



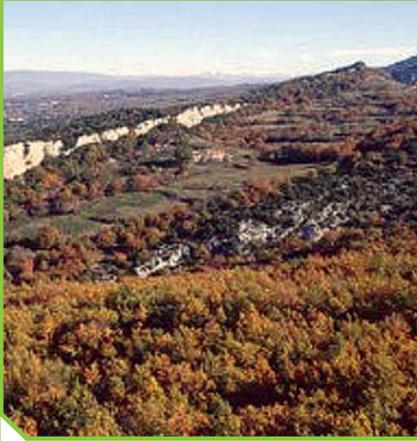
Auribeau, Bonnieux, Buoux, Cabrières-d'Aigues, Castellet, Cavaillon, Céreste, Cheval-Blanc, Cucuron, La Bastide-des-Jourdans, La Motte-d'Aigues, Lacoste, Lauris, Lourmarin, Manosque, Maubec, Ménerbes, Mérindol, Montfuron, Montjustin, Oppède, Peypin-d'Aigues, Pierrevert, Puget, Puyvert, Robion, Saignon, Saint-Martin-de-Castillon, Sannes, Sivergues, Taillades, Vauignes, Vitrolles-en-Lubéron, Volx

...> Luberon

Alpes-de-Haute-Provence, Vaucluse

FICHE
36

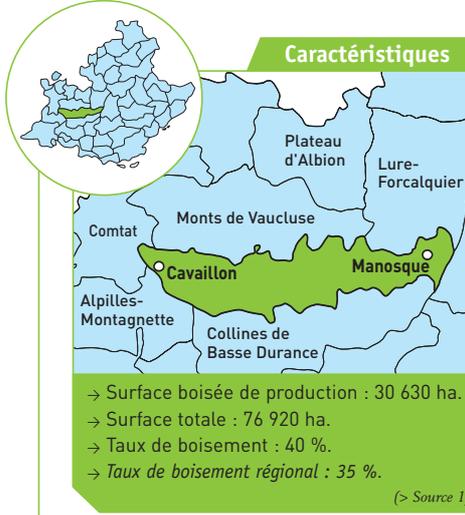
Chênaies du Luberon



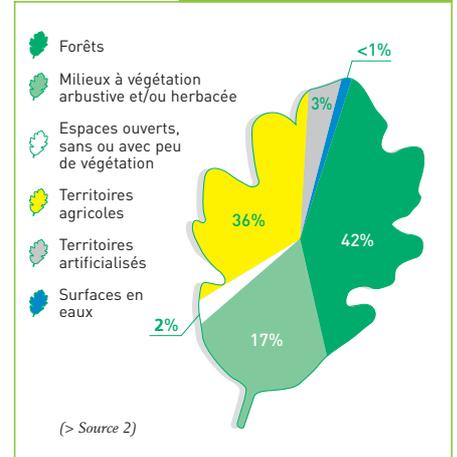
Photographie : H. Vincent

(> Source 3)

Caractéristiques

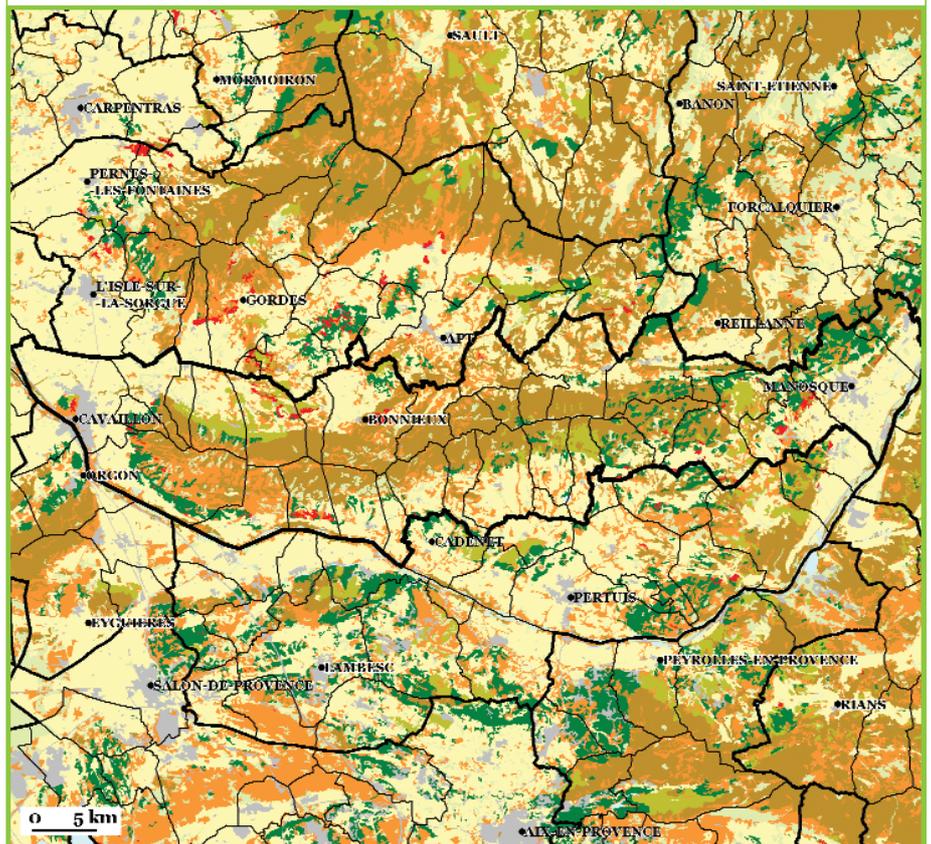


Occupation du sol



L'espace forestier à dire d'acteurs

- Zone de production moyenne principalement axée sur le bois d'industrie et le bois de chauffage.
- Conditions d'exploitation et d'accessibilité moyennes.
- Rôle social important tant au niveau des loisirs de proximité que du paysage avec un potentiel de développement en terme de tourisme et d'activité cynégétique.
- Rôle environnemental faible pour les aspects maintien des sols et régulation des eaux, mais forte biodiversité (les ZNIEFF et sites Natura 2000 couvrent plus de 60 % des zones forestières).
- Niveau d'équipement DFCI moyen, besoin de débroussaillage important.
- Habitat diffus répandu et forte pression foncière.
- Légère tendance à l'augmentation des dégâts de gibier.



(> Sources 2 et 17)

Occupation du sol et espaces boisés

Types d'espaces

→ Espaces boisés

- Forêts de conifères
- Forêts de feuillus
- Forêts mélangées
- Présence d'habitat résidentiel

→ Autres espaces

- Territoires artificialisés
- Territoires agricoles
- Milieux semi-naturels
- Maquis/Garrigues
- Roches nues
- Zones humides
- Surfaces en eau

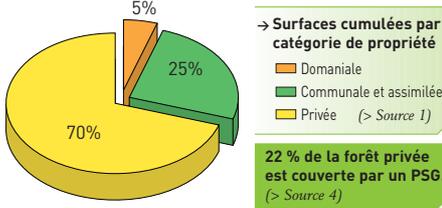
- Limites communales
- Limites des espaces forestiers
- Communes principales





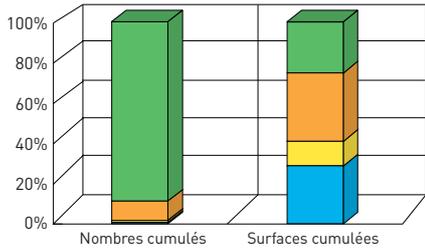
La propriété forestière

→ Répartition par catégorie de propriété :



→ Structures de regroupement de propriétaires privés : ASL Vaucluse Forêt, AFA 04. (> Source 3)

→ Morcellement de la propriété privée :



→ Nombre de propriétaires et surface de propriété par classe de surface



Les risques

→ Le risque incendie :

[Période 1973-1999]



→ Surface incendiée :
Moyenne annuelle : 59 ha/an.

→ Répartition saisonnière des incendies :

- Été
- Hiver

3 PIDAF couvrent 81 % des forêts. (> Source 7)

28 Plans de prévention prescrits. (> Source 8)

• Evaluation du risque incendie :



→ Restauration des terrains en montagne (RTM) :
3 des 34 communes contiennent des séries RTM ou de statut équivalent. (> Source 9)

→ Risque phytosanitaire :

- Peuplier : Cossus gâte-bois.
- (> Source 10)



Interfaces

→ L'habitat en forêt :

- Habitat résidentiel en forêt : 803 ha.
 - Moyenne régionale par espace forestier : 537 ha.
- (> Source 2)

→ Evolution de la SAU :

- 1970 : 26 300 ha.
 - 1979 : 27 600 ha.
 - 1988 : 21 710 ha.
 - 2000 : 21 200 ha.
- (> Source 11)

→ Surface de forêt par habitant :

- 0,4 ha/hab. pour l'espace forestier,
 - 0,28 ha/hab. pour la région.
- (> Sources 1 et 12)

→ Activité sylvopastorale :

- Les unités pastorales référencées couvrent 15 % des zones forestières.
- (> Source 13)

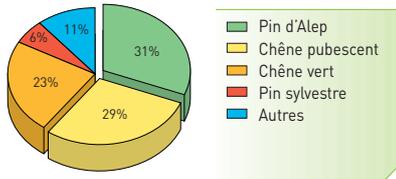


Les ressources forestières

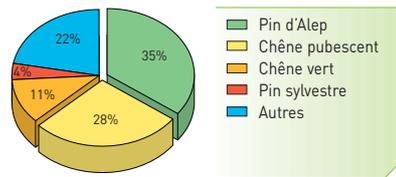
→ Descriptif des peuplements forestiers :

Surface par essence [ha]	Surface par structure (ha)							Total par essence
	Futaie régulière	Futaie irrégulière	Mélange futaie feuillue/taillis	Mélange futaie résineuse/taillis	Taillis simple	Déboisée (> 20 ares)	Inaccessible	
• Pin d'Alep	4 620	1 060	-	3 680	-	60	-	9 420
• Chêne pubescent	270	210	70	-	8 380	-	-	8 930
• Chêne vert	-	-	-	-	7 090	-	-	7 090
• Pin sylvestre	990	-	-	720	-	-	-	1 710
• Autres	1 720	340	180	290	860	-	60	3 450
Total par structure	7 600	1 610	250	4 690	16 330	60	60	30 600
% par structure	24,84 %	5,26 %	0,82 %	15,33 %	53,37 %	0,20 %	0,20 %	100 %

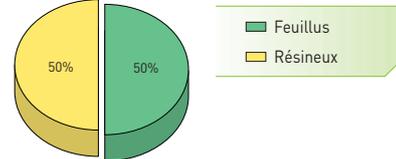
• Répartition de la surface par essence :



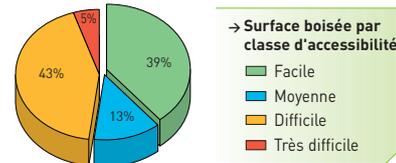
• Répartition du volume par essence :



• Répartition du volume par groupe d'essence :



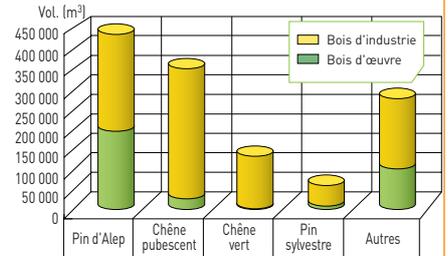
→ Exploitabilité du bois :



• Volume et production :

Essences	Volume de l'essence quand elle est prépondérante (m³)	Production (m³/Ha/an)
• Pin d'Alep	412 100	1,9
• Chêne pubescent	252 300	1,4
• Chêne vert	81 100	0,5
• Pin sylvestre	47 100	1,3

→ Qualité des bois sur pied :



(> Source 1, ces données concernent uniquement les formations boisées de production)



Activités économiques

→ Entreprises de la forêt :

- 6 exploitants forestiers.
 - Pas d'entreprise de la 1^{ère} transformation.
 - 8 entreprises de la 2^{ème} transformation.
- (> Source 15)

→ Autres produits forestiers :

- Indéterminés.



Espaces naturels remarquables

- Parc national : Aucun.
 - Parc naturel régional : Parc naturel régional du Luberon.
 - Les ZNIEFF couvrent 68 % des forêts.
 - Natura 2000 couvre 63 % des forêts.
- (> Source 14)



Autres pratiques ou fonctions signalées

Echelle de valeurs :

- "Non significatif", "Très faible", "Faible", "Moyenne", "Forte", "Très forte".
 - Loisirs de proximité (promenade...) : Forte.
 - Activités touristiques : Moyenne.
 - Paysage : Forte.
 - Activité cynégétique : moyenne.
- (> Source 16)

