

HÉRISSON : LE GUIDE



eau & rivières
DE BRETAGNE
Dour ha Sterioù Breizh



**BIOLOGIE, ENJEUX, MENACES,
ACCUEIL ET RECENSEMENT
DES HÉRISSONS EN BRETAGNE**

EAU-ET-RIVIERES.ORG/HERISSON

BIOLOGIE DE L'ESPÈCE

Le hérisson est un mammifère de la famille des Erinacéidés. Plutôt discret il sort essentiellement au crépuscule et la nuit. Grand randonneur il peut parcourir entre 500 m et 3 km en une seule nuit. Il paraît cependant moins baroudeur en ville. Légèrement bruyant il grogne et souffle. Il peut pousser de petits cris et se mettre en boule quand il est en danger. Le hérisson est une espèce protégée. Il est inscrit à l'annexe III de la convention de Berne depuis 1981.



À QUOI RESSEMBLE UN HÉRISSON ?

Son corps est court et arrondi. Il possède des piquants sur la partie supérieure du corps. Il a de petites oreilles rondes et peu saillantes.

Taille : plutôt petit, il mesure entre 22 et 27 cm tête et corps compris. Sa queue mesure entre 1.5 et 3 cm.

Poids : entre 400 grammes et 1200 grammes

Longévité : il peut vivre 10 ans. Mais dans la nature, un hérisson ne vit guère plus de 3 ans.

La population de hérisson perd pratiquement 1/3 de ses effectifs tous les ans.

15 cm

de hauteur maximum

2 kg

avant l'hibernation

30 cm

de largeur maximum

800 g

à la sortie de l'hiver

3 ans

de moyenne d'âge

6 000

piquants



CHOUPISSON

Le hérisson atteint sa maturité sexuelle à l'âge de 2 ans. Il se reproduit de mars à octobre. Chaque portée peut contenir de 2 à 5 petits que l'on nomme « choupisson ». En quelques heures leur dos se recouvre d'une centaine d'épines blanches. D'ailleurs, ces piquants sont en fait des poils rigides et creux !

La femelle peut faire de une à deux portées par an.



HABITAT

Présent partout en Bretagne, il occupe une multitude de milieux pourvu qu'ils lui procurent des espaces de chasse dégagés (pelouses ou prairies de zones agricoles comme de zones urbaines et périurbaines) et des abris diurnes au sec.

Il trouve alors refuge dans la journée dans des haies, des ronciers ou des tas de branches.



LE HÉRISSON ET LE BOCAGE

Les populations de hérissons se portent aujourd'hui mieux en ville qu'en milieu rural. Pourquoi ? Car ils ont du mal à vivre dans des champs ou des jardins tondus, ils sont aussi très sensibles aux pesticides.

Il faut au hérisson des haies, des talus et des lisières alors leur disparition impacte gravement les populations de mammifères. Alors en protégeant le bocage, nous protégeons le hérisson !

QUE MANGE LE HÉRISSON ?

- Surtout des invertébrés terrestres : lombrics, limaces, escargots, des carabes et des chenilles qu'il repère grâce à son ouïe et son odorat très développé !
- Parfois, mais plus occasionnellement les œufs d'une nichée située au sol, mais aussi quelques déchets laissés par l'Homme. Il adore également venir se servir dans les gamelles extérieures des chats et chiens !
- Pour remédier à la raréfaction de ses proies en hiver, il entre en hibernation à l'automne.

SES PRÉDATEURS

Malgré sa technique de défense consistant à se mettre en boule et ses piquants acérés, il ne résiste pas aux griffes de son principal prédateur : le blaireau.

Les nichées, plus vulnérables, sont victimes quant à elles du sanglier, de la fouine ou encore du chat.



LES CROQUETTES !

Vous avez trouvé un hérisson dans votre jardin et vous vous demandez quoi en faire ? Garder le hérisson à l'état sauvage, c'est le protéger. Mais vous pouvez lui donner un coup de pouce avec des fruits frais, du poulet ou des croquettes à la sortie de l'hiver. Et oui, les hérissons adorent les croquettes mais ce ne doit pas être sa nourriture principale car elle n'est pas adaptée à son régime alimentaire.

Le hérisson ne digère pas le lait ou le pain. Donnez lui uniquement de l'eau.



ENJEUX ET RISQUES

Figure commune de notre patrimoine et de nos contes, le hérisson est aussi auxiliaire de culture. Son régime carnivore comprend limaces, escargots et petits animaux, dont les dégâts sur les plantes chutent quand leur prédateur a de quoi vivre à proximité. Le hérisson aménage des abris de feuilles, mousses et autres éléments pour se protéger de la météo. Il ne peut survivre sans ressources ni refuge à proximité.

Risque n°1 : les voitures et engins mécaniques

Beaucoup de hérissons sont tués ou gravement blessés en tentant de traverser les routes. D'autres sont victimes de rencontres avec des débroussailleuses ou encore des robots tondeuses qui ne les détectent pas. Mais ce ne sont malheureusement là que quelques causes de leur déclin parmi d'autres.



Risque n°2 : les pesticides

Les moyens de lutte chimiques causent toujours des dégâts collatéraux. Les granules anti-limaces à base de métaldéhyde, par exemple, passent de leur cible (gastéropode) au hérisson qui s'en nourrit et l'empoisonnent.

Risque n°3 : les pièges involontaires

Beaucoup de hérissons vivant dans les jardins tombent dans des pièges involontaires. Les fosses et bassins desquels ils ne peuvent pas sortir et se noient, les tas de bois ou de déchets verts dans lesquels ils prennent refuge qui sont brûlés ou broyés, la tonte d'herbe cachant un hérisson de passage.

Risque n°4 : la disparition de son habitat

Une population de hérissons a besoin d'un territoire où les individus peuvent se déplacer. Adaptés aux haies et lisières, les hérissons ne peuvent pas vivre dans des paysages de champs ou de jardins tondu, si bien que les populations se portent aujourd'hui mieux en ville qu'en milieu rural !

La disparition des haies et des talus impacte gravement leurs populations.

Le bocage permet le déplacement du hérisson et d'une multitude d'autres espèces et sa dégradation est un facteur limitant de l'état de leurs populations.

UN HÉRISSON DANS MON JARDIN ?

Comment savoir si un hérisson habite dans votre jardin ? En jouant les enquêteurs !

Vous avez trouvé une crotte cylindrique, noire et brillante qui mesure entre 10mm et 4 cm ? C'est sûrement celle d'un hérisson. Comme il mange beaucoup d'insectes, les crottes sont noires et brillantes car elles contiennent de la chitine, un composant du squelette externe des insectes.



Le hérisson est un plantigrade. Ses 5 doigts appuient sur le sol (2.5 à 3 cm de large) mais ses empreintes sont plus difficiles à observer car l'animal est léger. Pour les détecter vous pouvez réaliser un piège à traces. Ce piège inoffensif consiste à capturer les empreintes de l'animal en plaçant un peu de sable ou du terreau tamisé fin sur un passage que vous avez repéré (trou dans un grillage ou passage sous une haie par exemple). En empruntant de nouveau ce chemin, l'animal y laissera la preuve de son passage. Si celles-ci correspondent aux traces du hérisson : bingo ! Vous avez un hérisson dans votre jardin !

COMMENT L'OBSERVER ?

Il ne faut pas être un couche tôt ou un lève tard pour observer le hérisson. L'animal est un noctambule et ce n'est qu'occasionnellement qu'on peut l'observer de jour (ce qui n'est parfois pas bon signe). Avant d'arpenter votre jardin le soir posez-vous et tendez l'oreille. Cette pelote d'épine est plutôt bruyante car elle fouille sans relâche son territoire en quête de nourriture, elle souffle, grogne... Si vous avez un animal de compagnie canin ou félin, vous pouvez surprendre le hérisson chaparder quelques croquettes dans les gamelles. Le piège photo est un outil très efficace mais un peu coûteux.



SI JE TROUVE UN HÉRISSON

Je l'abrite

Je lui mets à disposition des isolants (gazon tondu, branchage, feuilles mortes) et je peux lui fabriquer un abri.

En cas de blessure

Je lui donne de l'eau. S'il ne se remet pas, je peux appeler un vétérinaire ou le confier à un centre de soins.

Je le manipule le moins possible

Si c'est nécessaire, je l'attrape avec des gants ou un vêtement.



CONSTRUIRE UN GÎTE À HÉRISSON

Version n°1 : la plus simple

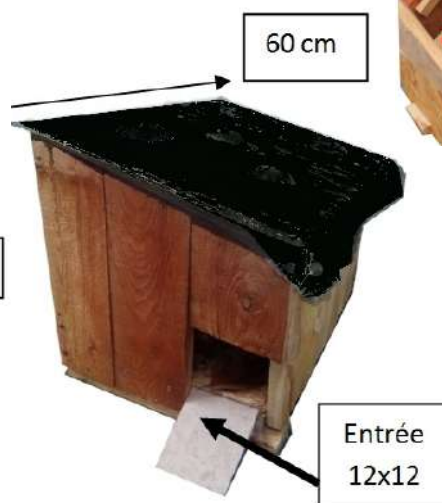
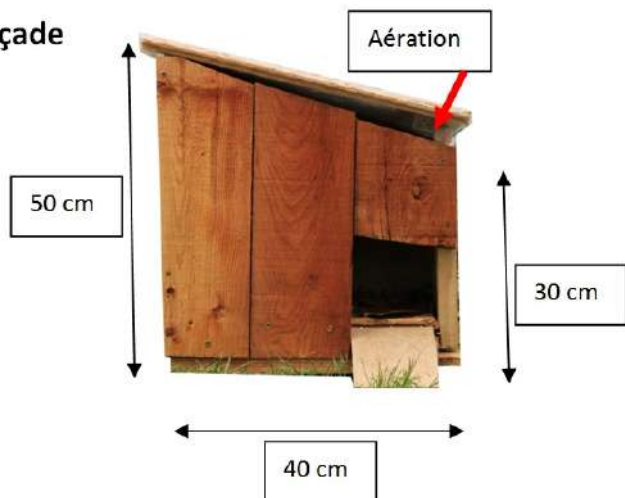
Composé d'un tas de bûches recouvert d'une bâche. Une entrée de 12 cm² laisse l'accès à une chambre de 50 cm².



Version n°2 : la plus complexe

En bois de coffrage ou de palettes **NON TRAITE** !

Façade



Vue de l'intérieure
(chicane intérieure pour éviter les courants d'air)



PARTICIPEZ À LA GRANDE CAMPAGNE NATIONALE

Pour connaître davantage les populations du hérisson en France, Eau et Rivières de Bretagne participe à l'opération de recensement lancée par le mouvement France Nature Environnement. Grâce à vos signalements, cette démarche renouvelée d'années en années permettra de mieux comprendre l'état de l'espèce : répartition, abondance, évolution, zones à mortalité élevée...

J'AI VU UN HÉRISSON

- Je relève la localisation (GPS)
- Je le prends en photo
- Je transmet les informations sur le site

rendez-vous sur le site

HÉRISSON.FNE2590.ORG



Quand vous voyez un hérisson, mort ou vivant, pensez à le photographier, et sans le flash !

Vous nous aiderez ainsi à mieux connaître cet animal et à le protéger !

Si au moment de votre découverte, vous constatez que l'animal semble en difficultés, contactez l'un des centres associatifs suivants : Boules épiques, Volée de piafs ou LPO Ile-Grande.

Vous pouvez également signaler vos observations en Bretagne sur le site du Groupe mammalogique breton (GMB).