

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale de Tronçais	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	03 - ALLIER	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Boischaud-sud et bocage Bourbonnais	
DRA ou SRA de référence	Bassin ligérien	
Période d'application		
année		
Année début aménagement	2001	
Année échéance aménagement	2030	
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
tronçais	F00667Q	10 529,2464
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	10 529,2464 ha	
Surface retenue pour la gestion	10 531,51 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	10 359,53 ha	
Surface en sylviculture de production	10 256,82 ha	
Surface hors sylviculture de production	274,69 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 275	faible	moyen 584	fort 9 673	10 532
Ecologie		ordinaire	reconnu 10 420	fort 112	10 532
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu 7 729	fort 2 803	10 532
Protection contre les risques naturels	sans objet 10 532	faible	moyen	fort	10 532

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)	100 ha
Réserve biologique dirigée (RBD)	13 ha
Arrêté de protection de biotope	0 ha
Site classé	60 ha
Monuments historiques inscrits	0 ha
Monuments historiques classés	0 ha
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	783 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)	1 152 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	
ZNIEFF de type I	10 531 ha
ZNIEFF de type II	10 531 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	115 ha
Réserve nationale de chasse	0 ha
Pastoralisme	0 ha

Eléments qui imposent des adaptations de gestion	
Menaces fortes	surface concernée
Problèmes sanitaires graves	400 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	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)	10 531 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	152 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	0 ha
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	436 ha
Pratique de l'affouage	0 ha
Dispositifs de recherche	15 ha
Importance sociale ou économique de la chasse	10 531 ha

Autres éléments impactant fortement la gestion de la forêt (aéroport, relais hertzien, mitraille, droits d'usage, dégâts tempête...)	surface concernée
réseau de conservation du chêne sessile	196 ha

Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Feuillu	2
Chêne sessile ou pédonculé	90
Pin laricio	1
Pin sylvestre	7
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	10 164,20	
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	92,62	
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	274,69	
TOTAL	10 531,51	

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
Cèdre de l'atlas	llot d'avenir	10.47	0,1	80	50
Chêne chevelu	llot d'avenir	1.04	0,0	150	65
Chêne sessile	sous série 300 ans, série 1	1200.0	11,7	300	100
Chêne sessile	série 4, RBD Colbert	13.03	0,1	300	100
Chêne sessile	futaie irrégulière, série 1	65.79	0,6		85
Chêne sessile	sous série normale, série 1	5877.65	57,3	250	85
Chêne sessile	ILV série 1 et 2	240.0	2,3	300	100
Chêne sessile	série ordinaire, série 2 et 3	2137.79	20,8	200	75
Chêne vert	llot d'avenir	7.23	0,1	100	40
Chêne pubescent	llot d'avenir + CHE Zéen + CHE Hongrie	10.88	0,1	180	65
Douglas		2.09	0,0	80	55
Pin sylvestre	série 3	686.44	6,7	100	50
Séquoia toujours vert	llot d'avenir	4.41	0,0	120	60
TOTAL		10 256,82	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)	2 557,18 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	5,00 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	48,71 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	13,03 ha
	Total vieillissement	61,74 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	21,78 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	100,27 ha
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	0,00 ha
	Total sénescence	122,05 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	6,0	m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	4,5	m3/ha/an