

Du sang froid ... dans le Haut-Languedoc

Los reptils : de sang frejós a Lengadòc Naut



#### Au fil de vos découvertes :

lci, le seul serpent venimeux est la vipère, reconnaissable à son corps massif marqué d'un zigzag dorsal noir, à sa tête triangulaire et à ses pupilles de chat en fente verticale. Ne craignez rien, peu agressive, elle ne mord qu'en demier recours!

#### « Que faire en cas de morsure ? »

A éviter: inciser, aspirer le venin avec la bouche, poser un garrot. Eviter aussi toute boisson excitante...

A faire: restez calme, allongez la victime, retirez bagues et chaussures, nettoyez et désinfectez-la plaie... en attendant les secours!

Pas de panique, dans les rivières, vous ne rencontrerez que des couleuvres! L'été, il n'est pas rare d'observer, immobile, un serpent ou un lézard se prélassant au soleil, à la recherche de chaleur. Découvrez quelques uns de ces petits animaux, discrets et farouches, qui vivent le plus souvent à l'abri des regards!

# Pas si bien dans leur peau ...

Incapables de conserver une température interne constante, les reptiles utilisent une source de chaleur extérieure ou la fraîcheur du milieu ambiant pour maintenir leur organisme à

une température idéale. En hiver, lorsque les températures deviennent trop fraîches, ils plongent en hibernation avant de réapparaître au printemps.

Les reptiles possèdent un épiderme dur et recouvert d'écailles afin de limiter les risques de blessures et de dessèchement. Cette enveloppe devenant progressivement trop étroite, laisse place à une peau neuve, et ce, plusieurs fois au cours de leur croissance. Au départ souple, elle se rigidifiera dans les heures suivant la mue. Chez les serpents, elle s'enlève d'une seule pièce tandis que chez les lézards, elle se détache par lambeaux.

#### On distingue deux modes de reproduction chez les reptiles.

La plupart des espèces sont ovipares. Après fécondation, les femelles déposent dans des cavités ou sous une pierre leurs œufs qui écloront en automne. D'autres, comme la Vipère aspic ou le Lézard



vivipare, sont ovovivipares. Les femelles conservent leurs œufs dans leur corps, entre trois et quatre mois, jusqu'à éclosion.

# A la conquête du Haut-Languedoc

Les particularités des reptiles (épiderme coriace et imperméable, reproduction loin du milieu aquatique) leurs ont permis de coloniser la terre ferme à la différence des amphibiens.

Le Haut-Languedoc, de par sa diversité de milieux et ses différents climats, est une zone privilégiée pour une multitude d'entre eux.

### Les Serpents, prédateurs efficaces...

Hormis la très rare et reconnaissable Vipère aspic, tous les serpents qui peuplent le Haut-Languedoc sont en réalité d'inoffensives couleuvres. Carnivores, elles chassent lézards, batraciens, jeunes oiseaux et petits rongeurs. Extrêmement craintives, elles choisissent plutôt la fuite à l'affrontement. Une morsure, probablement douloureuse, n'entraîne cependant pas de graves conséquences.





# ... Aux lézards, agiles et rapides

Du Lézard vert à l'Orvet fragile (aux airs de serpent), les lézards sont présents partout sur le Haut-Languedoc, à la recherche de petits invertébrés. Pourvus de quatre membres bien formés et d'une tête distincte (exception faite de l'Orvet et des Scinques), la plupart des lézards ont la particularité, dans un réflexe de défense, de se débarrasser de leur queue qui repoussera quelques temps plus tard.

# Quelques espèces...

La Couleuvre vipérine, l'aspic d'eau : elle se trouve souvent aux abords des lacs et rivières, à la recherche de poissons ou de batraciens. Par sa coloration d'un zigzag dorsal noir bien marqué, elle se confond avec une vipère. Mais les larges plaques de sa tête et ses pupilles rondes ne laissent pas de place au doute. Pourtant inoffensive, la confusion a bien failli la faire disparaître.

La Couleuvre de Montpellier, plus grand serpent d'Europe : cette splendide couleuvre, longue de deux mètres, affectionne les versants ensoleillés et les talus rocheux où persistent quelques broussailles.

Dans ces milieux, elles trouvent souvent refuge à l'approche de l'Homme ou à l'apparition du Circaète Jean Le Blanc, son principal prédateur. C'est la seule couleuvre à être équipée, au fond de la mâchoire, de crochets venimeux lui permettant de paralyser ses victimes et d'en dissoudre les chairs.

Circaète Jean Le Blanc

Seps strié, mi-lézard mi-serpent. Curieux animal luisant, vif comme l'éclair, l'inoffensif Seps habite les vieux murets de pierres humides. Pourvu de quatre minuscules pattes et d'un corps lisse et filiforme, ce pseudo-serpent à tête de lézard est ovovivipare et de mœurs diurnes.

Seps strié

#### A l'aide!

Compagnons inoffensifs, ils nous sont pourtant indispensables car ils nous débarrassent des rongeurs et autres nuisibles. Aujourd'hui, tous les reptiles sont protégés par la loi : la destruction, la capture, la collecte de spécimens, morts ou vivants, sont donc formellement interdites.

Ainsi, si au détour d'un chemin, vous avez la surprise et le privilège de rencontrer une de ces créatures reptiliennes, ne craignez rien, passez juste votre chemin...