

**Service instructeur**  
Service de l'Environnement et de l'Agriculture

N° CP-2011-1-6-7

**Service consulté**

**PLANS D'AMENAGEMENT DES FORETS DEPARTEMENTALES  
DE LA VALLEE DE LA DOLLER ET DU HOHLANDSBOURG  
POUR LA PERIODE 2010-2029**

Résumé : Il vous est proposé de valider les projets de plans d'aménagement établis pour la période 2010-2029 par l'Office National des Forêts (ONF) dans le cadre de la soumission au régime forestier des forêts départementales de la vallée de la Doller et du Hohlandsbourg.

L'objet de ce rapport est de vous soumettre les projets de plans d'aménagement établis par l'ONF pour les forêts départementales de la vallée de la Doller et du Hohlandsbourg. Après approbation, ces documents seront transmis à la Préfecture de Région pour validation par l'Etat.

Le Conseil Général est propriétaire d'un domaine forestier de près de 670 ha répartis en plusieurs massifs dans la vallée de la Doller (525,5 ha) ainsi qu'autour des châteaux du Hohlandsbourg (26,8 ha) et du Schrankenfels (111,6 ha) à l'entrée de la vallée de la Fecht.

Comme c'est la règle pour les propriétés forestières des collectivités publiques, celles-ci sont soumises au régime forestier par arrêtés préfectoraux

De par leur situation géographique, la forêt du Hohlandsbourg et celle de la vallée de la Doller présentent des enjeux majeurs en matière de patrimoine naturel, paysager et touristique.

En effet, la forêt du Hohlandsbourg constitue un écrin naturel autour d'un des sites touristiques les plus visités en Alsace et les forêts de la haute vallée de la Doller représentent un cadre naturel de grande qualité, représentatif des Vosges du Sud (lacs du Sternsee, des Neuweiher et de Sewen). Celles-ci s'étendent depuis le fond de la vallée jusqu'à la crête sommitale (1252 m) de la Haute Bers. Très prisé en toutes saisons par les randonneurs, ce massif est traversé par de nombreux sentiers dont le GR5, principal axe de randonnée du massif vosgien.

Les plans d'aménagement, élaborés par l'Office National des Forêts en charge de la gestion de ces massifs, proposent de développer une sylviculture visant à une mise en valeur qualitative du patrimoine naturel et paysager de premier plan, sans oublier la valorisation économique des produits de coupe générés par la gestion forestière (cf. résumés en annexes du présent rapport)

Les plans d'aménagement se déclineront en programmes annuels de travaux qui seront soumis par le gestionnaire à l'approbation du propriétaire.

La commission de l'Agriculture, de l'Environnement et du Cadre de vie réunie le 30 novembre 2010 a validé les orientations de ces documents de cadrage de la gestion des forêts départementales de la vallée de la Doller et du Hohlandsbourg pour la période 2010-2029.

Je vous prie de bien vouloir en délibérer.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'C' followed by 'B' and 'T' with a long horizontal stroke extending to the right.

Charles BUTTNER

**FORET DEPARTEMENTALE**  
**DE LA VALLEE DE LA DOLLER**  
**PREMIER AMENAGEMENT FORESTIER 2010-2029**

**NOTE de PRESENTATION de L'AMENAGEMENT**

Le contexte

La forêt départementale de la Doller a été acquise par le Conseil Général du Haut Rhin en 2005.

Elle s'étage du fond de vallée (460 m) jusqu'aux crêtes (1252 m). Elle comprend donc une multitude de milieux naturels différents, dont plusieurs rares ou très intéressants pour la richesse biologique qu'ils renferment.

Une grosse partie de la forêt est couverte par divers statuts de protection environnementaux : site Natura 2000, ZSC, ZPS, grand site classé, ZNIEFF de type 1 et 2, zone Tétras.

La totalité de la forêt fait partie du Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges.

C'est essentiellement une hêtraie/sapinière avec une part non négligeable d'épicéas issus de plantation.

Elle présente des enjeux ordinaires en matière de production et des enjeux nettement plus importants, reconnus, en matière de biodiversité, d'accueil et de paysage.

Les objectifs du propriétaire

Le domaine forestier départemental de la haute vallée de la Doller constitue un patrimoine naturel et paysager de premier plan traversé par le principal itinéraire de randonnée du massif vosgien. L'optimisation et la préservation de la typicité des peuplements forestiers, de leur qualité paysagère et de leur biodiversité naturelle constituent avec l'accueil du public de randonneurs dans les meilleures conditions, les enjeux déterminants de la gestion de ces forêts.

En conséquence, le Département souhaite que son domaine forestier fasse l'objet d'une gestion exemplaire avec les objectifs suivants :

- préserver ou conduire les peuplements vers un haut niveau de naturalité et les y maintenir de manière pérenne. Pour cela, la restructuration ou la restauration de certains milieux est nécessaire,
- maintenir, voire améliorer la qualité paysagère du massif afin d'assurer des itinéraires de randonnée de haute qualité, tant par les paysages rencontrés que par la qualité des milieux traversés,
- conserver et mettre à disposition du public, à long terme, un patrimoine naturel riche, beau et varié.

Dans cette optique, le Département souhaite centrer son action sur les zones à enjeux environnementaux forts. Les massifs isolés de plaine et la majeure partie du massif du Riesenwald, destinés principalement à la production de bois (épicéa majoritairement), sont susceptibles de servir de monnaie d'échange pour obtenir des terrains porteurs de milieux naturels plus riches ou plus rares. Ces massifs seront exploités et gérés pour maintenir ou améliorer leur valeur d'échange avec l'objectif lointain de les transformer progressivement en peuplements irréguliers d'essences autochtones.

### Les grandes options et orientations de l'aménagement

- 327 ha, dont la totalité du massif de la Bers, sont classés en "naturalité". Aucune coupe n'y est programmée en dehors de possibles coupes de sécurisation des sentiers ou de génie écologique visant la restauration paysagère et biologique de milieux,
- 72 ha sont traités en futaie irrégulière,
- 122 ha sont classés dans un groupe d'irrégularisation pour lequel l'objectif à long terme est d'obtenir des peuplements mélangés irréguliers d'essences autochtones.

Pour atteindre les objectifs que se fixe le Département, toute une série de mesures sont prises dont :

- substitution progressive des essences introduites (épicéa, mélèze, douglas) par des essences autochtones (hêtre, sapin...).
- maintien ou réouverture de milieux fermés ou dégradés : lisières, pré bois, ripisylves, chaumes.
- régénération naturelle des peuplements ou des trouées de chablis en essences autochtones et travaux nécessaires pour restreindre, voire éliminer les semis d'essences indésirables.

### Bilan

Dans le cadre de la réalisation des objectifs d'aménagement spécifiques du domaine forestier départemental, l'aménagement prévoit une récolte d'environ 1255m<sup>3</sup>/an dans la partie en production de la forêt (199 ha).

Le bilan final est légèrement positif, estimé à environ 35€/ha/an.

# **FORET DEPARTEMENTALE DU HOHLANDBOURG**

## **PREMIER AMENAGEMENT FORESTIER 2010-2029**

### **NOTE de PRESENTATION de L'AMENAGEMENT**

#### Le contexte

La forêt départementale du Hohlandsbourg a été constituée par voie d'acquisition ou d'échanges avec les propriétaires riverains et le Département a demandé en 2005 l'application du régime forestier sur une surface de 26,79 ha qui font l'objet de l'aménagement.

Elle se trouve au sommet d'un chaînon du massif vosgien qui domine la plaine d'Alsace à la hauteur de Colmar ainsi que l'entrée de la vallée de Munster. L'altitude varie de 500 à 630 m.

Les peuplements forestiers sont constitués pour l'essentiel de chênaies mélangées de pins sylvestres dans les parties les plus sèches, et de sapinières à hêtre dans les parties plus fraîches, le douglas a ponctuellement été introduit par plantation. Dans les zones pierreuses ou à blocs rocheux, les peuplements sont rabougris.

La forêt présente un enjeu faible en matière de production, mais des enjeux significatifs en matière de biodiversité, d'accueil du public et de préservation des paysages, ainsi qu'un grand intérêt sur le plan archéologique, car le site a été occupé par l'homme dès l'âge de Bronze.

#### Les objectifs du propriétaire

La forêt départementale du Hohlandsbourg forme l'écrin naturel de la ruine réhabilitée du château du Hohlandsbourg qui constitue un des sites touristiques majeurs du Haut-Rhin.

L'optimisation et la préservation de la typicité des peuplements forestiers, de leur qualité paysagère et de leur biodiversité naturelle sont les objectifs prioritaires de la gestion de ce patrimoine naturel et paysager. Ils contribuent fortement à la qualité de l'accueil du public sur ce site très fréquenté en toutes saisons.

Les interventions réalisées en forêt doivent avant tout veiller au maintien en bon état des habitats naturels ou à leur évolution favorable s'ils sont dégradés. Pas d'implantation de nouvelles voies de desserte : les moyens de débardage alternatif seront privilégiés (câble, traction animale...). Les zones en bon état de conservation seront laissées à leur évolution naturelle.

## Les grandes options et orientations de l'aménagement

Les interventions sont modulées en fonction de l'état des peuplements par rapport à l'objectif de naturalité :

- interventions minimales dans les zones en bon état : sites d'intérêt écologique (généralement zones rocheuses) sur 5,22 ha, groupe irrégulier (peuplements déjà bien structurés) sur 0,98 ha, îlots de vieillissement (peuplements matures subsistant parmi des jeunes peuplements) sur 0,59 ha,
- interventions soutenues sous forme de travaux et coupes dans les zones dégradées, constituées de peuplements artificiels de douglas ou pins sylvestres de faible diamètre, intégrés au groupe de jeunesse (1,51 ha) et ponctuellement au groupe de renaturation,
- interventions ciblées sous forme de coupes dans l'essentiel du groupe de renaturation (16,53 ha) visant à faire évoluer les peuplements dans le sens du renforcement de leur naturalité (composition en essences représentatives des milieux, irrégularisation) et de leur qualité paysagère,
- les peuplements non vidangeables (1,63 ha) sont laissés au repos.

La sécurité du public (élimination des arbres dangereux au voisinage des zones fréquentées) constitue également un volet important des actions à mener.

## Bilan

Les récoltes de bois prévues sont estimées à une moyenne de 60 m<sup>3</sup>/an ; il s'agit essentiellement de résineux de faible diamètre et de feuillus de qualité chauffage.

Le bilan financier se traduit par un solde négatif de 2.100 €/an, qui résulte de la faible valeur des bois et du faible volume à mobiliser d'une part, et des travaux à réaliser d'autre part en complément des coupes pour façonner un environnement naturel de qualité apte à accueillir le public dans des conditions optimales, en cohérence avec les objectifs recherchés.