

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale de la Harth	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	68 - HAUT-RHIN	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Hardt	
DRA ou SRA de référence	Alsace	
Période d'application		
année		
Année début aménagement	2003	
Année échéance aménagement	2027	
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
harth	F08656X	13 142,4923
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	13 142,4923 ha	
Surface retenue pour la gestion	13 102,83 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	12 402,20 ha	
Surface en sylviculture de production	12 184,31 ha	
Surface hors sylviculture de production	918,52 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					
Production ligneuse	sans objet 919	faible 8 529	moyen 3 655	fort	13 103
Ecologie		ordinaire 303	reconnu 12 770	fort 30	13 103
Paysage, accueil, eau potable		local 10 203	reconnu 2 400	fort 500	13 103
Protection contre les risques naturels	sans objet 13 103	faible	moyen	fort	13 103

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)	30 ha
Arrêté de protection de biotope	
Site classé	
Monuments historiques inscrits	
Monuments historiques classés	
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	2 379 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)	2 737 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	12 780 ha
ZNIEFF de type I	32 ha
ZNIEFF de type II	12 872 ha
Unités de conservation in situ des ressources génétiques	
Mesures de compensation environnementale en cours	
Contrats Natura 2000 en cours	
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	
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	369 ha
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	5 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	14
Autre Résineux	3
Charme	11
Chêne indigène	6
Chêne pédonculé	28
Chêne sessile	23
Pin sylvestre	8
Tilleul	7
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière		
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	12 184,31	
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	918,52	
TOTAL	13 102,83	

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
Autre Feuillu		730.0	6,0	90	50
Charme		380.0	3,1	90	45
Chêne pédonculé		2200.0	18,1	140	50
Chêne rouge		320.0	2,6	100	50
Chêne sessile		6674.31	54,8	150	50
Douglas		10.0	0,1	80	55
Grand érable		880.0	7,2	100	50
Mélèze d'europe		370.0	3,0	110	55
Pin sylvestre		240.0	2,0	90	50
Tilleul à petites feuilles		380.0	3,1	90	50
TOTAL		12 184,31	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	

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	
	Total vieillissement	
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	217,89 ha
	Total sénescence	218,00 ha

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