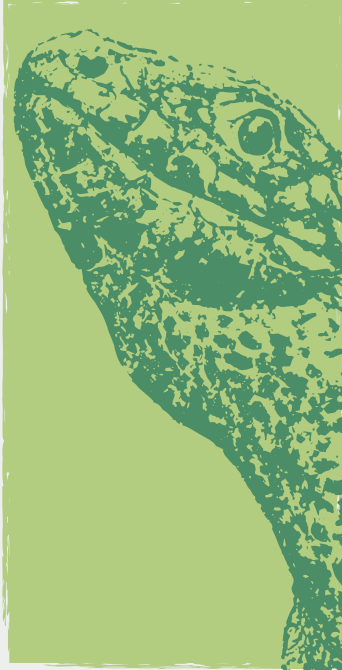




- L'ORVET FRAGILE -

L'Orvet fragile (*Anguis fragilis*) est un reptile discret et fascinant de nos campagnes, de nos forêts et de nos jardins de Chartreuse !

Malgré son apparence de serpent, l'Orvet fragile est en réalité **un lézard dépourvu de pattes (apode)**. Son corps allongé et cylindrique est recouvert de petites écailles lisses et brillantes. L'Orvet fragile étant un lézard, **il est capable de se séparer de sa queue comme ses cousins**. Ce reptile est de couleur brune et présente des différences de robe selon le sexe : le mâle est de couleur unie tandis que la femelle présente des flancs sombres et une ligne dorsale, en plus d'être en général plus massive !

L'Orvet fragile n'est pas toujours facile à observer. Il se déplace lentement et passe une grande partie de son temps caché sous les pierres, les feuilles mortes, les morceaux de bois ou dans la végétation dense. Il apprécie les milieux offrant à la fois des zones ensoleillées pour se réchauffer et des refuges où il peut se dissimuler. On peut rencontrer l'Orvet fragile dans une grande diversité d'habitats : jardins, lisières et clairières forestières, prairies, haies, talus ou encore friches. Il affectionne notamment les endroits où la végétation est suffisamment dense pour lui offrir de nombreux abris et une bonne humidité au sol.



Orvet mâle



Orvet femelle

Comme tous les reptiles, l'Orvet fragile est un animal à sang froid. Il dépend de la chaleur de son environnement pour réguler sa température corporelle. Il peut ainsi être observé lorsqu'il vient se réchauffer au soleil, notamment au printemps et à l'automne, avant de retourner rapidement se mettre à l'abri.

L'Orvet fragile est l'ami du jardinier ! Il se nourrit notamment de limaces, d'escargots, d'araignées et de petits insectes. Il joue ainsi un rôle intéressant dans les écosystèmes en participant à la régulation de nombreuses petites espèces présentes dans la litière et la végétation.

Ce reptile se reproduit au printemps. Contrairement à de nombreux reptiles qui pondent des œufs, l'Orvet fragile est dit **ovovivipare**, c'est-à-dire que la femelle donne naissance à des petits déjà formés. Les jeunes orvets sont alors rapidement capables de se déplacer et de mener une vie indépendante.

À l'arrivée de l'automne, l'Orvet fragile recherche un refuge pour passer l'hiver. Il peut s'enfouir dans le sol ou trouver refuge sous des pierres, des souches ou dans des cavités naturelles, parfois en compagnie d'autres individus. Il entre alors dans une période de repos qui se poursuit jusqu'au retour des températures plus douces.

En Chartreuse, l'Orvet fragile peut être présent dans de nombreux secteurs, mais son caractère discret rend sa répartition difficile à connaître précisément.

Il est ainsi important de multiplier les observations afin de mieux comprendre où cette espèce est présente et quels habitats lui sont favorables.

L'Orvet fragile et plus largement les reptiles sont confrontés à différentes menaces : destruction et fragmentation de leurs habitats, prédation par les chats domestiques, disparition des haies et des zones refuges, artificialisation des sols, gestion trop intensive de la végétation ou encore mortalité lors des travaux et de l'entretien des espaces verts. Préserver les tas de bois, les pierres, les haies, les zones de végétation dense et les espaces peu entretenus permet de conserver de précieux refuges pour cette espèce discrète.

Mieux connaître sa répartition en Chartreuse est donc essentiel pour mieux prendre en compte cet étonnant lézard sans pattes dans la préservation de nos milieux naturels !

/!\ Attention, l'Orvet fragile est une espèce protégée, la manipulation de ses espèces ou bien leur destruction est interdite /!

Comment transmettre vos observations ?

Pour partager vos données, utilisez l'application [iNaturalist](#) (sur téléphone ou ordinateur) et contribuez concrètement à l'amélioration des connaissances naturalistes ; deux guides rédigés par le Parc naturel régional de Chartreuse vous accompagnent pas à pas.

L'application permet également de transmettre toutes vos observations d'animaux et de plantes, au-delà des espèces ciblées dans le cadre de l'ABC.

Si besoin, vous pouvez envoyer vos informations (photo ou enregistrement, date et localisation GPS) à observations.abc@parc-chartreuse.net

et devenir acteur de la connaissance et de la protection de la biodiversité en Chartreuse.

