

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale de Hez-Froidmont	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	60 - OISE	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Valois et vieille France	
DRA ou SRA de référence	Picardie	
Période d'application		
année		
Année début aménagement	2011	
Année échéance aménagement	2030	
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
hez-froidmont	F09855A	2 797,8572
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	2 797,8572 ha	
Surface retenue pour la gestion	2 797,72 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	2 750,12 ha	
Surface en sylviculture de production	2 751,86 ha	
Surface hors sylviculture de production	45,86 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	2 798
Production ligneuse	46	124	2 628		
Ecologie		ordinaire	reconnu	fort	2 798
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu	fort	2 798
		1 958	840		
Protection contre les risques naturels	nul ou sans objet	faible	moyen	fort	2 798
	2 798				

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)	617 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	0 ha
ZNIEFF de type I	2 798 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	527 ha
Incendies	0 ha
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	0 ha
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	1 400 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)	2 260 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	8 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	0 ha
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	139 ha
Pratique de l'affouage	0 ha
Dispositifs de recherche	2 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
tempêtes fréquentes	2 798 ha

Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	10
Autre Résineux	1
Chêne pédonculé	6
Chêne sessile	34
Frêne	3
Hêtre	41
Pin laricio	2
Pin sylvestre	3
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	2 630,83	2 798,00
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	121,03	
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	45,86	
TOTAL	2 797,72	

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	irrégulier	121.03	4,4		55
Chêne pédonculé		94.0	3,4	120	70
Chêne sessile	en IDV	56.0	2,0	300	120
Chêne sessile	hors IDV	1936.0	70,4	170	85
Hêtre		544.83	19,8	90	70
TOTAL		2 751,86			

surface égale à surface en sylviculture

CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	519,88 ha
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)	41,14 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF	0,00 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	6,00 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	32,70 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total	33,00 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	29,00 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	39,40 ha
	Total	68,00 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	5,8	m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	6,1	m3/ha/an