



Zoom espèce



Réserve Naturelle
MARAIS DE BRUGES

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



© Réserve Naturelle des marais de Bruges



À la découverte de la Couleuvre vipérine

La Couleuvre vipérine est une espèce méridionale que l'on peut observer en Gironde. C'est un serpent de la famille des Colubridés et plus précisément du genre « *Natrix* », comme la Couleuvre helvétique (anciennement appelée Couleuvre à collier). Elle est reconnaissable par sa robe marron clair à verdâtre (même si celle-ci peut varier), et la présence de taches jaunes sur le dos, le long de motifs noirs en forme de « zig-zag ». Comme toutes les couleuvres, elle possède une pupille ronde et de grandes écailles sur le dessus de la tête.

● Une couleuvre ressemblant à une vipère !

En effet, cette couleuvre peut ressembler à une vipère pour des observateurs non avertis. Notamment par la présence de ces fameux motifs noirs en « zig-zag », souvent assimilés aux vipères dans le discours populaire. Lorsqu'elle se sent menacée, elle peut également imiter l'attitude défensive d'une vipère, en sifflant et aplatissant sa tête qui paraîtra alors triangulaire, ce critère n'est donc pas fiable. Il faut alors regarder l'allure générale, la vipérine est plus élancée (queue plus fine, moins trapue), et également la pupille qui est verticale chez les vipères. Cette ressemblance trompeuse est potentiellement une stratégie adaptative nommée « mimétisme batésien ». Car si les vipères sont venimeuses, cette couleuvre ne possède pas de glande à venin, pouvant tromper certains prédateurs, et augmenter ses chances de survie dans la nature : malheureusement face à l'humain, l'effet produit l'a plus souvent desservie que favorisée. Cette confusion aurait contribué au mythe de « l'aspic d'eau », qui serait née de cette confusion entre vipère aspic et vipérine.

● Un serpent amateur de plongée !

La Couleuvre vipérine est une espèce aquatique, au même titre que la Couleuvre helvétique. Cependant, là où l'helvétique passe une partie de son temps dans l'eau, la vipérine elle y est majoritairement. La différence est que la vipérine possède un régime alimentaire assez sélectif, chassant en grande partie des poissons, et parfois des amphibiens mais qui sont plutôt les proies favorisées de l'helvétique.



#59