

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale d'Ermenonville	
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	2015	
Année échéance aménagement	2034	
Détail des forêts aménagés		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
ermenonville	F10008X	3 325,7773
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	3 325,7773 ha	
Surface retenue pour la gestion	3 325,78 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	3 311,48 ha	
Surface en sylviculture de production	2 985,84 ha	
Surface hors sylviculture de production	339,94 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	3 326
Production ligneuse	sans objet 340	faible	moyen 2 986	fort	3 326
Ecologie		ordinaire	reconnu 3 326	fort	3 326
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu 3 326	fort	3 326
Protection contre les risques naturels	sans objet 3 326	faible	moyen	fort	3 326

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)	
Arrêté de protection de biotope	
Site classé	3 326 ha
Monuments historiques inscrits	14 ha
Monuments historiques classés	78 ha
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	1 ha

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	
Parc naturel régional	3 326 ha
Charte Forestière de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	152 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	3 326 ha
ZNIEFF de type I	
ZNIEFF de type II	3 326 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	59 ha
Déséquilibre grande faune / flore	0 ha
Incendies	3 326 ha
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	1 ha
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	269 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)	0 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	1 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	79 ha
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	9 ha
Pratique de l'affouage	
Dispositifs de recherche	1 ha
Importance sociale ou économique de la chasse	3 326 ha

Autres éléments impactant fortement la gestion de la forêt (aéroport, relais hertzien, mitraille, droits d'usage, dégâts tempête...)	surface concernée
Projet de RBD	131 ha
Pollution potentielle (Roissy)	3 326 ha

Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	9
Autre Résineux	1
Chêne pédonculé	12
Chêne sessile	27
Douglas	2
Hêtre	4
Pin laricio	5
Pin sylvestre	40
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	2 779,78	3 306,00
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	206,06	
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	339,94	6,00
TOTAL	3 325,78	

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	F Irrég(HET, CHT, MER, P.S)	206.0	6,9		65
Chêne sessile	F.Rég à cerne large	1285.84	43,1	160	65
Chêne sessile	en ILV	50.0	1,7	300	110
Châtaignier	F. Rég	84.0	2,8	80	55
Pin laricio de corse	F. Rég	179.0	6,0	80	55
Pin maritime	F.Rég	14.0	0,5	60	45
Pin sylvestre	F. Rég	1167.0	39,1	100	50
TOTAL		2 985,84	surf. égale à (surface en sylviculture de production) - (surf. en attente sans traitement défini)		

CHOIX DE RENOUELEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	762,08 ha
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	0,00 ha
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)	0,92 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF	
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	20,00 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	49,96 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	0,00 ha
	Total vieillissement	49,96 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	17,10 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	180,00 ha
	Total sénescence	197,10 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	
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 :	4,7	m3/ha/an