

Les hérissons du monde



* Jerusalem est le capitale d'Israël selon le Parlement israélien.
Le statut de cette ville reste controversé, les arabes ne vivant à Jérusalem.

2 grandes familles de hérissons

La famille des Erinaceidae

famille de mammifères
insectivores, qui inclut la plupart
des hérissons

1. **Erinaceus** : 12 espèces
2. **Hemiechinus**, 2 espèces
3. **Paraechinus**, 3 espèces
4. **Aetechinus**, 1 espèce
5. **Atelerix**, 6 espèces
6. **Mesechinus**, 1 espèce

La famille des Tenrecinae

Petits mammifères insectivores
appelés « tenrecs » ou tenrecs-
hérissons

1. **Tenrec**
2. **Grand hérisson Tenrec**
3. **Echinops telfairi**

La famille des Erinaceidae

1. **Erinaceus** : 12 espèces

Erinaceus amurensis

Hérisson de l'Amur

Erinaceus europaeus

Hérisson commun ou hérisson d'Europe

Erinaceus concolor

Hérisson Oriental

Erinaceus roumanicus

Hérisson des Balkans

Hylomys

Petit gymnure



La famille des Erinaceidae

2. Hemiechinus, regroupant deux espèces

– **Hemiechinus auritus**

Hérisson oreillard

– **Hemiechinus collaris**

Hérisson indien à longues oreilles



La famille des Erinaceidae

3. **Paraechinus**, regroupant trois espèces

– **Paraechinus hypomelas**

Hérisson de Brandt



– **Paraechinus aethiopicus**

Hérisson du désert

ou hérisson du désert d'Éthiopie



– **Paraechinus micropus**

Hérisson indien



La famille des Erinaceidae

4. *Atelerix*, regroupant 4 espèces

- ***Atelerix frontalis***
Hérisson d'Afrique du Sud ou hérisson du Cap
- ***Atelerix algirus***
Hérisson d'Algérie
- ***Atelerix sclateri***
Hérisson de Somalie
- ***Atelerix albiventris***
Hérisson à ventre blanc



La famille des Erinaceidae

5. Mesechinus : 3 espèces

- **Mesechinus dauuricus**

Hérisson daurien (réserve naturelle de Daourie)

- **Mesechinus hughii**

Hérisson des steppes (Sibérie)

- **Mesechinus orientalis**

Hérisson des forêts de l'est (Chine)

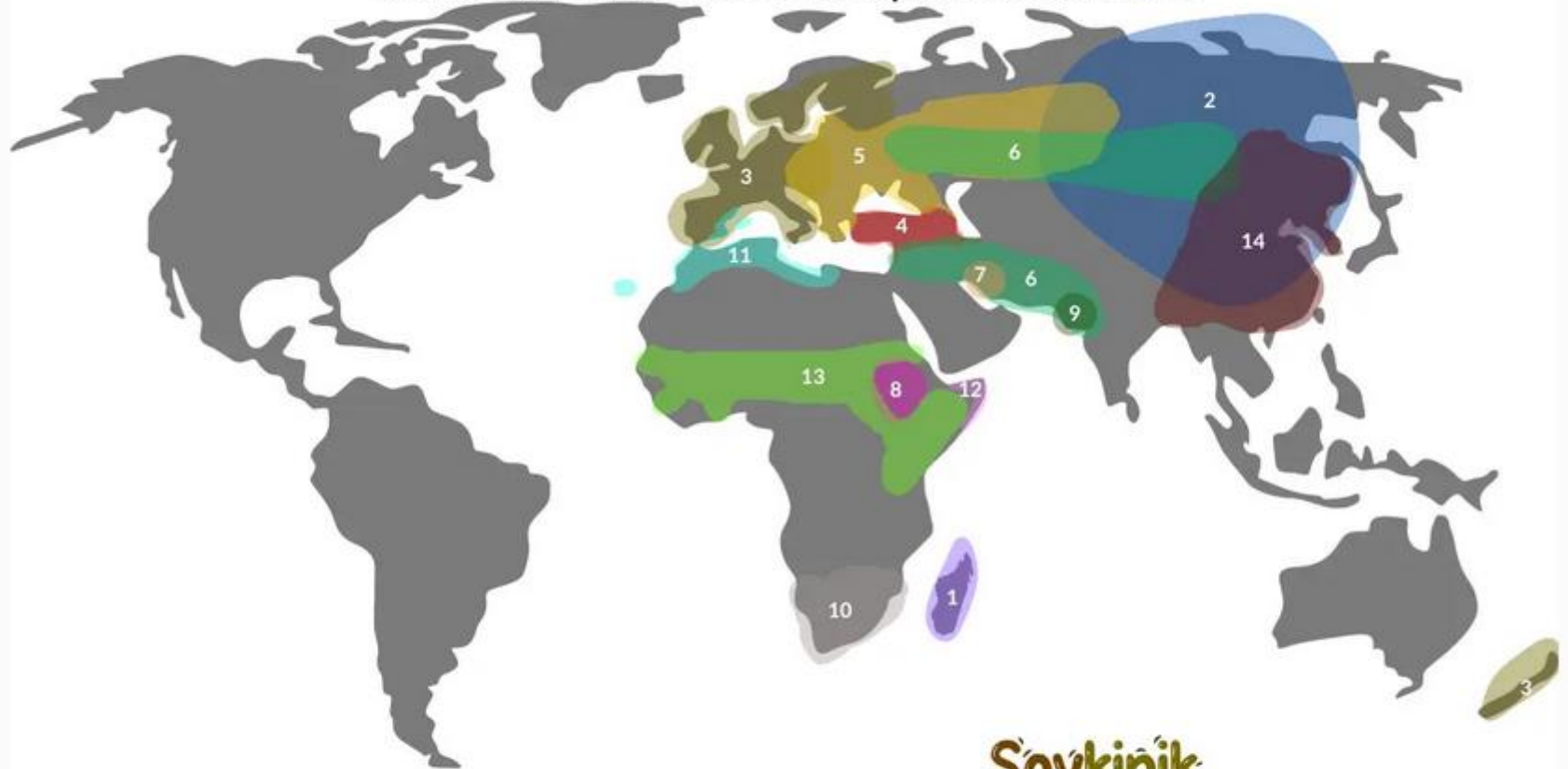


La famille des Tenrecinae

- **Tenrec**
Hérisson commun de Madagascar
- **Grand hérisson Tenrec Sokina**
- **Echinops telfairi**
Petit hérisson-tenrec
ou tenrec-hérisson



Où se trouvent les différentes espèces de hérisson ?



Sovkipik

- | | | | | |
|-----------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------|
| 1 Tenrecinae | 4 Erinaceus concolor | 7 Paraechinus hypomelas | 10 Atelerix frontalis | 13 Atelerix albiventris |
| 2 Erinaceus amurensis | 5 Erinaceus roumanicus | 8 Paraechinus aethiopicus | 11 Atelerix algirus | 14 Mesechinus |
| 3 Erinaceus europaeus | 6 Hemiechinus | 9 Paraechinus micropus | 12 Atelerix sclateri | |

Carte du monde des hérissons

Les hérissons en Europe



***Nom scientifique* : Erinaceus europaeus**

Nom commun : Hérisson d'Europe

Taille-Poids : 18-31 cm – 800 gr à 1,2 Kg

Longévité : 3 ans /4 ans

Hibernant



Erinaceus roumanicus

***Nom scientifique* : Erinaceus roumanicus**

Nom commun : Hérisson des Balkans

Taille-Poids : 18-31 cm – 800 gr à 1,2 Kg

Longévité : 2 à 6 ans

couleur plus claire de sa face ventrale

Hibernant



***Nom scientifique* : Erinaceus concolor**

Nom commun : Hérisson sombre de l'Est

Taille-Poids : 22-30 cm – 720 gr

Longévité : 2 à 6 ans

Hibernant



Les hérissons en Afrique

- *Atelerix frontalis*
- *Atelerix algirus*
- *Atelerix sclateri*
- *Atelerix albiventris*
- *Paraechinus aethiopicus*
- Toutes les espèces de la famille Tenrecinae
 - Tenrec commun
 - Grand hérisson
 - *Echinops telfairi*

Carte d'identité

Nom scientifique : *Atelerix frontalis*

Nom commun : Hérisson sud-africain,
Hérisson d'Afrique australe ou encore
Hérisson du Cap

Taille/Poids : 20 cm – 150-550 gr

Longévité : 3-7 ans

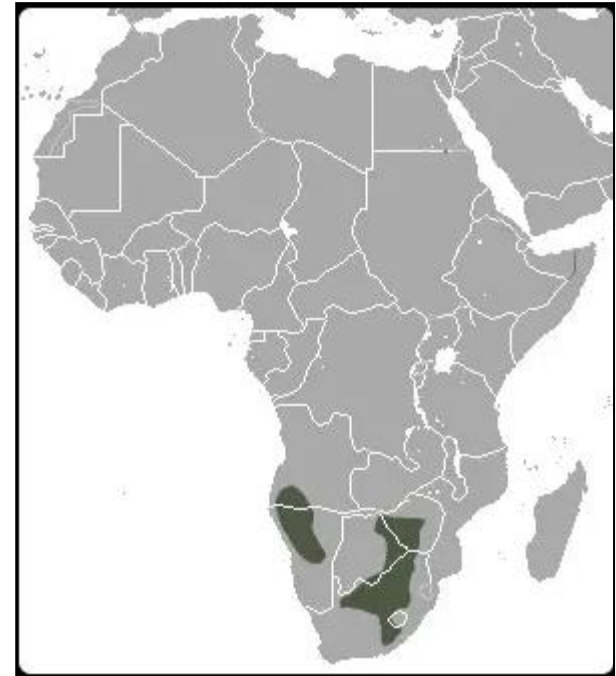
Hibernant

couleur brun foncé

caractéristique une rayure blanche sur le
front, allant d'une patte à l'autre.

Habitat : herbe et Bushveld (écorégion boisée
subtropicale d'Afrique australe) pas trop
humide bien couvert de feuilles et d'autres
débris.

Aiment les jardins de banlieue.



Botswana, au Malawi, en Namibie,
en Afrique du Sud et au Zimbabwe

Carte d'identité

Nom scientifique : *Atelerix algirus*

Nom commun : Hérisson d'Algérie

Taille/Poids : 25 et 30 cm– 820 gr

Longévité : 8-10 ans

Alimentation : escargot, millepattes, insectes, lézards, grenouilles et autres petits vertébrés, cadavres de petits animaux , champignons

Gestation : 5 à 7 semaines – 2 petits

Hibernant oui mais en Afrique du Nord seulement 2 mois

couleur du brun pâle à très foncé, surtout dans les Îles Baléares.

Habitat : plaines ou zones de broussailles et pentes généralement < 600 m de hauteur. Au Maroc, il atteint le Haut Atlas, à 900 m. d'altitude.

Baléares et Canaries : nombreux habitats, des zones forestières, broussailles, jardins et à proximité des agglomérations urbaines



Origine : Afrique du Nord, de la Mauritanie à la Libye, en passant par l'île de Djerba (Tunisie) et les Canaries . Introduit sur la côte est Espagne et les Baléares

Carte d'identité

Nom scientifique : *Atelerix albiventris*

Nom commun : hérisson africain, hérisson pygmée, hérisson au ventre blanc

Origine : Afrique (Sénégal, Zambie, Soudan)

Taille-Poids : 15-30 cm ; 200 g à 600 g

Longévité : 3 ans dans la nature

Régime alimentaire : carnivore, à tendance insectivore grillons et vers à farine.

Mode de vie sociale : solitaire strict et nocturne

Gestation : 30 à 45 jours

Nombre de petits : jusqu'à 9 petits ; 4 en moyenne

Particularités : 10 heures de soleil ou de lumière par jour minimum environnement entre 23 et 27°

Habitat : prairies, steppes, savanes

Estivation et Hibernation

Couleur : gris, poivre et sel, albinos, masque gris.
En liberté, il peut parcourir jusqu'à 9 km par nuit.



Carte d'identité

Nom scientifique : *Paraechinus aethiopicus*

Nom commun : hérissons du désert

Taille-Poids : 14-28 cm – 280 à 510 gr

Longévité : 3 à 10 ans

Habitat : déserts d'Afrique du Nord et de péninsule arabique.

Mode de vie : solitaire et nocturne

Caractéristiques : très robustes et peuvent rester dans le terrier, si l'eau et la nourriture viennent à manquer.

Très rapide

Hibernant : janvier – février

Alimentation : petits vertébrés ,œufs de scorpions.

insectes, petits invertébrés, grenouilles, œufs

d'oiseaux , serpents , scorpions.

Il peut également préférer des zones comme les oasis et les oueds végétalisés où la nourriture est plus abondante. On le trouve aussi parfois dans les forêts ouvertes, les jardins et les zones cultivées.



Carte d'identité

Nom scientifique : *Hemicentetes semispinosus*

Nom commun : Tenrec – Sokina

Origine : endémiques ou originaires de Madagascar

Taille : 16 à 19 cm - 125 et 280 g

Régime alimentaire : insectivore

Mode de vie : sociable- nocturne

Gestation : 55 à 63 jours- jusqu'à 11 petits

Habitat : forêts humides primaires et secondaires, mais aussi les terres agricoles, les prairies et les jardins en zone tropicale humide

Particularités : corps couvert d'un mélange de piquants et de fourrure noire marquée de lignes claires longitudinales. fonction de mimétisme

Piquants détachables moyen de défense.

De 7 à 16 piquants spécialisés : organe de communication : piquants sont frottés les uns contre les autres, émission à hautes fréquences des stridulations aigües, à l'attention des autres individus du groupe et sans doute comme avertissement vis-à-vis des prédateurs



Les hérissons en Asie

Erinaceus amurensis
Paraechinus hypomelas
Erinaceus roumanicus
Hemiechinus,
Mesechinus
Paraechinus micropus
Hylomys



Carte d'identité

Nom scientifique : (*Hemiechinus auritus*)

Nom commun : hérisson oreillard.

Origine : Asie centrale et Méditerranée orientale

Taille-Poids : 250 – 400 gr

Longévité : 7,6 ans en moyenne

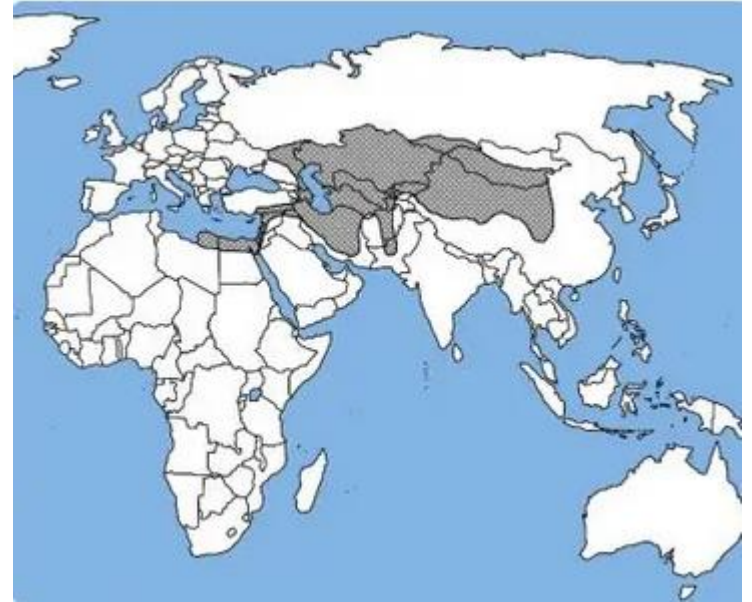
Régime alimentaire : omnivore
scorpions, limaces et termites, coléoptères,
chenilles, vers de terre, œufs d'oiseaux,
viande de mammifères, limaces et d escargots,
mille-pattes, des perce-oreilles, des abeilles,
viande d'oiseaux , plantes, serpents.

Gestation : 35 à 42 jours.

Nombre de petits : 2 ou 3 petits

Mode de vie sociale : solitaire et nocturne
vit dans des terriers

Caractéristiques : grandes oreilles recouvertes
de poils . Piquants de couleur foncée à la base
et blanche aux extrémités.



Asie centrale et Méditerranée orientale.

Carte d'identité

Nom scientifique : Mesechinus

Mesechinus. dauuricus

Nom commun : Hérisson des steppes

Origine : Chine

Taille-Poids : 340 grammes 18,8 centimètres

Caractéristiques : fourrure et épines d'un brun plus foncé, oreilles légèrement plus grandes.



Mesechinus. hughii

Taille : Entre 20 et 30 cm

Poids : De 450 à 700 g

Longévité : 7 à 10 ans

Portée : 4 à 6

Gestation Une quarantaine de jours

Protection Espèce Protégée



New Species of Forest Hedgehog Discovered in China

Dec 5, 2023 by [Natali Anderson](#)

Mesechinus orientalis découvert en 2023

Carte d'identité

Nom scientifique : *Hylomys*

Hylomys : *dorsalis*, *maxi*,
peguensis

moins de 20 cm

Alimentation : invertébrés,
insectes, vers de terre

Actifs jour et nuit, solitaires ou en
petits groupes

Gestation : 30 à 35 jours 2 à 3
petits

En 2023, nouvelle espèce rare de
hérissons poilus, *Hylomys*
macarong endémique du
Vietnam.

hérisson vampire

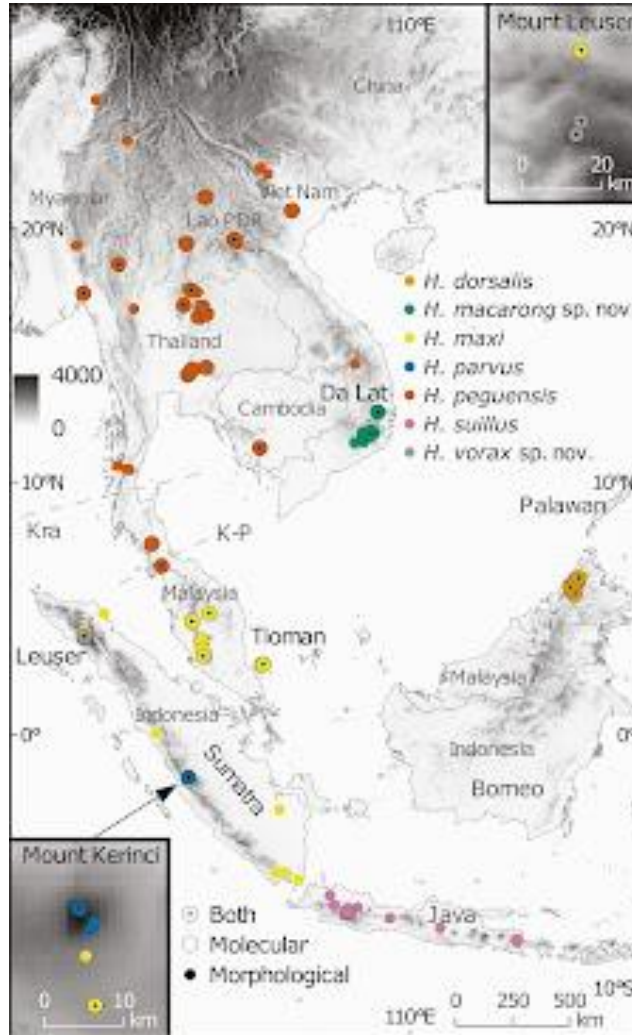
long crocs pointus

14 cm

Dépourvu de piquants.

Hérissons à fourrure douce

Habitat : forêts pluvieuses
tropicales.



Hylomys macarong

Et en Amérique ?

Les hérissons en Amérique

aucune espèce en Amérique du Nord ou Amérique du Sud

Certains hérissons (pygmés) importés et utilisés comme animaux de compagnie

Problématique sanitaire

Et en Océanie ?

Les hérissons en Océanie

Quelques *Erinaceus europaeus*

Pourchassés par crainte des maladies.



Merci pour votre attention !

