

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt communale d'Andon	
Catégorie de propriétaire	Commune	
Numéro du ou des départements de situation	06 - ALPES-MARITIMES	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Préalpes de haute Provence	
DRA ou SRA de référence	Préalpes du Sud	
Période d'application		année
Année début aménagement		2015
Année échéance aménagement		2034
Détail des forêts aménagés		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
andon	F16803G	219,8803
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	219,8803 ha	
Surface retenue pour la gestion	219,88 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	141,50 ha	
Surface en sylviculture de production	132,50 ha	
Surface hors sylviculture de production	87,38 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)				
	Sans objet	faible ordinaire local	moyen reconnu	enjeu fort	Total réparti
Fonctions principales					
Production ligneuse	sans objet 87	faible 60	moyen 73	fort	220
Ecologie		ordinaire 218	reconnu 2	fort	220
Paysage, accueil, eau potable		local 90	reconnu 130	fort	220
Protection contre les risques naturels	sans objet 56	faible 163	moyen 1	fort	220

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	49 ha
Monuments historiques classés	
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	17 ha

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	
Parc naturel régional	220 ha
Charte Forestière de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	
ZNIEFF de type I	2 ha
ZNIEFF de type II	152 ha
Unités de conservation in situ des ressources génétiques	
Mesures de compensation environnementale en cours	
Contrats Natura 2000 en cours	
Plan de prévention des risques naturels prévisibles	
Plan de prévention des risques incendie	
Zone de rétention eau	
Réserve nationale de chasse	
Pastoralisme	16 ha

Eléments qui imposent des adaptations de gestion	
Menaces fortes	surface concernée
Problèmes sanitaires graves	
Déséquilibre grande faune / flore	204 ha
Incendies	
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	36 ha

Eléments imposant des mesures particulières	surface concernée
Difficultés de desserte limitant la mobilisation des bois	
Sensibilité des sols (tassement: sites toujours très sensibles)	116 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	20 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	
Pratique de l'affouage	
Dispositifs de recherche	
Importance sociale ou économique de la chasse	220 ha

Autres éléments impactant fortement la gestion de la forêt (aéroport, relais hertzien, mitraille, droits d'usage, dégâts tempête...)	surface concernée
Berce du CAUCASE	2 ha

Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	3
Chêne pubescent	3
Hêtre	1
Pin sylvestre	72
Sapin pectiné	21
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	31,53	0,00
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets	14,05	0,00
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	86,92	0,00
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée		0,00
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		0,00
Taillis (T)		0,00
Taillis-sous-futaie (TSF)		0,00
Attente sans traitement défini		0,00
hors sylviculture	87,38	0,00
TOTAL	219,88	

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
Autre Résineux		16.17	12,2	0	0
Chêne pubescent		3.67	2,8	120	30
Erable à feuilles d'obier		1.79	1,4	100	30
Pin sylvestre		40.12	30,3	100	40
Pin sylvestre		70.75	53,4	110	50
TOTAL		132,50	surf. égale à (surface en sylviculture de production) - (surf. en attente sans traitement défini)		

CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	9,42 ha
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	1,49 ha
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)	0,00 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF	
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	3,48 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 vieillissement	
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	19,63 ha
	Total sénescence	19,63 ha

Compatibilité gestion proposée et objectifs Natura 2000	résultat expertise
Natura 2000 : Niveau de compatibilité docob et gestion préconisée	Sans objet - aucun site Natura 2000

Récoltes et bilan financier

Production biologique estimée	
Production en m3/ha/an sur surface en sylviculture	4,0 m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement	
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	4,0 m3/ha/an