

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale de L'Isle-Adam	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	95 - VAL-D'OISE	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Valois et vieille France	
DRA ou SRA de référence	Ile-de-France	
Période d'application		année
Année début aménagement		2008
Année échéance aménagement		2027
Détail des forêts aménagés		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
l'isle-adam	F09906Z	1 547,5766
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	1 547,5766 ha	
Surface retenue pour la gestion	1 547,58 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	1 488,31 ha	
Surface en sylviculture de production	1 488,77 ha	
Surface hors sylviculture de production	58,81 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	1 548
Production ligneuse	60	254	508	726	1 548
Ecologie		ordinaire 1 503	reconnu 45	fort	1 548
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu 1 007	fort 541	1 548
Protection contre les risques naturels	nul ou sans objet 1 548	faible	moyen	fort	1 548

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	0 ha
Site classé	588 ha
Monuments historiques inscrits	
Monuments historiques classés	3 ha
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	45 ha

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	
Parc naturel régional	0 ha
Charte Forestière de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	0 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	0 ha
ZNIEFF de type I	10 ha
ZNIEFF de type II	1 514 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	
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)	1 000 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	
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	12
Autre Résineux	1
Charme	7
Chêne pédonculé	22
Chêne sessile	36
Châtaignier	10
Hêtre	6
Tilleul	6
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	1 399,37	1 428,69
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		119,00
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	89,40	
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	58,81	
TOTAL	1 547,58	

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	traitement régulier	8.58	0,6	80	60
Autre Feuillu	traitement irrégulier	15.47	1,0		45
Autre Résineux	traitement régulier	19.67	1,3	80	60
Chêne pédonculé	traitement régulier	135.54	9,1	140	70
Chêne pédonculé	ilot de vieillissement	3.0	0,2	280	110
Chêne sessile	traitement régulier	1011.79	68,0	180	70
Chêne sessile	traitement irrégulier	40.85	2,7		65
Chêne sessile	ilot de vieillissement	26.28	1,8	360	110
Châtaignier	traitement irrégulier	33.08	2,2		45
Châtaignier	traitement régulier	115.78	7,8	80	60
Chêne pubescent	traitement régulier	13.3	0,9	180	60
Hêtre	traitement régulier	65.43	4,4	100	70
TOTAL		1 488,77			

surface égale à surface en sylviculture

CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	343,67 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)	0,00 ha
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	29,28 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	0,00 ha
	Total	29,28 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	0,00 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	0,00 ha
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	0,00 ha
	Total	0,00 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		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production	4,7	m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	6,7	m3/ha/an