MARTELOSCOPE



AMAC



























LE MARTELOSCOPE DU HAUT/LANGUEDOC

C'est quoi, et pour quoi faire?

l'origine, un marteloscope est un outil pratique de formation à la gestion sylvicole. Par groupe, les participants parcourent une parcelle forestière et choisissent les arbres qu'il faudrait couper, selon eux (le martelage). Un logiciel permet alors de simuler l'impact qu'aurait cette coupe sur la forêt : rentabilité économique, amélioration de la qualité des bois à long terme, préservation de la biodiversité, etc.

Par la suite le marteloscope a été adapté pour le grand public, afin de faire découvrir la forêt et sa gestion de manière ludique.

Le Parc du Haut-Languedoc propose donc d'organiser des séances sur le marteloscope pour la formation des forestiers à une gestion multifonctionnelle, ainsi que pour tout néophyte curieux de comprendre pourquoi et comment se gère une forêt.

Le marteloscope est situé en forêt domaniale de Nore, sur la commune de Labastide-Rouairoux (81) ; il s'agit d'une hêtraie régulière, facile d'accès, à 800 m d'altitude.







Pour les FORESTIERS

SE FORMER PAR LA PRATIQUE À UNE GESTION DURABLE DES FORÊTS

Public visé

Propriétaires et gestionnaires forestiers, étudiants en formation forestière (bac pro, BTS GF, BP, ...), agents forestiers de collectivités, agents de réserves naturelles, etc.

Déroulé d'une séance

Sur une journée complète : consignes et exercice de marquage le matin, retour sur la parcelle et discussion détaillée des résultats du martelage l'après-midi.

Contenu pédagogique

Exercice pratique de martelage dans une hêtraie régulière en besoin d'éclaircie. Analyse de l'impact du marquage sur l'amélioration du peuplement, la rentabilité de la coupe, la biodiversité, etc.

Animation de la séance

Technicien forestier partenaire, formé à l'usage du marteloscope.

Pour les NÉOPHYTES

DÉCOUVRIR LA FORÊT ET SA GESTION DE MANIÈRE LUDIQUE

Public visé

Collégiens (à partir de la 4°) et lycéens, étudiants (écologie, développement rural, ...), associations, centres de loisir, grand public, etc.

Déroulé d'une séance

Sur une demi-journée : présentation de la forêt et de la gestion sylvicole, exercice de marquage des arbres, retour sur les résultats de chaque groupe et discussions complémentaires.

Contenu pédagogique

A adapter selon le public et les attentes du commanditaire : découverte de l'écosystème forestier, principes de gestion sylvicole et leurs impacts sur le milieu forestier, biodiversité en forêt, lien avec le bois et ses différentes utilisations, la forêt dans le territoire de l'Aubrac, etc.

Animation de la séance

Agent du PNR du Haut-Languedoc.

INFOS PRATIQUES

Animation gratuite.

L'accès au marteloscope se fait uniquement sur réservation, accompagné par un animateur formé à son utilisation.

Pour en savoir plus sur les conditions d'accès (disponibilité, etc.) ou pour tout renseignement, contacter :

Marie LEQUIEN, au PNR du Haut-Languedoc 04.67.97.38.22 - charte-forestiere@parc-haut-languedoc.fr



UN RÉSEAU DE MARTELOSCOPES DANS LES PARCS DU MASSIF CENTRAL

- 1 Marteloscope du Morvan (58), chênaiehêtraie irrégulière à gros bois. Contact : PNR du Morvan
- 2 Marteloscope du Pilat (42), sapinière irrégulière. Contact : PNR du Pilat
- 3 Marteloscope de l'Aubrac (48), taillis feuillu. Contact : PNR de l'Aubrac
- 4 Marteloscope des Cévennes (48), sapinière-pessière en cours d'irrégularisation.
 Contact: PN des Cévennes
- Marteloscope du Haut-Languedoc, futaie sur souche de hêtre. Contact: PNR du Haut-Languedoc

Plaquette réalisée avec le soutien de :







L'opération "Forêts anciennes - volet 2" est cofinancée par l'Union européenne. L'Europe s'engage dans le Massif central avec le fond européen de développement régional.

Le marteloscope a été réalisé en partenariat par :



