

# HÉRISSON D'EUROPE

## ERINACEUS EUROPAEUS LINNAEUS



Taille	18 - 30 cm (adulte)
Poids	0.8 - 1.2 kg (adulte)
Diagnose	Silhouette ronde, museau pointu, dos et flancs recouvert de piquants bruns avec de fines extrémités blanche

Jan	Fev	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sep	Oct	Nov	Dec
Léthargie			Reproduction + Activité						Léthargie		
Animal nocturne : actif uniquement la nuit											

### Régime alimentaire : Omnivore



### Lieux de vie / Habitat naturel



Le hérisson s'abrite dans un terrier enterré ou sous de la végétation, il s'adapte facilement à son environnement direct.

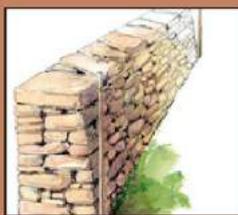
Taille de son territoire : 30 000m<sup>2</sup> (par hérisson).

### Ses besoins vitaux

! Avoir une certaine **diversité** dans son environnement de vie : arbres, haies, prairie, reliefs variés... afin qu'il puisse trouver des endroits où se cacher et se protéger.

! Toujours avoir une solution pour **arriver à se déplacer** : un hérisson parcourt entre **5 et 8 km** par nuit !

### Les solutions de déplacements



Muret en pierre de **50 cm maximum** que le hérisson pourra escalader.



Installer une clôture avec des interstices de **12 cm minimum**.



Avoir un espace de **12 cm minimum** sous la clôture.

### ⚠ Principales menaces ⚠

#### Traffic routier



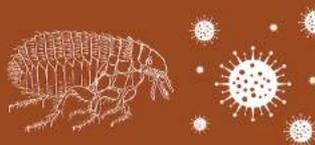
10 000 hérissons tués par an

#### Pesticides



Destruction de sa nourriture et empoisonnement

#### Parasites et maladies



#### Prédateurs



# ECUREUIL ROUX

## SCIURUS VULGARIS LINNAEUS



Taille	19 - 25 cm (corps) / 14 - 20 cm (queue)
Poids	400 - 600g (adulte)
Diagnose	Corps allongé, tête ronde, oreille grande et touffue, queue longue et touffue, yeux gros, pelage roux

Jan	Fev	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sep	Oct	Nov	Dec
Activité réduite			Reproduction + Forte activité						Activité réduite		
Animal diurne : actif en journée et dort la nuit											

### Régime alimentaire : Omnivore



### Lieux de vie / Habitat naturel

Milieu urbain : parcs boisés, friches...



Milieu rural : forêts, vergers, prés avec des arbres...



Animal arboricole : l'écureuil s'abrite dans un nid perché entre 3 et 10 m de hauteur dans les arbres. Il s'adapte facilement à son environnement direct à condition d'une présence suffisante en arbre.

Taille de son territoire : 50 000m<sup>2</sup> à 300 000m<sup>2</sup> (par écureuil).



### Ses besoins vitaux

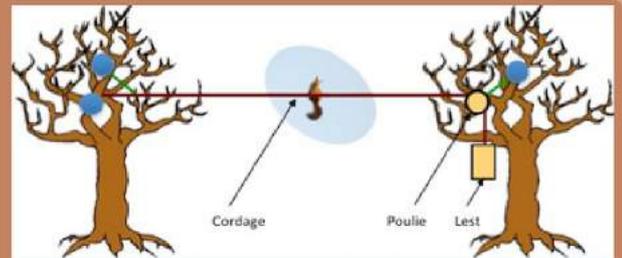
! Besoin **d'arbre en quantité** pour nidifier, vivre et se protéger.

! Toujours avoir une solution pour **arriver à se déplacer** entre les arbres : un écureuil vit sur un très grand espace.

### Solutions

#### Ecuroduc :

Garantir la possibilité de franchir des obstacles "en toute sécurité" sur une corde située en hauteur qui leur permet de se déplacer avec aisance.



### ⚠ Principales menaces ⚠

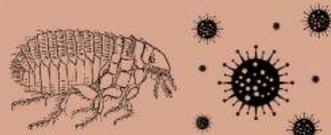
#### Trafic routier



#### Déforestation



#### Parasites et maladies



#### Prédateurs



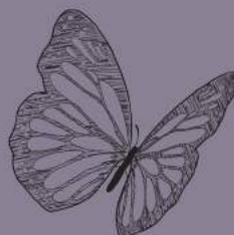
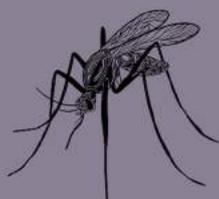
# CHAUVE-SOURIS CHIROPTERA



Taille	3.6 - 5.1 cm (corps) / 18 - 24 cm (envergure)
Poids	3 - 10 g (adulte)
Diagnose	Pelage dorsale brun sombre, face et membrane des ailes noir, oreilles triangulaires et petites

Jan	Fev	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sep	Oct	Nov	Dec
Hibernation			Activité			Reproduction + Activité			Hibernation		
Animal nocturne : actif uniquement la nuit											

## Régime alimentaire : insectivore



## Lieux de vie / Habitat naturel

Milieu urbain : bâtiments, parcs boisés...



Milieu rural : forêts, vergers, prés avec des arbres...



Les chauves-souris s'abritent dans des cavités les préservant de la lumière. Celles-ci peuvent être d'origine naturelle ou anthropique.

Elles se suspendent en hauteur afin de se protéger des prédateurs.



## Ses besoins vitaux

! Besoin d'abris lui procurant de l'**obscurité** que ce soit dans de vieux bâtiments ou dans des arbres.

! Avoir une certaine **diversité dans son environnement** afin de garantir la présence d'un nombre suffisant d'espèce d'insecte dont elle se nourrit.

## Solutions

Mettre en place des **abris à chauve-souris** en hauteurs dans les arbres.



**Limiter au maximum** l'usage de l'éclairage public la nuit.

## ⚠ Principales menaces ⚠

### Pesticides



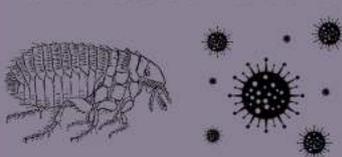
Altération de son alimentation et empoisonnement

### Urbanisation



Pollution lumineuse

### Parasites et maladies



### Prédateurs



# ABEILLE EUROPÉENNE

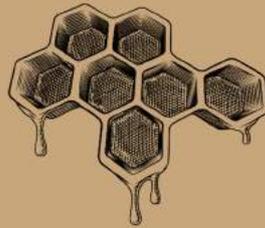
## APIS MELLIFERA



Taille	11 - 13 mm (corps)
Poids	100 - 200 mg (adulte)
Diagnose	Abdomen rayé jaune et noir, ailes transparentes, 6 pattes postérieures larges et incurvées, deux gros yeux sombres

Jan	Fev	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sep	Oct	Nov	Dec
Confinement			Reproduction + Activité						Confinement		
Insecte diurne : actif seulement en journée											

### Régime alimentaire : miel et pollen



### Lieux de vie / Habitat naturel

Milieu urbain : parcs boisés, jardins...



Milieu rural : forêts, vergers, prairie..



Les abeilles s'abritent dans une ruche qui peut être d'origine naturelle ou anthropique, pour se protéger du froid et des prédateurs ainsi que pour se reproduire.

Une ruche rassemble 40 000 à 80 000 abeilles.



### Ses besoins vitaux

! Besoin d'une présence suffisante de **plantes mellifères** pour s'allimenter.

! Très **sensible** aux produits phytosanitaires ou pesticides.

### Solutions



Cultiver une **diversité suffisante** de plantes mellifères.



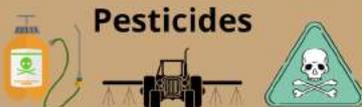
Mettre en place des **ruches en bois** pour leur fournir un abris.



**Ne pas utiliser** de produits chimiques.

### ! Principales menaces !

#### Pesticides



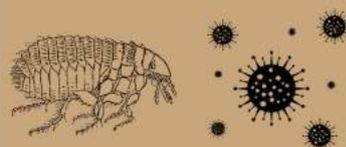
Destruction de sa nourriture et empoisonnement

#### Urbanisation



Pollution de l'air

#### Parasites et maladies



#### Prédateurs



# MÉSANGE

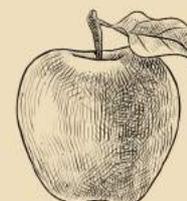
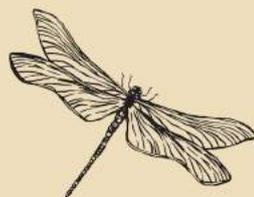
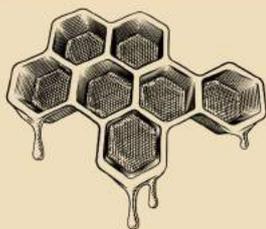
## CYANISTES CAERULEUS



Taille	10 - 12 cm (corps)
Poids	9 - 14 g (adulte)
Diagnose	Ailes et queue bleu, joues et front blanc, poitrine et ventre jaune, bec gris, 2 pattes grises et des yeux brun foncés.

Jan	Fev	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sep	Oct	Nov	Dec
Hivernation			Reproduction + Activité						Hivernation		
Animal diurne : actif seulement en journée											

### Régime alimentaire : omnivore



### Lieux de vie / Habitat naturel

Milieu urbain : parcs boisés, jardins...



Milieu rural : forêts, vergers, prairies...



Les mésanges s'abritent dans un nid composé d'éléments naturels posté en hauteur dans un arbre ou dans des cavités d'origine naturelle ou anthropique.

Elle s'adapte à tous les différents climats mais supporte peu le froid.

### Ses besoins vitaux

! Besoin de la présence **d'arbres** ou de **cavités en hauteur** afin de nidifier.

! **Très sensible** aux produits phytosanitaires ou pesticides.

### Solutions



Planter un **nombre suffisant d'arbres et de haies.**



Implanter des **nids en bois** pour favoriser leur présence.



**Ne pas utiliser** de produits chimiques.

### ⚠ Principales menaces ⚠

#### Pesticides



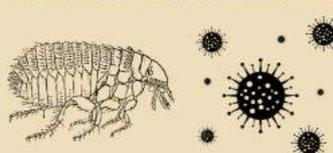
Altération de son alimentation et empoisonnement

#### Urbanisation



Fragmentation et perte de son habitat

#### Parasites et maladies



#### Prédateurs



# LÉZARD LACERTA



Taille	15 - 30 cm (corps et queue)
Poids	9 - 15 g (adulte)
Diagnose	Quatre pattes, corps recouvert d'écaillés de couleur marron foncé, longue queue qui fait plus d'un tiers de leur corps.

Jan	Fev	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sep	Oct	Nov	Dec
Hibernation			Reproduction + Activité						Hibernation		
Animal diurne : actif seulement en journée											

## Régime alimentaire : insectivore



## Lieux de vie / Habitat naturel

Milieu urbain : parcs, jardins...



Milieu rural : rocailles, tas de cailloux, jardins, prairies...

Le lézard vit dans des milieux rocaillieux et très ensoleillés. Il a besoin de chaleur et de luminosité car c'est un animal à sang froid.

Il s'abrite dans des lieux qui regorgent de trous et de petites cavités d'origines naturelles ou anthropiques.



## Ses besoins vitaux

! Besoin d'un **accès à de la chaleur** et de la **luminosité**.

! Besoin d'une certaine **diversité dans le relief et la composition** de son environnement afin de trouver des cavités où se protéger.

## Solutions



Planter des **dispositifs rocheux** pour leur fournir un abris.



Garantir un **accès suffisant** à la lumière et chaleur du soleil.



**Ne pas utiliser** de produits chimiques.

## ⚠ Principales menaces ⚠

### Pesticides



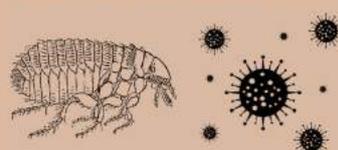
Altération de son alimentation et empoisonnement

### Urbanisation



Fragmentation et perte de son habitat

### Parasites et maladies



### Prédateurs





# ÉRABLES CHAMPÊTRE ACER CAMPESTRE



Taille	15 m
Durée de vie	Jusqu'à 150 ans
Diagnose	Ecorce grise pâle et fissurée, petite feuille caduque simple à plusieurs lobes arrondis, fleurs verdâtre

Jan	Fev	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sep	Oct	Nov	Dec
Hibernation		Floraison			Abondance en feuille				Hibernation		

## Lieux de vie / Habitat naturel



Milieu urbain : parcs, jardins...



Milieu rural : forêts, vergers, jardins, prairies...



L'érable champêtre pousse dans les milieux ensoleillés et chaud. Il s'adapte facilement à tout types de sols et peut supporter une situation ombragée.

Il n'a pas besoin d'entretien particulier ou d'un apport en eau.

## Ses besoins vitaux



Besoin d'accès à de la **lumière**.



Sensible aux **produits phytosanitaires et pesticides**.

## Solutions



Garantir un **accès suffisant à la lumière**.



**Ne pas utiliser** de produits chimiques.

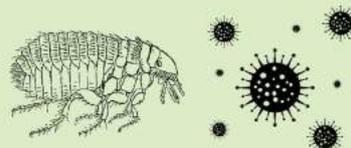
## ⚠ Principales menaces ⚠

### Pesticides



Empoisonnement

### Parasites et maladies



# ÉRABLES CHAMPÊTRE ACER CAMPESTRE



**Diagnose** Formations végétales herbacées installées sur des sols fertiles et drainés, composition végétale large et diversifiée avec des graminés et des fleurs.

Jan	Fev	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sep	Oct	Nov	Dec
Hibernation			Floraison + Développement						Hibernation		

## Lieux de vie / Habitat naturel

Milieu urbain : parcs, jardins...



Milieu rural : vergers, jardins, prairies...

La prairie pousse dans les milieux lumineux et où il y a de la place (sans arbres ou autres). Elle supporte mal les grosses chaleurs.

Pour un bon maintien, il est nécessaire de faucher au cours de l'été.



## Ses apports

La prairie est un habitat à **forte valeur biologique** : lieu de reproduction et de vie de nombreuses espèces d'insectes, de mammifères et de reptiles.

Elle joue un rôle important dans le maintien des écosystèmes animales.

## Ses besoins vitaux

! Besoin d'accès à la **lumière**.

! Sensible aux **produits phytosanitaires et pesticides**.

## Solutions



Garantir un **accès suffisant à la lumière**.



**Ne pas utiliser** de produits chimiques.

## ⚠ Principales menaces ⚠

### Pesticides



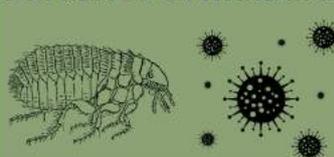
Destruction

### Urbanisation



Destruction

### Parasites et maladies



### Sécheresse

