

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale de Rambouillet	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	78 - YVELINES	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Pays des Yvelines et de Fontainebleau	
DRA ou SRA de référence	Ile-de-France	
Période d'application		
année		
Année début aménagement	2006	
Année échéance aménagement	2025	
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
rambouillet	F10249E	13,712.9355
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	13,712.9355 ha	
Surface retenue pour la gestion	13,817.89 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	13,699.81 ha	
Surface en sylviculture de production	13,262.64 ha	
Surface hors sylviculture de production	555.25 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	13,818
Production ligneuse	sans objet	2,103	8,226	3,489	13,818
Ecologie		ordinaire 360	reconnu 12,096	fort 1,362	13,818
Paysage, accueil, eau potable		local 79	reconnu 6,870	fort 6,869	13,818
Protection contre les risques naturels	sans objet 13,818	faible	moyen	fort	13,818

Cadre réglementaire	surface concernée
Forêt de protection (foncière)	13,739 ha
Coeur de parc national	0 ha
Réserves naturelles nationales ou régionales	0 ha
Réserve biologique intégrale (RBI)	204 ha
Réserve biologique dirigée (RBD)	1,119 ha
Arrêté de protection de biotope	0 ha
Site classé	2,567 ha
Monuments historiques inscrits	359 ha
Monuments historiques classés	196 ha
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	258 ha

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	0 ha
Parc naturel régional	13,157 ha
Charte Forestière de Territoire	0 ha
Natura 2000 habitats (ZSC)	2,623 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	13,485 ha
ZNIEFF de type I	1,626 ha
ZNIEFF de type II	13,056 ha
Unités de conservation in situ des ressources génétiques	0 ha
Mesures de compensation environnementale en cours	
Contrats Natura 2000 en cours	
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	13,818 ha
Incendies	10 ha
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	8 ha
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	2,168 ha

Eléments imposant des mesures particulières	surface concernée
Difficultés de desserte limitant la mobilisation des bois	79 ha
Sensibilité des sols (tassement: sites toujours très sensibles)	
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	13,739 ha

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	2
Autre Résineux	1
Chêne indigène	73
Châtaignier	2
Hêtre	2
Pin laricio	10
Pin sylvestre	10
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	10,658.17	
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets	0.00	
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	1,388.76	
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée	0.00	
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		
Taillis (T)	96.62	
Taillis-sous-futaie (TSF)		
Attente sans traitement défini	1,119.09	
hors sylviculture	555.25	
TOTAL	13,817.89	

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	RBD	1119.09	8.4		70
Autre Feuillu	Feuillus divers. Futaie régulière	200.06	1.5	100	50
Autre Feuillu	Feuillus divers. Futaie irrégulière	45.25	0.3		50
Chêne sessile	Futaie régulière, stations 9 et 10 de raiseux	20.39	0.2	170	70
Chêne sessile	Futaie régulière, stations 1, 5 et 6 de Raiseux	40.55	0.3	180	60
Chêne sessile	Et pédonculé, parfois en mélange avec le pin. Futaie irrégulière	1193.87	9.0		70
Chêne sessile	Et pédonculé. Futaie régulière - ilot de vieillissement	359.27	2.7	350	110
Chêne sessile	Et pédonculé. Futaie régulière	7230.37	54.5	200	70
Chêne sessile	Taillis	90.36	0.7		45
Châtaignier		8.32	0.1	70	50
Pin sylvestre	Et laricio. Futaie régulière	2782.94	21.0	80	45
Pin sylvestre	Et laricio. Futaie irrégulière	139.56	1.1		45
Pin sylvestre	Et laricio. Futaie régulière - ilot de vieillissement	22.53	0.2	200	60
Pin sylvestre	Futaie régulière, stations 1, 5 et 6 de Raiseux	10.08	0.1	80	45
TOTAL		13,262.64	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)	901.15 ha
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)	125.29 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF	15.30 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	166.10 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	381.80 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	1,150.17 ha
	Total vieillissement	1,531.97 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	128.05 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	204.26 ha
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	73.78 ha
	Total sénescence	406.09 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	4.9 m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement	
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	3.1 m3/ha/an