



Zoom espèce



Réserve Naturelle
MARAI DE BRUGES

Tous les mois, la
Réserve Naturelle
des marais de Bruges
vous présente une
nouvelle espèce.



©Antoine Csabros

À la découverte de la ... Salamandre tachetée

La Salamandre tachetée est un Amphibien, comme les grenouilles et crapauds, mais à leur différence de ces derniers, elle fait partie de l'ordre des Urodèles (amphibien qui garde une queue à l'âge adulte). Elle se reconnaît aisément à son corps noir paré de taches jaunes de formes très variables. Cette espèce peut mesurer à l'âge adulte une vingtaine de centimètres. Cet urodèle peut s'observer sur la majorité du territoire métropolitain, et sa répartition s'étend sur une partie de l'Europe au sein de laquelle on retrouve différentes sous espèces. En gironde, et présente la sous-espèce nominale *Salamandra salamandra terrestris*. L'espèce est commune et se retrouve majoritairement au sein de milieux forestiers, avec une préférence pour les forêts de feuillus et boisements mixtes, évitant les monocultures de pins. Elle peut également s'accommoder des milieux plus ouverts s'ils présentent un bocage relativement dense, ou avec la présence de cachettes diverses (bois, pierriers, litière, etc.).

● Un petit dragon au mode de vie surprenant !

La Salamandre tachetée est le seul amphibien métropolitain à se reproduire en milieu terrestre. Très mauvaise nageuse à l'âge adulte, elle ne se rend dans l'eau que pour mettre bas : en effet cet amphibien ne pond pas d'oeuf, elle est ovovivipare ! Les larves vont alors se développer dans l'eau, en quelques mois, selon les conditions climatiques et la température de l'eau. Les larves comme les adultes vont se nourrir d'une grande variété d'invertébrés et autres, de taille ingérable par l'individu. L'accouplement quant à lui a lieu sur terre. Le mâle dépose une capsule contenant les spermatozoïdes, appelée le spermatophore, que la femelle va récupérer dans son cloaque. La semence du mâle pendant plusieurs années, avant de la mobiliser lorsque les conditions seront favorables.

● Un amphibien aux couleurs aposématisques !

Mais que veut dire « aposématique » ? C'est tout simplement l'adjectif qui qualifie la coloration, généralement de couleurs vives, d'un animal pour avertir les prédateurs d'une potentielle toxicité. On parle aussi de coloration d'avertissement. La Salamandre tachetée sécrète par des glandes situées à l'arrière de ses yeux (glandes parotoïdes) et aussi par des glandes dorsales, une toxine appelée le samandarin qui lui permet d'être relâchée par ses prédateurs du fait de son mauvais goût : astucieux n'est-ce pas ?



#64

Réserve Naturelle des Marais de Bruges
Le Baron, 33 520 Bruges
Tél : 05.56.57.09.89
www.sepanso.org