

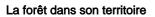
## Eléments signalétiques et administratifs

Aménagement de la forêt domaniale de Guines
Etat (forêts domaniales, hors FD affectées)
62 - PAS-DE-CALAIS
Collines d'Artois
Nord-Pas-de-Calais

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

Détail des forêts aménagés

Detail des lerets affichages		
Dénomination	ldentifiant national de la forêt	Surface cadastrale
guines	F10252H	803,9464
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	803,9464 ha	
Surface retenue pour la gestion	803,98 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	803,98 ha	
Surface en sylviculture de production	791,22 ha	
Surface hors sylviculture de production	12,76 ha	



Surfaces des fonctions principale par niveau d'enjeu	surface (pour chaque ligne, partition de la surface totale retenue pour la gestion)				
Fonctions principales	nul sans objet	faible ordinaire local	moyen reconnu	enjeu fort	Total réparti
Production ligneuse	nul ou sans objet	faible	moyen	fort 804	804
Ecologie		ordinaire	reconnu 804	fort	804
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu 804	fort	804
Protection contre les risques naturels	nul ou sans objet 804	faible	moyen	fort	804

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)	0 ha
Arrêté de protection de biotope	0 ha
Site classé	0 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	804 ha
Charte Forestières de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	0 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	0 ha
ZNIEFF de type I	803 ha
ZNIEFF de type II	803 ha
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



## Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	11
Charme	8
Chêne sessile	12
Frêne	14
Hêtre	55
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé	
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	803,98		
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets			
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			
TOTAL	803,98	surface égale à s	surface retenue pour la gesti

Essences principales objectif et critères d'exploitabilité					
Essences principales objectif	précisions	surface en sylviculture	% de la surface en culture	age exploitabilité	diamètre exploitatibilité
Chêne sessile		42.83	5,4	180	60
Frêne		4.97	0,6	60	55
Hêtre		743.42	94,0	90	60
TOTAL		791,22	surface égale	à surface en sy	lviculture

## CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	260,99 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	8,78 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total	9,00 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	

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	6,0	m3/ha/an		
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement				
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	5,6	m3/ha/an		