



Plein d'Essences

pour des forêts vivantes,
une filière bois locale et juste

69 impasse de la Source
71250 Saint-Vincent-des-Prés
pleindessences@proton.me

CHARTRE SYLVICOLE

automne 2024

PRÉAMBULE

Intention : se doter d'un document cadre sur la gestion des forêts que nous voulons mettre en œuvre dans notre filière courte et respectueuse des forêts vivantes.

Mots-clés :

Forêts vivantes : mélange d'essences – arbres « bio » – bois mort – libre évolution – nidification – sites fragiles – semenciers – régénération naturelle

Récolte : bois d'œuvre – gros bois – beaux arbres – lumière diffuse – volume de bois – bois bûche

Gestion durable : accroissement naturel – sols – menus bois – période de sève – bûcheronnage manuel – débardage traction animale

Forêt résistante et résiliente : couvert – essences – mélange d'âge – pas de coupe rase – récolte modérée – changements climatiques

I. DES FORÊTS VIVANTES

respecter le vivant en forêt, et améliorer la biodiversité de nos forêts

- Favoriser le **mélange d'essences**
- Favoriser et protéger la **régénération naturelle** de la concurrence non-ligneuse (travaux sylvicoles), du gibier (maintenir des clairières/lisières : 2 à 5% de la surface, prévoir des exclos en dernier recours) et de l'humain (consignes d'exploitation, information du public)
- Maintenir des **semenciers** (arbres « reproducteurs ») : objectif de 2 semenciers par essence et par hectare
- Garder des très gros bois riches en micro-habitats (arbres « bio ») : 2 ou plus par hectare
- Garder du **bois mort** au sol et sur pied, sauf danger
- Protéger des îlots de **libre évolution** maillés entre-eux
- Pas d'abattage en période de **nidification** (printemps-début été)
- Exclure tout engin et véhicule des **sites fragiles** (zones humides, tourbières)
- Protéger les passages de **cours d'eau**

II. RÉCOLTE

bois d'œuvre et bois de chauffage comme sous-produit

- Gérer une **lumière diffuse** permettant la régénération et protégeant le tronc des arbres de qualité
- Récolter les arbres dont le houppier concurrence celui des plus **beaux arbres** (arbres d'« élite »)
- Récolter des **gros bois** ayant atteint leur optimum qualitatif, tout en conservant les semenciers et les arbres « bio »
- Parmi les jeunes arbres (perches ou taillis), identifier les plus **beaux brins**, en qualité ou essence minoritaire, à conserver (arbres « d'avenir »)
- Pour éviter les dépérissements dans les forêts exposées à la sécheresse, réduire la compétition à la ressource en eau en **limitant le volume de bois**
- Le "petit bois" coupé (bois bûche), issu des brins de taillis ou des grosses branches du houppier, 7 cm minimum, est un sous-produit de la gestion ci-dessus, ce n'est pas un objectif de récolte

III. UNE GESTION DURABLE

maintenir la richesse du sol

- Ajuster le volume de la récolte à l'**accroissement naturel** de la forêt
- Conserver les **souches**, le feuillage et les **branches** sur la parcelle (« menus bois »)
- Disperser les **branches** au sol (hors zone de régénération) pour accélérer le recyclage de la matière.

- Pas d'abattage en **période de sève** (avril - juillet)
- Pour **ne pas tasser les sols** :
 - utilisation obligatoire des chemins/cloisonnements par les véhicules
 - ne pas utiliser d'abatteuse
 - ne pas avoir trop de chemins/cloisonnements et limiter leur largeur
 - débarder au cœur de la parcelle au câble ou à cheval jusqu'aux chemins
 - utiliser des engins légers pour le débardage sur le chemin
 - informer les affouagistes que leur véhicule ne doit pas quitter les chemins
- **Bûcheronnage manuel** exclusivement
- **Débardage en traction animale** dès que techniquement possible (distance, relief, poids)
- Développer une filière la plus **courte et locale** possible
- Utiliser des huiles biodégradables

IV. DES FORÊTS RÉSISTANTES ET RÉSILIENTES AUX PERTURBATIONS

- Maintenir un **couvert forestier**, 7/10^{ème} au minimum, assurant à la fois un sous-bois plus frais et humide, et favorisant le cycle de l'eau à plus grande échelle
- Favoriser le **mélange d'essences** : objectif 5 essences minimum, plantations par placeaux si besoin
- Maintenir un **mélange d'âge** : 3 strates arborées au minimum
- **Pas de coupe rase** ni de trouée volontaire de plus de 0,2 hectares
- **Ne pas prélever plus de 20% du volume** lors d'une récolte. Ajuster la durée entre deux récoltes à l'accroissement naturel.
- Tenir compte des **changements climatiques**
- Favoriser l'existant au potentiel