

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale du Donon	
Catégorie de propriétaire	Etat (forêts domaniales, hors FD affectées)	
Numéro du ou des départements de situation	67 - BAS-RHIN	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Hautes Vosges gréseuses	
DRA ou SRA de référence	Alsace	
Période d'application		
année		
Année début aménagement	2004	
Année échéance aménagement	2018	
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
donon	F08838X	5 635,8877
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	5 635,8877 ha	
Surface retenue pour la gestion	5 635,89 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	5 496,45 ha	
Surface en sylviculture de production	5 496,45 ha	
Surface hors sylviculture de production	139,44 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	5 636
Production ligneuse	139	456	1 571	3 470	5 636
Ecologie		ordinaire	reconnu	fort	5 636
		3 618	2 015	3	5 636
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu	fort	5 636
			5 236	400	5 636
Protection contre les risques naturels	nul ou sans objet	faible	moyen	fort	5 636
	5 636				5 636

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)	3 ha
Arrêté de protection de biotope	
Site classé	
Monuments historiques inscrits	
Monuments historiques classés	223 ha
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	376 ha

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	
Parc naturel régional	
Charte Forestières de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	701 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	2 018 ha
ZNIEFF de type I	
ZNIEFF de type II	
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	5 636 ha
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)	56 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	78 ha
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	1 636 ha
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	3
Autre Résineux	2
Douglas	4
Epicéa commun	28
Hêtre	12
Sapin pectiné	51
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	4 964,16	
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	532,29	
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	139,44	
TOTAL	5 635,89	

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
Aulne glutineux		44.3	0,8	90	45
Chêne rouge		3.98	0,1	100	55
Douglas		159.69	2,9	80	55
Epicéa commun		214.61	3,9	110	55
Hêtre		1331.03	24,2	110	55
Mélèze d'europe		5.57	0,1	100	55
Pin sylvestre		49.75	0,9	170	60
Sapin pectiné		3687.52	67,1	130	55
TOTAL		5 496,45			

surface égale à surface en sylviculture

CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	1 364,98 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	

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	80,88 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total	81,00 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	
	RBI : surf. boisée (dans la limite de 500 ha)	
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	
	Total	

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	
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production	m3/ha/an

Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	7,7	m3/ha/an