

# La boucle d'Ailefroide

Vallouise - Vallouise-Pelvoux



Torrent de Celse Nière (CCPE)



## *Un agréable circuit permettant de rejoindre Ailefroide*

Certes, on peut se rendre à Ailefroide directement en voiture mais s'y rendre à pied ajoute de l'intérêt à la découverte du lieu. Entouré de hautes murailles de granite, paradis des grimpeurs, l'ancien hameau d'alpage a conservé tout son charme, même si les maisons anciennes ont disparu. Très animé en été, le village retrouve son calme dès la fin août.

## Infos pratiques

Pratique : A pied

Durée : 3 h 30

Longueur : 7.2 km

Dénivelé positif : 271 m

Difficulté : Facile

Type : Boucle

Thèmes : Faune, Flore

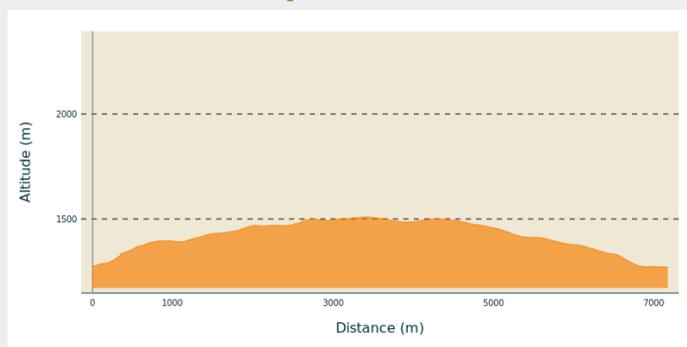
# Itinéraire

**Départ** : Parking des Claux

**Arrivée** : Parking des Claux

**Communes** : 1. Vallouise-Pelvoux

## Profil altimétrique



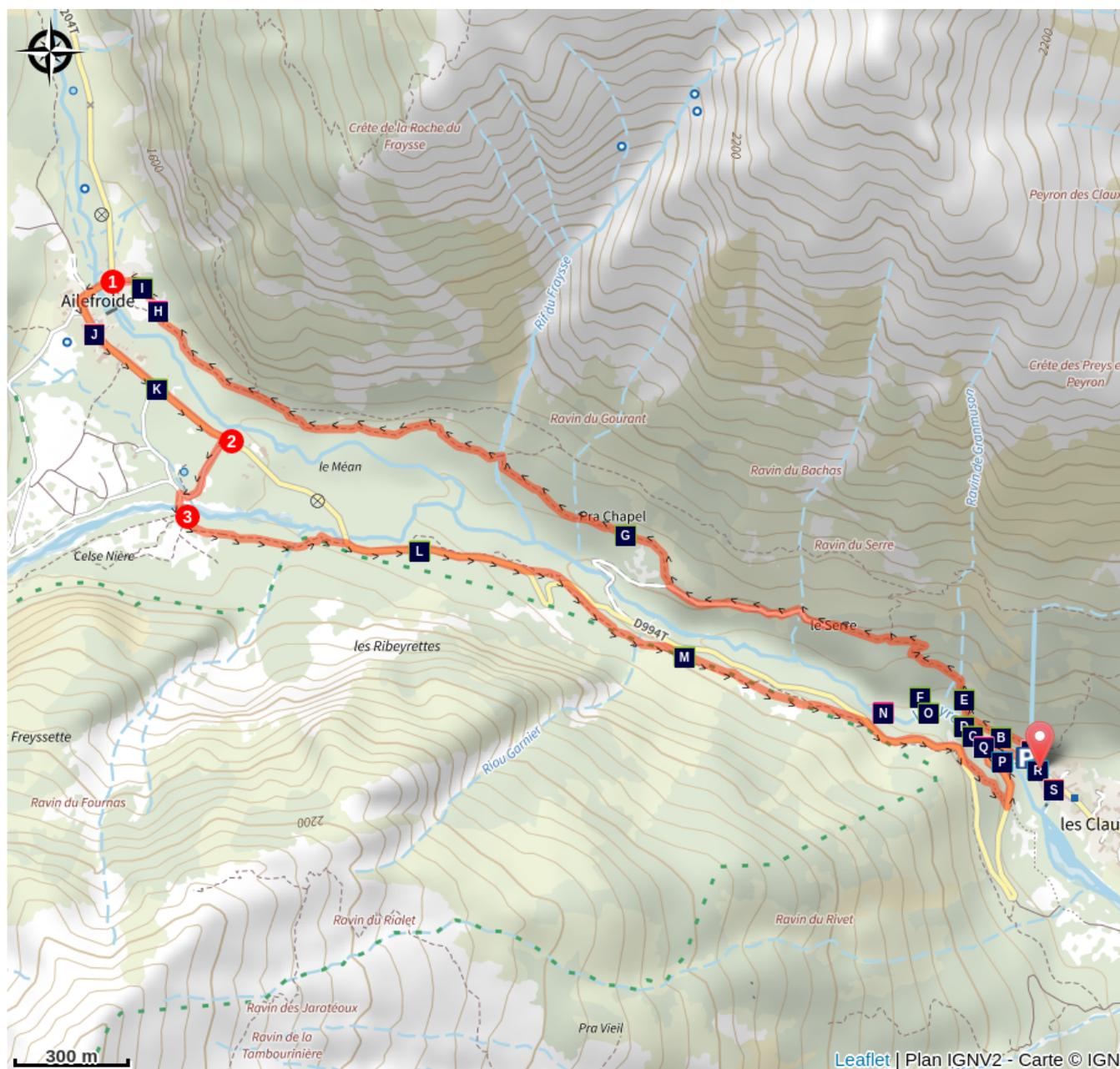
Altitude min 1272 m Altitude max 1511 m

*Balisage : un point vert et un point blanc*

Du parking des Claux, prendre le sentier, en direction d'Ailefroide par Pra Chapel, s'élevant juste à droite de la conduite forcée. Un peu plus haut, il enjambe celle-ci et se poursuit par un beau chemin pavé entouré de murets de pierres. Il passe vers les chalets du Serre puis de Pra Chapel, traverse un couloir d'avalanche (voir recommandations) et parvient aux chalets situés en amont d'Ailefroide.

1. Prendre la route sur la gauche pour passer sur le pont et commencer à redescendre sur cette route traversant tout le hameau.
2. Suivre une petite route pénétrant dans le camping, se poursuivant par un sentier traversant le torrent de Celse-Nière.
3. Après la passerelle, prendre à gauche le sentier qui rejoindra plus loin la route d'Ailefroide. Le sentier redescend jusqu'au parking des Claux, en coupant plusieurs fois la route.

# Sur votre chemin...



- La conduite forcée (A)
- Le cingle plongeur (C)
- La barbe de bouc (E)
- Le tremble (G)
- Le chamois (I)
- L'aigle royal (K)
- La mésange boréale (M)
- Le polypode des bois (O)
- Érosion (Q)
- L'usine des Claux (S)

- L'échinops à tête ronde (B)
- Le tilleul (D)
- L'érable champêtre (F)
- Ailefroide (H)
- Ailefroide (J)
- Le mélèze (L)
- Le Mont Pelvoux (N)
- Le torrent d'ailefroide (P)
- L'alimentation en eau de la centrale des Claux (R)

# Toutes les infos pratiques

## **Recommandations**

Dans le couloir d'avalanche, il faut franchir un torrent (pas de passerelle). Ce torrent se traverse bien mais il peut grossir en début d'été à la fonte des neiges, les jours de fortes pluies ou après un orage.

Attention aux traversées de route, notamment sur le sentier de descente.

Se renseigner sur les conditions météorologiques avant de partir randonner.

Coordonnées des secours : Secours Montagne : 112

Respecter le travail des agriculteurs, exploitants et propriétaires

Refermer toutes les clôtures

Rapporter tous ses déchets

Ne pas couper l'itinéraire à travers les prairies

## **Comment venir ?**

### Transports

Transports en commun >> <https://services-zou.maregionsud.fr/fr/>

Pensez au covoiturage >> [www.blablacar.fr](http://www.blablacar.fr)

Pour plus de renseignements, s'adresser au Bureau d'Information Touristique le plus proche du départ de la randonnée.

### Accès routier

À 13,5 km de L'Argentière-La Bessée, prendre la D994E.

### Parking conseillé

Parking des Claux, juste avant le tunnel

# Zones de sensibilité environnementale

Le long de votre itinéraire, vous allez traverser des zones de sensibilité liées à la présence d'une espèce ou d'un milieu particulier. Dans ces zones, un comportement adapté permet de contribuer à leur préservation. Pour plus d'informations détaillées, des fiches spécifiques sont accessibles pour chaque zone.

## Aigle royal

Période de sensibilité : Janvier, Février, Mars, Avril, Mai, Juin, Juillet, Août

Contact : Parc National des Écrins  
Julien Charron  
julien.charron@ecrins-parcnational.fr

Nidification de l'Aigle royal

Les pratiques qui peuvent avoir une interaction avec l'Aigle royal en période de nidification sont principalement le vol libre et les pratiques verticales ou en falaise, comme l'escalade ou l'alpinisme. Merci d'éviter cette zone !

Attention en zone cœur du Parc National des Écrins une réglementation spécifique aux sports de nature s'applique : <https://www.ecrins-parcnational.fr/thematique/sports-de-nature>

## Aigle royal

Période de sensibilité : Janvier, Février, Mars, Avril, Mai, Juin, Juillet, Août

Contact : Parc National des Écrins  
Julien Charron  
julien.charron@ecrins-parcnational.fr

Nidification de l'Aigle royal

Les pratiques qui peuvent avoir une interaction avec l'Aigle royal en période de nidification sont principalement le vol libre et les pratiques verticales ou en falaise, comme l'escalade ou l'alpinisme. Merci d'éviter cette zone et de privilégier un survol de la zone à une distance de survol de 300m sol soit à une altitude minimale de 2380m.

Attention en zone cœur du Parc National des Écrins une réglementation spécifique aux sports de nature s'applique : <https://www.ecrins-parcnational.fr/thematique/sports-de-nature>

## Tétras lyre - hiver

Période de sensibilité : Janvier, Février, Mars, Avril, Décembre

## Tétras lyre - hiver

Période de sensibilité : Janvier, Février, Mars, Avril, Décembre

Contact : Parc national des Ecrins - 0492402010

## **i** Lieux de renseignement

### **Bureau d'Information Touristique de Vallouise**

Place de l'Eglise, 05340 Vallouise

contact@paysdesecrins.com

Tel : +33(0)4 92 23 36 12

<https://www.paysdesecrins.com/>



### **Maison du Parc de Vallouise**

vallouise@ecrins-parcnational.fr

Tel : 04 92 23 58 08

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



## **Source**



Pays des Ecrins

<https://www.paysdesecrins.com>

# Sur votre chemin...

---



## La conduite forcée (A)

Cette conduite forcée achemine l'eau jusqu'à l'usine hydroélectrique des Claux, située juste en contrebas, qui exploite l'eau du massif des Écrins. La centrale a été inaugurée en 1932. L'électricité produite servait surtout à l'époque à produire de l'électricité pour l'usine d'aluminium située à l'Argentière-La Bessée.

Crédit photo : Office de tourisme Pays des Écrins

---



## L'échinops à tête ronde (B)

Au bord du sentier, pousse une grande plante aux feuilles assez larges et peu épineuses, aux inflorescences toute rondes, blanchâtres ou bleu très pâle : c'est l'échinops à tête ronde, plante peu commune. C'est la cousine de l'échinops ritro, que l'on voit partout dans les lieux secs. Celle-ci a des inflorescences bleutées, des feuilles piquantes et est plus petite.

Crédit photo : Nicolas Marie-Geneviève

---



## Le cincle plongeur (C)

Avec un peu chance, on peut observer au bord de l'eau cet oiseau trapu, à la queue courte, brun avec une grande bavette blanche. Il plonge et ne réapparaît que quelques instants plus tard. Il chasse ainsi, plongeant puis marchant à contre-courant au fond de l'eau en quête de larves aquatiques d'insectes, de petits crustacés ou petits poissons, soulevant les galets avec son bec pour les déloger.

Crédit photo : Coulon Mireille

---



## Le tilleul (D)

La première partie de la via se termine à l'ombre d'un tilleul, le tilleul à grandes feuilles. Il est présent également le long du cheminement de la via ferrata mais avec des spécimens plus petits. Cette espèce, voisine du tilleul commun qui est cultivé, est une espèce dite des « forêts de ravin » qui occupent des pentes fortes et souvent fraîches. Le torrent amène la fraîcheur et la pente est là !

Crédit photo : Nicollet Bernard



## ✿ La barbe de bouc (E)

Point de bouc à l'horizon mais une grande plante formant un grand massif et profitant de la fraîcheur du talweg. Son inflorescence plumeuse, constituée de minuscules fleurs blanches est très esthétique. Elle est parfois confondue avec la reine des prés qui ne porte pas une si grande barbe pointue et dressée vers le ciel !

Crédit photo : Warluzelle Olivier



## ✿ L'érable champêtre (F)

Le sentier du retour est bordé de nombreux feuillus où on peut distinguer frênes, chênes et différents érables. L'érable champêtre se distingue par ses petites feuilles à lobes arrondis. Les ailes de ses fruits nommés samares, qui aideront à la dispersion en faisant « l'hélicoptère », sont opposées. C'est un arbre rustique s'adaptant à bien des types de sols.

Crédit photo : Nicolas Marie-Geneviève



## ✿ Le tremble (G)

Le chemin passe à proximité d'un bois de tremble. Cet arbre a un tronc lisse et verdâtre et des feuilles arrondies et crénelées prenant de magnifiques couleurs à l'automne. Le pétiole (la « queue ») des feuilles du tremble est aplati et tordu, aussi offre-t-il une prise au moindre souffle d'air, ce qui a pour effet de faire « trembler » le feuillage ! Il pousse dans les lieux au sol assez bien pourvus en eau.

Crédit photo : Marc Corail - Parc national des Écrins



## ▲ Ailefroide (H)

Entre mélèzes et parois de granite, au pied du Mont Pelvoux se trouve Ailefroide, autrefois un hameau d'alpages. Il s'agit du dernier hameau de la vallée situé à la confluence des vallons de Saint-Pierre et de Celse Nière. "Ailefroide" signifierait "Alpe froide", le soleil étant peu présent l'hiver. C'est le départ de nombreux sentiers et le paradis des grimpeurs. Ailefroide est un lieu mythique pour les alpinistes, une stèle rappelle la conquête du Pelvoux en 1828.

Crédit photo : Jan Novak Photography



## Le chamois (I)

Animal emblématique de la montagne, le chamois est en fait plutôt un animal de forêt. À l'aise dans les pentes et les rochers, il est doté d'adaptations remarquables telles qu'un cœur très volumineux et un sang très riche en globules rouges, lui permettant de gravir plusieurs centaines de mètres de dénivelé en quelques minutes (400 m à l'heure pour un randonneur moyen !). En hiver, leur pelage est plus sombre, faisant office de « capteur solaire ».

Crédit photo : Christophe Albert - Parc national des Écrins

---



## Ailefroide (J)

Hameau isolé en hiver du fait de la fermeture de la route à cause de la neige, Ailefroide reprend vie au printemps et peut accueillir plus de 1000 résidents en été. Ancien hameau d'alpage, Ailefroide est devenu, au XX<sup>ème</sup> siècle, un camp de base majeur pour les alpinistes partant à l'assaut des sommets mythiques environnants. Depuis les années 1980, la notoriété internationale du hameau s'est accrue avec le développement de la pratique de l'escalade en grandes voies sur les parois granitiques alentours.

Crédit photo : Parc national des Ecrins - Nicolas Marie-Geneviève

---



## L'aigle royal (K)

Un couple d'aigles vit dans la vallée d'Ailefroide. Chaque couple a un territoire de chasse très grand, aussi ne pourrait-il y en avoir plus dans un vallon comme celui-ci. Ce couple a construit plusieurs aires dans les parois autour d'Ailefroide : une seule est occupée par année, après quelques réaménagements. Les aires sont situées dans le bas des territoires de chasse afin que les aigles puissent ramener sans trop de problème à l'aiglon des proies lourdes.

Crédit photo : Pascal Saulay - Parc national des Écrins

---



## ✿ Le mélèze (L)

Emblème des Alpes du sud, ce résineux perdant ses aiguilles en hiver, se pare d'or et illumine la montagne à l'automne. Les mélézins sont entretenus par le pâturage des troupeaux. Sans eux, d'autres arbres comme le sapin ou différents pins peuvent pousser pour donner un autre type de forêt. Espèce pionnière, le mélèze ne craint pas la lumière pour s'installer. Son bois résistant et imputrescible a toujours servi pour la construction des maisons.

Crédit photo : Christophe Albert - Parc national des Écrins



## 🐦 La mésange boréale (M)

Un chant doux, une série de petites notes répétées, se fait entendre dans la forêt. C'est celui de la mésange boréale, nommée aussi mésange alpestre. Un dos brun grisâtre, un ventre beige, une tête blanche avec une calotte et une petite bavette noire, voilà pour le plumage. Elle vit dans les forêts de montagne. Elle est le sosie de la mésange nonnette, qui vit plutôt à moins de 1400 m.

Crédit photo : Mireille Coulon - Parc national des Écrins



## 📍 Le Mont Pelvoux (N)

Lorsque enfin on peut se relâcher, on découvre vers l'amont une pyramide rocheuse qui n'est autre que l'arrête est du Mont Pelvoux. On a longtemps cru que le Pelvoux, et non les Écrins, était le point culminant du massif. C'est lui qui a donné son nom à l'ancienne commune de Pelvoux, laquelle jusqu'à la fin du 19ème siècle se nommait la Pisse.

Crédit photo : Maillet Thierry



## ✿ Le polypode des bois (O)

Même si la via est plus tonique, cela n'empêche pas de regarder autour de soi ! Dans cet étrangement, qui ne voit guère le soleil et où la fraîcheur est de mise, les parois sont couvertes de tapis de mousses et d'une fougère : le polypode des bois. Celui-ci, on l'aura compris, apprécie le climat local. Il est également nommé petit réglisse en raison du goût de son rhizome. Pour la cueillette, il vaudra peut-être mieux choisir un endroit plus propice ...

Crédit photo : Maillet Thierry



## Le torrent d'ailefroide (P)

La via va s'enfoncer dans les gorges creusées par le torrent d'Ailefroide, aux eaux parfois d'un blanc laiteux. Cette couleur est due à la présence de « farine glaciaire » transportées par le torrent. Les glaciers tels que le glacier blanc, le glacier noir ou le glacier du Sélé ne sont pas loin. Leur frottement sur la roche joue comme du papier de verre et donne une poudre blanche, la farine glaciaire, constituée de résidus de certains minéraux.

Crédit photo : Maillet Thierry



## Érosion (Q)

Si les glaciers sont de puissants agents d'érosion, les torrents ne laissent pas leur part. Ils sont assez puissants pour transporter de gros galets (voire de gros blocs), lesquels, projetés contre le fond et les parois rocheuses, finissent par les polir. C'est ce qu'on observe facilement vers la première passerelle, mais aussi plus loin.

Crédit photo : Maillet Thierry



## L'alimentation en eau de la centrale des Claux (R)

L'usine hydroélectrique des Claux est alimentée par plusieurs torrents : le Saint-Pierre (glacier blanc et glacier noir), le Celse Niere (Sélé) et l'Eychauda (Chambran). La prise d'eau située Ailefroide (1600 m<sup>3</sup> de retenue) permet de collecter les eaux glaciaires des Torrent de Saint-Pierre et de Celse Niere. A l'origine la centrale produisait une partie de l'électricité nécessaire au fonctionnement de l'usine d'aluminium de l'Argentière et du sanatorium du Bois de l'Ours à Briançon. Aujourd'hui la centrale est toujours en activité.

Crédit photo : Parc national des Écrins - Marie-Geneviève Nicolas



## L'usine des Claux (S)

L'usine des Claux, a été construite de 1929 à 1935 pour initialement fournir en électricité l'usine d'aluminium de l'Argentière la Bessée. L'architecture remarquable de l'usine s'inspire du principe architectural de nombreux édifices religieux : long bâtiment principal avec de nombreuses ouvertures en forme d'arcades (neef), deux extensions perpendiculaires plus petites (transept) sans oublier le lanterneau qui rappelle le clocher. L'usine abrite aujourd'hui, outre les installations toujours en activité, un espace muséographique dédié à l'histoire de l'usine et l'aventure hydroélectrique du territoire.

Crédit photo : Parc national des Écrins - Marie-Geneviève Nicolas