

Éléments signalétiques et administratifs

Situation administrative		
Nom d'usage de l'aménagement	Aménagement de la forêt communale de Novalaise	
Catégorie de propriétaire	Commune	
Numéro du ou des départements de situation	73 - SAVOIE	
N° ONF de la région nationale IFN de référence	Entre Jura et Savoie	
DRA ou SRA de référence	Rhône-Alpes	
Période d'application		année
Année début aménagement		2009
Année échéance aménagement		2023
Détail des forêts aménagées		
Dénomination	Identifiant national de la forêt	Surface cadastrale
novalaise	F20219Q	419,0421
Surfaces de l'aménagement		
Surface cadastrale	419,0421 ha	
Surface retenue pour la gestion	418,63 ha	
Surface boisée en début d'aménagement	411,69 ha	
Surface en sylviculture de production	172,61 ha	
Surface hors sylviculture de production	246,02 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)				
	nul sans objet	faible ordinaire local	moyen reconnu	enjeu fort	Total réparti
Fonctions principales					
Production ligneuse	nul ou sans objet 246	faible 173	moyen	fort	419
Ecologie		ordinaire 333	reconnu 86	fort	419
Paysage, accueil, eau potable		local 419	reconnu	fort	419
Protection contre les risques naturels	nul ou sans objet	faible 359	moyen 60	fort	419

Cadre réglementaire	surface concernée
Forêt de protection (foncière)	0 ha
Coeur de parc national	0 ha
Réserves naturelles nationales ou régionales	176 ha
Réserve biologique intégrale (RBI)	0 ha
Réserve biologique dirigée (RBD)	0 ha
Arrêté de protection de biotope	0 ha
Site classé	0 ha
Monuments historiques inscrits	
Monuments historiques classés	0 ha
Périmètres rapprochés et immédiats de captages	0 ha

Eléments du territoire orientant les décisions	surface concernée
Aire d'adhésion de parc national	0 ha
Parc naturel régional	0 ha
Charte Forestières de Territoire	0 ha
Natura 2000 habitats (ZSC)	0 ha
Natura 2000 oiseaux (ZPS)	87 ha
ZNIEFF de type I	0 ha
ZNIEFF de type II	395 ha
Plan de prévention des risques naturels prévisibles	0 ha
Plan de prévention des risques incendie	0 ha
Zone de rétention eau	0 ha
Réserve nationale de chasse	0 ha
Pastoralisme	0 ha

Eléments qui imposent des adaptations de gestion	
Menaces fortes	surface concernée
Problèmes sanitaires graves	0 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)	0 ha
Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau)	0 ha
Protection du patrimoine culturel et mémoriel	0 ha
Peuplements classés matériel forestier de reproduction	0 ha
Pratique de l'affouage	173 ha
Dispositifs de recherche	0 ha
Importance sociale ou économique de la chasse	419 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 Feuillu	29
Chêne pubescent	19
Epicéa commun	6
Erable sycomore	11
Hêtre	12
Pin noir d'autriche	2
Sapin pectiné	21
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	125,51	
Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée		141,67
Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)		
Taillis (T)	47,10	89,41
Taillis-sous-futaie (TSF)		
Attente sans traitement défini		
hors sylviculture	246,02	164,83
TOTAL	418,63	

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	taillis	47.0	27,2	120	20
Douglas	station 7.6	5.02	2,9	80	55
Epicéa commun	station 5.6	20.5	11,9		55
Hêtre	station 5.3-5.6-7.6	33.32	19,3		55
Sapin pectiné	station 5.6	66.77	38,7	120	55
TOTAL		172,61			

surface égale à surface en sylviculture

CHOIX DE RENOUVELLEMENT

F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)	
F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler	
Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe)	
Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF	1,18 ha
Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ	8,26 ha

Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois		Surface (ha)
Surfaces en vieillissement	Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée	
	RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois	
	Total	
Surfaces en sénescence	Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée	19,00 ha
	RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha)	
	Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme	
	Total	19,00 ha

Compatibilité gestion proposée et objectifs Natura 2000	résultat expertise
Natura 2000 : Niveau de compatibilité docob et gestion préconisée	Absence de DOCOB ; l'aménagement ne génère pas d'effet notable dommageable

Récoltes et bilan financier

Production biologique estimée		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production	3,4	m3/ha/an
Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement		
en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production :	3,3	m3/ha/an