ALPES IS HERE
SOURCE DE HAUTEUR

# SAINT-MARTIN-D'HÈRES PARCOURS D'ORIENTATION

## LUDIQUE ENFANT

## À LA DÉCOUVERTE DE LA COLLINE DU MURIER

DIFFICULTÉ EN ORIENTATION FACILE | ACCÈS 4 SAISONS

2 KM | +70 M | +/-1 H | 10 BALISES


COMMENT ÇA MARCHE ?
LA CARTE
LES QUESTIONS 1-2-3
LES QUESTIONS 4-5-6
LES QUESTIONS 7-8
LES QUESTIONS 9-10
LES RÉPONSES


isère LE DÉPARTEMENT

Ville de Saint Martin d'Hères

## COMMENT ÇA MARCHE ?

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

**1 - Passerelle**

**Emplacement de la balise**

**BALISE 35**

**Code**

**3-** Trouver la balise et vérifier son code.
**4-** Répondre à la question.
**5-** Continuer vers les balises suivantes en respectant l'ordre.

> L'accès aux questions se fait en cliquant sur les ronds des balises.
> Cliquez sur le numéro de la question pour retourner sur la carte.
> Cliquer sur l'encart RÉPONSE(S) pour consulter les réponses.

**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 discrets, des balises sont placées à proximité des habitations.
- Respectez les aires de stationnement, les propriétés privées et la réglementation.
- Ramassez vos déchets, ne laissez rien sur le site.
- **SECOURS :** En cas de danger, **appelez le 112** et donnez la position exacte de l'accidenté.

SURICATE
TOUS SENTINELLE DES SPORTS DE NATURE
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

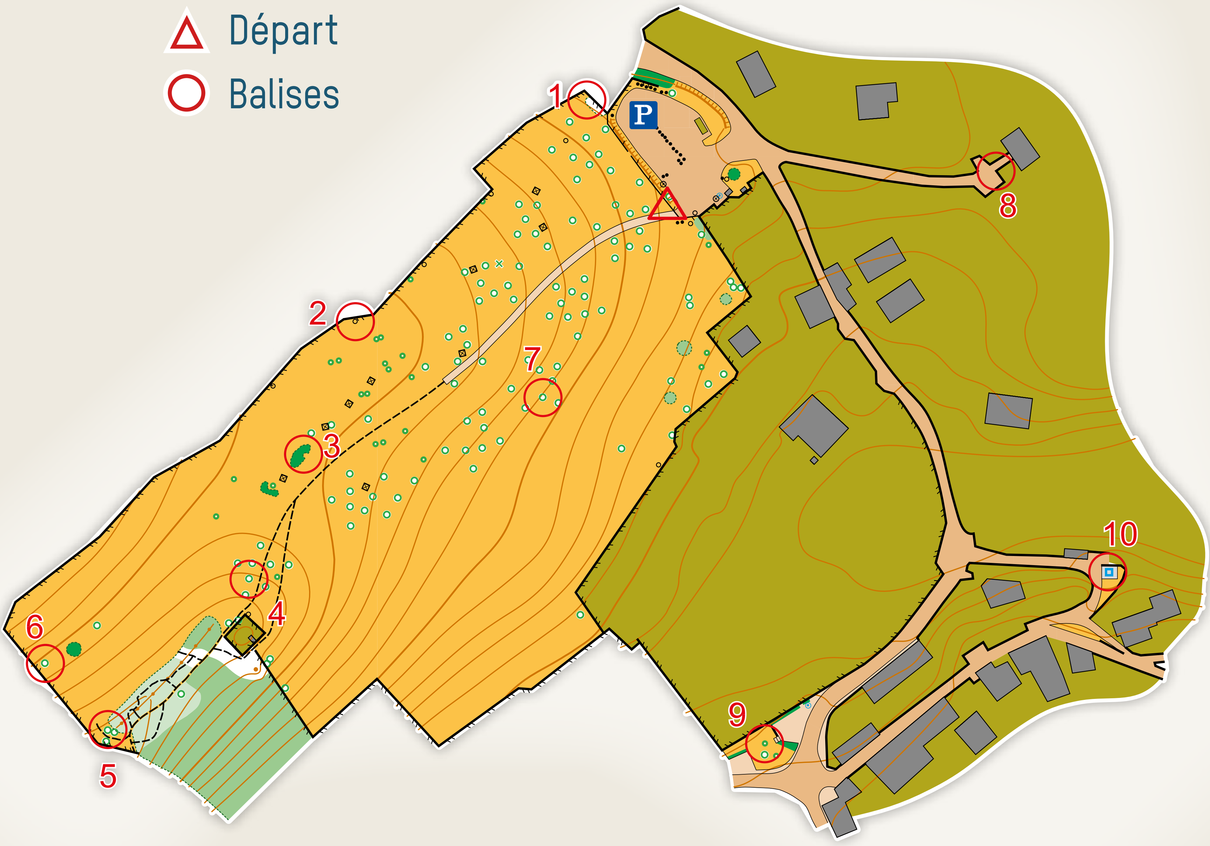
*L'application Suricate* permet de signaler les problèmes que vous rencontrez lors de la pratique d'un sport de nature (erreur de balisage, besoin de sécurisation...)

## INFORMATIONS

- **COMMUNE DE SAINT-MARTIN D'HÈRES**
  www.saintmartindheres.fr
- **COMITÉ DÉPARTEMENTAL DE COURSE D'ORIENTATION**
  www.cdco38.fr

isère LE DÉPARTEMENT
CDCO 38
COURSE Orientation LIGUE AUVERGNE-RHÔNE-ALPES
Ville Saint Martin d'Hères

## Se rendre sur le site :
GPS : 45.173279 / 5.781152




### LEGENDE

- Bâtiment
- Propriété privée
- Parking, route
- Monument
- Fontaine
- Pelouse
- Arbres dispersés
- Arbre isolé
- Courbe de niveau

N

0 — 100 m

Dénivelé entre
2 courbes de niveau : 5 m

> L'accès aux questions se fait en cliquant sur les ronds des balises sur la carte ci-dessus.

> A chaque question, cliquez sur le numéro de la question pour revenir à la carte.

> A chaque question, cliquez sur l'encart RÉPONSE(S) pour consulter les réponses.

Carte de course d'orientation - 2020 / Réalisée par David Barranger
La reproduction de l'ensemble des 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 Ligue Auvergne Rhône Alpes de course d'orientation / Édition 2024

## 1 - Limite de végétation

BALISE 50

### QUI SUIS-JE ?

- Mon écorce est grise, lisse, avec de fines nervures
- Mes feuilles sont en forme de cœur
- Je fleuris au mois de juin, avec de jolis groupes de fleurs jaune clair, au bout d'une tige portant une sorte de petite « aile »
- Mes fruits sont de petites boules sèches
- Je peux vivre plus de 1000 ans

**Le T _ _ _ _ _ _**

RÉPONSE(S)

---

## 2 - Poteau bois

BALISE 46

### QUI MANGE QUI ?

Dans la haie se cachent et se nourrissent de nombreux oiseaux comme le geai des chênes, des reptiles comme la couleuvre verte et jaune, et des mammifères comme le blaireau ainsi que de multiples insectes avec de drôles de noms comme le balanin des noisettes, le papillon « Robert-le-diable » ou la chenille de la « Petite tortue » !

Peux-tu recomposer cette chaîne alimentaire ?

A Lézard
B Ortie
C Chenille
D Blaireau

RÉPONSE(S)

---

## 3 - Angle de végétation

BALISE 57

### LE LICHEN, UN EXEMPLE DE SYMBIOSE

Deux espèces se rendent service mutuellement, mais lesquelles ?

A Un champignon et une algue
B Un insecte et un champignon
C Une algue et une mousse

RÉPONSE(S)

## 4 - Arbre

BALISE 56

### LE CHÂTEAU D'EAU

Juste au-dessus, on trouve le château d'eau qui permet de stocker l'eau avant de la distribuer à tout le hameau.

Serais-tu capable de mettre dans l'ordre le parcours de l'eau domestique ?

A Château d'eau (stockage)

B Distribution de l'eau potable

C Captage, station de pompage

RÉPONSE(S)

## 5 - Arbre

BALISE 58

### CHUUUUT...

Fais comme le lapin : les grandes oreilles. Ferme les yeux et écoute les différents sons.

Reconnais-tu ces oiseaux ?

A crâ-crâ-crâ (la corneille)

B kiak-kiak-kiak (le pic-vert qui rigole)

C tsi tu-tsi tu-tsi tu (la mésange qui fait la pompe à vélo)

RÉPONSE(S)

## 6 - Arbre

BALISE 51

### UNE PLANTE GRIMPANTE

- J'ai des feuilles vertes, brillantes, triangulaires, et persistantes (qui ne tombent pas en hiver).
- Mes tiges escaladent les arbres à l'aide de petits crampons.
- Je fleuris en automne.
- Mes petits fruits sont toxiques pour l'homme, mais nourrissent de nombreux oiseaux en hiver.

Qui suis-je ?

A Le lierre

B Le rosier

C Le haricot magique

RÉPONSE(S)

## 7 - Arbre

BALISE 53

### LES ÉRABLES

Quatre sortes d'érables sont présents par ici :

Peux-tu reconnaître celui qui porte la balise n°53 ? Observe bien ses feuilles et ses fruits secs nommés « les samares » qui sont groupées par 2. Voici quelques indices :

A L'Érable à feuille d'Obier a des feuilles plutôt arrondies, peu dentées. Ses samares indiqueraient 6h30 sur un cadran d'horloge.

B L'Érable Sycomore a des feuilles dentées avec 5 à 7 lobes séparés par des intervalles à angles très aigus. Ses samares indiquent 7h25.

C L'Érable Plane a une feuille en forme de main découpée. Ses samares indiquent 8h20.

D L'Érable Champêtre a des feuilles plus petites, avec 3 à 5 lobes. Ses samares indiquent 9h15.

RÉPONSE(S)

---

## 8 - Mur

BALISE 61

### DEVINETTE

Des militaires et des prisonniers ont occupé ce lieu durant la Première et la Seconde Guerre mondiale. Quel est ce bâtiment ?

A Le Fort du Murier

B Le Fort de Gières

C Le Fort de Comboire

RÉPONSE(S)

## 9 - Arbre

BALISE 63

### MONUMENT EN HOMMAGE AUX DÉPORTÉS

Une rue porte une date et un monument a été construit pour ne pas oublier les atrocités de la guerre. Douze habitants ont été arrêtés le 4 janvier 1944 par les Allemands.

Sais-tu pourquoi ?

A Ils avaient caché des armes dans le fort du Murier.

B Ils étaient des résistants.

C Ils avaient volé des lapins et des poules car ils avaient faim.

RÉPONSE(S)

---

## 10 - Lavoir

BALISE 62

### HAMEAU DU MURIER - LE LAVOIR

Pourquoi me nomme-t-on le bureau des bavardes ?

A C'était le lieu de rendez-vous des filles pour réciter leurs poésies.

B Autrefois, les lavandières lavaient leur linge et venaient aussi pour bavarder entre elles.

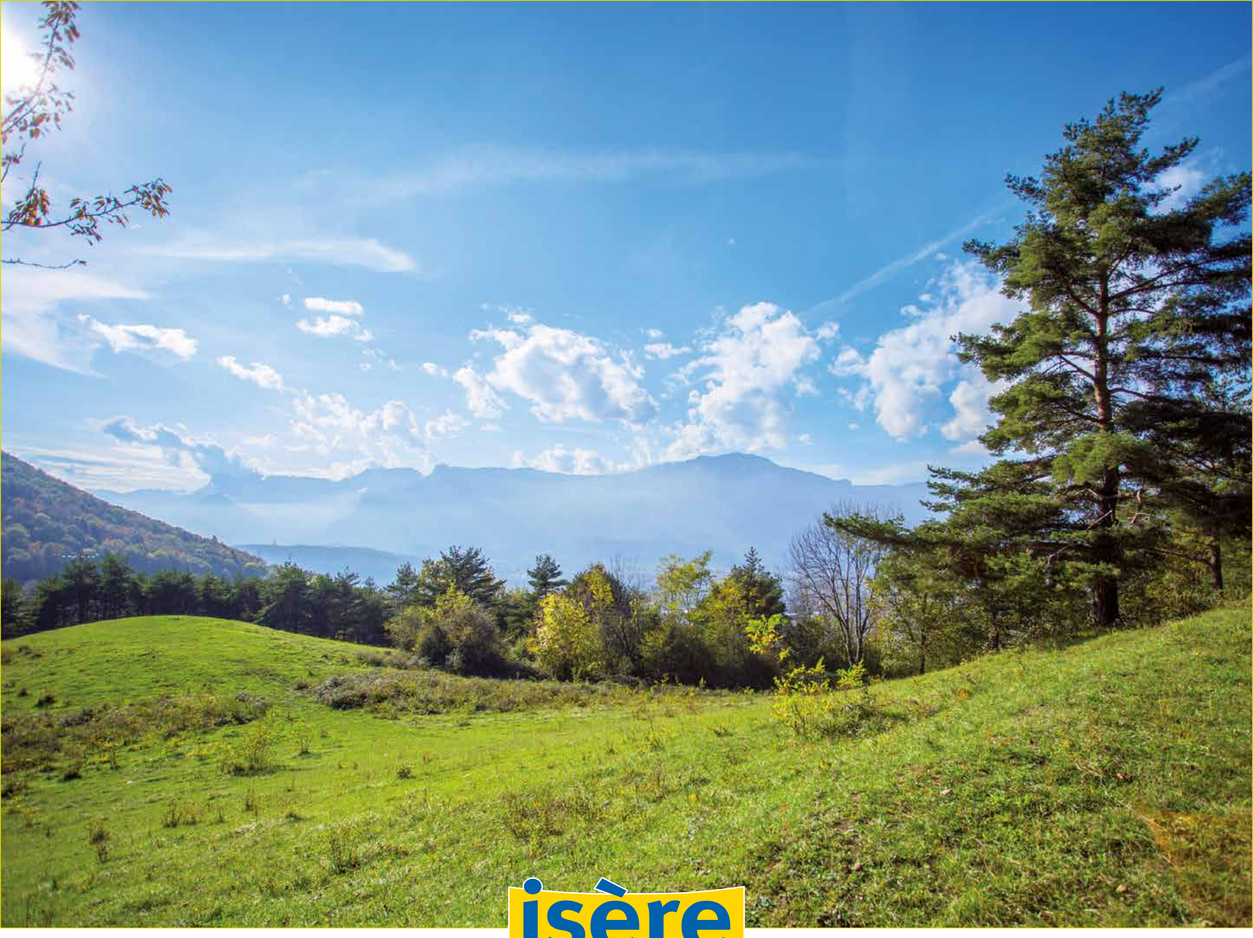
C C'était le bureau des pies.

RÉPONSE(S)

---

Réponses aux questions :

1 : Le Tilleul / 2 : D mange A qui mange C qui mange B / 3 : A / 4 : C-A-B / 6 : A / 7 : C / 8 : A / 9 : B / 10 : B



isère
LE DÉPARTEMENT

# SITES ÉQUIPÉS DE PARCOURS PERMANENTS D'ORIENTATION

Répondez au questionnaire de satisfaction et tentez de gagner une carte cadeau multi-enseigne

ISÈRE OUTDOOR

Laissez un commentaire sur Isère Outdoor !