

## Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative					
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement des forêts domaniales de Lercoul Sem Val de Siguer				
Catégorie de propriétaire	Etat				
Numéro du ou des départements de situation	09 - ARIEGE				
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Haute chaîne pyrénéenne				
DRA ou SRA de référence	Forêts pyrénéennes				
Période d'application		année			
Année début aménagement	2007				
Année échéance aménagement	2021				
Détail des forêts aménagés					
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale			
lercou	F17549Y	346,9452	sem	F17652X	680,1367
val-de-siguer	F17585I	389,6829			
Surfaces de l'aménagement					
Surface cadastrale	1 416,7648 ha				
Surface retenue pour la gestion	1 416,79 ha				
Surface boisée en début d'aménagement	1 222,08 ha				
Surface en sylviculture de production	628,22 ha				
Surface hors sylviculture de production	788,57 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	1 417
Production ligneuse	sans objet 789	faible	moyen 628	fort	1 417
Ecologie		ordinaire 390	reconnu 1 027	fort	1 417
Paysage, accueil, eau potable		local 390	reconnu 1 027	fort	1 417
Protection contre les risques naturels	sans objet 235	faible 678	moyen 504	fort	1 417

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	11 ha

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	
Parc naturel régional	1 027 ha
Charte Forestière de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	
ZNIEFF de type I	1 027 ha
ZNIEFF de type II	1 417 ha
Unités de conservation in situ des ressources génétiques	
Plan de prévention des risques naturels prévisibles	
Plan de prévention des risques incendie	
Zone de rétention eau	
Réserve nationale de chasse	
Pastoralisme	112 ha

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	
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
Autre Feuillu	6
Autre Résineux	3
Bouleau verruqueux	8
Chêne sessile	11
Epicéa commun	4
Hêtre	28
Mélèze d'europe	4
Pin noir d'autriche	1
Pin sylvestre	6
Sapin pectiné	29
<b>TOTAL</b>	<b>100 %</b>

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière		529,95
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets	628,22	
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière		84,92
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée		262,75
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		
Taillis (T)		
Taillis-sous-futaie (TSF)		
Attente sans traitement défini		
hors sylviculture	788,57	633,31
<b>TOTAL</b>	<b>1 416,79</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
Hêtre	Station 5M	24.4	3,9	130	40
Hêtre	Station 6M	4.54	0,7	130	40
Mélèze d'europe	Station 7M	7.65	1,2	120	60
Pin sylvestre	Station 13S	8.45	1,3	150	40
Pin à crochets	Station 14S	1.98	0,3	180	40
Sapin pectiné	Station 12M	62.95	10,0	120	45
Sapin pectiné	Station 11M	151.72	24,2	120	55
Sapin pectiné	Station 10M	193.71	30,8	120	50
Sapin pectiné	Station 7M	115.73	18,4	120	60
Sapin pectiné	Station 3M	25.73	4,1	120	50
Sapin pectiné	Station 8M	31.36	5,0	120	60
<b>TOTAL</b>		<b>628,22</b>	surf. égale à (surface en sylviculture de production) - (surf. en attente sans traitement défini)		

#### CHOIX DE RENOUELEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	79,12 ha
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	0,00 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	

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	
	<b>Total vieillissement</b>	
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	594,00 ha
	<b>Total sénescence</b>	<b>594,00 ha</b>

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		m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	2,5	m3/ha/an