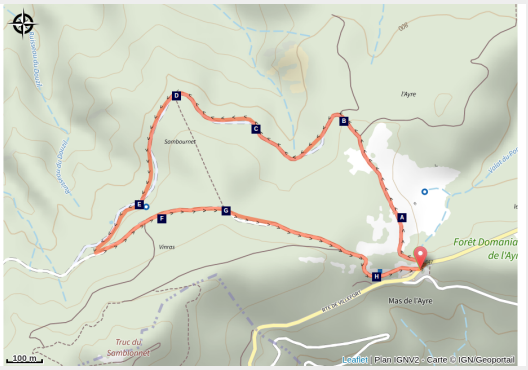
Sentier du Mas de l'Ayre

Cévennes

Sentier du Mas de l'Ayre (© Aline Mousset)



Au carrefour des départements du Gard, de la Lozère et de l'Ardèche, un parcours entre prairies et forêts à adapté à toute la famille.

La forêt domaniale du Mas de l'Ayre, plantée à la fin du XIXe siècle à l'époque du grand reboisement régional, alterne avec des prairies ouvertes. Ensemble, ces deux milieux offrent le gîte, le couvert et des possibilités de reproduction à une faune locale variée. Devenez incollables sur les cycles de la vie forestière ainsi que sur l'histoire minière qui a longtemps marqué ce petit territoire.

Infos pratiques

Pratique : Sentiers de découverte

Durée : 1 h

Longueur : 2.9 km

Dénivelé positif : 93 m

Difficulté : Très facile

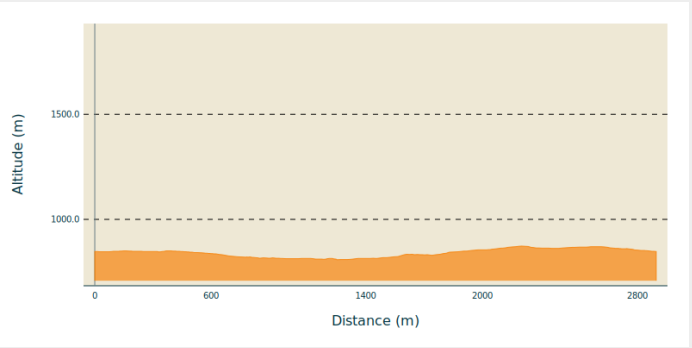
Type : Boucle

Thèmes : Faune et Flore, Histoire et Culture

Itinéraire

Départ : Parking col du Mas de l'Ayre
Arrivée : Parking col du Mas de l'Ayre
Balisage : PR
Communes : 1. Malons-et-Elze

Profil altimétrique



Altitude min 809 m Altitude max 874 m

Cheminement sur une piste forestière en boucle sans difficultés particulières. Le long de l'itinéraire, 8 panneaux thématiques et ludiques ponctuent la balade.

Sur votre route...

Entre forêt et prairie (A)

Le renouvellement de la forêt (B)

Le sapin pectiné : un géant du Mas de l'Ayre (C)

Lecture du paysage (D)

La forêt et l'eau, un savant équilibre (E)

Des forêts plantées pour retenir le sol (F)

Des arbres morts pleins de vie (G)

Les mines du Mas de l'Ayre (H)

Toutes les informations pratiques

Recommandations

Adaptez votre équipement aux conditions météo du jour. N'oubliez pas que le temps change vite en montagne. Pensez à emporter de l'eau en quantité suffisante, de bonnes chaussures et un chapeau. Bien refermer les clôtures et les portillons.

Comment venir ?

Accès routier

Depuis Malons et Elze, par la D 155
Depuis Villefort, par la D 901
Depuis les Vans, par la D 901

Parking conseillé

Parking du col du mas de l'Ayre

Lieux de renseignement

Office de tourisme Mont-Lozère, Villefort
43, Place du Bosquet, 48800 Villefort
contact@destination-montlozere.fr
Tel : 04 66 46 87 30
https://www.destination-montlozere.fr/

Source

CC Mont Lozère

https://www.ccmontlozere.fr/

Parc national des Cévennes

http://www.cevennes-parcnational.fr/

Sur votre route...

Entre forêt et prairie (A)

Cette zone de replat correspond à un petit causse de grès tandis que les autres reliefs alentours sont composés de schiste. Le col du Mas de l’Ayre se situe en effet sur une faille géologique, c’est-à-dire une zone de rupture. Le paysage se compose de deux milieux : forêt et prairie. Ces milieux forment un ensemble où prospèrent plusieurs espèces rares, dépendantes à la fois de la forêt et des milieux ouverts pour se loger, se reproduire, se nourrir : chouette de de Tengmalm, coléoptère longicorne, syrphe...

Attribution : © B. Descaves

Le renouvellement de la forêt (B)

La régénération de la forêt se déroule en plusieurs étapes, qui vont du semis (jeunes pousses de quelques années) ou du jeune plant, aux vieux arbres. Dans une même forêt se côtoient souvent plusieurs types de futaie. Ils induisent des modes de gestion différents. Les forestiers s’appuient sur un document de gestion et d’aménagement qui planifie toutes les actions à mener sur 25 ans afin d’entretenir la forêt et de la renouveler.

Attribution : © N. Michel

Le sapin pectiné : un géant du Mas de l'Ayre (C)

Quelques astuces pour reconnaître le sapin pectiné (abies alba) : son tronc est de couleur argentée (alba signifie blanc en latin) ; les cônes, de couleur brun-rouge, font la chandelle et se désagrègent sur l’arbre ; les aiguilles sont plates et peu piquantes car leurs bouts sont arrondis ; elles sont disposées en deux plans sur le rameau ; le dessous des aiguilles présente des nervures blanches.

Attribution : Fr.Latreille CC BY-SA 3.0

Lecture du paysage (D)

La table propose une lecture de paysage entre le versant du mont Lozère et les gorges du Chassezac.

Attribution : © N. Michel

La forêt et l'eau, un savant équilibre (E)

Le site du Douzil est une source jaillissant de la roche. Avant d’arriver jusqu’ici, l’eau a circulé très lentement dans les couches de grès… Une forêt en bonne santé, c’est un sol forestier équilibré, efficace pour assurer la qualité et le stockage de l’eau. Face aux changements climatiques en cours, les forêts jouent un rôle déterminant pour stocker et redistribuer une eau qui, à l’avenir, sera de plus en plus inégalement répartie dans l’année.

Attribution : © N. Michel

Des forêts plantées pour retenir le sol (F)

Suite à d’importants phénomènes d’érosion et à des crues dévastatrices, l’État a décidé, à la fin du XIXe siècle, de planter des forêts sur des terres qui avaient été défrichées pour le pâturage. C’est ce qu’on appelle la politique de restauration des terrains en montagne (RTM).
La forêt du Mas de l’Ayre est issue du regroupement de deux de ces forêts, celle de Malons et celle de Ponteils, plantées à partir de 1884. Leur plantation a mobilisé une importante main d’œuvre locale jusqu’au début de la Première Guerre mondiale.

Attribution : © N. Michel

Des arbres morts pleins de vie (G)

Sous l’action de nombreuses espèces, l’arbre mort est progressivement recyclé en matière organique qui compose l’humus des sols forestiers. Comme on l’a vu sur le site du Douzil, ce processus est essentiel pour réguler le cycle de l’eau. D’autres animaux utilisent aussi les arbres morts, encore sur pied ou bien couchés sur le sol, pour se réfugier, nicher, stocker leur nourriture : barbastelle, pic noir, salamandre…

Attribution : © J-P. Malafosse

Les mines du Mas de l'Ayre (H)

À la fin du XIXe siècle, les filons de plomb argentifère présents dans le sous-sol du Mas de l’Ayre ont été exploités par la compagnie métallurgique et minière des Cévennes. Les anciennes zones d’extraction sont aujourd’hui recolonisées par des plantes dites « spécialistes » qui s’accomodent des métaux lourds. Le tabouret bleuté est la plus abondante de ces plantes et elle tolère cette pollution (en partie naturelle) en zinc, plomb et cadmium.

Attribution : Madeleine Dugois CC BY-SA 2.0 FR