

TRAVAILLOSCOPE DE RAMBROUCH

TRAVAUX CIBLÉS EN PEUPLEMENTS MÉLANGÉS



Pays : Grand-Duché de Luxembourg
District : Diekirch
Canton : Redange
Commune : Rambrouch

Le travailloscope est un exercice grandeur nature qui aborde les thématiques liées aux travaux sylvicoles, telles que :

- Observation et compréhension des dynamiques naturelles des jeunes peuplements
- Identification des phases de développement et moments clés d'intervention
- Prise de connaissance des outils, des techniques et de leurs coûts.

Les travaux forestiers constituent une responsabilité importante des sylviculteurs. Au vu du contexte économique actuel, bon nombre d'entre eux sont à la recherche d'alternatives pour diminuer les investissements en forêt. Ils se tournent vers des sylvicultures plus économes, profitant davantage de la dynamique naturelle et du couvert continu.

L'objectif du travailloscope est de renforcer les compétences des professionnels chargés de la mise en œuvre des travaux sylvicoles. En effet, la formation des sylviculteurs et la valorisation du travail manuel, associé à une réflexion technique, sont les bases d'un travail de qualité.

Le thème des travaux forestiers étant très vaste, il a volontairement été divisé en plusieurs circuits thématiques différents et complémentaires. Le travailloscope de Rambrouch est axé sur la gestion des jeunes peuplements en mélange (autoécologie et synécologie), le renouvellement des peuplements scolytés, l'intensité de travail et la désignation des options.

Le travailloscope mixte feuillus/résineux est installé sur le triage de Rambrouch et est géré par l'ANF. Depuis plusieurs années l'agent de triage donne de plus en plus de place aux dynamiques naturelles. Le propriétaire, la commune de Rambrouch, soutient cette démarche pour tendre vers une sylviculture toujours plus proche de la nature. La régénération naturelle y est abondante malgré une densité de grande faune élevée.

L'altitude moyenne de ce massif forestier est de 470 m. Une grande partie des sols sont de type Gbb1 à Gcb1 (sols limono-caillouteux à drainage naturel quasi-exclusivement favorable ou modéré à assez pauvre) avec quelques zones en régime hydrique alternatif. Le massif est globalement bien diversifié. Le travailloscope de Rambrouch compte environ 12 essences forestières, principalement du chêne indigènes, de l'épicéa, du sorbier, du mélèze et du bouleau.

POINT 1

Contexte du point. Ancienne mise à blanc d'épicéas scolytés de 2020. Cette zone présente une grande quantité de régénération naturelle diversifiée où a pu s'installer, notamment de l'épicéa, du sorbier, du hêtre ... Aucun travail réalisé jusqu'à présent.



POINT 2

Contexte du point. Plantation de chêne sessile, hêtre et aulne glutineux d'environ 25 ans sur une ancienne pessière. Quelques sorbiers, épicéas et frênes arrivés naturellement sont aussi présents. Ce peuplement a subi de nombreuses gelées tardives, ce qui a ralenti la croissance. Il y a eu des travaux de nettoyage dans le jeune âge mais aucun travail n'a été effectué depuis une quinzaine d'années.



POINT 3

Contexte du point. Plantation de mélèzes d'Europe d'environ 12 ans à large écartement (4x4m), présentant un peu de mortalité mais enrichie avec beaucoup régénération naturelle en mélange. Aucun travail réalisé jusqu'à présent.



POINT 4

Contexte du point. Plantation de mélèzes d'Europe d'environ 12 ans à large écartement (4x4m), présentant beaucoup de mortalité mais enrichie avec de la régénération naturelle en mélange. Aucun travail réalisé jusqu'à présent.



Envie d'en savoir plus ? Forêt.Nature vous accompagne dans vos besoins de formation technique.
Contactez-nous : info@foretnature.be | T+ 32 (0)84 22 35 70 | foretnature.be

FORÊT
•NATURE