



ALTHIS

Systematique :

Natrix natrix (Linnaeus, 1758)

Règne : Animalia
Embranchement : Chordata
Classe : Reptilia
Ordre : Squamata
Famille : Colubridae
Nom français : Couleuvre à collier

Espèce réglementée Source INPN

Protection

Communautaire :
Directive Habitats-Faune-Flore : Annexe IV
International :
Convention de Berne : Annexe III
De portée nationale :
Amphibiens et Reptiles protégés : Article 2

Description

Les mâles mesurent jusqu'à 1m10 tandis que les femelles mesurent jusqu'à 1m60, mais peuvent exceptionnellement atteindre 2m. La couleuvre à collier est souvent grise, ou dans les nuances du gris mais pas toujours. Il se peut que dans certains biotopes, elle soit verte, ou encore marron-gris. Elle possède des taches noires sur le dos en forme de barre verticale. Autour de la tête, elle a un anneau jaune-blanc, très marqué au plus jeune âge (cf. photo ci-dessus) et s'effaçant avec le temps. C'est pour cela qu'un individu assez vieux peut être dépourvu de celui-ci. Enfin, elle possède une queue longue, épaisse s'affinant petit à petit.

Habitat et reproduction

C'est la couleuvre qu'on a le plus de chance de croiser en France. Elle est présente dans tout le territoire métropolitain. Elle vit à proximité de l'eau, pouvant nager et plonger. Etant jeune, la couleuvre à collier fréquente les endroits humides (mares, étangs, rivières et lacs, forêts) et plus rarement les coteaux pierreux et broussailleux où elle hiberne souvent. Cependant, il se peut que les sujets adultes quittent ce biotope pour vivre complètement à l'écart de points d'eau. Cela explique la présence presque partout en France. De plus elle peut vivre de 0 à 2000 mètres d'altitude.

Ovipare, La couleuvre à collier s'accouple une fois au printemps, fin avril ou courant mai, et parfois une deuxième fois à l'automne. Les couleuvres à collier peuvent se rejoindre pour pondre, courant juin. Chacune peut pondre de 10 à 60 œufs, souvent dans des tas de fumier. Selon la température, l'incubation dure 5 à 8 semaines pour donner naissance à des couleuvreaux de 15 à 20 cm d'août à octobre.

Mœurs et comportement

Active le jour, elle va fréquemment à l'eau pour se nourrir, nageant et plongeant avec agilité. Aux heures de grandes chaleurs, elle peut se reposer pour se réchauffer au soleil, ou attendre calmement dans l'eau fraîche. Pour se défendre, elle donne des coups de tête et envoie un liquide nauséabond par le cloaque. Elle peut aussi se servir de ce dernier en faisant la morte (sur le dos), le prédateur va croire alors que le serpent est mort depuis quelques jours et va partir en le laissant. Elle nage avec aisance, la tête hors de l'eau. Elle plonge et peut rester une quinzaine de minutes dans l'eau.

Régime

La couleuvre à collier mange des amphibiens (grenouilles, crapauds, tritons.) ainsi que leurs larves, et aussi de petits poissons si elle chasse dans l'eau. Elle peut plus rarement manger des rongeurs et des lézards.

Les petits se nourrissent de têtards et d'invertébrés.

Sources

- <http://www.serpentsdefrance.fr/Couleuvreacollier.php>
- <http://inpn.mnhn.fr/>
- Le « guide herpéto » de Nicolas Arnold
- « Les serpents de France » par G. NAULLEAU (C.N.R.S.) 1984