

Eléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt départementale de l'Essart	
Catégorie de propriétaire	Collectivité départementale	
Numéro du ou des départements de situation	85 - VENDEE	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Bocage vendéen et Gâtine-Bocage	
DRA ou SRA de référence	Bassin ligérien	
Période d'application		
année		
Année début aménagement	2012	
Année échéance aménagement	2031	
Détail des forêts aménagés		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
essart	F48073Y	34,3320
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	34,3320 ha	
Surface retenue pour la gestion	34,37 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	33,92 ha	
Surface en sylviculture de production	33,92 ha	
Surface hors sylviculture de production	0,45 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 ligneuse	nul ou sans objet	faible 14	moyen 20	fort	34
Ecologie		ordinaire	reconnu 34	fort	34
Paysage, accueil, eau potable		local	reconnu 34	fort	34
Protection contre les risques naturels	nul ou sans objet 34	faible	moyen	fort	34
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	
Charte Forestières de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	
ZNIEFF de type I	
ZNIEFF de type II	
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	
Incendies	
Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion	
Présence d'essences peu adaptées au changement climatique	

Eléments imposant des mesures particulières	surface concernée
Difficultés de desserte limitant la mobilisation des bois	
Sensibilité des sols (tassement: sites toujours très sensibles)	34 ha
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	

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	3
Charme	3
Chêne pédonculé	87
Chêne rouge	2
Frêne	4
Merisier	1
TOTAL	100 %

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière		
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière		
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée		
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		
Taillis (T)		
Taillis-sous-futaie (TSF)	33,92	
Attente sans traitement défini		
hors sylviculture	0,45	
TOTAL	34,37	

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 ou pédonculé		33.92	100,0	180	70
TOTAL		33,92			

surface égale à surface en sylviculture

CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	0,00 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	2,23 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	0,00 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	0,00 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	0,00 ha
	Total	0,00 ha
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	0,00 ha
	RBI : surf. boisée (dans la limite de 500 ha)	0,00 ha
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	0,00 ha
	Total	0,00 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	4,5	m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	3,2	m3/ha/an