

## Eléments signalétiques et administratifs

Aménagement de la forêt domaniale de la Haute-Chevauchée		
Etat (forêts domaniales, hors FD affectées)		
55 - MEUSE		
Argonne		
Lorraine		

Période d'application	année
Année début aménagement	2012
Année échéance aménagement	2026

Détail des forêts aménagés		
Dénomination	ldentifiant national de la forêt	Surface cadastrale
haute-chevauchée	F23599Q	1 055,6556
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	1 055.6556 ha	

Surface cadastrale	1 055,6556 ha
Surface retenue pour la gestion	1 055,66 ha
Surface boisée en début d'aménagement	1 054,64 ha
Surface en sylviculture de production	1 047,85 ha
Surface hors sylviculture de production	7.81 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	nul sans objet	faible ordinaire local	moyen reconnu	enjeu fort	Total réparti
Production Process	nul ou sans objet	faible	moyen	fort	4.050
Production ligneuse	8	287	456	305	1 056
Facilities		ordinaire	reconnu	fort	4.050
Ecologie		1 056	0	0	1 056
Davis a consil con retable		local	reconnu	fort	4.050
Paysage, accueil, eau potable		940	116	0	1 056
Protection contre les risques naturels  nul ou sans objet faible moyen fort  1 056 0 0 0 0	4.050				
	1 056	0	0	0	1 056

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	108 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	0 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	0 ha		
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	0 ha		
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	331 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)	504 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	0 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	582 ha
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	0 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	8
Charme	10
Chêne sessile ou pédonculé	33
Douglas	5
Epicéa commun	19
Erable sycomore	4
Frêne commun	3
Fruitier	1
Hêtre	15
Sapin pectiné	2
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé	
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	985,27	1 055,66	
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets			
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	62,58		
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	7,81		
TOTAL	1 055,66	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 glutineux		22.59	2,2	60	45		
Chêne pédonculé		55.34	5,3	120	70		
Chêne sessile	Hêtre, châtaigner, alisiers;	395.19	37,7	180	70		
Chêne sessile	Pin sylvestre, hêtre, bouleau¿	80.95	7,7	180	60		
Chêne sessile	Chêne pédonculé, hêtre, frêne¿	493.78	47,1	160	70		
TOTA	L	1 047,85	surface égale à surface en sylviculture				

#### CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	158,23 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	Surface (ha)	
	llots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	21,50 ha
Surfaces en vieillissement	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total	22,00 ha
	llots de senescence (groupe ILS) : partie boisée	6,79 ha
Surfaces en sénescence	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	
	Total	7,00 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	6,5	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			