



jardins du nord



La faune aquatique « Les amphibiens »

La salamandre tachetée



Description

Un long corps, jusqu'à 20 cm, au fond bleu-noir tacheté jaune soufre, orange ou rouge.

Chez le jeune : bande jaune à la jointure des pattes (critère distinctif des larves de tritons).

Adulte sans patte palmée, comme les tritons.

Les adultes sont seulement présents dans les mares au moment de la ponte (2 mois par an).

Avec ses grands yeux noirs, la salamandre jouit d'une vue excellente, notamment la nuit, puisqu'il s'agit d'un animal sortant essentiellement la nuit. Par contre, elle n'a pas d'oreilles, ne coasse pas, elle peut uniquement émettre des petits sons en cas de frayeur. Une autre caractéristique de la salamandre est qu'elle ne nage pas !

Répartition

Europe essentiellement. On différencie deux sous-espèces selon les motifs des taches jaunes du dos de l'animal,

- La **salamandre tachetée à bandes**, répandue dans l'ouest et le centre de l'Europe,
- La **salamandre tachetée européenne, ou méridionale**, qui est la forme nominale, répandue vers l'est et le centre de l'Europe.

Dans certaines régions d'Europe les aires de répartition des deux sous-espèces se chevauchent, comme par exemple dans la région Rhin-Main en Allemagne.

Habitat

La salamandre est un amphibien nocturne essentiellement mais que l'on peut éventuellement rencontrer le jour hors de son abri, après de grandes pluies. **On ne la trouve dans les mares qu'au moment de la ponte, 2 mois par an.**

Son aspect très particulier et très visible la rend difficile à confondre avec une autre espèce. Elle se déplace lentement, d'une démarche pataude.

Lorsque les premières gelées arrivent, la salamandre hiberne dans des lieux tels que puits, caves, tunnels. Mais même hors hibernation, il n'est pas facile de la croiser car elle sort la nuit et son milieu de prédilection se résume aux bois humides.

Hibernation

Du début de l'hiver au printemps (octobre – février/mars), à l'abri d'une souche ou d'une fissure. Les salamandres tachetées montrent une étonnante fidélité à leur habitat et reviennent régulièrement sur les mêmes lieux d'hibernation, année après année.

Reproduction

L'accouplement de la salamandre en vue de la reproduction se fait toujours hors de l'eau, du printemps à la fin de l'été. Ce n'est qu'ensuite - au printemps suivant - que la femelle, ovovipare, va déposer les larves (une trentaine en moyenne) en eaux calmes, qui vont immédiatement éclore.

A l'état larvaire, la salamandre peut se confondre avec le triton, toutefois les petites taches jaunes présentes déjà à la base des pattes permettent de les distinguer. Les larves deviendront adultes en 3 à 6 mois.

Espérance de vie

En captivité la salamandre tachetée peut atteindre un âge avancé. On rapporte ainsi le cas d'une salamandre maintenue de 1863 à 1913 (soit 50 ans) dans un terrarium du Musée Alexander Koenig de l'institut de recherche zoologique de Bonn. En milieu naturel, **une espérance de vie supérieure à 20 ans** a été scientifiquement attestée.

Alimentation

Dans l'eau, à **l'état larvaire**, elle se nourrit **de daphnies, de gammares et de larves d'insectes**.

Puis, à **l'âge adulte, de vers de terre, de myriapodes, d'araignées, de limaces et d'insectes**.

Ayant repéré sa proie à l'aide de son odorat très développé, notre tenace prédateur suit son repas ambulante jusqu'à ce qu'il puisse saisir son butin entre ses puissantes mâchoires. Si c'est une grosse prise, la salamandre sera obligée de la secouer brutalement avant de l'avalier. Elle sera de retour à son domicile avant l'aube.

Prédateurs

La meilleure protection de la salamandre tachetée contre ses prédateurs potentiels est sa coloration cutanée, qui alerte les prédateurs sur sa toxicité. La salamandre adulte n'a pas d'ennemis **hormis l'homme**. La situation est différente pour les larves et les juvéniles, qui sont attaqués par **certaines espèces de carabes forestiers**. **D'autres prédateurs importants sont les poissons** en particulier lorsque les larves de salamandres se retrouvent plus bas en plaine dans des zones poissonneuses. Également la **rare musaraigne aquatique (*Neomys fodiens*)** chasse de temps à autre les larves de salamandre.

Auxiliaire utile

Les salamandres s'alimentent en capturant **des araignées, cloportes, coléoptères, limaces, vers de terre et insectes divers**. Elles peuvent aussi se nourrir **de tritons et de petites grenouilles** ! Les larves de salamandres mangent **des larves d'insectes et toute autre petite bestiole plus petite qu'elles**.

La sécrétion de toxines empoisonnées protège la salamandre des prédateurs éventuels. Par contre, les larves qui n'en fabriquent pas encore sont l'objet d'attaques **de carabes mais aussi de truites et saumons**.

Si toutefois, vous croisez une salamandre dans votre jardin, laissez là en paix, vous aurez compris qu'elle ne nuira pas à votre potager.

En dépit de sa protection légale au même titre que tous les amphibiens (convention de Berne), la salamandre disparaît rapidement, victime des pesticides, de la régression de son habitat par fragmentation due aux routes sur lesquelles elle se fait écraser. Les salamandres meurent aussi, piégées, dans des trous, citernes, égouts, fosses septiques dont elles ne peuvent pas ressortir. À la différence des tritons, les salamandres adultes sont incapables d'escalader une paroi lisse ou verticale.



Prenez soin d'elles

Fiche :  2021 JDN jardins du nord

Pour en parler sur le forum : [ici](#)

Photos : du net