# **COMMENT CA MARCHE?**

- 1- Orienter la carte et repérer le départ.
- 2- Choisir un itinéraire pour aller du départ à la balise 1.



- 3- Utiliser la pince pour poinçonner.
- 4- Répondre à la question du dépliant.
- 5- Continuer vers les balises suivantes en respectant l'ordre.

#### Bonne découverte!

# **RECOMMANDATIONS**

Il est de la responsabilité de tout pratiquant d'estimer ses capacités à pouvoir pratiquer la course d'orientation sur cet espace.

- Soyez discret et vous aurez peut-être la chance d'observer des espèces typiques des milieux montagnards comme le chamois.
- Soyez prudent, certains passages peuvent être vertigineux.
- Ne laissez aucun déchet sur l'espace, des poubelles sont à votre disposition.
- Assurez-vous de votre équipement et des conditions météorologiques avant votre départ.
- Soyez vigilants à la circulation dans la station. Surveillez vos enfants.



SIGNALER UN PROBLÈME



L'application Suricate permet de signaler les problèmes que vous rencontrez lors de la pratique d'un sport de nature (erreur de balisage, besoin de sécurisation...)

# **INFORMATIONS**

- OFFICE DE TOURISME D'AURIS EN OISANS Tél. 04 76 80 13 52 | www.auris-en-oisans.fr
- COMITÉ DÉPARTEMENTAL DE COURSE D'ORIENTATION www.cdco38.f











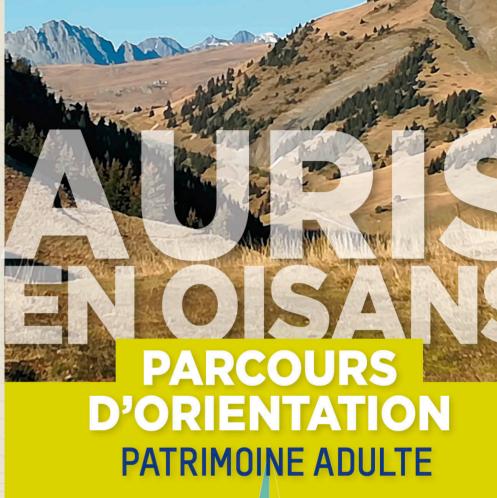


La commune d'Auris-en-Oisans est composée de nombreux hameaux situés à flanc de montagne, discrets et pittoresques. Vous pouvez les découvrir grâce aux sentiers balisés ainsi qu'à plusieurs parcours d'orientation. Orientée au sud avec un superbe panorama sur le massif des Ecrins, la station est bordée par la plus haute forêt d'épicéas d'Europe, la forêt de Piégut.

En hiver, Auris est une station idéale pour les famille. Elle est reliée au grand domaine skiable de l'Alpe d'Huez dont l'altitude s'échelonne de 1600m à 3330m.







À LA DÉCOUVERTE DE LA STATION D'AURIS



# 00 **BALISE 74** Bosquet

## LES ORGIÈRES

Bienvenue aux Orgières, le 11º hameau d'Auris situé à 1600 m d'altitude! Avant la construction de la station de ski, ce cirque naturel n'était pas habité : il offrait prairies de fauche et alpages où les Aurienchons faisaient paître leurs troupeaux pendant l'été. Cette période particulière de l'année, nommée estive, démarrait touiours le :

1. 15 mai

2. 11 juin

3. 4 juillet

#### 888 **BALISE 43**

**Bosquet** 

# **FORÊT DE PIÉGUT**

Vous entrez dans la forêt de Piégut, la plus haute forêt d'épicéas d'Europe, à exposition Sud. Les graines de ces épicéas d'élite, parfaitement adaptés à la sécheresse et aux riqueurs hivernales, sont récoltées par l'ONF pour :

1. Prepeupler les forêts de montagne en Europe

2. 

être congelées

### °88 **BALISE 42**

Près

de l'agrès

# SAPIN OU ÉPICÉA?

Souvent appelé « sapin » à tort, l'épicéa (Picea abies) porte des aiguilles pointues à 3 côtés qui sont disposées tout autour des branches et insérées sur de petits coussinets de bois. Quant aux aiguilles de sapin (Abies alba), elles sont plates, disposées de chaque côté des branches, dotées d'un bout arrondi et facilement reconnaissables car:



1. elles abritent de nombreux pucerons tout au long de l'année

2. 2 lignes blanches sont présentes sous chacune d'elles

3. elles tombent à l'automne

# %

#### **BALISE 54**

Trouée

LE GLACIER

La vue permet d'admirer le lac du Chambon, avec le plateau d'Emparis sur sa gauche, le Grand Pic de la Meije (3 983 m) sur sa droite, puis le Râteau, et le glacier arrondi des 2 Alpes qui culmine à 3568 m. Ouvert l'hiver et l'été aux skieurs, ce glacier ferme cependant pour la première fois en août 2019, à cause :



1. de violents événements météorologiques

2. d'un glissement de terrain

3. 🔲 de températures caniculaires, ayant entraîné une fonte trop importante des neiges

#### 808 **BALISE 77**

Souche

# POINT DE VUE

L'Oisans n'est pas un massif montagneux mais le bassin versant des 6 vallées dont les cours d'eau se déversent dans la Romanche. La vue donne sur l'entrée d'une de ces vallées : celle du Vénéon dont la rivière du même nom se jette dans la Romanche quelques dizaines de mètres plus loin, en direction du Bourg d'Oisans. L'entrée de cette vallée est surplombée à droite par l'aiguille de Venosc et à gauche par :

1. \Backsquare la Muzelle

2. Pied-Moutet

3. le Rochail

forêt, traversée difficile

· · · arbres isolés

limite de végétation

#### 888 **BALISE 80**

Arbre isolé

Cette réserve est remplie par les eaux des chutes de pluie et de neige et par le pompage

de sources locales. Elle alimente l'usine à neige qui envoie l'eau vers les canons quand la température le permet. Tels des brumisateurs, ces derniers pulvérisent de l'eau et de l'air sous haute pression : les gouttelettes résultantes, extrêmement fines, se transforment en neige avant d'arriver au sol. En France, on ajoute à l'eau :

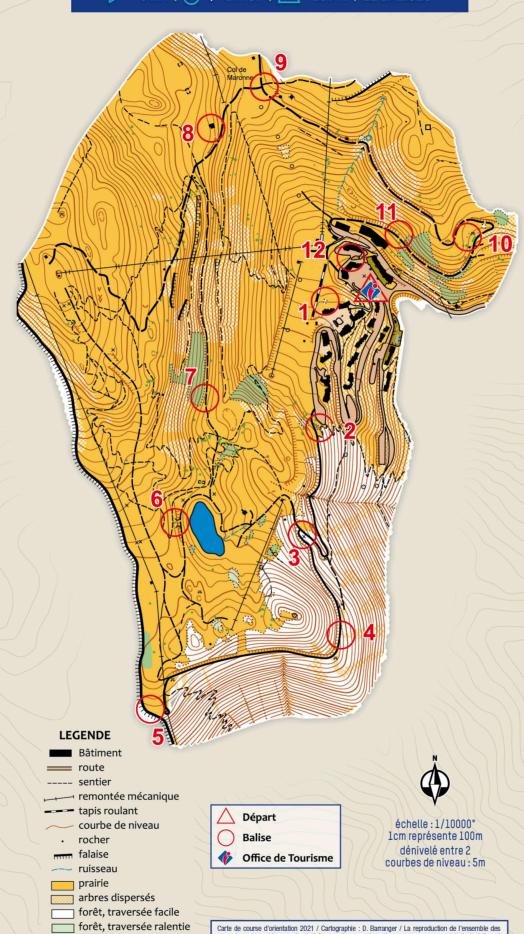
1. aucun adjuvant 2. de l'azote, pour la refroidir

LA RETENUE COLLINAIRE

3. 🔲 une bactérie nommée Pseudomonas syringae, qui fait geler l'eau au-dessus de 0°C

#### **PARCOURS D'ORIENTATION**

DIFFICULTÉ EN ORIENTATION MOYEN LACCÈS AVRIL À NOVEMBRE 5 KM | (1) +/- 1 H 30 | \( \times \) +130 M | 12 BALISES



supports cartographiques est autorisée pour l'usage unique de ce parcours permanent d'orientation et à l'exclusion de tout autre usage. Cet équipement a été mis en place avec l'assistance technique de la

Lique Auvergne Rhône Alpes de course d'orientation / Crédit photos : C. Garnier / Illustration : Fanny Le

LES PARAVALANCHES

La création d'une station de ski est soumise à sa protection contre les avalanches. Plusieurs paravalanches sont installés sur les pentes du Signal de l'Homme : des barrières en bois légèrement en contrebas du sommet qui limitent le déclenchement et la propagation des avalanches, des buttes chargées de disperser l'avalanche, et une dique de terre laujourd'hui dissimulée par la végétation) qui dévie l'avalanche. Au sommet on trouve également des tubes en ferraille nommés « gazex», qui envoient du gaz sous pression en direction du sol afin de :

1. I faire fondre la neige

2. Créer un courant d'air qui chasse la neige

3. Créer des explosions pour déclencher les avalanches avant l'ouverture des pistes

LES ALPAGES

**BALISE 45** 

Sapin

880

**BALISE 49** 

Panneau

8

**BALISE 47** 

Arbre

000 **BALISE 48** 

88

**BALISE 81** 

Arbre isolé

Ce bâtiment servait autrefois en période d'estive. Si la plupart des familles s'organisait pour garder le troupeau commun à tour de rôle, certaines d'entre elles passaient l'été dans les alpages avec leur troupeau : toute la maisonnée déménageait, y compris les poules! On appelait ces petites maisons des :

1. cabanons

2. Chalets 3. bergeries

**COL DE MARONNE** 

Construit pour la période d'estive, le Cluy est le seul hameau d'Auris qui n'est habité que l'été. Aujourd'hui il est encore en activité et il accueille:

1. des refuges pour les randonneurs

2. I l'estive des moutons

3. des bains chauds

#### SIGNAL DE L'HOMME

En 1968 il reste 144 habitants à Auris et seulement quelques agriculteurs ; cet exode rural s'accompagne d'un déclin économique. Encouragé par les aides gouvernementales, le projet de station de ski est porté localement par une volonté de renaissance. Le lieu présente de nombreux atouts : au micro-climat local et à l'exposition idéale du versant s'ajoutent des vues spectaculaires, ainsi que la présence du Signal de l'Homme qui culmine à :

1. 2 176 m

FLORE

2. 2106 m

3. 1859 m

Située en zone Natura 2000, Auris compte plusieurs espèces protégées dont l'ail rocambole (Allium scorodoprasum). Au carrefour des climats de plaine, alpin et méditerranéen, l'Isère est réputé pour la richesse de sa flore. On y compte :

1. le quart des espèces sauvages présentes en France

2. 🔲 le tiers des espèces sauvages présentes en France

3. 🔲 la moitié des espèces sauvages présentes en France



Bouleau

LES IMMEUBLES

L'Étendard A est le premier immeuble qui a été construit aux Orgières! On y trouvait un bar-restaurant et une garderie, une trentaine d'appartements et un poste de secours. Le premier téléski, les Bauchets, était situé à l'emplacement actuel du tunnel. Inaugurée le 21 décembre 1970, la station de ski a tout d'abord été

1. Le Signal de l'Homme 2. Auris-les-Orgières 3. Le Cirque d'Auris

**BALISE 44** Barrière

Réponses aux questions :