

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale de Chatel Gerard	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	89 - YONNE	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Plateau bourguignon Sud	
DRA ou SRA de référence	Bourgogne	
Période d'application		
année		
Année début aménagement	2014	
Année échéance aménagement	2033	
Détail des forêts aménagés		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
chatel gerard	F25341Q	1 448,5996
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	1 448,5996 ha	
Surface retenue pour la gestion	1 448,53 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	1 445,80 ha	
Surface en sylviculture de production	1 411,91 ha	
Surface hors sylviculture de production	36,62 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					
Production ligneuse	sans objet 37	faible 578	moyen 649	fort 185	1 449
Ecologie		ordinaire 1 449	reconnu	fort	1 449
Paysage, accueil, eau potable		local 1 449	reconnu	fort	1 449
Protection contre les risques naturels	sans objet 1 449	faible	moyen	fort	1 449

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 Forestière 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	1 149 ha
Unités de conservation in situ des ressources génétiques	
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	1 449 ha
Incendies	0 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	0 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	1 449 ha

Autres éléments impactant fortement la gestion de la forêt (aéroport, relais hertzien, mitraille, droits d'usage, dégâts tempête...)	surface concernée
dépérissement du hêtre et charme depuis 2018	1 449 ha

Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	20
Chêne sessile ou pédonculé	26
Fruitier	3
Hêtre	50
Sapin de nordmann	1
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	1 057,28	1 311,64
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets	0,00	0,00
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	354,63	0,00
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée	0,00	0,00
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		0,00
Taillis (T)	0,00	0,00
Taillis-sous-futaie (TSF)	0,00	136,96
Attente sans traitement défini	0,00	0,00
hors sylviculture	36,62	0,00
TOTAL	1 448,53	

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
Chêne sessile	Futaie régulière	201.26	14,3	150	60
Chêne sessile	Futaie irrégulière	354.63	25,1		60
Hêtre	Potentiel moyen à faible	627.85	44,5	110	60
Hêtre	Potentiel fort	198.93	14,1	85	60
Mélèze d'europe		29.24	2,1	90	55
TOTAL		1 411,91			

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)	189,55 ha
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	0,00 ha
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)	0,00 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF	
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	18,88 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total vieillissement	
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	33,89 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	0,00 ha
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	0,00 ha
	Total sénescence	33,89 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	
Production en m3/ha/an sur surface en sylviculture	3,3 m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement	
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	3,3 m3/ha/an