

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt communale de Château-Ville-Vieille	
Catégorie de propriétaire	Commune	
Numéro du ou des départements de situation	05 - HAUTES-ALPES	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Queyras	
DRA ou SRA de référence	Montagnes alpines	
Période d'application		année
Année début aménagement		2011
Année échéance aménagement		2030
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
château-ville-vieille	F16596H	2 209,5165
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	2 209,5165 ha	
Surface retenue pour la gestion	2 323,91 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	2 041,38 ha	
Surface en sylviculture de production	1 690,93 ha	
Surface hors sylviculture de production	632,98 ha	

La forêt dans son territoire

Surfaces des fonctions principale par niveau d'enjeu	surface (pour chaque ligne, partition de la surface totale retenue pour la gestion)				
	nul sans objet	faible ordinaire local	moyen reconnu	enjeu fort	Total réparti
Fonctions principales	nul ou sans objet	faible	moyen	fort	2 324
Production ligneuse	633	911	780		
Ecologie		ordinaire	reconnu	fort	2 324
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu	fort	2 324
			2 323	1	
Protection contre les risques naturels	nul ou sans objet	faible	moyen	fort	2 324
	1 553	470	109	192	

Cadre réglementaire	surface concernée
Forêt de protection (foncière)	
Coeur de parc national	
Réserves naturelles nationales ou régionales	
Réserve biologique intégrale (RBI)	
Réserve biologique dirigée (RBD)	
Arrêté de protection de biotope	
Site classé	
Monuments historiques inscrits	
Monuments historiques classés	
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	
Parc naturel régional	2 324 ha
Charte Forestières de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	1 519 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	
ZNIEFF de type I	269 ha
ZNIEFF de type II	1 873 ha
Plan de prévention des risques naturels prévisibles	
Plan de prévention des risques incendie	
Zone de rétention eau	
Réserve nationale de chasse	
Pastoralisme	

Eléments qui imposent des adaptations de gestion	
Menaces fortes	surface concernée
Problèmes sanitaires graves	
Déséquilibre grande faune / flore	
Incendies	
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	

Eléments imposant des mesures particulières	surface concernée
Difficultés de desserte limitant la mobilisation des bois	
Sensibilité des sols (tassement: sites toujours très sensibles)	
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	
Pratique de l'affouage	200 ha
Dispositifs de recherche	
Importance sociale ou économique de la chasse	

Autres éléments impactant fortement la gestion de la forêt (aéroport, relais hertzien, mitraille, droits d'usage, dégâts tempête...)	surface concernée

Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Mélèze d'europe	53
Pin cembro	6
Pin sylvestre	14
Pin à crochets	23
Sapin pectiné	4
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière		
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	1 690,93	
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée		1 670,80
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		
Taillis (T)		
Taillis-sous-futaie (TSF)		
Attente sans traitement défini		
hors sylviculture	632,98	
TOTAL	2 323,91	

surface égale à surface retenue pour la gestion

Essences principales objectif et critères d'exploitabilité					
Essences principales objectif	précisions	surface en sylviculture	% de la surface en culture	age exploitabilité	diamètre exploitabilité
Mélèze d'europe		999.48	59,1		50
Pin cembro		84.9	5,0		40
Pin sylvestre		204.82	12,1		40
Pin à crochets		401.73	23,8		35
TOTAL		1 690,93			

surface égale à surface en sylviculture

CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)	
Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF	
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	66,20 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total	
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	366,22 ha
	Total	366,00 ha

Compatibilité gestion proposée et objectifs Natura 2000	résultat expertise
Natura 2000 : Niveau de compatibilité docob et gestion préconisée	Existence d'un DOCOB ; l'aménagement est compatible avec le DOCOB et ne génère pas d'effet notable dommageable

Récoltes et bilan financier

Production biologique estimée		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production	3,0	m3/ha/an

Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	1,5	m3/ha/an