

LES FORÊTS FEUILLUES ET MIXTES À DOMINANCE DE FEUILLUS

STRUCTURES RÉGULIÈRES OU ÉQUIENNES

Lorsque survient de grandes perturbations causées par le feu, le vent, les travaux forestiers, les maladies ou les insectes, une nouvelle génération de jeunes feuillus prend son essor. Une compétition féroce se déroulera pendant plusieurs années entre les individus pour gagner une place au soleil. Par contre, l'issue reste la formation d'un peuplement forestier dont les tiges ont sensiblement le même âge et la même hauteur. Ceci est typique d'un peuplement de structure régulière ou équiennne.

LES PEUPELEMENTS FEUILLUS EN BONNE SANTÉ

Phase de grossissement des tiges

L'objectif principal dans ce type de peuplement est de s'assurer que les meilleures tiges puissent croître librement jusqu'à un diamètre optimal permettant leur récolte et leur transformation. Cette phase est intitulée : grossissement des tiges. C'est seulement lorsque la phase de régénération sera atteinte, que les méthodes de travail s'appliqueront à la régénération (voir fiche 3).

**Forêt issue d'une perturbation.
Les arbres ont le même âge.**

Peuplement feuillu de structure régulière



Détourage des tiges élités

Dans les peuplements feuillus, l'éclaircie des cimes est très importante pour permettre à la tige dégagée de consolider sa place dans les dominants et d'équilibrer son houppier. Dans un premier temps, il est important de sélectionner les tiges élités, celles qui possèdent tous les éléments nécessaires pour se développer pendant plusieurs dizaines d'années (exempt de champignons, pas de blessures, fût droit, pas de grosses branches mortes, etc.). On peut utiliser de la peinture pour les identifier. La seconde étape est de sélectionner individuellement les tiges qui nuisent le plus à chaque tige élite. Elles seront identifiées d'une autre couleur. Une à deux tiges voisines pourront être retirées à la fois afin de ne pas trop exposer la tige dégagée au soleil et au vent. Il faut éviter de blesser la tige élite lors des opérations. Les détourages subséquents se réaliseront lors de la fermeture du couvert.

AVANT



Cerisier tardif



Cerisier tardif

APRÈS

Dégagement
de la cime
sur une face.

