

Connaissez-vous l'escargot des haies ?

C'est un animal très banal, mais pourtant... L'escargot des haies gagne à être connu, et surtout à être protégé.
L'association Oiseaux-Nature vous fait visiter sa « maison ».

Les premières pluies de printemps et surtout les orages d'été font le bonheur de nos enfants, qui comme nous à leur âge, ramassent les escargots surgis de nulle part, comme tombés du ciel.

Les escargots familiers dont fait partie l'escargot des haies, sont connus de tous. Petite coquille de 2 cm de diamètre environ, souvent de teinte jaune, il n'échappe pas à notre œil dans la verdure.

L'escargot des haies fabrique sa propre coquille qui le protège et l'abrite. C'est de cette « maison » qu'il sort ses cornes qui sont en fait des tentacules. Les deux plus grands

portent les yeux à leur extrémité mais la vue est un sens peu développé chez l'escargot.

Les deux autres tentacules plus petits et situés près du pied de l'escargot sont l'organe principal olfactif et tactile de l'animal.

En somme, l'escargot sent et touche son environnement plus qu'il ne le voit.

De la famille des mollusques

Comme les limaces, les escargots sont des mollusques. Les mollusques peuvent être terrestres ou aquatiques (eau douce et eau de mer). Leur point commun est un corps mou, protégé ou non d'une coquille.

L'escargot des haies est un gastéropode. Littéralement, il marche sur son ventre. Le pied de l'escargot est un énorme

muscle qui lui permet de se déplacer uniquement en avant à la vitesse de 6 centimètres par minute.

Plus que nous, l'escargot a besoin d'eau pour sa survie. Il doit constamment conserver son corps humide. La nature l'a aidé grâce à des glandes à mucus ou bave. Cette substance magique lui permet à la fois de se déplacer (glisser), de se protéger contre les microbes et maladies, d'éliminer des déchets, de garder une température normale et entre même dans la composition de sa coquille.

Enfin, l'escargot des haies est un pulmoné comme la

limace, c'est-à-dire qu'il respire grâce à un poumon dont l'orifice est visible juste à la sortie de la coquille.

Pour finir, l'escargot est hermaphrodite : possédant les deux sexes il doit quand même s'accoupler avec un autre individu. Les œufs sont déposés dans

un trou creusé dans la terre.

À l'éclosion, le jeune escargot mange son œuf pour récupérer le calcium nécessaire à sa coquille.

Identifier l'escargot des haies

L'escargot des haies (*Cepaea nemoralis*), ou escargot des bois, est une espèce d'escargot dont la coquille est extrêmement variable, ce qui rend sa détermination difficile. Il peut être confondu chez nous avec l'escargot des jardins, *Cepaea hortensis*.

Il se distingue de *Cepaea hortensis* par la couleur du renflement sur le bord de la coquille, qui est généralement de couleur brun foncé.

L'escargot des haies va rechercher des endroits ombragés et couverts de



Une vitesse de 6 centimètres par minute...

(Photos Vincent ETIENNE — Oiseaux-Nature DR)

végétation. Il fréquente les haies, les hautes herbes, mais aussi les forêts, les buissons et les jardins. Il est observé du bord de mer jusqu'à 2000 mètres d'altitude dans les Alpes.

Victime de l'agriculture intensive

C'est surtout dans une végétation dense qu'il trouvera l'humidité suffisante et les végétaux qu'il consomme.

Comme beaucoup d'autres

espèces animales, les escargots souffrent de l'utilisation des pesticides dans les zones agricoles mais aussi dans les jardins des particuliers. Afin de ralentir la disparition progressive de la biodiversité, des initiatives

comme le maintien d'une bande enherbée dans les champs peuvent permettre de créer des « zones refuges » pour cette petite faune.

Ainsi, au moment de la fauche par exemple, le tracteur laissera une dizaine de mètres d'herbes non coupés entre son champ et un cours d'eau. De nombreuses autres espèces profiteront de ce dispositif comme les insectes et les petits mammifères.

Dans les jardins privés, vous pouvez aussi laisser une petite

bande d'herbe non tondue le long de vos bordures.

Enfin, les haies qui continuent à disparaître dans notre paysage départemental avec les remembrements en cours, restent des zones extrêmement riches et qui se révèlent être des puits de biodiversité dont l'escargot des haies fait partie intégrante.

Il est grand temps de stopper ces destructions pour la survie de notre nature dont nous aussi faisons partie ! Tout le monde est responsable, chacun peut agir dans son jardin, sa commune ou en soutenant les associations de protection de la nature.

En partenariat avec Oiseaux-Nature



L'orifice pulmonaire est visible juste à la sortie de la coquille.



La coquille de l'escargot des haies est extrêmement variable.



Une coquille d'escargot des haies à droite, avec le labre brun. A gauche : l'escargot des jardins.

Un inventaire des escargots

Après le succès de l'Observatoire des papillons des jardins, le Muséum d'Histoire Naturelle de Paris et l'association Noé Conservation ont lancé l'opération Escargots des jardins. Tous les utilisateurs de jardin sont invités, trois fois dans l'année, à chercher les escargots et les limaces dans leur jardin, à les identifier et à transmettre leurs observations aux scientifiques du Muséum. On peut participer une fois ou régulièrement, il n'y a pas d'engagement. Il n'est pas nécessaire de connaître déjà les escargots : c'est facile et toutes les observations comptent !

www.noeconservation.org

Le concilier avec le jardin

Les escargots comme les limaces font partie de notre biodiversité et ont leur place au jardin. Comment concilier le jardin avec ces amateurs de légumes ?

Évitez les produits chimiques : en plus de contaminer la chaîne alimentaire (hérissons, grives, orvet...), ces pesticides vont dans la terre puis dans vos légumes et vous les ingérez ensuite !

Voici quelques solutions plus saines : faites un rempart entre vos jeunes plants et les escargots en versant une bande de sable, de café, de cendre ou de coquilles d'œufs en petits morceaux sur une largeur de 20 cm. Renouvelez régulièrement et surtout après la pluie ! Vous pouvez aussi mettre du sable marin ou ajouter un peu de sel au sable, les escargots et les limaces n'apprécient pas du tout !

Vous pouvez également mettre une tuile ou une planche dans le jardin et la soulever le matin pour récolter les escargots qui s'y sont cachés. Lancez-les alors le plus loin possible ! Faites votre tour du jardin à la fin de la journée, c'est le moment où les escargots sortent et il est plus facile de les ramasser.

Plus original, placez des bogues de châtaignes à la base des plantes !

Sorties

Pour les sorties, voir l'agenda sur le site internet de l'association Oiseaux-Nature :

<http://association-oiseaux-nature.wifeo.com>
ou téléphoner au 03 29 32 72 72.