



Comment les forêts se régénèrent-elles ?

Chemin de découverte – Domaine Ganshof à Maransart - Station n°5

Fonds André Ganshof van der Meersch



Le **renouvellement de la forêt** se fait par de la **régénération naturelle et/ou plantation**. C'est une des étapes du cycle forestier qui conditionne l'avenir de la composition forestière. La **diversification** de la forêt a notamment pour but d'accroître sa résilience face aux différents aléas climatiques, maladies émergentes et réalités économiques des prochaines décennies. A noter que le **maintien d'un couvert forestier** en zone forestière au plan de secteur est obligatoire.

Dans le scénario de plantation, les forestiers plantent de jeunes arbres issus de pépinières, de 30 à 80 cm de hauteur. Celle-ci se fait en lignes pour faciliter l'entretien des premières années et une protection contre le gibier à l'aide de gaines ou de répulsifs est parfois ajoutée. La règle de base en plantation est que les espèces sélectionnées doivent être adaptées à leur milieu de croissance et de développement. Les plants sont donc choisis en fonction du type de sol, du climat local et d'autres facteurs propres à la zone plantée.

Au cours des premières années, le développement des ronces, fougères et autre sera maîtrisé par dégagement. Ensuite, les arbres pourront être défourchés et taillés afin d'éviter d'éventuels défauts structurels en vue de former des **arbres hautement valorisables** dans les prochaines décennies et se retrouver un jour dans vos intérieurs.

Peut-être vous êtes-vous posé la question du nombre d'arbres plantés par hectare de forêt ? Une **haute densité** (+- 2000 arbres/ha) garantit la compression des arbres les uns contre les autres et donc la création d'une **bonne ambiance forestière** en vue de former des troncs cylindriques et pour disposer d'un nombre d'arbres suffisant pour la sélection future.

Dans les bois, les nouvelles plantations réalisées par le Fonds André Ganshof van der Meersch sont composées d'**essences feuillues en mélange**. On retrouve de l'alisier torminal, de l'érable sycomore/plane, du chêne sessile ou encore du merisier.



Crédit photos - Maxime Manderlier

Fondation Roi Baudouin

info@kbs-frb.be
Rue Brederode 21
1000 Bruxelles

 Fondation
Roi Baudouin
Agir ensemble pour une société meilleure

 FONDS
ANDRÉ GANSHOF VAN DER MEERSCH

 DRYADES