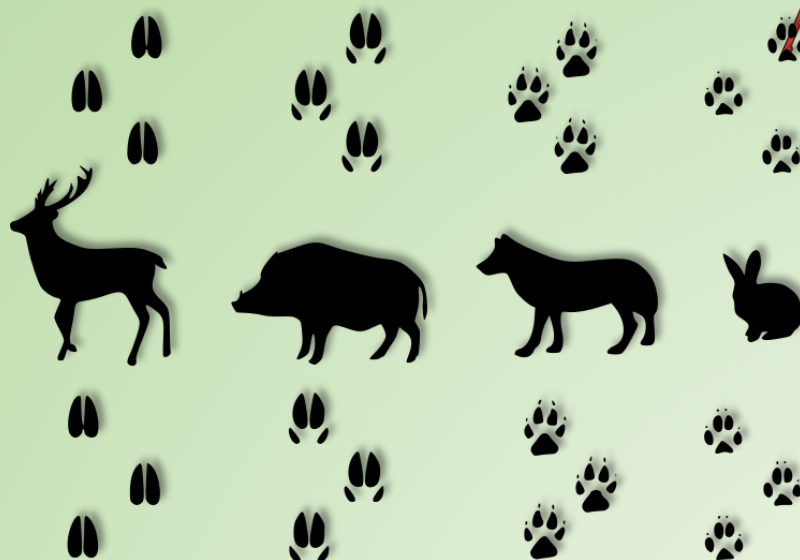


2023

# INSTINCT DE SURVIE

*Immersion au coeur de la nature* 



## Parcours Didactique « Sur les traces des animaux »

Support numérique pour le parcours didactique  
Junod Christophe

## Table des matières

<b>INTRODUCTION</b> .....	- 2 -
<b>TA01_FOUINE (MARTES FOINA)</b> .....	- 3 -
<b>TA02_CHEVREUIL (CAPREOLUS CAPREOLUS)</b> .....	- 6 -
<b>TA3_CHOUETTE EFFRAIE (TYTO ALBA)</b> .....	- 9 -
<b>TA4_RENARD ROUX (VULPES VULPES)</b> .....	- 12 -
<b>TA5_ECUREUIL ROUX (SCIURUS VULGARIS)</b> .....	- 15 -
<b>TA6_CERF ÉLAPHE (CERVUS ELAPHUS)</b> .....	- 18 -
<b>TA7_HÉRISSON (ERINACEUS)</b> .....	- 21 -
<b>TA8_LYNX BORÉAL (LYNX LYNX)</b> .....	- 24 -
<b>TA9_MERLE NOIR (TURDUS MERLUA)</b> .....	- 27 -
<b>TA10_CHAMOIS (RUPICAPRA RUPICAPRA)</b> .....	- 30 -
<b>TA11_LIÈVRE (LEPUS)</b> .....	- 33 -
<b>TA12_BLAIREAU (MELES MELES)</b> .....	- 36 -
<b>TA13_CAMPAGNOL (MICROTUS ARVALIS)</b> .....	- 39 -
<b>TA14_SANGLIER (SUS SCROFA)</b> .....	- 42 -
<b>TA15_LOUP GRIS (CANIS LUPUS)</b> .....	- 45 -
<b>TA16_BUSE VARIABLE (BUTEO BUTEO)</b> .....	- 48 -
<b>TA17_CASTOR (CASTOR FIBER)</b> .....	- 51 -
<b>TA18_BOUQUETIN (CAPRA IBEX)</b> .....	- 54 -
<b>CONCLUSION</b> .....	- 57 -

## Introduction

Bienvenue dans "Sur les traces des animaux" !

Ce livre est conçu comme un compagnon didactique pour les amateurs de nature qui souhaitent explorer la faune locale de manière interactive.

En utilisant ce support en fil conducteur, j'ai créé un parcours unique qui vous emmène à la découverte des empreintes d'animaux dans leur habitat naturel.

Chaque empreinte est accompagnée d'un panneau portant le symbole "TA" suivi d'un numéro de poste, qui correspond à un chapitre dans le livre.

De plus, une image en bois représentant l'animal est également présente sur le parcours pour vous aider à visualiser les créatures mystérieuses que vous suivez.

Ce livre est conçu pour être un complément d'information, offrant des détails fascinants sur chaque animal que vous rencontrez sur le parcours.

Préparez-vous à une aventure passionnante alors que vous suivez les traces des animaux et explorez la faune locale de manière inédite avec "INSTINCT-DE-SURVIE".

## TA01\_Fouine (Martes foina)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères

Ordre : Carnivores

Famille : Mustélidés

Taille : 40 à 50 cm

Hauteur : 9 à 15 cm

Poids : 0.9 à 2.5 kg

Vitesse : 12 km/h

Longévité : 8 à 10 ans



### La reconnaître

Une tête large avec un museau pointu, des yeux de taille moyenne et des oreilles courtes et arrondies.

Le corps est allongé avec une longue queue touffue.

Sa robe brun-noir avec une bavette blanche sur le cou se divisant en deux jusqu'aux pattes antérieures.



### Vie sociale

La fouine est un animal solitaire. Les fouines se côtoient seulement durant la saison de reproduction.

La fouine mâle vit sur un territoire d'environ 5 km<sup>2</sup> qui peut recouvrir celui de plusieurs femelles.

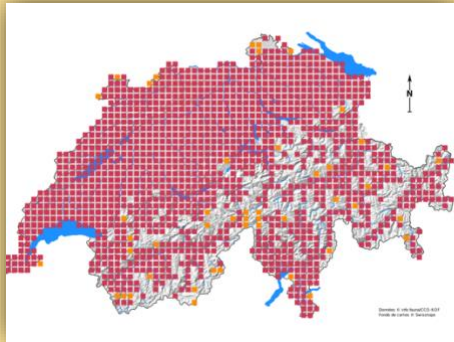


La femelle donne naissance généralement de deux à cinq petits au fond de son terrier.

Les nouveau-nés sont dépourvus de vision et ont un fort lien de dépendance envers leur mère. Ils restent à ses côtés pendant environ dix à douze semaines.

## Habitat

La fouine vit principalement dans les forêts, les bois, les bosquets, les haies et les prairies à proximité d'eau.



Elle apprécie vivre dans les carrières créées par l'homme. Elle a même élargi son territoire depuis longtemps aux abords des habitations. Elle trouve facilement refuge dans des granges et greniers et y crée son gîte.

## Nourriture

Elle se nourrit principalement de fruits, petits mammifères, oiseaux, insectes, grenouilles, fruits sauvages, œufs d'oiseaux, charognes.

Il arrive également qu'elle se nourrisse d'écureuils, lièvres, chauve-souris, mollusques, œufs de poule et poules.



## Technique de chasse

Elle est dotée d'une ouïe et d'un odorat excellent ce qui lui permet de repérer facilement sa proie et de la surprendre.

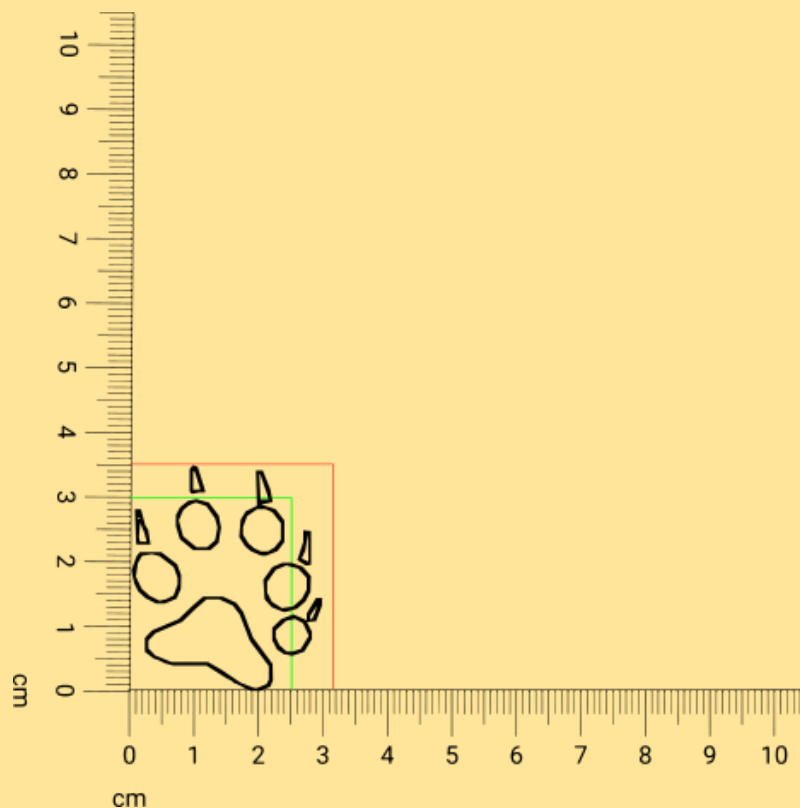
## Son empreinte

Longueur : 3 à 3,5 cm

Largeur : 2,5 à 3,2 cm

## Caractéristiques

L'empreinte de la fouine se compose de cinq doigts, mais souvent le doigt intérieur manque dans l'empreinte, la marque des griffes n'est pas toujours nette.



## TA02\_Chevreuril (Capreolus capreolus)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères  
Ordre : Artiodactyles  
Famille : Cervidés

Taille : 90 à 130 cm  
Hauteur : 95 à 135 cm  
Poids : 13 à 32 kg

Vitesse : 90 km/h  
Longévité : 9 à 15 ans



### Le reconnaître

Une petite tête fine avec de grandes oreilles, des bois caducs qui tombent chaque année. Le corps élancé doté de pattes fines et anoure, c'est-à-dire sans queue.

Sa robe brun-roux sur les flancs légèrement plus clairs sur le ventre et une tache blanche sur le fessier appelée miroir.



### Vie sociale

Le chevreuil est un animal sédentaire et territorial. Il vit en harde de plusieurs mâles. Les chevrettes vivent également en harde avec les petits de l'année.

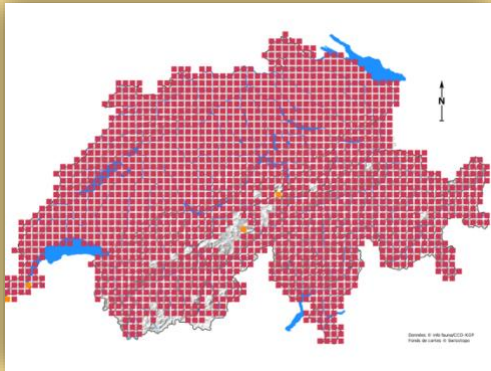


Les mâles côtoient les femelles seulement durant la période de reproduction.

La chevrette donne généralement naissance à deux faons par année. Ceux-ci restent avec la harde matriarcale durant leur première année avant de rejoindre un nouveau territoire.

## Habitat

Le chevreuil vit principalement au sein des milieux forestiers, lisières et des prairies bocagères.



Il peut également se balader dans les parcs et près des villages.

Il est présent dans la quasi-totalité du territoire suisse.

## Nourriture

Il se nourrit principalement de jeunes pousses, de feuilles, de lierre, de bourgeons et de ronces.



Il arrive également qu'il se nourrisse de graminées, de glands, des faînes et de cultures céréalières.



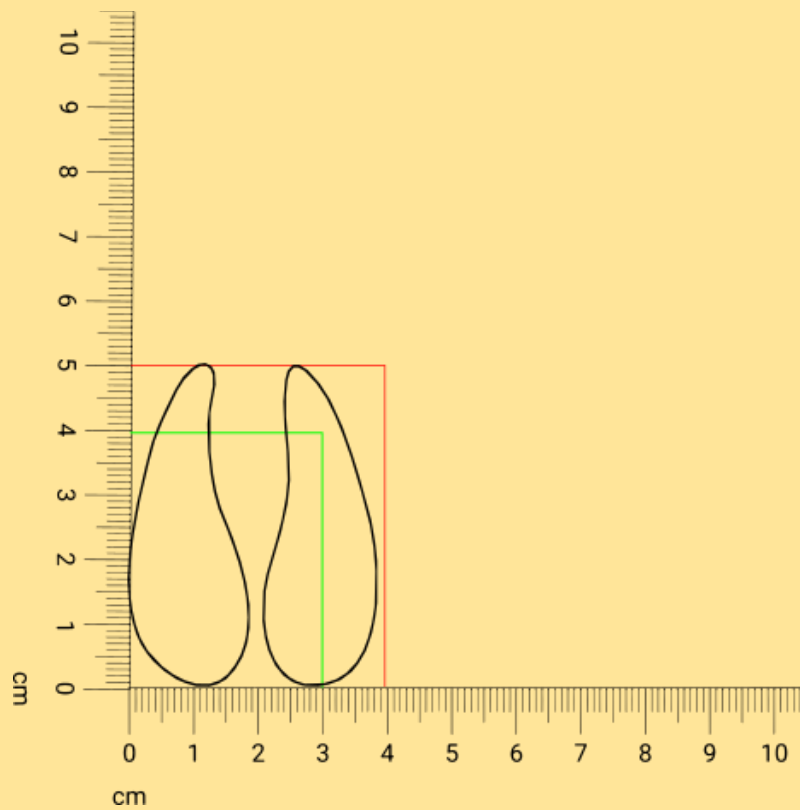
## Son empreinte

Longueur : 4 à 5 cm

Largeur : 3 à 4 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du chevreuil se compose d'un sabot doté de deux doigts composant une pince très aiguë.



## TA3\_Chouette effraie (*Tyto alba*)

### Carte d'identité

Classe :	Oiseaux
Ordre :	Strigiformes
Famille :	Tytonidés
Taille :	33 à 36 cm
Envergure :	85 à 95 cm
Poids :	290 à 460 g
Vitesse :	30 km/h
Longévité :	20 ans



### La reconnaître

Une grosse tête avec de grands yeux ronds et un bec crochu.

Son corps élancé avec de longues pattes, de grandes ailes et une courte queue. Son plumage lui donne l'impression d'avoir un masque blanc sur le visage, brun tacheté de noir et de blanc sur le dessus de son corps et blanchâtre sur le dessous.



### Vie sociale

La chouette effraie est un oiseau sédentaire. Une fois qu'elle a marqué les limites de son territoire et qu'elle s'est assurée que les ressources alimentaires sont abondantes, elle y établit une résidence permanente.

En tant qu'oiseau crépusculaire   nocturne, il est rare de pouvoir observer cet oiseau à la lumière du jour.

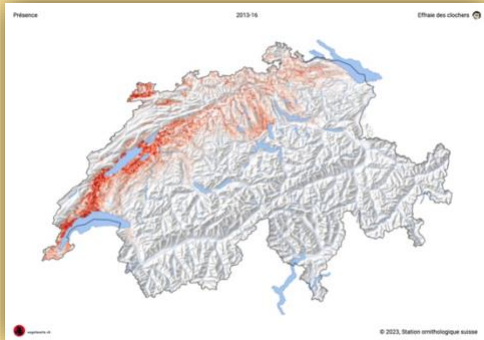


Elle préfère chasser la nuit et se reposer en journée à l'abri de la lumière, dans des endroits tels que les greniers ou les granges.

Les chouettes vivent en couple, sont monogames et restent fidèles tout au long de leur vie.

## Habitat

La chouette effraie vit dans les milieux ouverts, les prairies, les champs, les bois clairs, les bosquets, les haies, les vergers.



Elle affectionne particulièrement les vieilles granges, les greniers, les habitations en ruine ou les clochers des églises.

## Nourriture

Elle se nourrit principalement de petits rongeurs, oiseaux, insectes. Il arrive également qu'elle se nourrisse de reptiles, batraciens.



## Technique de chasse

La chouette effraie se sert de son vol silencieux pour survoler les champs et les prairies à faible altitude. Dès qu'elle repère une proie, elle l'identifie avec précision grâce à son ouïe exceptionnelle, puis l'attrape avec ses serres.



Une fois capturée, la proie est intégralement ingérée par la chouette effraie. Cependant, les parties non assimilables seront régurgitées sous forme de pelote de rejet.

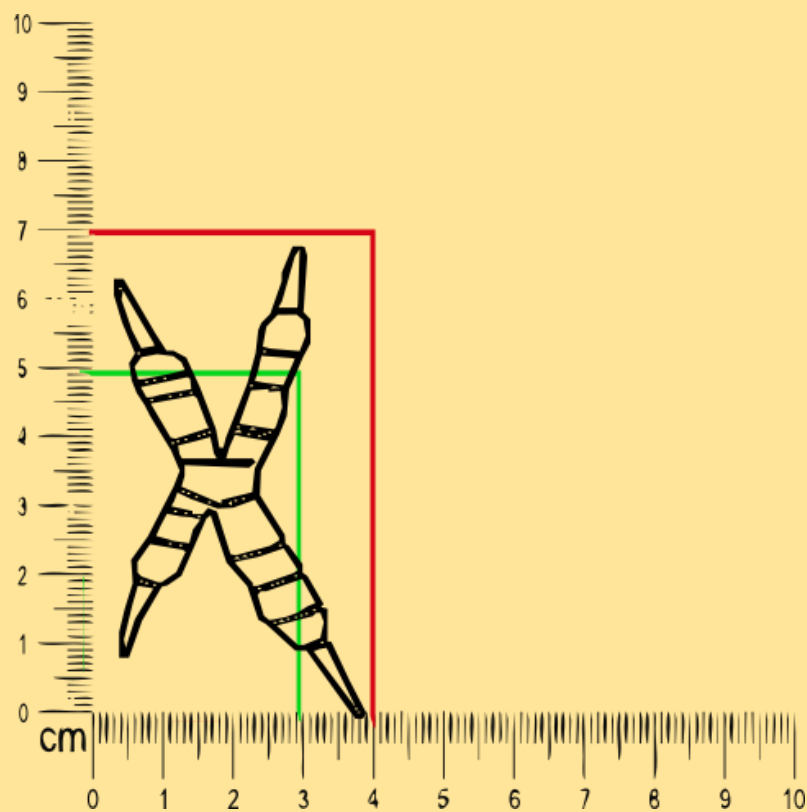
## Son empreinte

Longueur : 5 à 7 cm

Largeur : 3 à 4 cm

## Caractéristiques

L'empreinte de la chouette effraie se compose de deux doigts à l'avant et deux à l'arrière laissant une trace en croix avec parfois les serres visibles. Cette empreinte particulière est plus ou moins semblable pour tous les rapaces nocturnes.



## TA4\_Renard roux (*Vulpes vulpes*)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères

Ordre : Carnivores

Famille : Canidés

Taille : 80 à 115 cm

Hauteur : 35 à 40 cm

Poids : 6 à 15 kg

Vitesse : 50 km/h

Longévité : 3 à 4 ans



### Le reconnaître

Une tête large munie d'un museau allongé, de grands yeux et d'oreilles moyennes se terminant en pointe.

Le corps peu allongé avec une longue queue touffue et des membres longilignes. Sa robe fauve en dessus et blanc dessous avec des oreilles blanchâtres et noires sur l'arrière, sa queue et ses membres foncés.



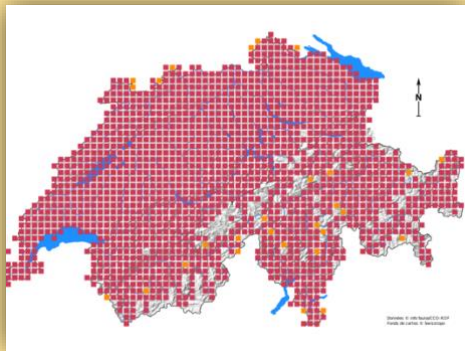
### Vie sociale

Le renard peut vivre seul comme en groupe, selon la disponibilité de la nourriture qui se trouve sur son territoire.



Il creuse un terrier profond avec plusieurs ouvertures ou, il s'approprie des habitations de lapins ou de blaireaux qu'il modifie à son aise.

C'est dans la partie la plus saine du terrier que la renarde donne naissance de un à huit renardeaux. Le mâle et la femelle élèvent leurs petits en commun.



## Habitat

Le renard vit principalement dans les bois et côtoie généralement les fourrés, les haies, les champs cultivés, les prairies et les marais. De plus en plus, le renard élargit son territoire à la limite des villes et villages, pouvant s'introduire jusqu'au cœur de ceux-ci pour y trouver de la nourriture.

## Nourriture

Il se nourrit principalement de rongeurs, petits oiseaux, pigeons, œufs, charognes, vers de terre, insectes, fruits et baies sauvages. Il arrive également que le renard se nourrisse de lièvres, chevreuils, poissons, poules et de déchets domestiques.



## Technique de chasse

Il chasse en solitaire. Doté d'une ouïe et d'un odorat très développés, il est capable également de détecter les champs magnétiques.

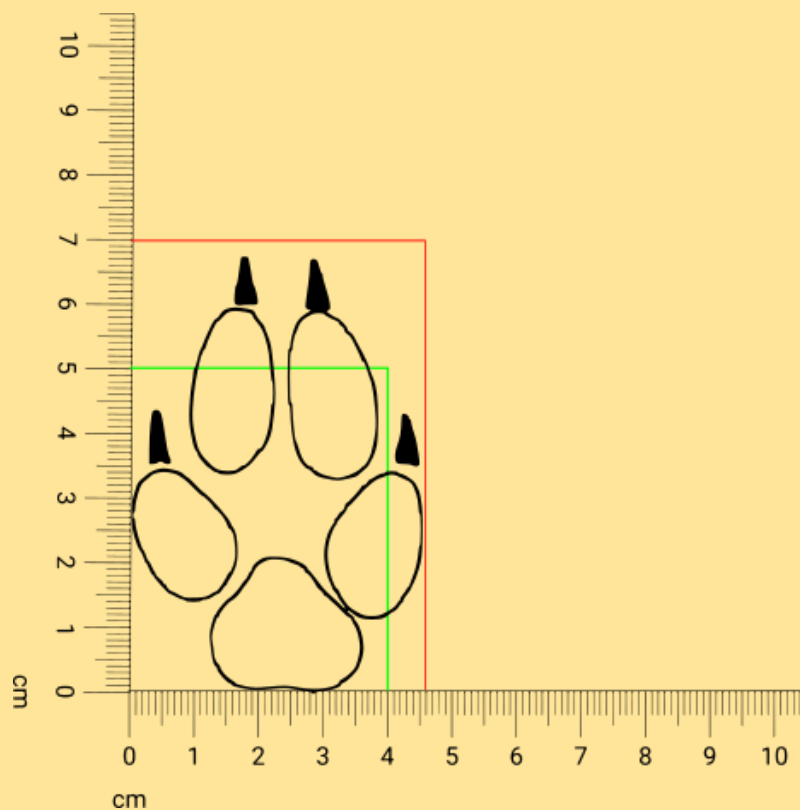
## Son empreinte

Longueur : 5 à 7 cm

Largeur : 4 à 4,5 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du renard se compose de quatre doigts distincts munis de griffes apparentes et d'un coussinet palmaire bien visible. Cette empreinte ressemble fortement à celle d'un petit chien.



## TA5\_Ecureuil roux (*Sciurus vulgaris*)

### Carte d'identité

Classe :	Mammifères
Ordre :	Rodentiens
Famille :	Sciuridés
Taille :	30 à 50 cm
Hauteur :	25 à 30 cm
Poids :	200 à 400 g
Vitesse :	20 km/h
Longévité :	7 à 12 ans



### Le reconnaître

Une tête ronde avec de grands yeux et des oreilles se terminant par des plumets de longs poils. Le corps fin et allongé est équipé de membres musclés et d'une longue queue touffue.

Sa robe roux à brun quasi noire, avec un pelage ventral blanchâtre.



### Vie sociale

L'écureuil est plutôt solitaire. Il se rapproche des femelles seulement durant les périodes de reproduction.

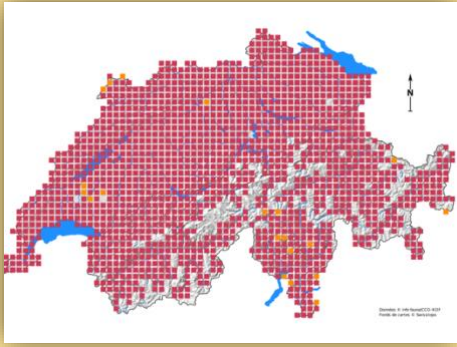
Il occupe un territoire de trois à cinq hectares. Là, il confectionne au sommet d'un arbre son nid à l'aide de nids d'oiseaux qu'il trouve ou de trous existants dans le tronc.



La femelle peut avoir deux portées par année et donner naissance de trois à cinq petits par portées.

Ceux-ci vivent avec leur mère jusqu'à huit semaines avant de trouver leur propre territoire.





### Habitat

L'écureuil vit principalement dans les forêts de conifère et de feuillus en basse altitude et en montagne jusqu'à 2000 m.

Il se peut que l'écureuil cohabite avec les hommes dans les parcs publics et les jardins de certaines habitations.

### Nourriture

Il se nourrit principalement de glands, faînes, cônes, champignons, baies, bourgeons et de jeunes pousses.



Il arrive également que l'écureuil se nourrisse d'insectes, d'escargots, d'œufs et d'oisillons.

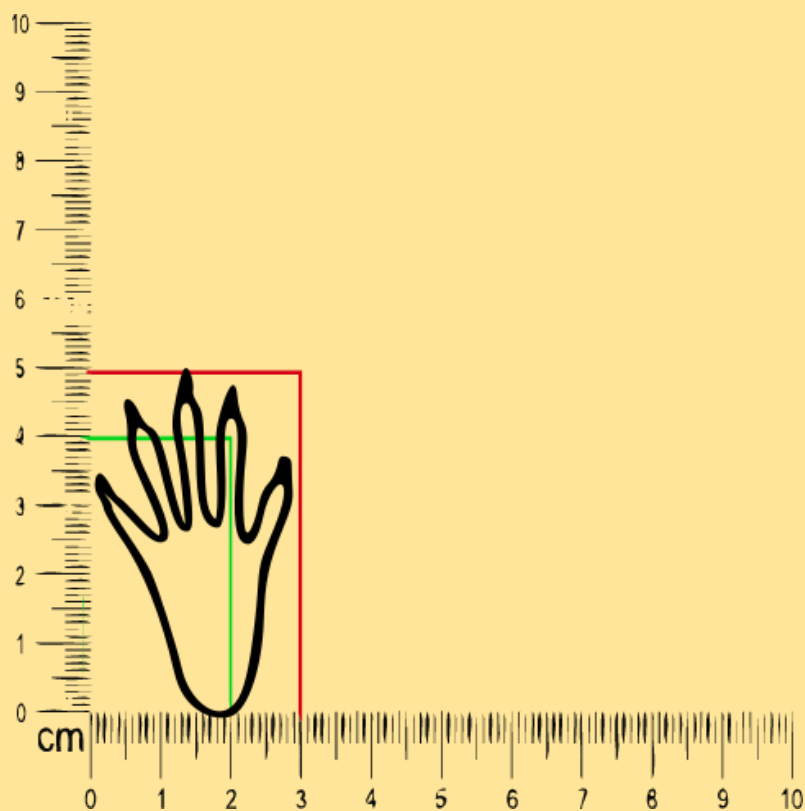
## Son empreinte

Longueur : 4 à 5 cm

Largeur : 2 à 3 cm

## Caractéristiques

L'empreinte de l'écureuil se compose de quatre doigts sur les pattes antérieures et cinq aux pattes postérieures. Ses doigts sont allongés et très écartés, ils sont aussi dotés de griffes puissantes.



## TA6\_Cerf élaphe (Cervus elaphus)

### Carte d'identité

Classe :	Mammifères
Ordre :	Artiodactyles
Famille :	Cervidés
Taille :	170 à 220 cm
Hauteur :	110 à 160 cm
Poids :	100 à 250 kg
Vitesse :	65 km/h
Longévité :	13 à 15 ans



### Le reconnaître

Une tête large avec une encolure massive, de grandes oreilles avec un museau allongé. Le corps massif et musclé est doté de longs membres se terminant par une courte queue.

Sa robe brun-roux à brun-gris sur le dessus et les flancs avec le ventre plus clair.



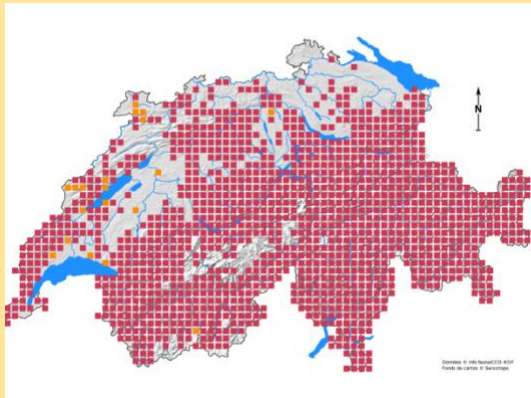
### Vie sociale

Le cerf est un animal social qui vit au sein d'une harde. Celle-ci est composée d'une dizaine d'individus. Les biches forment également une harde avec leurs faons. Les mâles côtoient les femelles seulement durant la saison de reproduction.



La harde patrouille sur un territoire d'environ 15 km<sup>2</sup>.

La biche donne naissance de un à deux faons par année. Ceux-ci restent avec leur mère au sein de la harde durant une année.



## Habitat

Le cerf vit principalement dans les grands massifs forestiers de feuillus, forêt mixte, les prairies et les milieux montagneux jusqu'à 2000 m.

Il est possible aussi qu'il côtoie les parcs et les près cultivés.

## Nourriture

Le cerf se nourrit principalement de plantes herbacées, mousses, lichens, champignons, glands, châtaignes et de feuilles d'arbres.



Il arrive que le cerf se nourrisse de cultures telles que blés, maïs, colza, betteraves et pommes de terre

## Son empreinte

Longueur : 8 à 10 cm

Largeur : 6 à 7 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du cerf se compose d'un sabot doté de deux doigts formant une pince tournant sur l'extérieur et se terminant par une pointe arrondie.





## TA7\_Hérisson (Erinaceus)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères  
Ordre : Erinacéomorphes  
Famille : Erinacéidés

Taille : 20 à 30 cm  
Hauteur : 10 à 15 cm  
Poids : 100 à 1200 g

Vitesse : 7,5 km/h  
Longévité : 2 à 5 ans



### Le reconnaître

Une tête conique et large à sa base avec de petits yeux ronds et de petites oreilles arrondies. Doté d'un corps trapu se terminant par une courte queue et de fortes pattes.  
Sa robe de piquants jaunâtres, brun-foncé à l'extrémité.



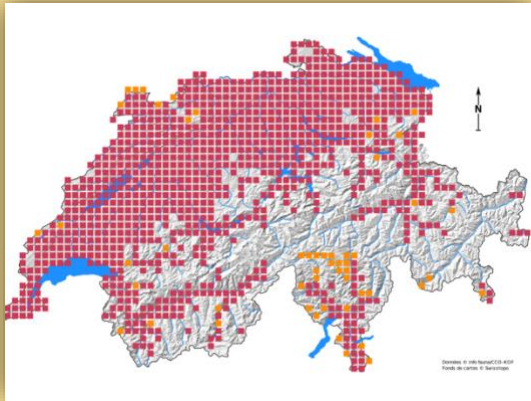
### Vie sociale

Le hérisson est un animal solitaire qui n'apprécie pas la présence de ses congénères. Ils ne se côtoient que durant la période de reproduction.

L'hiver, le hérisson hiberne. Il trouve un endroit abrité ou creuse un terrier pour y préparer son nid avec des feuilles, de l'herbe et des brindilles.



La femelle donne généralement naissance de trois à cinq petits. Ceux-ci étant aveugles à la naissance et complètement dépendants de leur mère durant les trois premières semaines. Ce n'est qu'après qu'ils accompagneront leur mère en extérieur avant de trouver leur autonomie vers l'âge de deux mois.



## Habitat

Le hérisson vit principalement dans les bois de feuillus, haies, broussailles, parcs, prairies humides et en basse montagne.

Il apprécie de côtoyer les jardins proches des habitations, zones agricoles et même les villes.

## Nourriture

Il se nourrit principalement de lombrics, chenilles, araignées, limaces, œufs, cadavres, fruits, champignons.

Il arrive également que le hérisson se nourrisse de grenouilles, lézards, jeunes rongeurs et oisillons.



## Technique de chasse

Sa vue n'est pas très bonne, mais son ouïe et son odorat sont très développés, lui permettant de repérer de la nourriture même sous le sol jusqu'à 5 cm de profondeur.

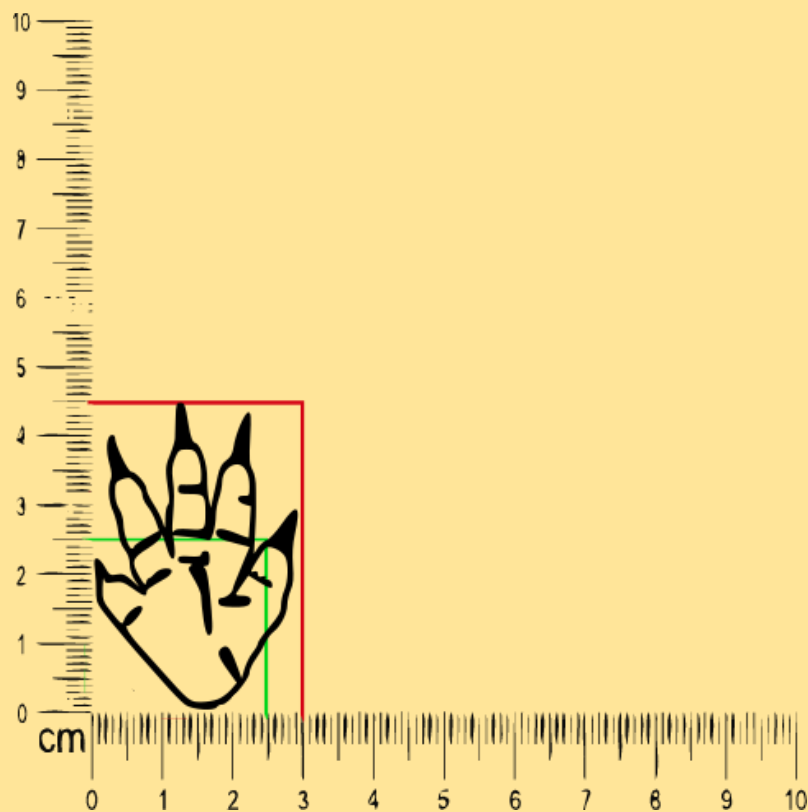
## Son empreinte

Longueur : 2,5 à 4,5 cm

Largeur : 2,5 à 3 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du hérisson se compose de cinq doigts, dont un peu visible. Ses doigts sont dotés de longues griffes bien visibles.





## TA8\_Lynx boréal (Lynx lynx)

### Carte d'identité

Classe :	Mammifères
Ordre :	Carnivores
Famille :	Félidés
Taille :	80 à 135 cm
Hauteur :	65 à 75 cm
Poids :	12 à 35 kg
Vitesse :	70 km/h
Longévité :	17ans à 20ans



### Le reconnaître

Une petite tête munie de grands yeux et de grandes oreilles se terminant par un pinceau de longs poils.

Le corps allongé équipé de longs membres et d'une courte queue.

Sa robe brun-gris à roux avec des taches plus foncées sur le dos, les flancs et les pattes.



### Vie sociale

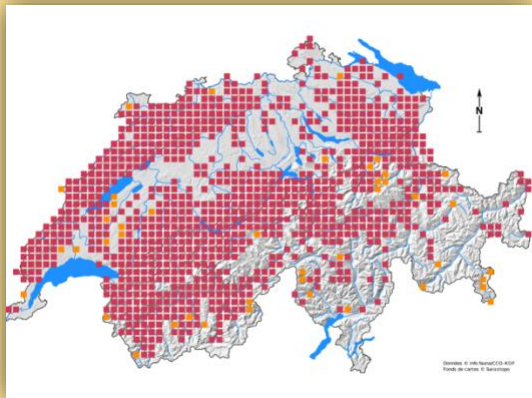
Le lynx est un animal solitaire et territorial.

Ses congénères se côtoient seulement durant la saison de reproduction.



Il patrouille sur un territoire d'environ 200 km<sup>2</sup>, recouvrant celui de plusieurs femelles.

La femelle donne naissance généralement à deux ou trois petits, qui restent avec leur mère jusqu'à environ 10 mois. Puis les petits partent trouver leurs propres territoires.



## Habitat

Le lynx vit principalement dans les domaines forestiers de résineux ou de forêt mixte, les sous-bois denses, les régions montagneuses entre 700m et 1000m d'altitude.

Il peut également, selon les saisons, monter jusqu'à 2500m pour trouver de la nourriture.

Il est présent sur la majeure partie du territoire européen, en Asie centrale et au sud de la Sibérie.

Le lynx est considéré comme un grand prédateur au même titre que le loup et l'ours.

En Suisse, nous le retrouvons dans une grande partie du territoire alpin dans les Préalpes et le massif du Jura.

## Nourriture

Il se nourrit principalement de lièvres, rongeurs, jeunes chevreuils, oiseaux et chamois.

Il arrive également que le lynx se nourrisse de moutons et de charognes.



## Technique de chasse

Il est doté d'un fin odorat et d'une vue excellente. Le lynx chasse sa proie à l'approche, il bondit sur elle au dernier moment pour créer un effet de surprise.

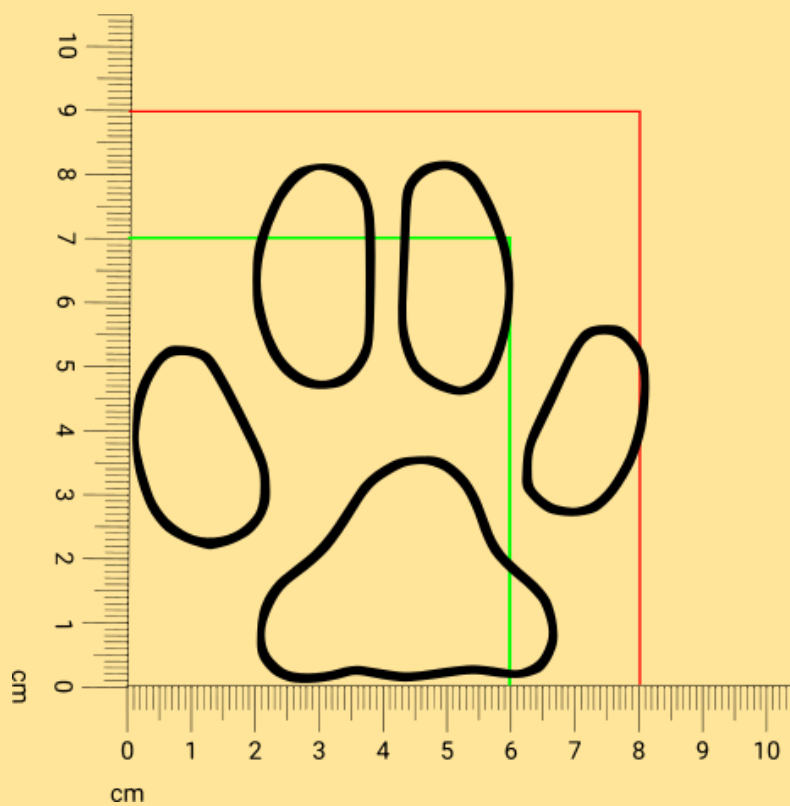
## Son empreinte

Longueur : 7 à 9 cm

Largeur : 6 à 8 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du lynx se compose quatre doigts distincts sans trace de griffes apparentes avec un coussinet palmaire triangulaire. Cette empreinte ressemble à celle d'un chat, en beaucoup plus gros.



## TA9\_Merle Noir (*Turdus merlua*)

### Carte d'identité

Classe :	Oiseaux
Ordre :	Passériformes
Famille :	Turdidés
Taille :	24 à 29 cm
Envergure :	34 à 39 cm
Poids :	80 à 110 g
Vitesse :	45 km/h
Longévité :	15 ans



### Le reconnaître

Une tête moyenne avec un bec pointu.  
Le corps rond avec des ailes courtes et une longue queue.

Le plumage du mâle est noir, avec un cercle oculaire ainsi qu'un bec jaune et des pattes brunes. La femelle à un plumage brun avec une gorge blanc jaunâtre.



### Vie sociale

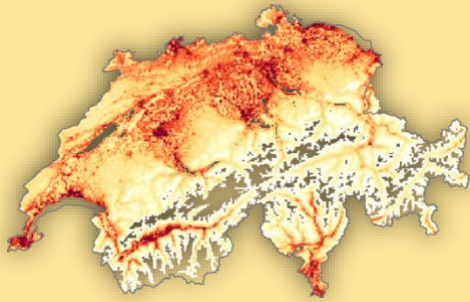
Le merle est un oiseau solitaire, sédentaire et migrateur à courte distance.

Il est monogame, une fois qu'un couple est formé. Ils se retrouvent durant la période de nidification.

La femelle construit un nid dans un arbre ou un buisson, tandis que le mâle défend le territoire contre ses congénères.



La femelle peut avoir une à trois couvées par année contenant de trois à six œufs. Les poussins grandissent dans le nid jusqu'à leur envol vers les deux semaines. Ils sont encore nourris par les parents durant deux à quatre semaines.



### Habitat

Le merle vit principalement dans les forêts mixtes, les lisières et les haies.

Il a également trouvé refuge proche des habitations. Il apprécie les jardins et les parcs et nous le retrouvons même au cœur des grandes villes.

### Nourriture

Il se nourrit principalement d'invertébrés tels que vers de terre, insectes, larves, limaces, escargots et chenilles.



Il arrive également qu'il se nourrisse de cerises, mûres, d'autres fruits et des graminées.

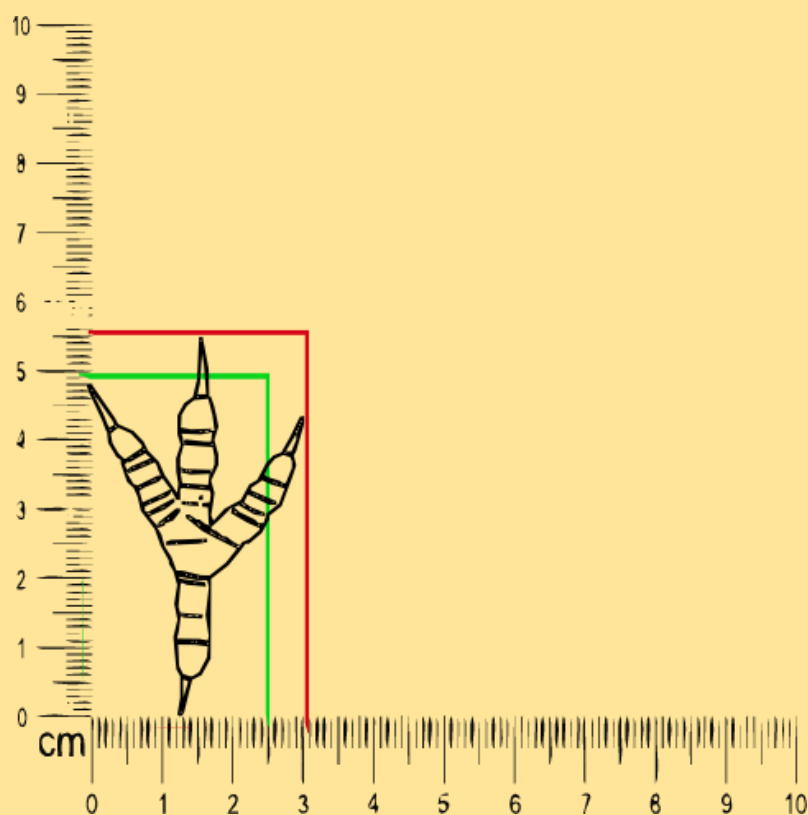
## Son empreinte

Longueur : 5 à 5,5 cm

Largeur : 2,5 à 3 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du merle se compose de trois doigts sur l'avant et de un sur l'arrière. Faisant partie des passereaux (passériformes) cette empreinte est très commune avec d'autres oiseaux, la façon la plus simple pour la distinguer et de la mesurer.



## TA10\_Chamois (*Rupicapra rupicapra*)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères  
Ordre : Artiodactyles  
Famille : Bovidés

Taille : 110 à 140 cm  
Hauteur : 70 à 80 cm  
Poids : 25 à 60 kg

Vitesse : 50 km/h  
Longévité : 16 à 25 ans



### Le reconnaître

Une tête allongée dotée de cornes noires courbées pour le mâle et la femelle, avec de grands yeux en amande foncés et de longues oreilles pointues.

Le corps du chamois est massif équipé de longues pattes et d'une courte queue.

Sa robe est marron-foncé à noire, sa tête est blanche avec des bandes noires partant de son museau jusqu'aux oreilles. Sa robe est plus claire en hiver.



### Vie sociale

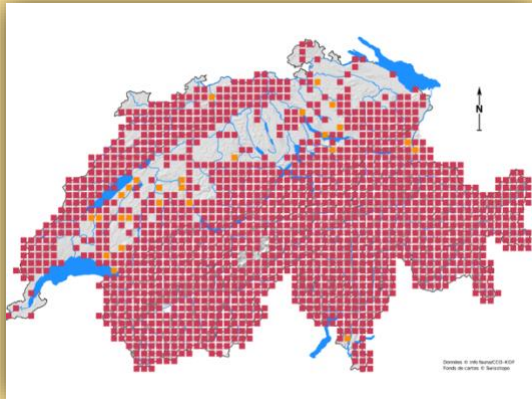
Le chamois est un animal social et grégaire, qui vit en groupes appelés « hardes ». En règle générale, ces groupes de grande taille sont constitués principalement de femelles accompagnées de leur progéniture, ainsi que de jeunes individus et parfois de mâles plus âgés.



Le groupe est guidé par une femelle stérile, la "bréhaigne", qui dirige les déplacements et les activités du groupe.

Cependant, pendant la saison des amours, les choses changent. Les mâles deviennent très agressifs et se battent pour les femelles, à coups de cornes. Ces combats sont souvent brutaux et spectaculaires, et peuvent entraîner des blessures graves, voire la mort des animaux impliqués.

A cette période, ils vivent seuls ou à deux ou trois individus. La femelle met bas un cabri par année, plus rarement des jumeaux.



### Habitat

Les chamois sont des animaux de montagne qui ont une préférence pour les zones comprises entre 800 et 2500 mètres d'altitude, notamment dans les Alpes et le Jura.

Les chamois préfèrent vivre près de la limite supérieure des forêts de montagne, mais durant l'hiver, ils descendent vers

des altitudes plus basses pour trouver de la nourriture.

Les habitats des chamois sont principalement constitués de pelouses alpines en pente, de rochers et de forêts contenues dans les zones d'altitude.



### Nourriture

Le chamois est un herbivore qui mange de l'herbe (graminées, herbacées), des fleurs (iris, gentianes ...) et des légumineuses.



Il peut également manger des baies, des feuillages et des arbustes.

En hiver, il mange aussi des ronces, du houx et du lierre.



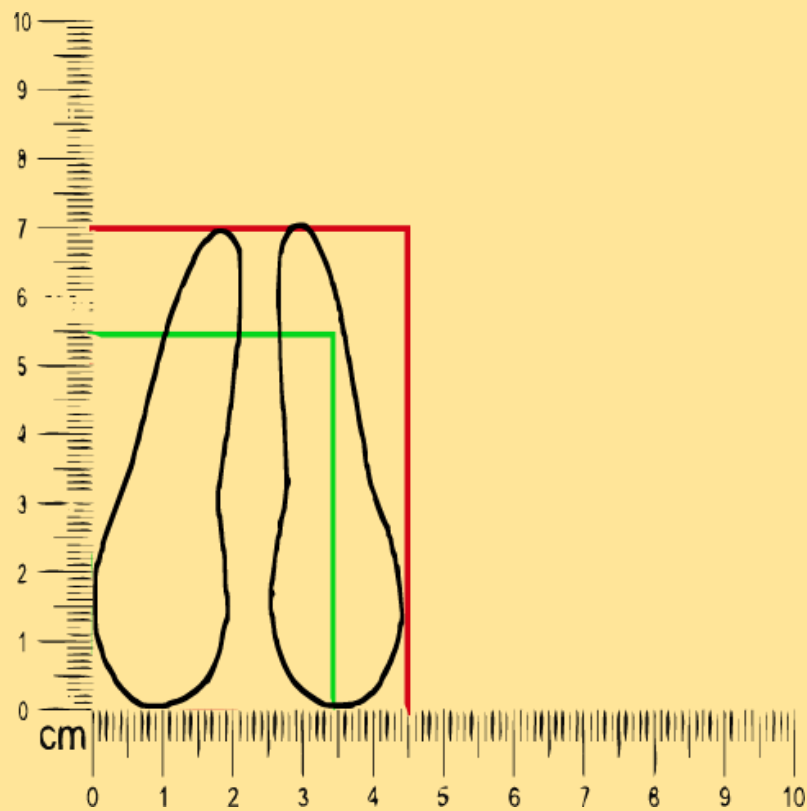
## Son empreinte

Longueur : 5,5 à 7 cm

Largeur : 3,5 à 4,5 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du chamois se compose de deux onglons formant une pince écartée. Les onglons marquent plus sur les extérieurs de la trace.



## TA11\_Lièvre (Lepus)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères  
Ordre : Lagomorphes  
Famille : Léporidés

Taille : 50 à 75 cm  
Hauteur : 25 à 30 cm  
Poids : 3 à 7 kg

Vitesse : 70 km/h  
Longévité : 12 ans



### Le reconnaître

Une petite tête munie de grandes oreilles et des yeux ronds. Le corps longiligne équipé de membres puissants et d'une courte queue.

Sa robe brun-roux mêlée de blanc et de noir sur le dos et blanchâtre sur le ventre.



### Vie sociale

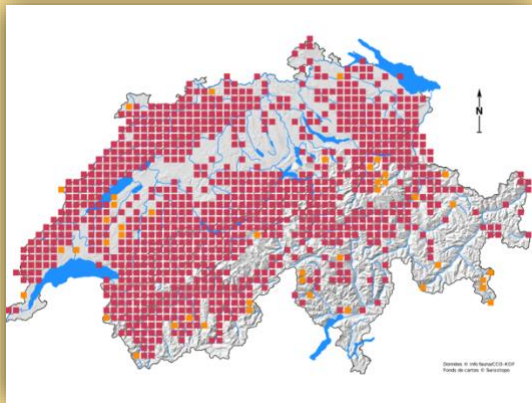
Le lièvre est un animal solitaire et de préférence nocturne. Ils se côtoient généralement durant la période de reproduction, ou ils se rassemblent en groupes de plusieurs mâles, même durant la journée, dans le but de conquérir une partenaire.



Il occupe un territoire pouvant aller de 6km<sup>2</sup> à 13km<sup>2</sup> qu'il partage avec d'autres congénères.

La femelle peut avoir jusqu'à quatre portées par année de deux à quatre petits. Elle donne généralement naissance dans un nid au milieu d'un champ.

Les petits restent avec leur mère jusqu'à l'âge de deux mois.



## Habitat

Le lièvre vit principalement dans les grands espaces ouverts comme les terrains agricoles, à la lisière des forêts, des haies et des fourrés.

Il côtoie presque tous les espaces à l'exception des zones alpines de haute altitude, des forêts de conifères et des villes.

## Nourriture

Il se nourrit principalement de plantes herbacées, plantes cultivées, pousses de céréales, racines, écorces de jeunes arbres, de rameaux et de bourgeons.



Il arrive également que le lièvre se nourrisse de betteraves, navets et de graminées.

## Son empreinte

Longueur : 5 à 6 cm

Largeur : 3 à 4 cm

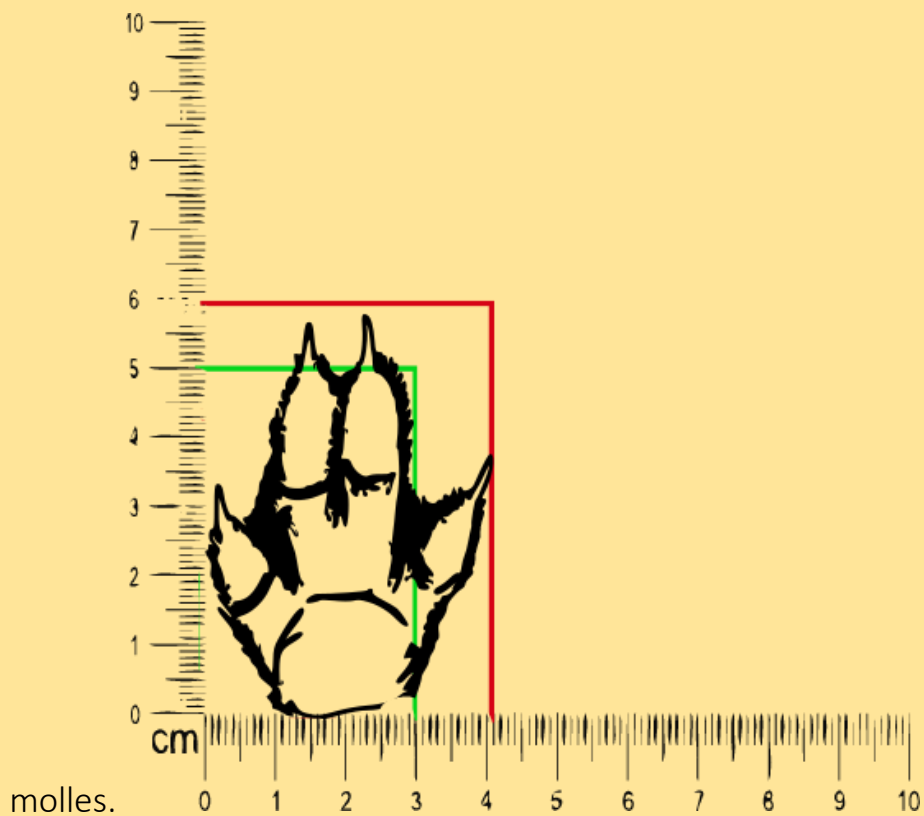
## Caractéristiques

L'empreinte du lièvre se compose de cinq doigts dotés de griffes.

Les deux doigts centraux sont les plus grands et laissent une empreinte en forme de V.

Le doigt intérieur est très court et ne laisse pas de trace, ce qui est une particularité unique chez le lièvre.

Le pelage isolant qui recouvre le dessous de ses pattes lui permet de se déplacer silencieusement et de ne pas laisser de trace visible sur les surfaces



## TA12\_Blaireau (Meles meles)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères

Ordre : Carnivores

Famille : Mustélidés

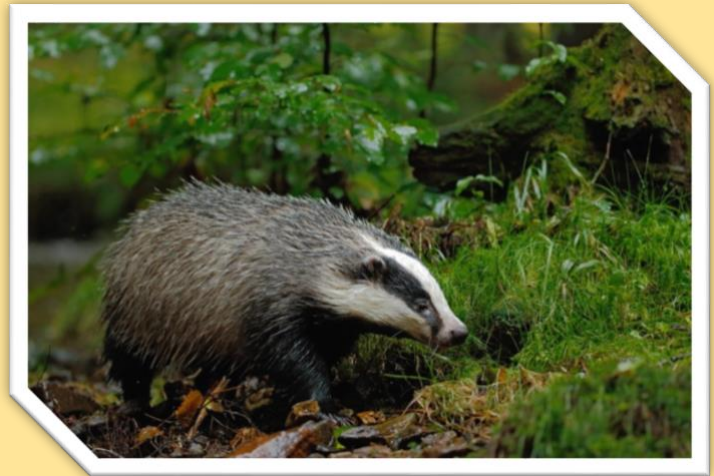
Taille : 70 à 90 cm

Hauteur : 30 à 35 cm

Poids : 10 à 18 kg

Vitesse : 25 km/h

Longévité : 15 à 20 ans



### Le reconnaître

Une petite tête allongée, munie d'un long museau, de petites oreilles et de petits yeux ronds. Le corps trapu et court sur pattes se terminant par une courte queue.

Son pelage gris sur le dos, noir sur le ventre et les pattes, et blanc avec deux lignes noires sur la tête



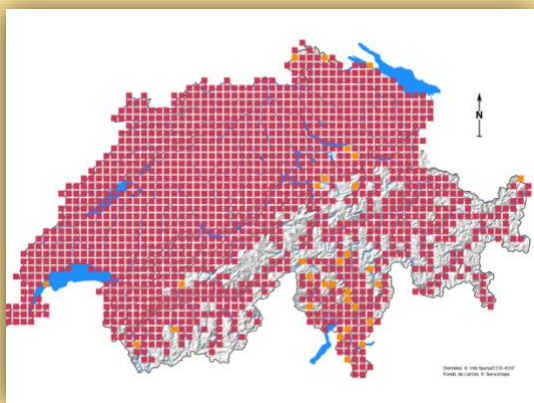
### Vie sociale

Le blaireau vit en clan de cinq à huit adultes et de jeunes avec généralement plus de femelles que de mâles. Une hiérarchie est présente au sein de ce groupe.

Pour se protéger des prédateurs, il creuse de grands terriers pouvant s'étendre jusqu'à 1 km<sup>2</sup> avec une dizaine d'entrées et de sorties.



La blairelle donne naissance de deux à cinq blaireautins par année au cœur du terrier. Ceux-ci restent généralement avec leur clan puis partent vers un an pour rejoindre un autre clan.



## Habitat

Le blaireau vit principalement dans les domaines forestiers de forêts mixtes, les champs, les broussailles, les clairières et les pâturages.

Il trouve également refuge dans les diverses zones agricoles et les parcs publics.

## Nourriture

Le blaireau se nourrit principalement d'œufs, charognes, vers de terre, campagnols, taupes, lapins, crapauds, bulbes, fruits, champignons et d'herbe.



Il arrive également que le blaireau se nourrisse de chenilles, nids de guêpes ou d'abeilles, trèfles, hérissons, avoine, blé, maïs.

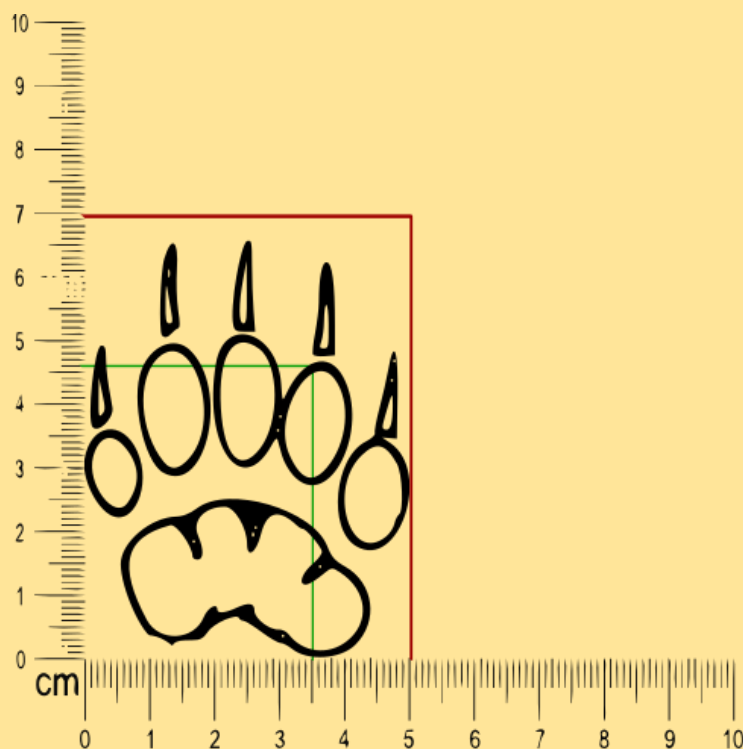
## Son empreinte

Longueur : 4.5 à 7 cm

Largeur : 3.5 à 5 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du blaireau se compose de cinq doigts avec de puissantes griffes et un coussinet plantaire antérieur, presque toujours visible. Cette empreinte ressemble à celle d'un ours en plus petit.



## TA13\_Campagnol (*Microtus arvalis*)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères

Ordre : Rodentiens

Famille : Cricétidés

Taille : 9 à 13 cm

Hauteur : 1 à 2,5 cm

Poids : 25 à 50 g

Vitesse : 10 km/h

Longévité : 1 an



### Le reconnaître

De petite taille avec un corps trapu, une grosse tête et des oreilles arrondies, des longues dents légèrement recourbées et longue queue (30 à 50 % de la taille du corps).

Le campagnol arbore un pelage de couleur brun-gris sur le dessus et gris jaunâtre sur le dessous, sans qu'il y ait de limite nette entre les deux. Sa queue est légèrement plus foncée sur le dessus.



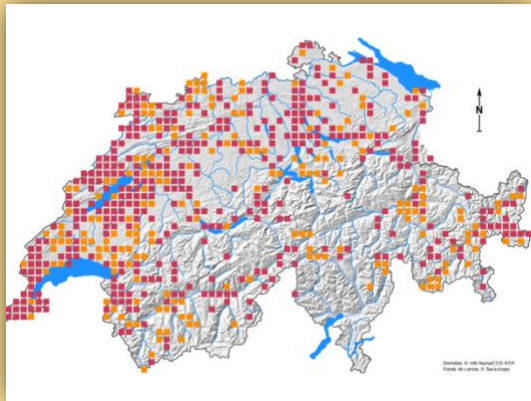
### Vie sociale

Le campagnol est un animal territorial qui a tendance à être social, surtout pendant la période de reproduction.

C'est un petit mammifère qui passe ses journées à creuser des galeries et à se procurer de la nourriture.

Du printemps à l'automne, la femelle campagnol peut avoir de trois à cinq portées. Elle peut donner naissance de quatre à six petits par portée. Elle crée un nid dans les galeries qu'elle a creusées. Les petits sont sevrés après trois semaines.





## Habitat

Le campagnol des champs réside dans divers habitats tels que les prairies à basse végétation, les champs, les lisières forestières, les jachères, les terres agricoles et les alpages jusqu'à une altitude de 2 000 mètres.

Il peut également être trouvé dans les parcs et les jardins.

Durant l'hiver, lorsque les sols sont gelés, il cherche refuge dans les bâtiments agricoles.

Ce rongeur est connu pour sa capacité à creuser des terriers et des complexes de galeries souterraines avec de nombreuses ramifications.

Il crée également des coulées à ciel ouvert pour se déplacer entre ses différents réseaux souterrains.

## Nourriture

Le campagnol mange de l'herbe, des graines, des bulbes, des plantes potagères et herbacées, des racines, des écorces d'arbustes ou d'arbres fruitiers.



Il se nourrit occasionnellement d'insectes.

Vorace, il peut manger jusqu'à 40 à 50 g de nourriture par jour.

Il fait souvent des réserves d'aliments (graines) dans son terrier en prévision de périodes moins fastes.

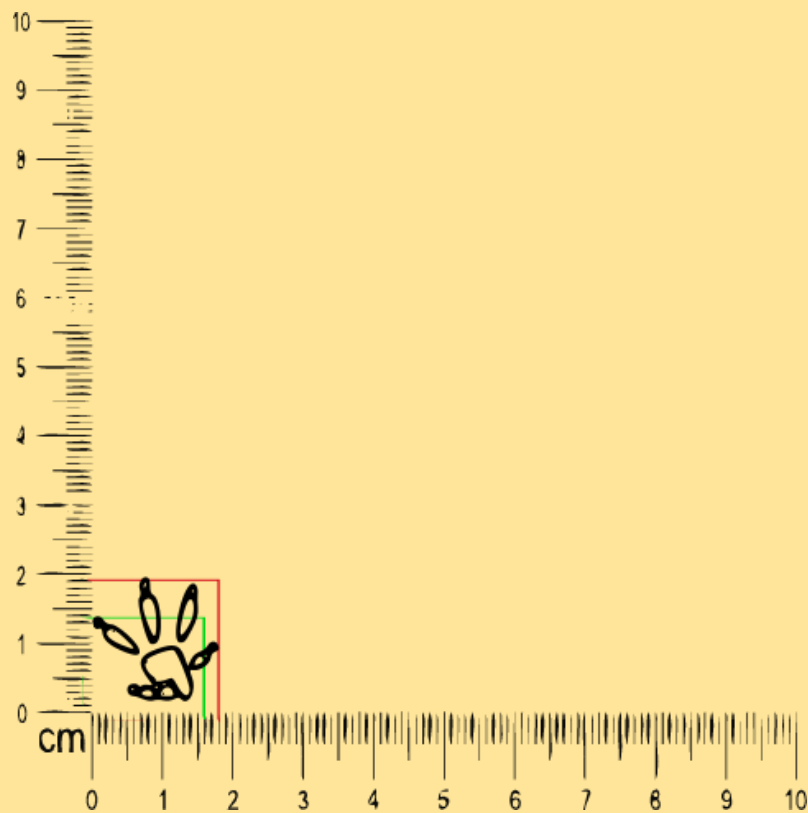
## Son empreinte

Longueur : 1,5 à 1,8 cm

Largeur : 1,4 à 1,7 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du campagnol se compose de cinq doigts fins pour la patte postérieure et de quatre doigts pour la patte antérieure.



## TA14\_Sanglier (*Sus scrofa*)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères  
Ordre : Artiodactyles  
Famille : Suidés

Taille : 110 à 180 cm  
Hauteur : 80 à 100 cm  
Poids : 60 à 150 kg

Vitesse : 70 km/h  
Longévité : 8 à 10 ans



### Le reconnaître

Une tête imposante avec de petits yeux ronds, de grandes oreilles et un museau se terminant par un groin.

Son corps trapu se terminant par une courte queue est doté de membres puissants.



Sa robe noir-grisâtre sur le dos et les flancs, des touffes brun-roux sur le crâne et blanchâtres sous le ventre.

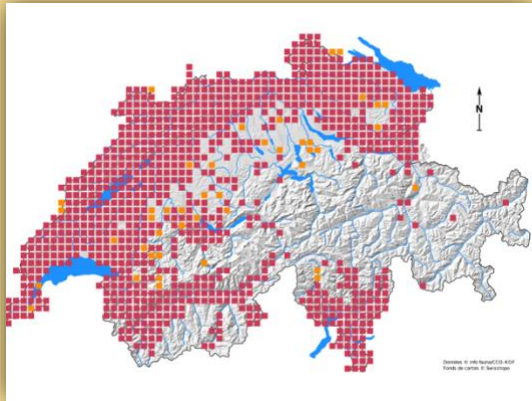
### Vie sociale

Le sanglier est un animal sédentaire et territorial. Les mâles vivent principalement seuls ou en petits groupes, tandis que les laies vivent en hardes avec des jeunes sangliers et des marcassins, formant un groupe de six à quinze individus.



Les sangliers rejoignent la harde seulement durant la période de reproduction.

La laie donne naissance de deux à dix marcassins, une à deux fois par année, qu'elle élève seule. Les marcassins restent avec la harde environ deux ans.



## Habitat

Le sanglier vit principalement dans les forêts mixtes et denses à proximité d'un point d'eau.

Au vu de la grande prolifération de l'espèce, le sanglier a élargi son territoire dans les zones cultivées et jusqu'à l'orée des villages pour y trouver de la nourriture.

## Nourriture

Il se nourrit principalement de glands, tubercules, faînes, fruits, champignons, vers, limaces, insectes, petits mammifères et oiseaux.



Il arrive également qu'il se nourrisse de cultures telles que : maïs, blés, pommes de terre et betteraves.

Il se peut aussi qu'il se satisfasse de charognes.

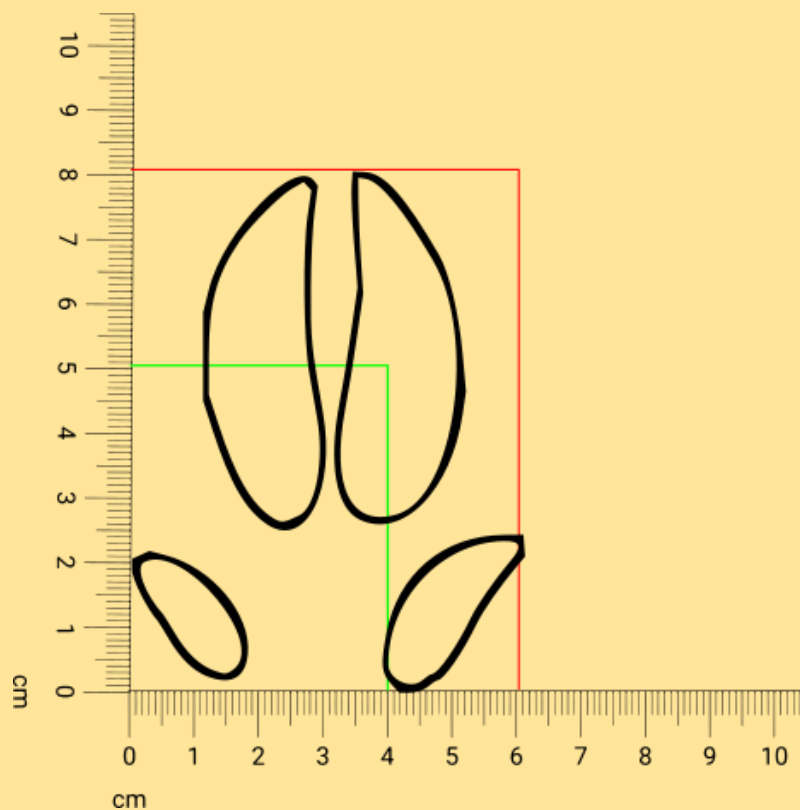
## Son empreinte

Longueur : 5 à 8 cm

Largeur : 4 à 6 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du sanglier se compose d'un sabot doté deux doigts sur l'avant formant une pince et de deux doigts moins développés sur l'arrière formant la garde.



## TA15\_Loup gris (Canis lupus)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères

Ordre : Carnivores

Famille : Canidés

Taille : 90 à 130 cm

Hauteur : 75 à 85 cm

Poids : 35 à 80 kg

Vitesse : 60 km/h

Longévité : 15 à 16ans



### Le reconnaître

Une large tête munie de petits yeux clairs beige-jaune, d'un long museau pointu et de grandes oreilles triangulaires.

Le corps allongé équipé de longs membres et se terminant par une longue queue.

Sa robe gris-jaune, plus sombre sur le dos, les épaules et la queue. Ses longues pattes sont claires et son ventre gris-blanc à jaune.



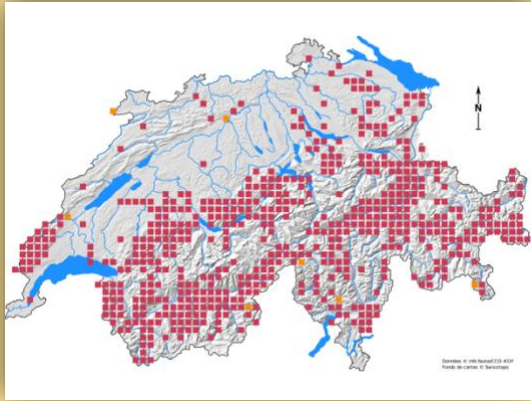
### Vie sociale



Le loup est un animal social et territorial. Il vit principalement en meute composée d'une dizaine de membres, mais pouvant aller jusqu'à passer vingt.

Ces meutes sont très hiérarchisées et sont dirigées par le couple alpha (dominant), c'est également le seul couple reproducteur de la meute.

La femelle alpha peut donner naissance de un à sept petits par portée. Son territoire est d'environ 200 km<sup>2</sup> ou plus selon les régions.



## Habitat

Le loup gris vit principalement dans les Alpes et le Jura. Il affectionne les habitats naturels tels que les forêts, les plaines, les montagnes et les zones semi-arides.

Les loups sont des animaux nomades qui parcourent de vastes territoires à la recherche de nourriture.

Bien qu'ils soient souvent associés aux régions montagneuses, les loups peuvent également se trouver dans des zones de forêt en plaine.

## Nourriture

Il se nourrit principalement de grands herbivores comme le cerf, chevreuil, chamois, mais également de lièvre, d'oiseau ou de poisson.

Il arrive également que le loup se nourrisse de bêtes d'élevage comme les vaches ou les moutons.



## Technique de chasse

Le loup est un redoutable chasseur. Il utilise avant tout la cohésion d'équipe pour attraper ses proies. Chassant en meute, les loups commencent par repérer leur proie.

Si la cible est seule, les loups la pourchassent puis l'entourent avant de l'attraper.

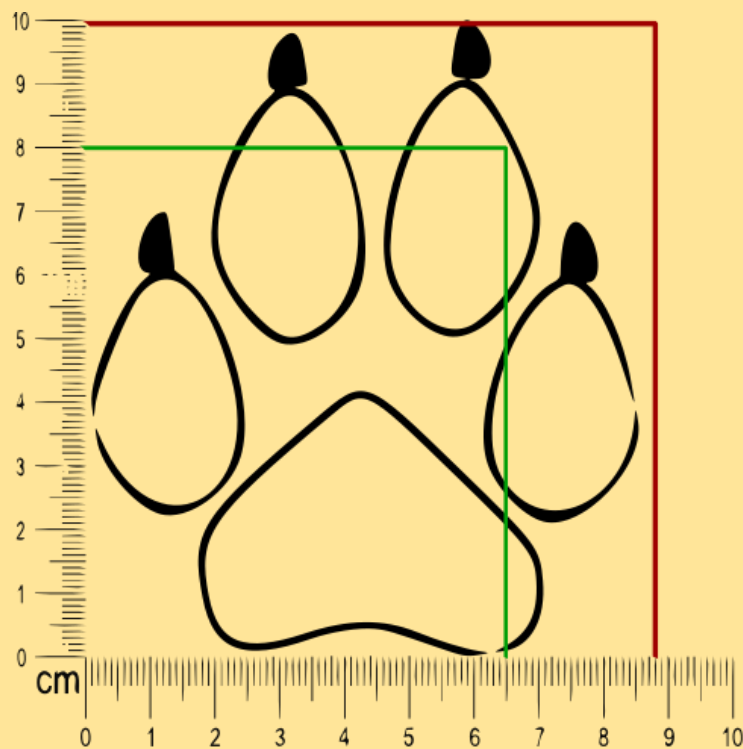
## Son empreinte

Longueur : 8,5 à 11 cm

Largeur : 6,5 à 9 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du loup se compose de quatre doigts laissant des traces de griffes et d'un coussinet palmaire triangulaire. L'empreinte est souvent ovale et les deux doigts centraux se touchent souvent à la base.



L'empreinte du loup ressemble beaucoup à celle du chien.



## TA16\_Buse variable (*Buteo buteo*)

### Carte d'identité

Classe : Oiseaux  
Ordre : Accipitriformes  
Famille : Accipitridés

Taille : 50 – 60 cm  
Envergure : 113 – 128 cm  
Poids : 600 – 1350 g

Vitesse : 50 km/h  
Longévité : 25 ans



### La reconnaître

Une petite tête ronde avec des yeux de taille moyenne et un bec crochu.

Son corps composé de grandes ailes, des serres acérées et une courte queue.

Son plumage brun foncé sur le dos et le dessus des ailes, plus clair et recouvert de taches blanches sur le dessous.



### Vie sociale

La buse variable est un oiseau sédentaire et territorial, quand un couple est établi sur un territoire il y reste à vie.

Le couple de buses crée un nid au sommet d'un grand arbre.

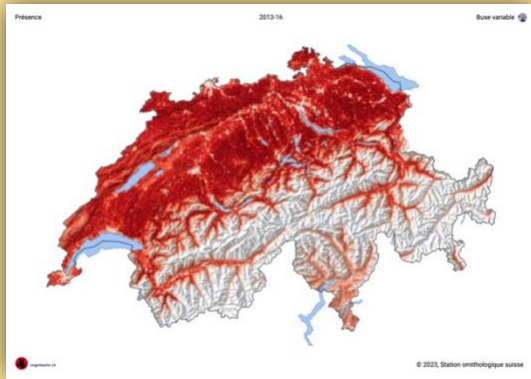


La femelle y pond trois à quatre œufs par année. Les poussins, même ayant quitté le nid après cinquante jours, restent dépendants de leurs parents durant environ deux mois.

La buse variable est capable de voler à des altitudes élevées grâce à sa capacité à exploiter les courants ascendants de l'air

chaud qui se forment dans l'atmosphère. Ce phénomène, connu sous le nom de thermorégulation, lui permet de planer sur de longues distances avec un minimum d'effort.

La buse variable peut également battre des ailes lorsqu'elle vole à basse altitude, notamment au-dessus des forêts où les courants d'air chaud sont moins présents.



### Habitat

La buse vit principalement dans les forêts mixtes, les prêtres, les champs, les petits bosquets et les zones cultivées.

Elle apprécie également établir son territoire dans les marais et les côtes rocheuses.

### Nourriture

Elle se nourrit principalement de petits mammifères, insectes, oiseaux, levrauts. Il arrive également qu'elle se nourrisse de reptiles, batraciens, céréales et de charognes.



### Technique de chasse

Elle fait de grands cercles haut dans le ciel pour repérer sa proie grâce à sa vue, puis attend patiemment sa proie sur un affût tel qu'un poteau, arbre, etc. et bondit dessus au moment propice.

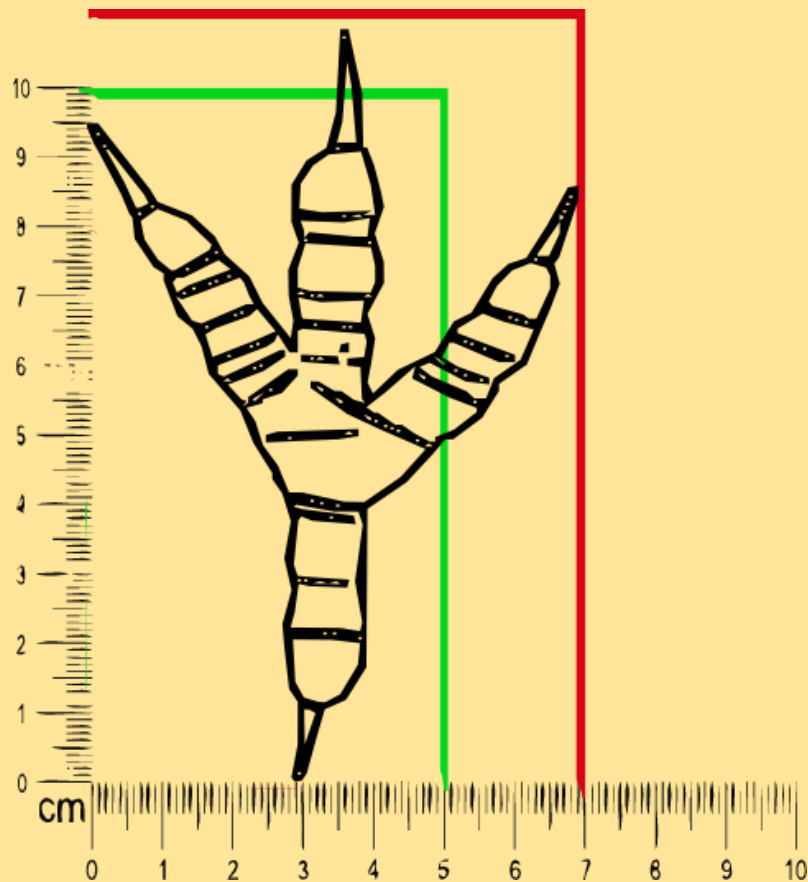
## Son empreinte

Longueur : 10 à 12 cm

Largeur : 5 à 7 cm

## Caractéristiques

L'empreinte de la buse se compose de quatre doigts puissants dotés de serres. La patte de la buse variable est asymétrique, trois doigts distincts sur l'avant et un sur l'arrière.



## TA17\_Castor (Castor fiber)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères

Ordre : Rongeurs

Famille : Castoridés

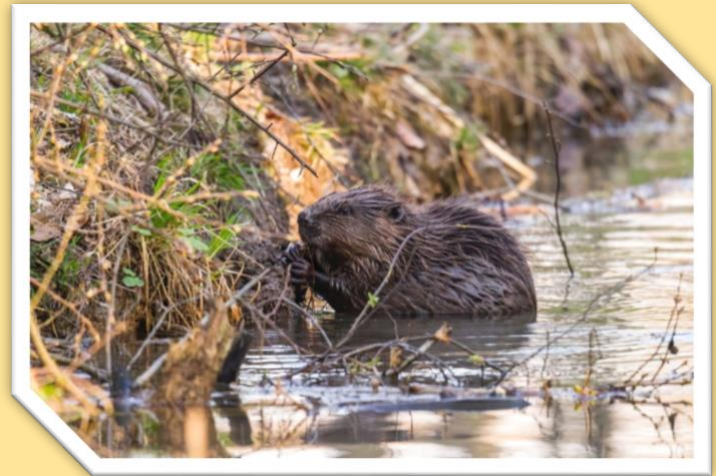
Taille : 90 à 120 cm

Hauteur : 20 à 30 cm

Poids : 20 à 35 kg

Vitesse : 18 km/h

Longévité : 12 à 17 ans



### Le reconnaître

Une petite tête munie de petits yeux et de petites oreilles.

Le corps fusel  et trapu est équipé de grandes pattes postérieures palm es et d'une queue plate.

Sa robe brun-roux à noire, son pelage dense et brillant est imperméable.



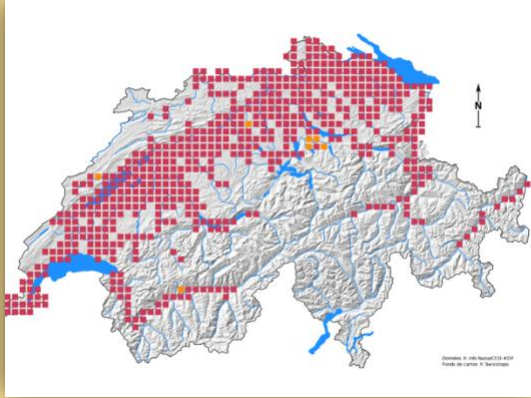
### Vie sociale

Le castor est un animal social avec ses congénères et territorial, il vit en communauté familiale composée d'un mâle et d'une femelle et de leurs petits des deux dernières portées.



Il bâtit un barrage avec le bois qu'il a abattu, celui-ci sert à immerger sa hutte ou son terrier construit en amont.

La femelle donne naissance de un à cinq petits, qui resteront avec le groupe jusqu'à leurs deux ans.



## Habitat

Le castor est un animal semi-aquatique, il vit au bord des cours d'eau et modifie son habitat en fonction du niveau d'eau qui l'entoure.

## Nourriture

Il se nourrit principalement de branches, d'écorces, de jeunes pousses d'arbre, de fruits et de plantes aquatiques.



Il arrive également que le castor se nourrisse d'œufs d'oiseaux qu'il trouve sur son passage.

En plus de son régime alimentaire végétarien, le castor consomme également de la cellulose présente dans les fibres végétales, qu'il peut digérer grâce à des bactéries spéciales dans son système digestif.



Ces bactéries aident à décomposer la cellulose en nutriments assimilables par le castor.

## Son empreinte

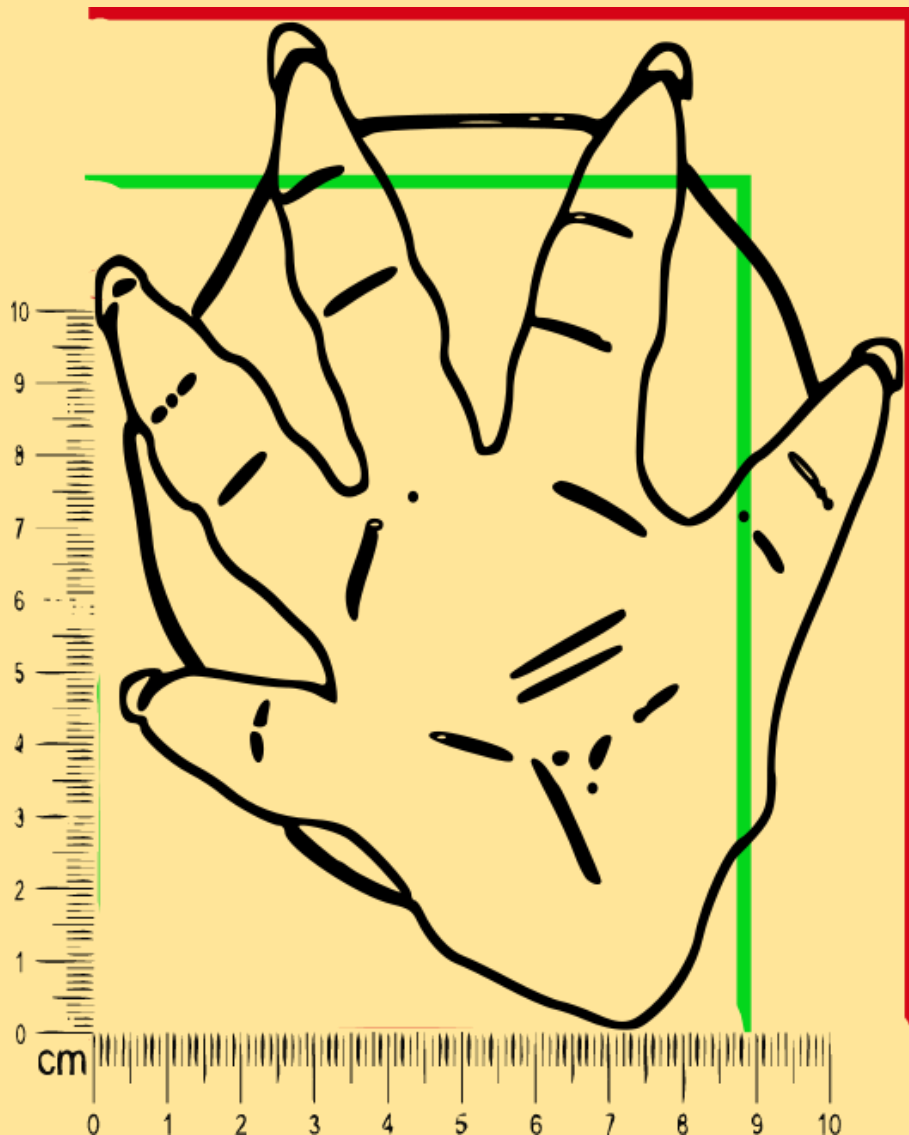
Longueur : 15 à 18 cm

Largeur : 9 à 11 cm

## Caractéristiques

L'empreinte antérieure du castor est composée de cinq doigts non palmés dotés de griffes robustes.

L'empreinte postérieure compte cinq longs doigts palmés. Sur le deuxième doigt, le castor possède une double griffe qui lui permet de nettoyer son pelage.



## TA18\_Bouquetin (Capra ibex)

### Carte d'identité

Classe : Mammifères  
Ordre : Artiodactyles  
Famille : Bovidés

Taille : 120 à 160 cm  
Hauteur : 70 à 90 cm  
Poids : 35 à 100 kg

Vitesse : 60 km/h  
Longévité : 17 à 25 ans



### Le reconnaître

Le bouquetin a une tête munie de grandes cornes, de petits yeux avec un museau allongé doté d'une barbichette.

Son corps trapu avec des membres allongés et robustes se terminant par une courte queue.

Sa robe, brun clair à brun foncé selon les saisons avec le ventre plus clair.



Le bouquetin possède des cornes arrondies, annelées et grises qui s'étendent vers l'extérieur. Ces cornes se présentent aussi bien chez le mâle que chez la femelle.

### Vie sociale

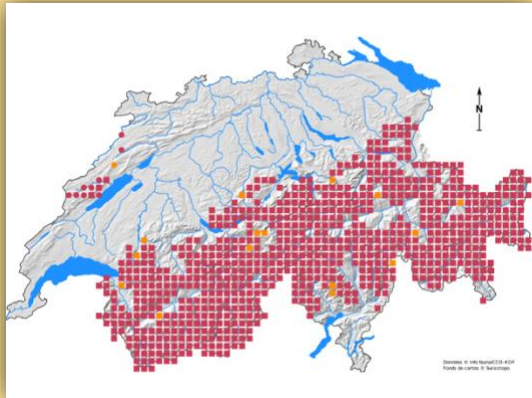
Le bouquetin est un animal sociable et grégaire qui vit en troupes.



On distingue quatre groupes : les groupes de mâles adultes, de femelles (et leurs petits), de jeunes (2-3 ans) ou mixtes.

Les groupes mixtes apparaissent à la reproduction, à l'inverse des groupes de mâles qui se forment hors du rut. Les groupes de femelles et de jeunes sont présents toute l'année.

Seuls les groupes de mâles sont régis en hiérarchie. Pour se reproduire, les mâles peuvent se battre à coups de corne.



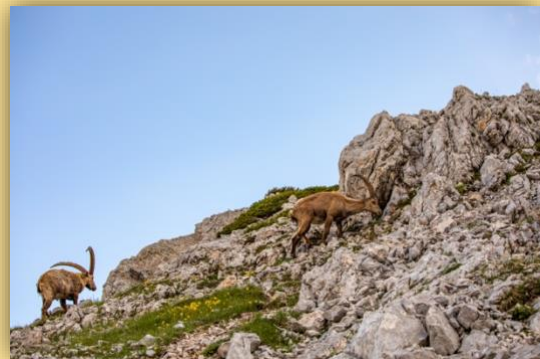
### Habitat

Les bouquetins vivent majoritairement dans les prairies de haute montagne (jusqu'à 3300 m d'altitude), dans les falaises à pics ou les parois très escarpées. L'été, le bouquetin monte en altitude pour se nourrir de pâturages non consommés par d'autres espèces.

En hiver, il peut arriver qu'il descende dans les vallées pour trouver de la nourriture.

Nous pouvons également observer quelques individus dans une petite région du Jura.

Le bouquetin aime se prélasser sur des terrasses herbeuses bien exposées au soleil. Les emplacements de sieste sont choisis en position bien dégagée et dominante pour pouvoir surveiller le terrain en aval.



### Nourriture

Le bouquetin est un herbivore, qui se nourrit principalement d'herbe (graminées), de légumineuses, de mousse, de branches et de lichen.

Il mange également des bourgeons, des petits arbustes et des jeunes pousses.



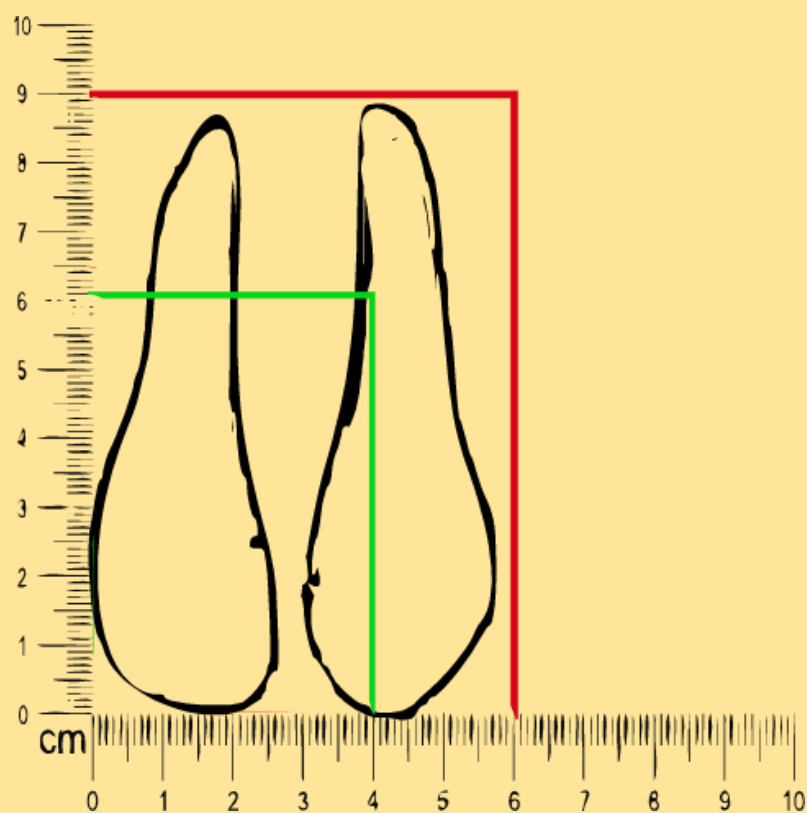
## Son empreinte

Longueur : 6 à 9 cm

Largeur : 4 à 6 cm

## Caractéristiques

L'empreinte du bouquetin est constituée d'un sabot en deux parties concaves, formant une pince parallèle, pointue à son extrémité, ce qui lui permet de marcher sur des terrains très escarpés.



## Conclusion

"Sur les traces des animaux" est bien plus qu'un simple livre. Par le biais de ce parcours didactique, je souhaite non seulement offrir une expérience immersive et éducative aux amoureux de la nature, mais aussi soutenir une noble cause.

C'est pourquoi je suis fier de collaborer avec l'association **ERMINEA**, qui œuvre pour soigner et remettre en liberté les animaux de la faune sauvage blessés.

Les empreintes d'animaux que vous avez suivies tout au long du parcours sont le résultat du dévouement et de l'instinct de survie des animaux sauvages.

Pour les remercier, je vous encourage à faire un geste auprès de l'association ERMINEA, qui offre une assistance précieuse en cas de petites et de grandes blessures aux animaux de la faune locale.

En choisissant de participer à cette aventure, vous contribuez à soutenir la conservation de la faune sauvage et à aider ces animaux à retrouver leur liberté dans leur habitat naturel.

Merci de m'accompagner sur ce parcours et de faire preuve de générosité envers nos amis à pattes.

Ensemble, nous pouvons faire une différence pour la protection de la nature et la préservation de la vie sauvage.

Amicalement,

JUNOD Christophe, INSTINCT-DE-SURVIE



ERMINEA

CENTRE DE SOINS POUR LA FAUNE SAUVAGE  
erminea.org