

Eléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale de Sarcy	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	21 - CÔTE-D'OR	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Montagne bourguignonne	
DRA ou SRA de référence	Bourgogne	
Période d'application	année	
Année début aménagement	2016	
Année échéance aménagement	2035	
Détail des forêts aménagés		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
sarcy	F04805U	230,4000
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	230,4000 ha	
Surface retenue pour la gestion	230,40 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	225,41 ha	
Surface en sylviculture de production	216,32 ha	
Surface hors sylviculture de production	14,08 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
Production ligneuse	sans objet 14	faible 144	moyen 72	fort	230
Ecologie		ordinaire	reconnu	fort 230	230
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu 230	fort	230
Protection contre les risques naturels	sans objet 230	faible	moyen	fort	230
Cadre réglementaire	surface concernée				
Forêt de protection (foncière)					
Coeur de parc national	230 ha				
Réserves naturelles nationales ou régionales					
Réserve biologique intégrale (RBI)					
Réserve biologique dirigée (RBD)					
Arrêté de protection de biotope					
Site classé					
Monuments historiques inscrits					
Monuments historiques classés					
Périmètres rapprochés et immédiats de captages					

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	
Parc naturel régional	
Charte Forestière de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	230 ha
ZNIEFF de type I	6 ha
ZNIEFF de type II	230 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	
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	12 ha
Déséquilibre grande faune / flore	230 ha
Incendies	
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	215 ha

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	230 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 Résineux	5
Chêne sessile ou pédonculé	2
Epicéa commun	5
Hêtre	69
Pin sylvestre	19
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	128,08	214,85
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	88,24	
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	14,08	
TOTAL	230,40	

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 Feuillu		4.41	2,0	80	40
Chêne sessile	FIR fertilité moyenne	26.23	12,1		60
Chêne sessile	FR fertilité faible	8.11	3,7	155	50
Chêne pubescent		3.2	1,5	150	60
Erable plane		2.27	1,0	85	50
Hêtre	futaie régulière, fertilité faible	29.75	13,8	110	50
Hêtre	futaie irrégulière	43.74	20,2		60
Hêtre	FIR ILV	15.56	7,2		70
Hêtre	FR, fertilité moyenne	32.2	14,9	110	60
Mélèze d'europe		6.33	2,9	100	50
Pin sylvestre	FIR	1.35	0,6		45
Pin sylvestre	FR	40.23	18,6	100	45
Sapin de nordmann		2.94	1,4	125	50
TOTAL		216,32	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)	15,56 ha
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	
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	6,30 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	15,56 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total vieillissement	15,56 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	9,09 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	
	Total sénescence	9,09 ha

Compatibilité gestion proposée et objectifs Natura 2000	résultat expertise
Natura 2000 : Niveau de compatibilité docob et gestion préconisée	Existence d'un DOCOB ; l'aménagement est compatible avec le DOCOB et ne génère pas d'effet notable dommageable



Récoltes et bilan financier

Production biologique estimée		
Production en m3/ha/an sur surface en sylviculture	3,1	m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	3,0	m3/ha/an