

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale indivise de Haguenau	
Catégorie de propriétaire	Commune	
Numéro du ou des départements de situation	67 - BAS-RHIN	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Plaine de Haguenau	
DRA ou SRA de référence	Alsace	
Période d'application		
année		
Année début aménagement	2013	
Année échéance aménagement	2032	
Détail des forêts aménagés		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
haguenau	F08799K	13 408,4793
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	13 408,4793 ha	
Surface retenue pour la gestion	13 406,65 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	13 262,65 ha	
Surface en sylviculture de production	12 966,97 ha	
Surface hors sylviculture de production	439,68 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					
Production ligneuse	nul ou sans objet 440	faible 503	moyen 9 252	fort 3 212	13 407
Ecologie		ordinaire 1 055	reconnu 12 109	fort 243	13 407
Paysage, accueil, eau potable		local 11 910	reconnu 689	fort 808	13 407
Protection contre les risques naturels	nul ou sans objet 13 407	faible	moyen	fort	13 407

Cadre réglementaire	surface concernée
Forêt de protection (foncière)	
Coeur de parc national	
Réserves naturelles nationales ou régionales	
Réserve biologique intégrale (RBI)	225 ha
Réserve biologique dirigée (RBD)	18 ha
Arrêté de protection de biotope	
Site classé	
Monuments historiques inscrits	3 ha
Monuments historiques classés	
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	26 ha

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	
Parc naturel régional	
Charte Forestière de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	1 048 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	12 332 ha
ZNIEFF de type I	
ZNIEFF de type II	12 871 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	

Eléments qui imposent des adaptations de gestion	
Menaces fortes	surface concernée
Problèmes sanitaires graves	3 000 ha
Déséquilibre grande faune / flore	7 050 ha
Incendies	4 000 ha
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	0 ha
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	279 ha

Eléments imposant des mesures particulières	surface concernée
Difficultés de desserte limitant la mobilisation des bois	7 000 ha
Sensibilité des sols (tassement: sites toujours très sensibles)	16 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	474 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	1 003 ha
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	705 ha
Pratique de l'affouage	
Dispositifs de recherche	154 ha
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
Contraintes militaires	1 897 ha



Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	1
Autre Résineux	0
Aulne glutineux	2
Bouleau verruqueux	7
Charme	1
Chêne pédonculé	21
Chêne rouge	4
Chêne sessile	17
Douglas	1
Epicéa commun	1
Frêne commun	2
Hêtre	5
Mélèze d'europe	0
Pin sylvestre	38
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	12 656,11	13 263,63
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	299,38	13,86
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée		103,03
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		
Taillis (T)		
Taillis-sous-futaie (TSF)		
Attente sans traitement défini	11,48	0,00
hors sylviculture	439,68	91,18
TOTAL	13 406,65	13 406,65

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		240.0	1,9	60	50
Bouleau verruqueux	essence transitoire	920.94	7,1	50	45
Chêne pédonculé		1710.91	13,2	110	75
Chêne pédonculé	îlots de vieillissement	35.5	0,3	180	100
Chêne rouge	essence transitoire	457.55	3,5	80	60
Chêne sessile	îlots de vieillissement	28.63	0,2	240	100
Chêne sessile		4350.88	33,6	170	75
Hêtre	essence transitoire	229.25	1,8	40	40
Pin sylvestre	îlots de vieillissement	4.12	0,0	250	90
Pin sylvestre		4989.19	38,5	120	55
TOTAL		12 966,97	38,5		

surface égale à surface en sylviculture

CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	1 624,82 ha
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)	388,58 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF	
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	37,42 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	68,25 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	18,14 ha
	Total	86,39 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	2,77 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	225,16 ha
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	49,60 ha
	Total	277,53 ha

Compatibilité gestion proposée et objectifs Natura 2000	résultat expertise
Natura 2000 : Niveau de compatibilité docob et gestion préconisée	Existence d'un DOCOB ; l'aménagement est compatible avec le DOCOB et ne génère pas d'effet notable dommageable

Récoltes et bilan financier

Production biologique estimée		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production	5,5	m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	3,8	m3/ha/an