

**VOCATIONS FORESTIERES, REGLES et PRINCIPES de GESTION SYLVICOLE
dans les forêts relevant du régime forestier des sites natura 2000 des Hautes-Vosges**

	→ VOCATIONS ↓ THEMES	1/ MULTIFONCTIONNELLE Production de bois de qualité, vocations sociale, récréative, écologique et paysagère (à hiérarchiser suivant les enjeux locaux)	2/ NATURALITE <i>Peuplements pas ou peu exploités proches de l'état naturel, peuplements subnaturels</i>	3/ RESTAURATION, AMELIORATION <i>Milieux pour lesquels une intervention de restauration ou d'amélioration a été choisie</i>
AMENAGEMENTS FORESTIERS	<i>Série</i>	Les unités de gestion concernées par natura 2000 seront inscrites dans des sites " d'intérêt écologique particulier " lors des révisions d'aménagement forestier		
	<i>Traitement</i>	<p>But : obtenir des peuplements ouverts, mélangés en essences et composés d'arbres d'âges différents</p> <ul style="list-style-type: none"> - Privilégier le traitement jardiné ou irrégulier par parquet / bouquet / pied par pied - Favoriser l'ouverture des peuplements, limiter la sur-capitalisation afin de favoriser les strates herbacées et arbustives - Dans les peuplements traités en régulier, opter pour une régénération lente et progressive, étalée sur 50 ans (sauf problèmes sanitaires et problèmes de stabilité) 	non intervention (sauf sécurité publique et travaux de génie écologique, lesquels éviteront les forêts subnaturelles)	<p>But : obtenir des peuplements ouverts, mélangés en essences et composés d'arbres d'âges différents</p>
	<i>Critères d'exploitabilité</i>	<p>But : tendre vers des forêts plus mûres, accroître la biodiversité des peuplements</p> <ul style="list-style-type: none"> - Récolter les arbres à maturité (diamètre indicatif : 60 cm ; âge indicatif : 150 ans) - Augmenter la proportion de très gros bois (diamètre > 70 cm) dans les peuplements - Laisser vieillir des arbres vigoureux au-delà de ces critères d'exploitabilité indicatifs avec récolte à exploitabilité physique : création d'îlots de vieillissement dans les surfaces forestières productives (objectifs fixés par secteur en fonction des enjeux identifiés) 		<p>But : tendre vers des forêts plus mûres, accroître la biodiversité des peuplements</p>
	<i>Techniques sylvicoles</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Coupes jardinatoires ou autres ; en traitement régulier : coupes de régénération de taille limitée - Privilégier des récoltes progressives et limiter l'impact paysager des coupes (formes non géométriques, rideaux ou bosquets d'arbres à conserver , pas de coupes rases ou de coupes définitives sur de grandes surfaces (< 2 ha) - Augmenter la proportion de bois morts (> 35 cm de diamètre), sur pied ou couchés, ainsi que des arbres à cavité et autres arbres à " vocation biologique " (et esthétique), en prenant en compte la sécurité des personnes ; arbres bien répartis dans la forêt (gestion favorable aux pics, insectes xylophages...); objectifs chiffrés fixés par secteur - conserver systématiquement les arbres avec cavité à pic noir, espèce d'intérêt communautaire 		<p>- à définir en fonction du peuplement initial</p>
	<i>Renouvellement, durée de régénération</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Régénération naturelle à rechercher systématiquement ; cette régénération naturelle favorisera les essences objectifs des habitats concernés (listes dans les fiches habitats) ; plantation possible si échec de régénération (=> garantir l'équilibre faune - flore dans les massifs concernés) - Renouvellement sur 50 ans dans les futaies régulières sauf problèmes sanitaires et problèmes de stabilité 		

<p>➔ VOCATIONS</p> <p>↓ THEMES</p>	<p>1/ MULTIFONCTIONNELLE</p> <p>Production de bois de qualité, vocations sociale, récréative, écologique et paysagère (à hiérarchiser suivant les enjeux locaux)</p>	<p>2/ NATURALITE</p> <p>Peuplements pas ou peu exploités proches de l'état naturel, peuplements subnaturels</p>	<p>3/ RESTAURATION, AMELIORATION</p> <p>Milieux pour lesquels une intervention de restauration ou d'amélioration a été choisie</p>
<p><i>Composition</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - Choix d'essences adaptées à la station - Mélange d'essences différentes, réparties en mosaïque ou pied par pied - Favoriser et maintenir les essences "secondaires" spontanées et adaptées - En cas de plantations : favoriser les essences d'accompagnement ; les plants introduits seront autochtones et de provenance locale quand ils existent (Massif Vosgien uniquement). Mélèze d'Europe possible sauf station d'habitat d'intérêt communautaire, en préservant les spécificités paysagères et écologiques du Massif (préserver notamment les hêtraies chênaies remontant en altitude en situation ensoleillée) 		<p>But = tendre vers des habitats avec une composition dendrologique spécifique (essences caractéristiques, essences secondaires présentes, essences autochtones)</p>
<p><i>Méthode d'exploitation</i></p>	<p>-But : protéger les sols et conserver des zones de quiétude favorables à la faune sauvage</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les dessertes envisagées feront l'objet d'études d'impacts et d'incidences au titre de Natura 2000 - Dans les secteurs non desservis, si le surcoût engendré éventuel est pris en compte, privilégier les méthodes de débardage indépendants des chemins forestiers : cheval, câble etc - Limiter la circulation des engins forestiers dans les parcelles (cloisonnements, débardage alternatif) de façon à limiter l'impact sur les sols forestiers fragiles - Limiter l'impact des travaux forestiers en terme de dérangement ; en particulier, ne pas récolter des chablis isolés sans intérêt économique et ne posant pas de problèmes sanitaires majeurs 	<p>- Gel des pistes forestières</p>	<p>- les dessertes envisagées feront l'objet d'une étude d'impact et d'une étude d'incidence au titre de Natura 2000</p>
<p><i>Traitement chimique</i></p>	<p>- aucun (sauf sur stockage de bois)</p>	<p>- aucun</p>	<p>- aucun (sauf sur stockage de bois)</p>
<p><i>Divers : lisières, clairières, vides</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - Lisière sinueuse (notamment au contact des chaumes), étagée, diversifiée en essences avec conservation des arbres à vocation biologique (arbres morts, à cavité...) ; favoriser les essences pionnières, fruticées... - Ne pas reboiser systématiquement les vides (absence de régénération) : entretien des clairières existantes et création de nouvelles clairières notamment dans les zones à Tétras 	<p>- à définir</p>	
<p>GESTION CYNEGETIQUE</p>	<p><i>Garantir l'équilibre faune - flore</i></p>		