.s.	n.s.	93 ± 16	119 ± 18
<b>Haut-Languedoc et Lézézou</b>	<b>30 ± 9</b>	<b>n.s.</b>	<b>52 ± 11</b>	<b>174 ± 20</b>	<b>226 ± 23</b>

Tableau 3.6

	<b>Forêt domaniale</b>	<b>Autre forêt publique</b>	<b>Forêt publique</b>	<b>Forêt privée</b>	<b>Toutes propriétés</b>
Classe de pente de débusquage	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha	1 000 ha
De 0 à 15 %	n.s.	n.s.	n.s.	35 ± 10	44 ± 11
De 15 à 30 %	n.s.	n.s.	n.s.	61 ± 13	79 ± 15
De 30 à 45 %	n.s.	n.s.	n.s.	44 ± 11	51 ± 12
De 45 à 60 %	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	39 ± 11
De 60 à 100 %	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>30 ± 9</b>	<b>n.s.</b>	<b>52 ± 11</b>	<b>174 ± 20</b>	<b>226 ± 23</b>

**Tableau 4.1**

	<b>Total</b>
Essence principale	1 000 ha
Chêne pédonculé	n.s.
Chêne rouvre	n.s.
Chêne pubescent	n.s.
Hêtre	n.s.
Châtaignier	n.s.
Frêne	n.s.
Autres feuillus	<b>38 ± 11</b>
<b>Tous feuillus</b>	<b>149 ± 20</b>
Pin sylvestre	n.s.
Sapin pectiné	n.s.
Épicéa commun	n.s.
Douglas	n.s.
Autres conifères	n.s.
<b>Tous conifères</b>	<b>68 ± 14</b>
<b>Haut-Languedoc et Lézérou</b>	<b>217 ± 22</b>

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 4.2

	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>	28 ± 8
<i>Autre forêt publique</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<b>Forêt publique</b>	<b>n.s.</b>	<b>n.s.</b>	<b>n.s.</b>	<b>50 ± 11</b>
<b>Forêt privée</b>	<b>116 ± 17</b>	<b>40 ± 11</b>	<b>n.s.</b>	<b>167 ± 20</b>
<b>Toutes propriétés</b>	<b>143 ± 19</b>	<b>57 ± 13</b>	<b>n.s.</b>	<b>217 ± 22</b>

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 4.3

	Peuplement monospécifique	Peuplement mélangé	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>	28 ± 8
<i>Autre forêt publique</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<b>Forêt publique</b>	<b>33 ± 9</b>	<b>n.s.</b>	<b>50 ± 11</b>
<b>Forêt privée</b>	<b>89 ± 15</b>	<b>78 ± 15</b>	<b>167 ± 20</b>
<b>Toutes propriétés</b>	<b>122 ± 18</b>	<b>95 ± 16</b>	<b>217 ± 22</b>

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**

	<b>Total</b>
Composition du peuplement 1/2	1 000 ha
Peuplement monospécifique de chêne pédonculé	n.s.
Peuplement monospécifique de chêne rouvre	n.s.
Peuplement monospécifique de chêne pubescent	n.s.
Peuplement monospécifique de hêtre	n.s.
Peuplement monospécifique de châtaignier	n.s.
Autres peuplements monospécifiques de feuillus	n.s.
Peuplement monospécifique de pin sylvestre	n.s.
Peuplement monospécifique de sapin pectiné	n.s.
Peuplement monospécifique d'écéa commun	n.s.
Peuplement monospécifique de douglas	n.s.
Autres peuplements monospécifiques de conifères	n.s.

	<b>Total</b>
Composition du peuplement 2/2	1 000 ha
Mélange de chêne(s) et de hêtre	n.s.
Mélange de chêne(s) et de châtaignier	n.s.
Mélange de frêne et de feuillu(s)	n.s.
Mélange de chêne(s) et autre(s) feuillu(s)	n.s.
Autres mélanges de feuillus	n.s.
Mélange de pin sylvestre et de feuillu(s)	n.s.
Autres mélanges de feuillus et de conifères	n.s.
Mélanges de conifères	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézérou</b>	<b>217 ± 22</b>

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

Classe de propriété	Volume	
	total	à l'hectare
	Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha
<i>Forêt domaniale</i>	7 ± 4	226 ± 110
<i>Autre forêt publique</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<b>Forêt publique</b>	<b>11 ± 4</b>	<b>213 ± 63</b>
<b>Forêt privée</b>	<b>31 ± 7</b>	<b>180 ± 36</b>
<b>Toutes propriétés</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>

Tableau 5.2

	<b>Total</b>
Essence	Mm <sup>3</sup>
Chêne pédonculé	2 ± 1
Chêne rouvre	n.s.
Chêne pubescent	1 ± 1
Hêtre	6 ± 4
Châtaignier	4 ± 2
Frêne	1 ± 1
Autres feuillus	3 ± 1
<b>Tous feuillus</b>	<b>21 ± 6</b>
Pin sylvestre	1 ± 1
Sapin pectiné	n.s.
Épicéa commun	7 ± 3
Douglas	n.s.
Autres conifères	5 ± 4
<b>Tous conifères</b>	<b>22 ± 8</b>
<b>Haut-Languedoc et Lézérou</b>	<b>42 ± 9</b>

Tableau 5.3

	<b>Total</b>
Dimension des bois	Mm <sup>3</sup>
Petit bois	10 ± 2
Moyen bois	26 ± 6
Gros bois	6 ± 2
Très gros bois	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>42 ± 9</b>

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 5.4

	Petit bois	Moyen bois	Gros bois	Très gros bois	Total
Essence	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>
Chêne pédonculé	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	2 ± 1
Chêne rouvre	n.s.	2 ± 1	n.s.	n.s.	n.s.
Chêne pubescent	n.s.	n.s.	n.s.	–	1 ± 1
Hêtre	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	6 ± 4
Châtaignier	1 ± 1	2 ± 1	ε ± ε	n.s.	4 ± 2
Frêne	1 ± ε	1 ± ε	n.s.	–	1 ± 1
Autres feuillus	2 ± 1	1 ± 1	n.s.	–	3 ± 1
Tous feuillus	7 ± 2	10 ± 3	2 ± 1	n.s.	21 ± 6
Pin sylvestre	n.s.	1 ± ε	n.s.	–	1 ± 1
Sapin pectiné	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Épicéa commun	n.s.	5 ± 3	n.s.	–	7 ± 3
Douglas	ε ± ε	3 ± 2	n.s.	n.s.	n.s.
Autres conifères	n.s.	5 ± 3	n.s.	–	5 ± 4
Tous conifères	3 ± 1	16 ± 5	3 ± 2	n.s.	22 ± 8
Haut-Languedoc et Lézou	10 ± 2	26 ± 6	6 ± 2	n.s.	42 ± 9

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,5 Mm<sup>3</sup>

Tableau 5.5

	Volume	
	total	à l'hectare
Structure forestière	Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha
Futaie régulière	26 ± 7	293 ± 63
Futaie irrégulière	n.s.	n.s.
Mélange de futaie et taillis	12 ± 4	151 ± 49
Taillis	3 ± 2	67 ± 30
Pas de structure	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézézou</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>

Tableau 5.6

	<b>Forêt domaniale</b>	<b>Autre forêt publique</b>	<b>Forêt publique</b>	<b>Forêt privée</b>	<b>Toutes propriétés</b>
Structure forestière	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>
Futaie régulière	n.s.	n.s.	n.s.	19 ± 6	26 ± 7
Futaie irrégulière	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Mélange de futaie et taillis	n.s.	n.s.	n.s.	9 ± 3	12 ± 4
Taillis	n.s.	n.s.	n.s.	3 ± 1	3 ± 2
Pas de structure	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>7 ± 4</b>	<b>n.s.</b>	<b>11 ± 4</b>	<b>31 ± 7</b>	<b>42 ± 9</b>



Tableau 5.7

	<b>Forêt domaniale</b>	<b>Autre forêt publique</b>	<b>Forêt publique</b>	<b>Forêt privée</b>	<b>Ensemble des propriétés</b>
Structure forestière	m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup> /ha	m <sup>3</sup> /ha
Futaie régulière	n.s.	n.s.	n.s.	299 ± 80	293 ± 63
Futaie irrégulière	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Mélange de futaie et taillis	n.s.	n.s.	n.s.	142 ± 48	151 ± 49
Taillis	n.s.	n.s.	n.s.	67 ± 31	67 ± 30
Pas de structure	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>226 ± 110</b>	<b>n.s.</b>	<b>213 ± 63</b>	<b>180 ± 36</b>	<b>187 ± 33</b>

Tableau 5.8

	Volume	
	total	à l'hectare
Composition du peuplement 1/2	Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha
Peuplement monospécifique de chêne pédonculé	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de chêne rouvre	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de chêne pubescent	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de hêtre	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de châtaignier	n.s.	n.s.
Autres peuplements monospécifiques de feuillus	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de pin sylvestre	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de sapin pectiné	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique d'épicéa commun	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de douglas	n.s.	n.s.
Autres peuplements monospécifiques de conifères	n.s.	n.s.

	Volume	
	total	à l'hectare
Composition du peuplement 2/2	Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha
Mélange de chêne(s) et de hêtre	n.s.	n.s.
Mélange de chêne(s) et de châtaignier	n.s.	n.s.
Mélange de frêne et de feuillu(s)	n.s.	n.s.
Mélange de chêne(s) et autre(s) feuillu(s)	n.s.	n.s.
Autres mélanges de feuillus	n.s.	n.s.
Mélange de pin sylvestre et de feuillu(s)	n.s.	n.s.
Autres mélanges de feuillus et de conifères	n.s.	n.s.
Mélanges de conifères	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézérou</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>194 ± 34</b>

cf. note p. 18

Tableau 5.9

Classe d'altitude	Volume	
	total	à l'hectare
	Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha
200 à 400 m	n.s.	n.s.
400 à 600 m	9 ± 5	138 ± 65
600 à 800 m	16 ± 6	228 ± 71
800 à 1000 m	13 ± 6	247 ± 97
1000 à 1200 m	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézézou</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>

Tableau 5.10

	<b>Forêt domaniale</b>	<b>Autre forêt publique</b>	<b>Forêt publique</b>	<b>Forêt privée</b>	<b>Toutes propriétés</b>
Distance de débardage	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>
De 0 à 200 m	n.s.	n.s.	8 ± 4	19 ± 6	26 ± 8
De 200 à 500 m	n.s.	n.s.	n.s.	10 ± 4	13 ± 5
De 500 à 1 000 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
De 1 000 à 2 000 m	–	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Plus de 2 000 m	n.s.	n.s.	n.s.	–	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>7 ± 4</b>	<b>n.s.</b>	<b>11 ± 4</b>	<b>31 ± 7</b>	<b>42 ± 9</b>

Tableau 5.11

	<b>Forêt domaniale</b>	<b>Autre forêt publique</b>	<b>Forêt publique</b>	<b>Forêt privée</b>	<b>Toutes propriétés</b>
Classe d'exploitabilité	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>	Mm <sup>3</sup>
Plutôt facile	n.s.	n.s.	n.s.	16 ± 5	22 ± 7
Plutôt difficile	n.s.	n.s.	n.s.	16 ± 6	20 ± 7
<b>Haut-Languedoc et Lézérou</b>	<b>7 ± 4</b>	<b>n.s.</b>	<b>11 ± 4</b>	<b>31 ± 7</b>	<b>42 ± 9</b>

Tableau 5.12

	<b>Total</b>
Qualité des bois	Mm <sup>3</sup>
Qualité 1	n.s.
Qualité 2	25 ± 6
Sous-total qualité bois d'œuvre*	25 ± 6
Qualité 3	17 ± 3
<b>Total</b>	42 ± 9

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 6.1

Classe de propriété	Production	
	totale	à l'hectare
	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /ha/an
<i>Forêt domaniale</i>	0,3 ± 0,1	8,4 ± 4,2
<i>Autre forêt publique</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<b>Forêt publique</b>	<b>0,4 ± 0,2</b>	<b>7,8 ± 2,7</b>
<b>Forêt privée</b>	<b>1,2 ± 0,3</b>	<b>6,7 ± 1,3</b>
<b>Toutes propriétés</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

Tableau 6.2

	<b>Totale</b>
Essence	Mm <sup>3</sup> /an
Chêne pédonculé	$\varepsilon \pm \varepsilon$
Chêne rouvre	0,1 $\pm$ 0,1
Chêne pubescent	$\varepsilon \pm \varepsilon$
Hêtre	0,2 $\pm$ 0,1
Châtaignier	0,1 $\pm$ 0,1
Frêne	0,1 $\pm$ $\varepsilon$
Autres feuillus	0,1 $\pm$ 0,1
<b>Tous feuillus</b>	<b>0,6 <math>\pm</math> 0,1</b>
Pin sylvestre	n.s.
Sapin pectiné	n.s.
Épicéa commun	0,3 $\pm$ 0,2
Douglas	0,3 $\pm$ 0,2
Autres conifères	0,2 $\pm$ 0,1
<b>Tous conifères</b>	<b>0,9 <math>\pm</math> 0,3</b>
<b>Haut-Languedoc et Lézérou</b>	<b>1,6 <math>\pm</math> 0,3</b>

$\varepsilon$  : valeur non nulle mais inférieure à 0,05 Mm<sup>3</sup>/an



Tableau 6.3

Dimension des bois	Production	
	totale	à l'hectare
	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /ha/an
Petit bois	0,5 ± 0,1	2,0 ± 0,4
Moyen bois	1,0 ± 0,2	4,2 ± 1,0
Gros bois	0,1 ± 0,1	0,6 ± 0,3
Très gros bois	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

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 6.4

	Production	
	totale	à l'hectare
Structure forestière	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /ha/an
Futaie régulière	1,0 ± 0,3	11,7 ± 2,6
Futaie irrégulière	n.s.	n.s.
Mélange de futaie et taillis	0,4 ± 0,1	5,2 ± 1,5
Taillis	0,1 ± 0,1	2,0 ± 0,9
Pas de structure	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézézou</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

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 6.5

	Production	
	totale	à l'hectare
Composition du peuplement 1/2	Mm³/an	m³/ha/an
Peuplement monospécifique de chêne pédonculé	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de chêne rouvre	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de chêne pubescent	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de hêtre	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de châtaignier	n.s.	n.s.
Autres peuplements monospécifiques de feuillus	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de pin sylvestre	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de sapin pectiné	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique d'épicéa commun	n.s.	n.s.
Peuplement monospécifique de douglas	n.s.	n.s.
Autres peuplements monospécifiques de conifères	n.s.	n.s.

	Production	
	totale	à l'hectare
Composition du peuplement /2	Mm³/an	m³/ha/an
Mélange de chêne(s) et de hêtre	n.s.	n.s.
Mélange de chêne(s) et de châtaignier	n.s.	n.s.
Mélange de frêne et de feuillu(s)	n.s.	n.s.
Mélange de chêne(s) et autre(s) feuillu(s)	n.s.	n.s.
Autres mélanges de feuillus	n.s.	n.s.
Mélange de pin sylvestre et de feuillu(s)	n.s.	n.s.
Autres mélanges de feuillus et de conifères	n.s.	n.s.
Mélanges de conifères	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lévézou</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>7,2 ± 1,2</b>

cf. note p. 18

Tableau 6.6

Classe d'altitude	Production	
	totale	à l'hectare
	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /ha/an
200 à 400 m	n.s.	n.s.
400 à 600 m	0,3 ± 0,1	4,4 ± 2,1
600 à 800 m	0,6 ± 0,2	8,2 ± 2,3
800 à 1000 m	0,5 ± 0,2	10,2 ± 3,5
1000 à 1200 m	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézézou</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

Tableau 6.7

	<b>Forêt domaniale</b>	<b>Autre forêt publique</b>	<b>Forêt publique</b>	<b>Forêt privée</b>	<b>Toutes propriétés</b>
Distance de débardage	Mm <sup>3</sup> /an	Mm <sup>3</sup> /an	Mm <sup>3</sup> /an	Mm <sup>3</sup> /an	Mm <sup>3</sup> /an
De 0 à 200 m	n.s.	n.s.	0,3 ± 0,1	0,8 ± 0,2	1,1 ± 0,3
De 200 à 500 m	n.s.	n.s.	n.s.	0,3 ± 0,1	0,4 ± 0,2
De 500 à 1 000 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
De 1 000 à 2 000 m	–	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Plus de 2 000 m	n.s.	n.s.	n.s.	–	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézérou</b>	<b>0,3 ± 0,1</b>	<b>n.s.</b>	<b>0,4 ± 0,2</b>	<b>1,2 ± 0,3</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>

Tableau 6.8

	<b>Forêt domaniale</b>	<b>Autre forêt publique</b>	<b>Forêt publique</b>	<b>Forêt privée</b>	<b>Toutes propriétés</b>
Classe d'exploitabilité	Mm <sup>3</sup> /an	Mm <sup>3</sup> /an	Mm <sup>3</sup> /an	Mm <sup>3</sup> /an	Mm <sup>3</sup> /an
Plutôt facile	n.s.	n.s.	n.s.	0,6 ± 0,2	0,9 ± 0,3
Plutôt difficile	n.s.	n.s.	n.s.	0,5 ± 0,2	0,7 ± 0,2
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>0,3 ± 0,1</b>	<b>n.s.</b>	<b>0,4 ± 0,2</b>	<b>1,2 ± 0,3</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>

Tableau 7.1

	<b>Surface terrière à l'hectare</b>
Classe de propriété	m <sup>2</sup> /ha
<i>Forêt domaniale</i>	<b>28,9 ± 10,8</b>
<i>Autre forêt publique</i>	<i>n.s.</i>
<b>Forêt publique</b>	<b>28,7 ± 6,9</b>
<b>Forêt privée</b>	<b>25,2 ± 3,7</b>
<b>Toutes propriétés</b>	<b>26,0 ± 3,4</b>

Tableau 7.2

Essence	Surface terrière à l'hectare
	m <sup>2</sup> /ha
Chêne pédonculé	0,9 ± 0,6
Chêne rouvre	1,9 ± 1,2
Chêne pubescent	1,3 ± 0,8
Hêtre	3,2 ± 2,0
Châtaignier	3,2 ± 1,4
Frêne	0,9 ± 0,6
Autres feuillus	3,9 ± 1,7
<b>Tous feuillus</b>	<b>15,2 ± 3,1</b>
Pin sylvestre	0,7 ± 0,5
Sapin pectiné	n.s.
Épicéa commun	3,2 ± 1,5
Douglas	2,5 ± 1,5
Autres conifères	3,1 ± 2,0
<b>Tous conifères</b>	<b>10,8 ± 3,3</b>
<b>Haut-Languedoc et Lézézou</b>	<b>26,0 ± 3,4</b>



Tableau 8.1

Classe de propriété	Nombre de tiges	
	total	à l'hectare
	millions de tiges	tiges/ha
<i>Forêt domaniale</i>	20 ± 10	702 ± 305
<i>Autre forêt publique</i>	<i>n.s.</i>	<i>n.s.</i>
<b>Forêt publique</b>	<b>43 ± 18</b>	<b>811 ± 292</b>
<b>Forêt privée</b>	<b>155 ± 27</b>	<b>894 ± 121</b>
<b>Toutes propriétés</b>	<b>198 ± 33</b>	<b>879 ± 119</b>

Tableau 8.2

Essence	Nombre de tiges	
	total	à l'hectare
	millions de tiges	tiges/ha
Chêne pédonculé	4 ± 3	19 ± 14
Chêne rouvre	15 ± 9	65 ± 41
Chêne pubescent	15 ± 9	65 ± 40
Hêtre	19 ± 13	84 ± 59
Châtaignier	25 ± 11	110 ± 50
Frêne	9 ± 5	40 ± 24
Autres feuillus	67 ± 26	302 ± 118
<b>Tous feuillus</b>	<b>154 ± 33</b>	<b>684 ± 133</b>
Pin sylvestre	n.s.	n.s.
Sapin pectiné	n.s.	n.s.
Épicéa commun	13 ± 7	56 ± 29
Douglas	9 ± 5	38 ± 22
Autres conifères	13 ± 9	59 ± 42
<b>Tous conifères</b>	<b>44 ± 13</b>	<b>195 ± 60</b>
<b>Haut-Languedoc et Lézérou</b>	<b>198 ± 33</b>	<b>879 ± 119</b>

Tableau 9.1

	Surface		Volume		Production					
	1 000 ha		total	à l'hectare	totale	à l'hectare				
			Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /ha/an				
Plutonique	40	± 11	11	± 5	278	± 96	0,4	± 0,2	10,8	± 4,0
Volcanique	–		–		–		–		–	
Siliceux consolidé	n.s.		n.s.		n.s.		n.s.		n.s.	
Siliceux meuble	47	± 11	11	± 5	237	± 132	0,4	± 0,2	8,7	± 6,0
Calcaire consolidé	n.s.		n.s.		n.s.		n.s.		n.s.	
Calcaire meuble	n.s.		n.s.		n.s.		n.s.		n.s.	
Dolomie	n.s.		n.s.		n.s.		n.s.		n.s.	
Marne	n.s.		n.s.		n.s.		n.s.		n.s.	
Argile	–		–		–		–		–	
Métamorphique	110	± 17	18	± 6	156	± 47	0,6	± 0,2	5,4	± 1,6
Particulière	n.s.		n.s.		n.s.		n.s.		n.s.	
<b>Haut-Languedoc et Lézérou</b>	<b>225</b>	<b>± 23</b>	<b>42</b>	<b>± 9</b>	<b>187</b>	<b>± 33</b>	<b>1,6</b>	<b>± 0,3</b>	<b>6,9</b>	<b>± 1,2</b>

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

Tableau 9.2

	Surface	Volume		Production	
	1 000 ha	total Mm <sup>3</sup>	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha	totale Mm <sup>3</sup> /an	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha/an
Sol jeune	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Sol carbonaté	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Sol calcique	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Sol brunifié	191 ± 21	39 ± 8	201 ± 38	1,4 ± 0,3	7,3 ± 1,3
Sol lessivé	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Sol podzolisé	–	–	–	–	–
Sol fersiallitique	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Sol hydromorphe	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Absence ou autre	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225 ± 23</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

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

Tableau 9.3

	Surface		Volume		Production	
	1 000 ha		total	à l'hectare	totale	à l'hectare
			Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /ha/an
Mor ou dysmoder	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Moder	81	± 15	20 ± 8	246 ± 86	0,7 ± 0,3	8,9 ± 3,1
Dysmull	66	± 14	13 ± 4	190 ± 51	0,5 ± 0,2	7,3 ± 2,0
Mull	54	± 12	5 ± 3	100 ± 57	0,2 ± 0,1	3,8 ± 2,0
Carbonaté	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Hydromorphe	-		-	-	-	-
Absence ou autre	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225</b>	<b>± 23</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

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

Tableau 9.4

	Surface		Volume		Production					
	1 000 ha		total Mm <sup>3</sup>	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha	totale Mm <sup>3</sup> /an	à l'hectare m <sup>3</sup> /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	212	± 22	41	± 9	190	± 36	1,5	± 0,3	6,9	± 1,2
Limon sur argile	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Argilo-sableuse	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Argilo-limoneuse	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Argileuse	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Autre ou non déterminée	-		-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Haut-Languedoc et Lézézou</b>	<b>225</b>	<b>± 23</b>	<b>42</b>	<b>± 9</b>	<b>187</b>	<b>± 33</b>	<b>1,6</b>	<b>± 0,3</b>	<b>6,9</b>	<b>± 1,2</b>

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

Tableau 9.5

	Surface		Volume		Production					
	1 000 ha		total Mm <sup>3</sup>	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha	totale Mm <sup>3</sup> /an	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha/an				
Très caillouteux	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.				
Caillouteux	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.				
Superficiel	-		-	-	-	-				
Peu profond	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.				
Moyennement profond	108	± 17	19	± 6	177	± 48	0,7	± 0,2	6,1	± 1,6
Profond	78	± 14	19	± 7	243	± 76	0,8	± 0,3	9,6	± 2,8
Indéterminé	-		-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225</b>	<b>± 23</b>	<b>42</b>	<b>± 9</b>	<b>187</b>	<b>± 33</b>	<b>1,6</b>	<b>± 0,3</b>	<b>6,9</b>	<b>± 1,2</b>

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

Tableau 9.6

	Surface	Volume		Production	
	1 000 ha	total	à l'hectare	totale	à l'hectare
		Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /ha/an
Hydromorphie forte en surface	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Hydromorphie forte < 35 cm	–	–	–	–	–
Hydromorphie forte entre 35 à 64 cm	–	–	–	–	–
Hydromorphie faible ou hydromorphie forte ≥ 65 cm	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Non hydromorphe	222 ± 22	41 ± 9	186 ± 34	1,5 ± 0,3	6,8 ± 1,2
Indéterminé	–	–	–	–	–
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225 ± 23</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

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



Tableau 9.7

	Surface		Volume		Production	
	1 000 ha		total	à l'hectare	totale	à l'hectare
			Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /ha/an
Xérophile	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Mésoxérophile	42	± 11	4 ± 3	97 ± 56	0,1 ± 0,1	3,1 ± 2,1
Mésophile	91	± 16	21 ± 6	230 ± 60	0,8 ± 0,2	8,4 ± 2,2
Hygrocline	58	± 13	15 ± 6	256 ± 96	0,6 ± 0,2	9,6 ± 2,8
Hygrophile	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Non déterminé	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézézou</b>	<b>225</b>	<b>± 23</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

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

Tableau 9.8

	Surface		Volume		Production	
	1 000 ha		total Mm <sup>3</sup>	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha	totale Mm <sup>3</sup> /an	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha/an
Acidiphile ou hyperacidiphile	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Mésoacidiphile	129	± 18	26 ± 8	203 ± 54	1,0 ± 0,3	7,3 ± 1,9
Acidicline	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Neutrophile	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Neutrocalcicole	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Calcicole ou calcaricole	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Non déterminé	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225</b>	<b>± 23</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

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

Tableau 9.9

	Surface	Volume		Production	
	1 000 ha	total	à l'hectare	totale	à l'hectare
		Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /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	36 ± 11	6 ± 4	148 ± 85	0,2 ± 0,1	5,5 ± 2,9
4 essences	40 ± 11	9 ± 6	219 ± 124	0,3 ± 0,2	8,0 ± 4,0
5 essences	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
6 essences	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
7 essences	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
8 essences	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
9 essences	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
10 essences ou plus	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225 ± 23</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

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

Tableau 9.10

	Surface	Volume		Production	
	1 000 ha	total Mm <sup>3</sup>	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha	totale Mm <sup>3</sup> /an	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha/an
Moins de 5 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
De 5 à 10 m	51 ± 12	3 ± 1	53 ± 14	0,1 ± ε	2,0 ± 0,7
De 10 à 15 m	54 ± 13	8 ± 3	144 ± 37	0,3 ± 0,1	6,2 ± 1,7
De 15 à 20 m	48 ± 12	12 ± 4	251 ± 57	0,5 ± 0,2	9,7 ± 3,4
De 20 à 25 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
De 25 à 30 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
Plus de 30 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225 ± 23</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

ε : valeur non nulle mais inférieure à 0,05 Mm<sup>3</sup>/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

	Surface	Volume		Production	
	1 000 ha	total Mm <sup>3</sup>	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha	totale Mm <sup>3</sup> /an	à l'hectare m <sup>3</sup> /ha/an
200 à 400 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
400 à 600 m	65 ± 14	9 ± 5	138 ± 65	0,3 ± 0,1	4,4 ± 2,1
600 à 800 m	74 ± 14	16 ± 6	228 ± 71	0,6 ± 0,2	8,2 ± 2,3
800 à 1000 m	52 ± 12	13 ± 6	247 ± 97	0,5 ± 0,2	10,2 ± 3,5
1000 à 1200 m	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225 ± 23</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

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	
			Mm <sup>3</sup>		m <sup>3</sup> /ha		Mm <sup>3</sup> /an		m <sup>3</sup> /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	n.s.		n.s.		n.s.		n.s.		n.s.	
8/10	n.s.		n.s.		n.s.		n.s.		n.s.	
9/10	80	± 15	16	± 6	203	± 63	0,6	± 0,2	7,5	± 2,3
10/10	76	± 14	18	± 5	241	± 51	0,7	± 0,2	9,5	± 2,4
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225</b>	<b>± 23</b>	<b>42</b>	<b>± 9</b>	<b>187</b>	<b>± 33</b>	<b>1,6</b>	<b>± 0,3</b>	<b>6,9</b>	<b>± 1,2</b>

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

Tableau 9.13

	Surface		Volume		Production					
		1 000 ha	total	à l'hectare	totale	à l'hectare				
			Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /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		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.				
8/10		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.				
9/10		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.				
10/10		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.	n.s.				
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225</b>	<b>± 23</b>	<b>42</b>	<b>± 9</b>	<b>187</b>	<b>± 33</b>	<b>1,6</b>	<b>± 0,3</b>	<b>6,9</b>	<b>± 1,2</b>

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

Tableau 9.14

	Surface		Volume		Production	
	1 000 ha		total	à l'hectare	totale	à l'hectare
			Mm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /ha	Mm <sup>3</sup> /an	m <sup>3</sup> /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	40	± 11	8 ± 4	199 ± 93	0,3 ± 0,2	7,4 ± 3,1
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	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
8/10	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
9/10	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
10/10	n.s.		n.s.	n.s.	n.s.	n.s.
<b>Haut-Languedoc et Lézou</b>	<b>225</b>	<b>± 23</b>	<b>42 ± 9</b>	<b>187 ± 33</b>	<b>1,6 ± 0,3</b>	<b>6,9 ± 1,2</b>

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



# RÉSULTATS D'INVENTAIRE FORESTIER

Les résultats : G80 - Haut-Languedoc et Lézérou

Les résultats des campagnes d'inventaire 2009 à 2013

*L'information grandeur nature*