

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale de Sarreguemines	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	57 - MOSELLE	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Plateau lorrain	
DRA ou SRA de référence	Lorraine	
Période d'application		
année		
Année début aménagement	2008	
Année échéance aménagement	2022	
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
sarreguemines	F13162F	1 054,2148
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	1 054,2148 ha	
Surface retenue pour la gestion	1 053,76 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	1 045,85 ha	
Surface en sylviculture de production	1 045,85 ha	
Surface hors sylviculture de production	7,91 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	1 054
Production ligneuse	sans objet 8	faible 3	moyen 926	fort 117	1 054
Ecologie		ordinaire 1 054	reconnu	fort	1 054
Paysage, accueil, eau potable		local 822	reconnu 214	fort 18	1 054
Protection contre les risques naturels	sans objet 1 054	faible	moyen	fort	1 054

Cadre réglementaire	surface concernée
Forêt de protection (foncière)	0 ha
Coeur de parc national	0 ha
Réserves naturelles nationales ou régionales	0 ha
Réserve biologique intégrale (RBI)	0 ha
Réserve biologique dirigée (RBD)	0 ha
Arrêté de protection de biotope	0 ha
Site classé	0 ha
Monuments historiques inscrits	0 ha
Monuments historiques classés	0 ha
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	0 ha

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	0 ha
Parc naturel régional	0 ha
Charte Forestière de Territoire	0 ha
Natura 2000 habitats (ZSC)	0 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	0 ha
ZNIEFF de type I	287 ha
ZNIEFF de type II	0 ha
Unités de conservation in situ des ressources génétiques	
Plan de prévention des risques naturels prévisibles	0 ha
Plan de prévention des risques incendie	0 ha
Zone de rétention eau	0 ha
Réserve nationale de chasse	0 ha
Pastoralisme	0 ha

Eléments qui imposent des adaptations de gestion	
Menaces fortes	surface concernée
Problèmes sanitaires graves	0 ha
Déséquilibre grande faune / flore	0 ha
Incendies	0 ha
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	0 ha
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	0 ha

Eléments imposant des mesures particulières	surface concernée
Difficultés de desserte limitant la mobilisation des bois	0 ha
Sensibilité des sols (tassement: sites toujours très sensibles)	550 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	6 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	0 ha
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	0 ha
Pratique de l'affouage	0 ha
Dispositifs de recherche	0 ha
Importance sociale ou économique de la chasse	0 ha

Autres éléments impactant fortement la gestion de la forêt (aéroport, relais hertzien, mitraille, droits d'usage, dégâts tempête...)	surface concernée
mitraille moyenne	637 ha

Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	4
Autre Résineux	4
Charme	13
Chêne sessile ou pédonculé	54
Frêne commun	2
Hêtre	23
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	744,82	1 053,76
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	301,03	
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée		
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		
Taillis (T)		
Taillis-sous-futaie (TSF)		
Attente sans traitement défini		
hors sylviculture	7,91	7,91
TOTAL	1 053,76	1 053,76

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 pédonculé		47.9	4,6	120	65
Chêne sessile	îlots de vieillissement	6.56	0,6	280	100
Chêne sessile		847.99	81,1	180	70
Hêtre		114.38	10,9	100	60
Hêtre	îlots de vieillissement	2.0	0,2	150	90
Pin sylvestre		27.02	2,6	130	55
TOTAL		1 045,85	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)	134,40 ha
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	34,64 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	8,56 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total vieillissement	9,00 ha
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	
	Total sénescence	

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	4,5 m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement	
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	4,5 m3/ha/an