

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt du Parc La Haute Touche	
Catégorie de propriétaire	Autre établissement public	
Numéro du ou des départements de situation	36 - INDRE	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Gâtine sud-tourangelle et Boischaut-nord	
DRA ou SRA de référence	Bassin ligérien	
Période d'application		année
Année début aménagement		2017
Année échéance aménagement		2036
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
parc la haute touche	F09362B	263,7259
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	263,7259 ha	
Surface retenue pour la gestion	263,05 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	203,80 ha	
Surface en sylviculture de production	178,09 ha	
Surface hors sylviculture de production	84,96 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	Sans objet	faible	moyen	fort	263
Production ligneuse	sans objet 85	faible	moyen 178	fort	263
Ecologie		ordinaire	reconnu	fort 263	263
Paysage, accueil, eau potable		local 246	reconnu 17	fort	263
Protection contre les risques naturels	sans objet 263	faible	moyen	fort	263

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)	
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	263 ha
Charte Forestière de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	
ZNIEFF de type I	41 ha
ZNIEFF de type II	
Unités de conservation in situ des ressources génétiques	
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	263 ha
Incendies	67 ha
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	5 ha

Eléments imposant des mesures particulières	surface concernée
Difficultés de desserte limitant la mobilisation des bois	103 ha
Sensibilité des sols (tassement: sites toujours très sensibles)	263 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	10 ha
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
Zone humide stratégique (Convention de RAMSAR)	263 ha



Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Chêne pédonculé	2
Chêne sessile	65
Pin maritime	13
Pin sylvestre	20
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	150,91	
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		263,00
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	27,18	
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	84,96	
TOTAL	263,05	

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 et irrégulière	164.05	92,1	180	70
Chêne sessile	Ilôt de vieillissement	9.07	5,1	230	90
Pin maritime	Futaie régulière	1.02	0,6	60	45
Pin sylvestre	Futaie régulière et irrégulière	3.95	2,2	100	45
TOTAL		178,09	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)	17,65 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	2,70 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	9,07 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	0,00 ha
	Total vieillissement	9,07 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	25,71 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	25,71 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	4,6 m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement	
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	3,5 m3/ha/an