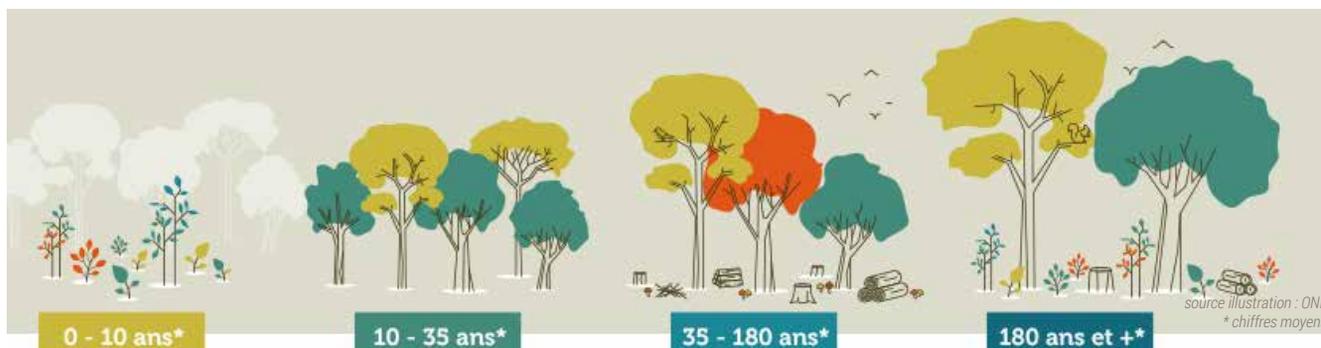


Qu'est-ce que la sylviculture ?

C'est l'ensemble des techniques permettant la gestion et l'exploitation des forêts tout en assurant leur conservation et leur régénération.

Quels travaux ou coupes envisager dans mes bois ?

Pour que les arbres des bois et forêts poussent convenablement, il est nécessaire d'entreprendre des travaux et des coupes. Les forestiers interviennent régulièrement pour : récolter les arbres mûrs, dégager les semis ou les plants de la concurrence et faire des éclaircies tout au long de la vie des arbres.



Coupe des arbres arrivés à maturité et renouvellement des parcelles (plantation ou régénération naturelle).

Entretien des semis ou plantations. Pause éventuelle de clôtures pour protéger les jeunes pousses de la faune.

Opération de dégagement pour assurer la croissance de certains sujets et faire entrer la lumière.

Ouverture de cloisonnement d'exploitation.

Éclaircies des jeunes puis des adultes. Choix des arbres d'avenir. Coupes des autres. Cela **permet de faire entrer la lumière et de réduire la concurrence**. Cela passe par l'étape de marquage des bois (= sélections). Les éclaircies se réalisent tous les 6 à 10 ans quand les cimes se touchent.

Les jeunes issus des sujets plus anciens vont grandir. Un nouveau cycle de la forêt commence.

POUR ALLER PLUS LOIN

www.onf.fr

vidéo « à la découverte du cycle d'une forêt gérée »

jemeformepourmesbois.fr

Un propriétaire forestier définit les interventions sylvicoles successives (on parle d'itinéraire forestier) en fonction des caractéristiques de ses boisements et de ses objectifs.

Le programme des interventions en forêt est inscrit dans le document de gestion durable de la forêt appelé 'aménagement forestier' dans les forêts publiques.



« Les forêts que nous connaissons aujourd'hui sont le fruit d'un long et minutieux travail effectué par plusieurs générations de forestiers », ONF

QUELQUES MOTS DE VOCABULAIRE

Cloisonnement

Réseau de voies d'accès régulièrement espacées, ouvert pour faciliter la circulation d'engins au sein d'un peuplement forestier et protéger les sols des tassements.



Débardage

Transport des bois en forêt depuis le lieu où ils ont été abattus jusqu'au point de chargement le long d'une route carrossable.

Eclaircie

Coupe généralement sélective réduisant le nombre d'arbres. Il s'agit en général d'une coupe d'amélioration dans le but de favoriser la stabilité, la dominance et la croissance des arbres d'avenir.

Grume

Tronc ou section d'un tronc d'un arbre abattu, excluant le bois de feu.



Grumier

Camion pour le transport des grumes.

Bille / Billon

Tronçon découpé dans une grume.

Composition d'un peuplement

Description d'un peuplement en fonction des essences qu'il contient.

Futaie

Peuplement forestier issu de graines (semis ou plants).

Futaie jardinée : type de futaie irrégulière, souvent résineuse, dont la composition en diamètre est connue et suit une norme précise.

Futaie irrégulière : futaie dont le peuplement est constitué d'arbres aux caractéristiques hétérogènes. La futaie irrégulière se caractérise par un suivi de la gestion pied par pied ou par petites surfaces.

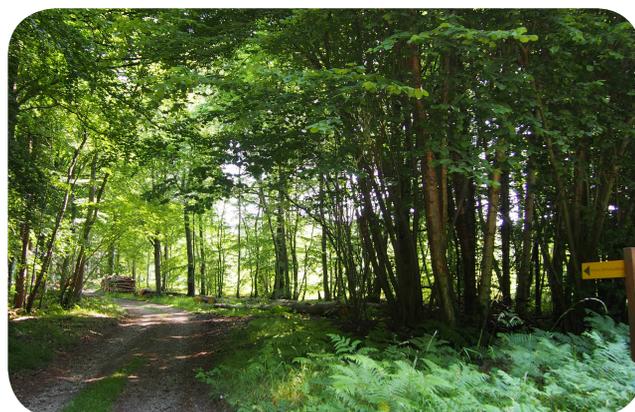
Futaie régulière : futaie dont le peuplement est constitué d'arbres aux caractéristiques homogènes ; les arbres ont approximativement le même âge et les mêmes dimensions. Le suivi de la gestion se fait par surface. C'est dans ce cadre que l'on retrouve les étapes successives de semis, fourré, gaulis, perchis, jeune futaie puis futaie adulte.



Taillis

Type de peuplement où les arbres sont issus de rejets de souches.

Taillis sous futaie / TSF : peuplement mixte comprenant du taillis (coupé régulièrement) et des arbres conservés lors de la coupe de taillis pour constituer une réserve destinée à la production de bois d'œuvre.



Conversion

Changement dans le modèle de gestion sylvicole. Le plus souvent, du taillis sous futaie vers la futaie.