Aktioun Kéisécker

NOTRE «KÉISÉCKER»

– LA DISPARITION LENTE ET INAPERÇUE DE L'ANIMAL MASCOTTE DU MOUVEMENT ÉCOLOGIQUE

50 Joer

mouvement écologique

LEIT BRAUCHE VISIOUNEN / VISIOUNE BRAUCHE LEIT

NOTRE «KÉISÉCKER»

– LA DISPARITION LENTE ET INAPERÇUE DE L'ANIMAL MASCOTTE DU MOUVEMENT ÉCOLOGIQUE

Participez à notre action !

Il y a 50 ans, les fondateurs du Mouvement Écologique décidaient d'appeler leur publication périodique « De Kéisécker », en hommage à ce petit mammifère à l'apparence à la fois sympathique et épineuse. A l'époque, nul n'aurait cru que cette espèce animale serait un jour menacée d'extinction.

Le hérisson – un animal menacé

Et pourtant, c'est bel et bien le cas aujourd'hui : le hérisson est un animal menacé. Dans le monde entier, et aussi au Luxembourg, la disparition des espèces est dramatique ! Même des espèces qui – au Luxembourg – étaient largement répandues, diminuent considérablement. La perte progressive de la biodiversité n'impacte et est non seulement visible pour les « spécialistes » parmi les espèces (c.à.d. qui ont besoin d'habitats spécifiques pour survivre): les insectes ont disparu des vitres des voitures, les lièvres et perdrix se font rare dans la nature, le chant des alouettes ne retentit (presque) plus dans nos près, les effraies des clochers et chouettes chevêche ne crient plus la nuit, les moineaux et hirondelles rustiques quittent peu à peu nos contrées et se retrouvent, à notre plus grande consternation, sur la liste rouge des espèces menacées … Hélas, le hérisson les a rejoint sur cette liste!

Action: Aidez à prévenir la disparition du « Kéisécker »

Nous nous devons de déployer tous nos moyens afin d'empêcher la disparition de ce petit animal mammifère qu'est le hérisson et qui, dans le temps, logeait avec prédilection dans nos jardins et en pleine nature..

Participez à notre action !
2 méthodes s'offrent à vous :

- **Informez-nous si vous découvrez un hérisson !** Nous procédons à un inventaire qui aidera à adapter et à améliorer les mesures de protection.
- **Aménagez votre jardin de manière à le rendre accueillant pour les hérissons !** Envoyez-nous vos exemples de bonnes pratiques qui pourront servir de modèles à d'autres personnes !

Notamment ces actions nous permettent de contribuer à sauvegarder la biodiversité.

Participez tous !

LE HÉRISSON À TITRE PRIVÉ – UN PORTRAIT

Où vit le « Kéisécker » ?

Il existe 2 espèces de hérissons en Europe. Au Luxembourg, nous ne retrouvons que l'espèce du Hérisson commun (ou ordinaire), aussi appelé Hérisson d'Europe occidentale (Erinaceus europaeus L.). Le Hérisson des Balkans ou Hérisson de Roumanie (Erinaceus roumanicus) n'existe qu'en Europe centrale. L'espèce indigène au manteau de piquants est un animal solitaire qui a une prédilection pour les jardins écologiques, les vergers, les parcs ou encore les haies et les lisières de forêts.

Comment vit le « Kéisecker » et de quoi se nourrit-il ?

Un hérisson pouvant s'épanouir en pleine liberté peut vivre jusqu'à l'âge de 7 ans (la moyenne d'âge étant de 2 à 4 ans). Difficile à surprendre, le hérisson ne sort qu'à la tombée du jour et vit la nuit. Sa vue est faible, mais son odorat est particulièrement bien développé.
Très friand, son menu est composé principalement de limaçons, de vers de terre et de coléoptères, de perce-oreilles ou de cloportes. Le hérisson chasse sa proie en reniflant sans cesse, et engloutit son repas tout en mastiquant bruyamment.

Qu'en est-il de la reproduction chez le hérisson ?

Le hérisson est sexuellement actif (gare aux piquants … !) de mai à août ; au bout d'un mois après l'accouplement, la femelle accouche d'une portée qui est généralement composée de 3 à 5 petits, qui naissent aveugles. Les jeunes restent avec la mère pendant un mois et demi. En automne, le hérisson se gave pour constituer des réserves … dont il aura besoin puisque la période d'hibernation durera de novembre à fin mars.

D'où vient ce système de «piquants» de l'hérisson ?

Le hérisson se caractérise par un ensemble de 6.000 à 8.000 piquants, qui sont des « cheveux » fortifiés de kératine, avec lesquels il se défend contre des prédateurs naturels tels que fouines et renards.

Malheureusement, son manteau de piquants ne possède pas les vertus suffisantes pour chasser le blaireau, doté, lui, de pattes fortes qui l'habilitent à dérouler carrément un hérisson en position de défense, soit en « pelote d'échardes ». De même, l'armure du hérisson ne protège pas suffisamment contre les longues griffes d'un hibou. Cet ennemi de taille peut littéralement dépouiller le hérisson, ne laissant plus que les piquants.

LES MENACES AUXQUELLES LE HÉRISSON DOIT FAIRE FACE ET LES CAUSES DE SA DISPARITION PROGRESSIVE

Pendant des milliers d'années d'évolution, le hérisson a su faire face à ses prédateurs naturels ainsi qu'au taux de mortalité juvénile élevé durant sa première année. Or, les nouvelles menaces déclenchées par l'homme le laissent sans protection et le rendent vulnérable, hélas !

Comment survivre dans le pays le plus fragmenté de l'Europe ?

Menace numéro 1: la voiture ! D'un côté en quête de nourriture et de l'autre à la recherche d'un partenaire, le hérisson part chaque nuit en randonnée. Ce faisant, les mâles ont coutume de courir généralement bien plus loin que les femelles, totalisant à la fin de la nuit souvent plus de 3 kilomètres. Nolens volens, ce parcours les amène à traverser les routes, car les différents habitats où ils vivent sont devenus si restreints qu'ils ne leur offrent plus assez d'espace pour survivre et pour se reproduire. Nos paysages sont entrecoupés par des chemins asphaltés de manière à obliger le hérisson à traverser la rue non moins de 3 à 4 fois chaque nuit (à noter que le Luxembourg est le pays le plus fragmenté de l'Europe entière). Le hérisson court aussi vite qu'il ne se roule pas en boule devant une voiture. D'où: freinez et adoptez une vitesse de croisière ajustée et prudente en milieu campagnard et dans la nature … le « Kéisecker » vous le remerciera !

Chaque jour, les hérissons courent ainsi le danger d'être tués par une voiture. Qui ne connaît pas cette image triste et cette vue désolée d'un hérisson victime du trafic routier !

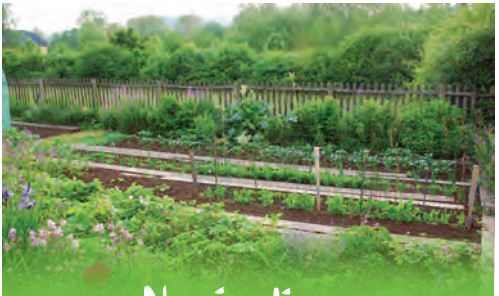
Le comble est que même cette vue tragique devient de plus en plus rare, cela non parce que les automobilistes – ou voire même les hérissons – afficheraient un comportement plus vigilant … Non, la rareté du hérisson suit la même logique que celle que nous pouvons observer dans le cas des vitres de voitures « collantes » d'insectes.

Nos paysages agricoles sont de plus en plus hostiles aux hérissons !

Notre ami au manteau de piquants est un habitant des sites agricoles et vit donc primairement au milieu du paysage ouvert, c.à.d. dans les près, les champs, les vergers, … Voilà pour ce qui est de la théorie, en pratique, nos paysages agricoles sont devenus largement inhabitables pour le hérisson. C'est non seulement l'utilisation de poisons et l'emploi excessif d'engrais qui causent problème, mais également la disparition de parcelles de taille réduite et composées de haies ou de petites jachères. S'y ajoute le fait que, de plus en plus la nuit, les agriculteurs moissonnent les produits destinés à l'ensilage, lorsque le hérisson – animal noctambule – sort de sa cachette pour traverser les parcelles agricoles, une aventure à issue souvent mortelle pour notre ami sympathique.

Le hérisson en tant qu'insectivore ne peut plus manger à satiété

Face à une perte de 70 à 80 % de la masse d'insectes au cours des 20 dernières années, le hérisson en tant qu'insectivore se retrouve évidemment face à une perte de nourriture conséquente ! Donc, pour se nourrir, il est amené à parcourir des distances de plus en plus importantes, à traverser davantage de routes ... avec le résultat que nous connaissons !
La disparition des insectes est une conséquen ce directe entre autres de l'emploi de pesticides: cet emploi entraîne une diminution directe de la source d'alimentation du hérisson et provoque au-delà une accumulation indirecte d'agents nocifs dans son organisme, qui peuvent nuire à sa santé et entraver le potentiel de reproduction du hérisson. En tous les cas, les dommages causés par ces poisons ont pu être établis, à l'instar des effets nocifs bien connus des néonicotinoïdes sur les oiseaux. On suspecte de même que ces substances systémiques sont à la base de dégâts au système nerveux, provoqués lors de la phase embryonnaire chez la femelle en gestation.



Nos jardins – les derniers refuges pour nos amis aux poils hérissés ?

Le jardin a toujours représenté un habitat important pour le hérisson. Les tas de compost offraient tout ce dont il avait besoin : nourriture abondante (insectes, vers de terre, ...) mais aussi cachettes et sites d'hivernage !

Mais la vie entre nos maisons et immeubles d'habitation s'avère de plus en plus pénible et difficile pour notre ami.

Les pesticides, les jardins à l'apparence stérile, couverts de béton et de graviers, les pelouses de gazon rasées, les friches comblées de constructions, les potagers et vergers en nombre décroissant (et avec eux les insectes, sources de nourriture), sans oublier les clôtures et murs infranchissables ... restreignent de plus en plus l'habitat de ce petit animal. Qui plus est, les trappes et escaliers de caves non sécurisés, les étangs de jardin, les piscines et réservoirs d'eau non couverts constituent un danger important pour le hérisson, souvent incapable de se libérer de ses propres forces de ces pièges.

Sa lente disparition s'explique donc par des localités de plus en plus artificiels et hostiles, le manque de nourriture et la perte progressive d'habitats, d'abris et de cachettes au fil du temps. Les grandes zones industrielles et commerciales aux gazons préfabriqués en rouleaux et aux aires de stationnement bétonnées, sont représentatives d'un paysage qui est de plus en plus dominé par l'homme, laissant peu d'espace de cohabitation et de chance de survie même à notre petit ami sympathique et pourtant peu exigeant.

NOUS AMÉNAGEONS UN JARDIN ACCUEILLANT POUR LES HÉRISSONS – INFORMEZ-NOUS DES GESTES QUE VOUS ADOPTEZ CHEZ VOUS !

Des gestes simples pour venir en aide aux hérissons – dans les jardins privés mais également dans les lieux publics communaux :

Aménager un jardin sans pesticides

N'utilisez pas de produits chimiques dans votre jardin ! Les produits anti-limaces et autres insecticides détruisent la nourriture de base du hérisson et le rendent malade. Ceci vaut également pour l'engrais chimique. Un jardin biologique offre un environnement idéal au hérisson.

Laisser l'hérisson circuler librement entre les habitats

Les clôtures de tout genre sont pour le hérisson des barrières infranchissables où il peut être pris au piège. Laissez des ouvertures dans les clôtures et murs de 13x13cm (https://www.hedgehogstreet.org/ - cf offre dans ce flyer). Au lieu d'ériger une clôture, plantez plutôt une haie.

Aménager un jardin proche de l'état naturel et varié

Ne tondez pas votre pelouse trop rase, et laissez toujours par endroits un morceau non tondu; notre petit ami apprécie ces cachettes où il peut se reposer. Plutôt que de semer un gazon tout vert, optez pour une prairie fleurie aux couleurs multiples qui attirent de nombreux insectes. Vous faites d'une pierre deux coups: d'un côté, une prairie fleurie n'a pas besoin d'être tondue régulièrement et de l'autre côté, elle offre au hérisson un lieu de repos calme et une cachette sécurisée où la nourriture est abondante.

Éviter les pièges

Les étangs et piscines à bords abrupts sont des pièges mortels pour le hérisson qui n'arrive plus à en sortir et se noie. Posez une planche en biais autour des points d'eau créant ainsi une rampe permettant à l'hérisson d'en sortir de ses propres forces.

Créer des gîtes et offrir des possibilités de refuge

Le hérisson a besoin d'endroits qui peuvent servir de cachettes. Dans un lieu bien sec, composez-lui un « nid » avec un tas de bois ou de branches et des feuilles où il peut s'installer. Un abri pour hérissons est optimal.

Escaliers, grillages, clôtures et filets de culture – les ennemis du hérisson !

Il est vital de laisser des trous de passage dans les grillages, clôtures et murs. Le hérisson doit pouvoir se déplacer à travers plusieurs jardins, qui constituent son terrain de chasse et lui permettent de survivre ! Aussi, un jardin qui se veut accueillant pour les hérissons est exempt de tout filet de protection pour fraises et autres, qui peuvent facilement devenir des pièges mortels.

Gare à l'utilisation de machines !

Plus d'un hérisson est devenu victime des lames d'une débroussailleuse ou d'une tondeuse. Surtout n'utilisez pas de tondeuse-robot ! Ces machines autonomes sont souvent utilisées pendant la nuit, alors que notre animal nocturne fait ses rondes. Des tests ont clairement prouvé qu'elles représentent une menace fatale pour le hérisson.

Réduire la vitesse et laisser la voiture plus souvent au garage

La voiture est LE grand ennemi du hérisson. Lors de ses promenades nocturnes, il emprunte toujours d'autres voies, dès lors on ne sait jamais où son chemin croisera la voie publique. Les passages (souterrains) aménagés spécifiquement pour lui ratent dès lors souvent leur objectif. Une voiture laissée au garage profite le plus à notre ami - mais si vous êtes en route la nuit, réduisez votre vitesse de croisière.

Nous lançons un appel à tous les amis du hérisson pour qu'ils mettent en place des projets concrets en vue de la protection de cette espèce en voie de disparition. Ceci indépendamment du fait que vous soyez une personne privée, une association ou encore une commune.

Les exemples de bonnes pratiques seront montrés sur la page internet de la campagne (www.meco.lu), dans le bulletin destiné aux membres du Mouvement Écologique et sur Facebook.

Envoyez-nous quelques photos de votre projet par email !

DEVENEZ UNE COMMUNE ACCUEILLANTE POUR LES HÉRISSONS !

Les communes aussi peuvent et doivent faire des gestes en faveur des hérissons ! A l'instar des personnes privées, elles doivent veiller à supprimer les clôtures qui représentent des barrières infranchissables, à aménager des espaces verts proches de l'état naturel ainsi que des endroits abrités et protégés pouvant servir de cachette aux hérissons, etc. (pour plus de détails voir sous: "Participez à l'action ! – Nous aménageons un jardin accueillant pour les hérissons").

Si vous participez en tant que commune, nous vous invitons à nous en informer !

C'est avec plaisir que nous publierons vos photos (aussi dans le bulletin des membres du Mouvement Écologique) : meco@oeko.lu.

Garantissez l'accès à votre jardin par un petit passage à hérisson!

Vous voulez aménager un réel passage pour attirer ce bel animal au museau pointu dans votre jardin ? Démontrez par ce geste que vous disposez d'un jardin accueillant pour ce précieux allié ... et sensibiliser ainsi vos voisins, proches et autres amis des hérissons ?

Alors optez pour ce mini-tunnel en bois de douglase spécialement conçu pour notre action ! Vous pouvez le retirer auprès de l'Oekozenter (au prix de 16.- euros) ou bien vous le faire envoyer par la poste (au prix de 20.- euros).

PARTICIPEZ À L'ACTION !
OÙ VIVENT LES HÉRISSONS AU LUXEMBOURG ? SIGNALEZ-NOUS VOS OBSERVATIONS !

Nous collectons les informations sur la présence des hérissons au Luxembourg. Vous en avez découvert un en 2019 ? Peut-être dans votre jardin? Ou au bord de la route ?

Nous avons besoin de vos observations faites afin de déterminer la répartition actuelle de cette espèce animale au Luxembourg. Existe-il des endroits où les populations de hérissons sont plus fréquentes ? Et des endroits où il a complétement disparu ?

La réalisation régulière d'un tel inventaire permet de se prononcer sur l'évolution des peuplements sur plusieurs décennies et d'identifier si les mesures de protection sont efficaces ou non … **Qui plus est: là où le hérisson apparaît encore de manière plus fréquente, il faudra assurer qu'il continue à se sentir à l'aise, et dans les endroits où il se fait rare, il échait de prendre les mesures adéquates pour le protéger et soutenir son développement !**

Plus le nombre de personnes participant sera grand, plus l'image qui en découlera sera fidèle. Il va sans dire que tous les intéressés seront informés en détail sur les résultats obtenus !

* iNaturalist est un projet dit Citizen-science et un réseau en ligne géré par des naturalistes, des intéressés du grand public et des biologistes, qui est basé sur le concept du crowd-sourcing de données sur la biodiversité à échelle mondiale. Les espèces de faune et de flore qui sont prises en photo sont automatiquement reconnues par un logiciel spécial; ces identifications sont par la suite validées par la communauté iNaturalist-Community. C'est ainsi que ce logiciel de détermination se développe et s'améliore constamment et les données recensées peuvent être utilisées à des fins scientifiques.

Comment participer ?

Signalez-nous vos observations portant sur les lieux et les périodes de détection d'un hérisson! Vous pouvez nous informer **de 3 manières**:

1

Au moyen de votre Smartphone via l'Application iNaturalist(*):

Instruction en images sur le site www.meco.lu/de/keisecker-maskottchen/keisecker-maacht-mat/

2

Par le biais du site internet de iNaturalist(*): www.inaturalist.org

Instruction en images sur le site www.meco.lu/de/keisecker-maskottchen/keisecker-maacht-mat/

3

Ou en envoyant un courrier électronique à l'adresse: meco@oeko.lu

avec les données exactes de vos observations (coordonnées géographiques, dates) ou encore en téléphonant au no 439030–1 (nous prendrons note de vos données).

Le "Kéisécker" vous remercie vivement pour votre aide !

SUIVEZ LE PROJET !

Le site du iNaturalist-projet „De Kéisécker" vous permet de suivre en temps réel les endroits de localisation de hérissons signalés. Nous publierons régulièrement des nouvelles et évaluations autour du projet dans les pages de notre périodique "Kéisécker-Info".

ATTENTION!

Le hérisson n'est pas un animal de compagnie et doit vivre en liberté, à l'état sauvage. D'où: interdiction de le toucher, de le priver de sa liberté ou de le chasser inutilement, aussi pour prendre une photo. Si vous trouvez un hérisson blessé, contactez le Centre de Soins pour la faune sauvage Parc Le'h à Dudelange, sinon une autre place drop-off.

FORMULAIRE D'ADHÉSION DEVENIR MEMBRE AUPRÈS DU MOUVEMENT ECOLOGIQUE

mouvement écologique

LEIT BRAUCHE VISIOUNEN / VISIOUNE BRAUCHE LEIT

Je/nous souhaite(tons) devenir membre (abonnement Kéisécker-Info)

☐ **Membre individuel**
cotisation annuelle 50 € (Jeunes de moins de 18 ans, étudiants, chômeurs 20 €)

☐ **Ménage entier à partir de 2 personnes**
cotisation annuelle minimale 75 €

Nom / Prénom ..... Nationalité* .....

Profession ..... Année de naissance .....

Signature

Nom / Prénom ..... Nationalité* .....

Profession ..... Année de naissance .....

Signature

Nom / Prénom ..... Nationalité* .....

Profession ..... Année de naissance .....

Signature

Rue + No .....

CodePostal + Localicté

email: ..... Tél: .....

☐ j'aimerais recevoir les publications du Mouvement Ecologique sous forme imprimée
☐ je ne souhaite recevoir aucune publication par la poste, je consulte le site internet si besoin
☐ je m'abonne au bulletin électronique régulier
(n'oubliez pas d'indiquer votre adresse email)

je veux participer activement: ☐ Régionale
☐ domaine d'intérêt

Domiciliation (en cas d'ordre permanent)

Je donne au Mouvement Ecologique la procuration pour l'ordre permanent suivant:

auprès de ma banque: BICC IBAN.....

ordre permanent mensuel ☐ 4,17 € ☐ 6,25 € ☐ 7,50 € ☐ 10 € ou ☐ ..... €

ordre permanent annuel ☐ 50 € ☐ 75 € oder ☐ ..... €

Date ...../...../..... Signature

* Doit être indiquée, conformément à la loi de 1928 concernant les asbl

Mouvement Écologique 6, rue Vauban L-2663 Luxembourg Tel. 43 90 30-1 **www.meco.lu**
CCPL: LU16 1111 0392 1729 0000 ou BCEE: LU20 0019 1300 1122 4000