

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale d'Horte	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	16 - CHARENTE	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Périgord blanc	
DRA ou SRA de référence	Plateaux calcaires charentais	
Période d'application		
année		
Année début aménagement	2007	
Année échéance aménagement	2026	
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
horte	F48972N	1 122,9373
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	1 122,9373 ha	
Surface retenue pour la gestion	1 140,74 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	1 140,74 ha	
Surface en sylviculture de production	1 130,08 ha	
Surface hors sylviculture de production	10,66 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	1 141
Production ligneuse	11	658	472		
Ecologie		ordinaire	reconnu	fort	1 141
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu	fort	1 141
Protection contre les risques naturels	nul ou sans objet	faible	moyen	fort	1 141
	1 141				

Cadre réglementaire	surface concernée
Forêt de protection (foncière)	0 ha
Coeur de parc national	0 ha
Réserves naturelles nationales ou régionales	0 ha
Réserve biologique intégrale (RBI)	0 ha
Réserve biologique dirigée (RBD)	0 ha
Arrêté de protection de biotope	0 ha
Site classé	0 ha
Monuments historiques inscrits	0 ha
Monuments historiques classés	0 ha
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	0 ha

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	0 ha
Parc naturel régional	0 ha
Charte Forestières de Territoire	0 ha
Natura 2000 habitats (ZSC)	0 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	0 ha
ZNIEFF de type I	0 ha
ZNIEFF de type II	952 ha
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	0 ha
Incendies	1 141 ha
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	0 ha
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	0 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)	0 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	0 ha
Pratique de l'affouage	0 ha
Dispositifs de recherche	0 ha
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 Résineux	12
Chêne rouge	5
Châtaignier	21
Chêne sessile ou pédonculé	26
Douglas	4
Hêtre	1
Pin maritime	31
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	472,11	727,00
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	213,06	
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée		
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		
Taillis (T)		
Taillis-sous-futaie (TSF)	444,91	400,24
Attente sans traitement défini		
hors sylviculture	10,66	
TOTAL	1 140,74	

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 Résineux		90.0	8,0	70	50
Chêne rouge		53.0	4,7	80	50
Chêne sessile ou pédonculé	futaie rég+futaie Irr	261.06	23,1	150	50
Chêne tauzin		2.0	0,2	150	40
Douglas		25.0	2,2	80	60
Fruitier		65.0	5,8	60	40
Pin laricio		18.0	1,6	80	50
Pin maritime	futaie rég + TSF	607.02	53,7	60	40
Sapin divers autre que pectiné		9.0	0,8	70	50
TOTAL		1 130,08			

surface égale à surface en sylviculture

CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	132,61 ha
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)	125,46 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF	22,25 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	30,43 ha

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

Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	4,6	m3/ha/an