

## Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt communale de Bedous	
Catégorie de propriétaire	Commune	
Numéro du ou des départements de situation	64 - PYRENEES-ATLANTIQUES	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Front pyrénéen	
DRA ou SRA de référence	Forêts pyrénéennes	
Période d'application		année
Année début aménagement		2016
Année échéance aménagement		2036
Détail des forêts aménagés		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
bedous	F21286R	688,3188
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	688,3188 ha	
Surface retenue pour la gestion	688,32 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	664,73 ha	
Surface en sylviculture de production	184,97 ha	
Surface hors sylviculture de production	503,35 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	Sans objet	faible	moyen	fort	688
Production ligneuse	503	5	18	162	688
Ecologie		ordinaire	reconnu	fort	688
			505	183	
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu	fort	688
		634	54		
Protection contre les risques naturels	sans objet	faible	moyen	fort	688
		571	33	84	

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	688 ha
Parc naturel régional	
Charte Forestière de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	688 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	
ZNIEFF de type I	464 ha
ZNIEFF de type II	688 ha
Unités de conservation in situ des ressources génétiques	
Plan de prévention des risques naturels prévisibles	17 ha
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	19 ha
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	688 ha
Sensibilité des sols (tassement: sites toujours très sensibles)	33 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	33 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	0 ha
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	
Pratique de l'affouage	185 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
Prêt en travaux du FFN	39 ha

## Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	1
Chêne sessile	2
Frêne commun	5
Hêtre	85
Orme de montagne	1
Pin noir d'autriche	0
Sapin pectiné	3
Tilleul à grandes feuilles	3
<b>TOTAL</b>	<b>100 %</b>

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière		61,12
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	184,97	
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée		
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		127,43
Taillis (T)		
Taillis-sous-futaie (TSF)		
Attente sans traitement défini		
hors sylviculture	503,35	499,77
<b>TOTAL</b>	<b>688,32</b>	

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
Chêne sessile	US 4M et 6M	3.24	1,8	180	55
Hêtre	US 7M et 8M	127.61	69,0	110	60
Hêtre	US 1M et 2M	1.37	0,7	140	40
Hêtre	US 3M et 11M	12.75	6,9	120	55
Sapin pectiné	US 7M et 8M	35.0	18,9	110	55
Sapin pectiné	US 3M et 11M	5.0	2,7	120	50
<b>TOTAL</b>		<b>184,97</b>	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)	
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	4,77 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	0,00 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	0,00 ha
	<b>Total vieillissement</b>	<b>0,00 ha</b>
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	0,00 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	0,00 ha
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	479,76 ha
	<b>Total sénescence</b>	<b>479,76 ha</b>

Compatibilité gestion proposée et objectifs Natura 2000	résultat expertise
Natura 2000 : Niveau de compatibilité docob et gestion préconisée	Absence de DOCOB ; l'aménagement ne génère pas d'effet notable dommageable

#### Récoltes et bilan financier

Production biologique estimée	
Production en m3/ha/an sur surface en sylviculture	4,9 m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement	
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	0,4 m3/ha/an