



Les Amphibiens de la région Centre

Qu'est-ce qu'un amphibien ?

Les amphibiens, aussi nommés batraciens, sont des animaux possédant une "double vie", aquatique et terrestre. Les larves (têtards) évoluent dans l'eau en respirant avec des branchies, puis après une métamorphose au cours de laquelle leurs poumons se développent, les amphibiens mènent une vie terrestre.

Ils se nourrissent d'une foule d'invertébrés "nuisibles" pour l'homme (moustiques, limaces...) et sont, à leur tour, des proies appréciées par de nombreux prédateurs (brochets, couleuvre à collier, héron cendré...) : ils sont donc indispensables pour l'équilibre naturel.



Pélodrome brun

Une faune riche mais menacée...

Vingt-et-une espèces sont présentes en région Centre, mais toutes sont en régression, et six sont même menacées de disparition. Par exemple, le Pélodrome brun, en danger critique d'extinction en région Centre et en danger à l'échelle nationale, est l'amphibien le plus rare de la région Centre. Deux populations seulement y sont présentes, l'une située dans la vallée de la Loire dans le Loiret et l'autre en Brenne dans l'Indre.

Tous les amphibiens sont protégés par la loi, leur destruction ainsi que l'enlèvement et le transport de leurs œufs ou larves sont interdits.

Comment expliquer cette richesse ?

Deux éléments participent à cette richesse écologique : un climat d'influence océanique (températures douces, saisons peu marquées, précipitations importantes dans le sud de la région) et une grande diversité de milieux naturels accueillants (Brenne, Sologne, Perche, Forêt d'Orléans).

De ce fait, la région offre un large choix d'habitats répondant aux besoins écologiques de nombreuses espèces d'amphibiens. Enfin, la position centrale de la région fait qu'elle se situe à un carrefour où se croisent les espèces méridionales et septentrionales.

Comment expliquer cette menace ?

La principale cause de déclin des amphibiens est, comme pour la plupart des espèces, liée à la destruction des habitats : urbanisation, fragmentation par les routes, uniformisation agricole ou tout simplement destruction des milieux naturels. D'autres facteurs viennent s'ajouter, comme les pollutions, la mortalité routière ou le réchauffement climatique.

Comment sauvegarder les amphibiens ?

Si vous possédez une mare ou une prairie humide, il faut la préserver. Evitez d'y introduire poissons, tortues et canards qui sont d'importants prédateurs et peuvent faire disparaître la végétation aquatique utile aux amphibiens. De même, n'y plantez pas d'espèces végétales ornementales car certaines sont envahissantes (Jussie, Myriophylle du Brésil...).

Sur votre terrain, n'utilisez pas de pesticides (herbicides, insecticides...). Certains sont présentés « sans danger » pour l'environnement mais sont pourtant responsables de graves pollutions des milieux aquatiques. Optez pour un jardinage « écologique » (évités les antilimaces classiques, aménagez un tas de compost, ...).

Exemples de milieux pouvant abriter des amphibiens...



Mare de clairière forestière

Mare de champ

Mare de prairie

Mare de pâture

Mare de borage

Mare de jardin

Contacts :

Dans le Cher :
Nature 18
Tél. : 02 48 70 76 26

Dans le Loiret :
Loiret Nature Environnement
Tél. : 02 38 56 90 61



Dans l'Indre-et-Loire :
CPIE Touraine-Val de Loire
Tél. : 02 47 95 93 15

Dans l'Indre :
CPIE Brenne-Berry
Tél. : 02 54 39 28 95



Dans l'Eure-et-Loir :
Eure-et-Loir Nature
Tél. : 02 37 30 96 96

Dans le Loir-et-Cher :
Perche Nature
Tél. : 02 54 80 11 05



Conception : Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement du Cotentin (C.P.I.E. du Cotentin)
BP 42 - 30 rue de l'Hippodrome 50430 LESSAY / Tél. : 02 33 46 37 00 / Site : cpiecotentin.com
Maquette et dessins : Céline Lecoq (C.P.I.E. du Cotentin) / Texte : Mickaël Barrois (C.P.I.E. du Cotentin)
Crédits photos : Antonin Jourdas, Sylvain Courant, Florian Laurenceau, Hélène Camus
Adaptation : URCPIE Centre

Avec le soutien financier de :



© 2015, Le Cotentin, 2015 - Document à usage pédagogique - Reproduction et utilisation autorisées

