

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale de Retz	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	02 - AISNE ; 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	2013	
Année échéance aménagement	2032	
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
retz	F10178L	13 224,8754
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	13 224,8754 ha	
Surface retenue pour la gestion	13 224,88 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	13 103,03 ha	
Surface en sylviculture de production	12 911,04 ha	
Surface hors sylviculture de production	313,84 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 314	faible 406	moyen 1 006	fort 11 499	13 225
Ecologie		ordinaire 0	reconnu 12 932	fort 293	13 225
Paysage, accueil, eau potable		local 11 979	reconnu 1 246	fort 0	13 225
Protection contre les risques naturels	sans objet 13 225	faible 0	moyen 0	fort 0	13 225

Cadre réglementaire	surface concernée
Forêt de protection (foncière)	
Coeur de parc national	
Réserves naturelles nationales ou régionales	
Réserve biologique intégrale (RBI)	104 ha
Réserve biologique dirigée (RBD)	
Arrêté de protection de biotope	
Site classé	
Monuments historiques inscrits	411 ha
Monuments historiques classés	190 ha
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	88 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)	848 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	
ZNIEFF de type I	13 225 ha
ZNIEFF de type II	
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	13 225 ha
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	3 682 ha
Sensibilité des sols (tassement: sites toujours très sensibles)	8 020 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	24 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	601 ha
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	183 ha
Pratique de l'affouage	
Dispositifs de recherche	200 ha
Importance sociale ou économique de la chasse	13 225 ha

Autres éléments impactant fortement la gestion de la forêt (aéroport, relais hertzien, mitraille, droits d'usage, dégâts tempête...)	surface concernée
unité conservatoire génétique du Hêtre	189 ha



Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	7
Autre Résineux	4
Charme	13
Chêne pédonculé	10
Chêne sessile	17
Hêtre	47
Pin laricio	2
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	12 555,71	12 389,05
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	355,33	155,00
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée		
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		448,50
Taillis (T)		
Taillis-sous-futaie (TSF)		
Attente sans traitement défini		47,10
hors sylviculture	313,84	232,65
TOTAL	13 224,88	

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	aulnaies-frenaises	65.0	0,5	60	55
Autre Résineux	en régulier (P.L)	454.0	3,5	80	55
Chêne pédonculé		446.0	3,5	120	75
Chêne sessile	en régulier	3464.0	26,8	160	75
Chêne sessile	en ILV	115.0	0,9	350	100
Châtaignier		48.0	0,4	60	55
Douglas		353.0	2,7	60	65
Hêtre	en régulier	7316.04	56,7	80	65
Hêtre	en ILV	150.0	1,2	200	90
Hêtre	en irrégulier	32.0	0,2		65
Pin sylvestre	en régulier	326.0	2,5	120	45
Pin sylvestre	en irrégulier	142.0	1,1		45
TOTAL		12 911,04	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)	3 775,70 ha
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)	1,28 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF	
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	46,00 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	162,82 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total vieillissement	162,82 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	33,09 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	104,08 ha
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	54,82 ha
	Total sénescence	191,99 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	8,5	m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	9,5	m3/ha/an