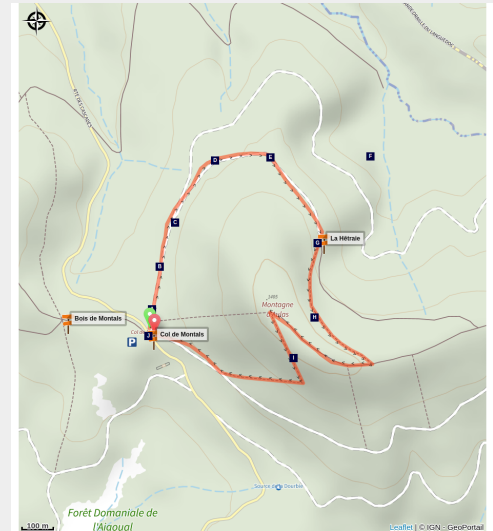


Le sentier de la Hêtraie

Gard



(© Gaël Karczewski)



Ce sentier parcourt l'une des plus belles hêtraies de l'Aigoual. Depuis le reboisement du massif à la fin du XIXe et au début du XXe siècle, les soins des forestiers lui ont lentement rendu vigueur et santé.

Voilà plus de 4000 ans que le hêtre s'est installé sur l'Aigoual. Au-dessus de mille mètres, il apprécie les brouillards fréquents qui lui assurent une humidité suffisante et les versants nord qui lui épargnent les trop fortes chaleurs de l'été. Un milieu favorable à de nombreuses espèces animales dont la chouette de Tengmalm, de retour sur le massif depuis les années 1990.

Infos pratiques

Pratique : Sentiers de découverte

Durée : 1 h 30

Longueur : 2.9 km

Dénivelé positif : 99 m

Difficulté : Très facile

Type : Boucle

Thèmes : Faune et flore, Milieu naturel

Itinéraire

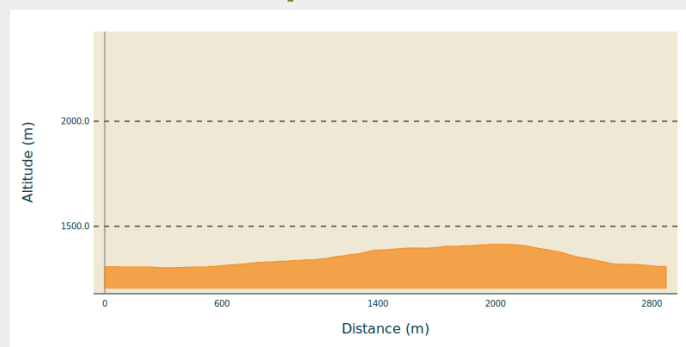
Départ : Col de Montals

Arrivée : Col de Montals

Balisage : — Balisage jaune et mobilier signalétique

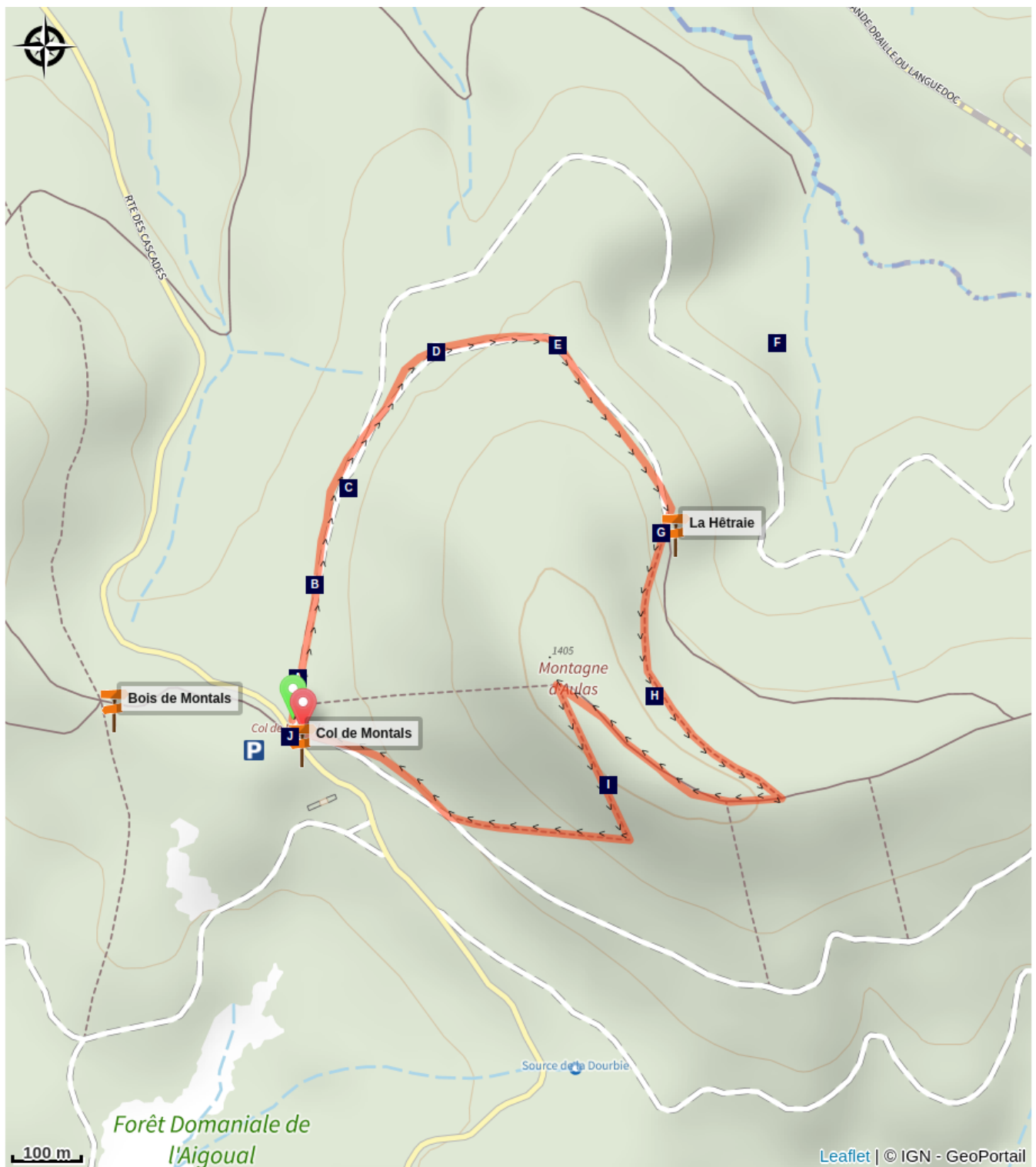
Communes : 1. Arphy

Profil altimétrique



Altitude min 1305 m Altitude max 1404 m

Sur votre route...



- De la fleur au fruit... (A)
- La futaie sur souche (C)
- Un conservatoire génétique (E)
- Chouette! (G)
- Le versant sud (I)

- De la graine à l'arbre (B)
- Le métier de forestier (D)
- Forêt d'Exception (F)
- Une forêt ancienne (H)
- La Hêtre (J)

Toutes les informations pratiques



En coeur de parc

Le Parc national est un territoire naturel, ouvert à tous, mais soumis à une réglementation qu'il est utile de connaître pour préparer son séjour

Comment venir ?

Accès routier

Depuis l'Espérou : D 548 (5 min). Depuis Le Vigan (30 min) : D48N direction Mont Aigoual, puis D 548 à partir du col de la Broue.

Parking conseillé

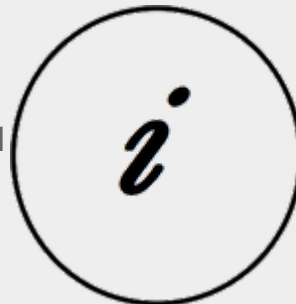
Col de Montals

Lieux de renseignement

Maison du tourisme et du Parc national des Cévennes, La Serreyrède

Col de la Serreyrède, 30570 Val d'Aigoual
maisondelaigoual@sudcevennes.com
Tel : 04 67 82 64 67
<https://www.sudcevennes.com>

Accessibilité : Accessible aux personnes à mobilité réduite sur les trois niveaux du bâtiment (ascenseur)



Source



Office national des Forêts

<http://www.onf.fr/>



Parc national des Cévennes

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

Sur votre route...



De la fleur au fruit... (A)

Le hêtre est un arbre monoïque, c'est-à-dire que les fleurs mâles et femelles sont distinctes mais portées par le même individu. La floraison intervient en avril et mai, et ce sont les insectes qui transportent les cellules reproductrices mâles, le pollen, vers les cellules femelles. Après la pollinisation, la fleur produit des graines enfermées dans des cupules ligneuses hérissées : les fânes. Tous les trois à cinq ans, en automne, le hêtre adulte disperse des milliers de graines.

Crédit : © Emilien Hérault



De la graine à l'arbre (B)

Étant riches en huile, la plupart des graines sont dévorées pendant l'hiver par des animaux affamés : écureuils, mulots, sangliers, geais, pinsons... Les graines encore au sol au printemps suivant peuvent commencer leur germination.

Crédit : © Philippe Raichaud



La futaie sur souche (C)

Le hêtre se régénère très facilement en formant une cépée, c'est-à-dire un ensemble de tiges groupées sur une même souche : un mode d'exploitation très pratiqué autrefois pour fournir du bois de chauffage. Sur le versant nord de la montagne d'Aulas, les forestiers ont converti ces anciens taillis en futaie sur souche : ces arbres au fût droit ont régulièrement fourni du bois d'œuvre destiné à l'emballage (cagettes). Depuis la fermeture de ces entreprises, le hêtre n'est plus valorisé qu'en bois de chauffage.

Crédit : © Mathieu Baconnet



Le métier de forestier (D)

Le forestier est un sylviculteur, c'est-à-dire qu'il cultive la forêt pour qu'elle soit vigoureuse et en bonne santé. A tous les stades de la vie des arbres, il intervient pour favoriser ou pour contrarier l'évolution naturelle, en fonction des objectifs qu'il s'est fixé. Il est parfois amené à protéger une espèce momentanément dominée par des végétaux concurrents : ainsi, il dégagera des semis de hêtres menacés par les ronces ou de jeunes sapins. Lorsqu'une futaie parvient à maturité, vers 70 ans, le forestier veille à la fructification pour permettre un afflux de lumière et une floraison abondante...

Crédit : © Gaël Karczewski



Un conservatoire génétique (E)

Cette parcelle n°308 est classée « Conservatoire des ressources génétiques ». Les arbres qui s'y dressent sont vigoureux et donc bien adaptés aux conditions de sol, de climat, d'altitude. Dans leurs graines sont inscrites ces qualités d'adaptation au milieu, c'est pourquoi une partie de leurs fânes sont susceptibles d'être prélevées, déshydratées et conservées afin de régénérer, si besoin est, les hêtraies du massif de l'Aigoual.

Crédit : © Valère Marsaudon



Forêt d'Exception (F)

La forêt domaniale de l'Aigoual (Gard et Lozère) est engagée depuis 2013 dans la démarche nationale Forêt d'Exception®, qui vise à "distinguer des projets territoriaux rassemblant des acteurs locaux engagés dans une démarche d'excellence autour d'un patrimoine aux valeurs particulièrement affirmées". La forêt a obtenu ce label en 2019.

Les forêts engagées dans la démarche Forêt d'Exception ont vocation à servir d'exemple, également de lieu d'expérimentation, en matière de gestion multifonctionnelle, durable et concertée. Elles doivent également être intégrées à leur territoire et servir de leviers du développement économique local.

La forêt domaniale de l'Aigoual présente une superficie de 16 124 hectares. La ligne de crête reliant le Mont Aigoual, le col de la Serreyrède, l'Espérou, le col de la Lusette, le col du Minier, le pic de St Guiral constitue la ligne de partage des eaux entre celles qui s'écoulent vers l'Atlantique et celles qui rejoignent la Méditerranée.

Crédit : © A. GRIFFON - Dpt30



Chouette! (G)

Le développement des futaies, et de beaux hêtres aux fûts droits, est favorable à certaines espèces animales. Parmi celles-ci, une discrète petite chouette de 25 cm, pesant moins de 200 g, est revenue sur le massif de l'Aigoual en 1990 : la chouette de Tengmalm. Les arbres à loge où elle niche sont marqués à la peinture jaune et une période de quiétude durant laquelle toute exploitation est interdite est respectée du 1er janvier au 31 juillet pour les secteurs de reproduction.

Crédit : © Régis Descamps



Une forêt ancienne (H)

Certaines espèces, telles le lichen *Lobaria pulmonaria*, au développement très lent, sont de bonnes indicatrices de l'ancienneté d'une forêt. Par ailleurs, certaines espèces de la flore herbacée, comme par exemple les luzules, sont nettement plus abondantes dans les forêts anciennes que dans les forêts récentes.

Crédit : © Bruno Descaves



🌿 Le versant sud (I)

Au cours des siècles précédents, ce versant sud de la montagne d'Aulas a été défriché pour servir de pâturage, laissant par endroit la roche à nu. A la fin du XIXe siècle, les forestiers ont planté sur ces pentes des épicéas. Ces arbres pionniers ont petit à petit reconstitué un sol forestier et, sous leur ombre, des sapins ont été plantés et des graines de hêtres sont venues germer. Les forestiers accompagnent ce peuplement vers une futaie mélangée de hêtres et de sapins.

Crédit : © M Nègre (1923)



La Hêtretraie (J)

Le Parc national des Cévennes, c'est un joyau de nature. L'eau, l'air et le ciel sont d'une grande pureté. Ce territoire d'exception offre une diversité de paysages, de faune et de flore absolument inégalée mais aussi un patrimoine culturel qui porte partout la trace de l'homme. Classé réserve de Biosphère de l'Unesco (1985), le Parc national des Cévennes bénéficie d'une protection depuis 1970.

Crédit : ©B.Jauré