

## Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt domaniale d'Assise	
Catégorie de propriétaire	Etat	
Numéro du ou des départements de situation	03 - ALLIER	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Monts du Forez	
DRA ou SRA de référence	Montagnes d'Auvergne	
Période d'application		année
Année début aménagement		2019
Année échéance aménagement		2038
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
assise	F00587O	655,4663
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	655,4663 ha	
Surface retenue pour la gestion	656,35 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	627,39 ha	
Surface en sylviculture de production	538,17 ha	
Surface hors sylviculture de production	118,18 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	656
Production ligneuse	118	faible	522	16	656
Ecologie		ordinaire	594	62	656
Paysage, accueil, eau potable		local	590	66	656
Protection contre les risques naturels	656	faible	moyen	fort	656

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 Forestière de Territoire	
Natura 2000 habitats (ZSC)	216 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	
ZNIEFF de type I	656 ha
ZNIEFF de type II	656 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	
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)	8 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	60 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	656 ha

Autres éléments impactant fortement la gestion de la forêt (aéroport, relais hertzien, mitraille, droits d'usage, dégâts tempête...)	surface concernée
Fréquentation	66 ha

## Décisions d'aménagement

Essences présentes dans la forêt	Pourcentage de la surface boisée
Autre Résineux	1
Douglas	7
Epicéa commun	40
Epicéa de sitka	2
Hêtre	18
Sapin pectiné	32
<b>TOTAL</b>	<b>100 %</b>

Traitements sylvicoles	surface concernée	surface aménagement passé
Futaie régulière dont conversion en futaie régulière	304,92	244,01
Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets		
Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière	233,25	336,51
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	118,18	69,96
<b>TOTAL</b>	<b>656,35</b>	

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
Douglas	PQE	22.19	4,1	60	60
Douglas	PQE fir	12.28	2,3		60
Epicéa commun	PQM fir	91.09	16,9		50
Epicéa commun	PQM	187.18	34,8	100	50
Hêtre	PQM	72.45	13,5		45
Sapin pectiné	PQE fr	95.55	17,8	120	60
Sapin pectiné	PQM fir	45.45	8,4		60
Sapin pectiné	PQE ilot vieillissement	11.98	2,2	160	75
<b>TOTAL</b>		<b>538,17</b>	surf. égale à (surface en sylviculture de production) - (surf. en attente sans traitement défini)		

#### CHOIX DE RENOUELEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	35,23 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	19,90 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	11,98 ha
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	0,00 ha
	<b>Total vieillissement</b>	<b>11,98 ha</b>
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	5,27 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	112,91 ha
	<b>Total sénescence</b>	<b>118,18 ha</b>

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	5,3 m3/ha/an

Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	4,4	m3/ha/an