

Eléments signalétiques et administratifs

Aménagement de la forêt domaniale de Versailles		
Etat		
78 - YVELINES		
Pays des Yvelines et de Fontainebleau		
Ile-de-France		

Période d'application	année
Année début aménagement	2009
Année échéance aménagement	2028

Détail des forêts aménagés		
Dénomination	ldentifiant national de la forêt	Surface cadastrale
versailles	F10505A	1 034,8959
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	1 034,8959 ha	

Surface cadastrale	1 034,8959 na
Surface retenue pour la gestion	1 037,14 ha
Surface boisée en début d'aménagement	982,00 ha
Surface en sylviculture de production	982,00 ha
Surface hors sylviculture de production	55,14 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)				
Fonctions principales	Sans objet	faible ordinaire local	moyen reconnu	enjeu fort	Total réparti
Duration linears	sans objet	faible	moyen	fort	4.007
Production ligneuse	35	17	360	625	1 037
Factoria		ordinaire	reconnu	fort	1 037
Ecologie		937	100		1 037
Dayraga, aggueil, agu natabla		local	reconnu	fort	1 037
Paysage, accueil, eau potable				1 037	1 037
Protection contro los risques naturals	sans objet	faible	moyen	fort	1 037
Protection contre les risques naturels	1 037				1 037

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	665 ha
Monuments historiques inscrits	
Monuments historiques classés	
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	0 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	17 ha
ZNIEFF de type II	250 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)	
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
Château de Versailles	1 037 ha



Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	6
Chêne indigène	48
Châtaignier	31
Frêne	5
Hêtre	7
Pin sylvestre	3
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé	
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière			
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets	982,00		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière			
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	55,14		
TOTAL	1 037,14	surface égale à s	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 exploitatibilité		
Aulne		17.0	1,7	60	40		
Bouleau		38.0	3,9	60	40		
Chêne sessile		663.0	67,5	180	80		
Châtaignier		199.0	20,3	80	60		
Frêne		27.0	2,7	80	65		
Pin sylvestre		38.0	3,9	100	45		
TOTAL		982,00	surf. égale à (surface en sy - (surf. en atte	rlviculture de pr ente sans traiter	oduction) ment défini)		

CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	250,00 ha	
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler		
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)		
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	llots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	20,00 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total vieillissement	20,00 ha
Surfaces en sénescence	llots de senescence (groupe ILS) : partie boisée	
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	
	Total sénescence	

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				
Production en m3/ha/an sur surface en sylviculture		m3/ha/an		
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement				
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	5,1	m3/ha/an		