



L'ORVET FRAGILE - *ANGUIS FRAGILIS*



Hibernaculum pour reptiles
Photo de Jacques Le letty, Wikicommons

ZOOM SUR : L'HIBERNACULUM

Vers le mois d'octobre, les reptiles commencent à prendre leurs « quartiers d'hiver » pour entrer en brumation jusqu'au printemps. Les orvets fragiles vont utiliser des tas de pierres, de bois, des trous de micromammifères ou des trous qu'ils creuseront eux-mêmes pour se réfugier jusqu'à 70cm de profondeur. Afin de protéger et de permettre à ces individus de continuer leur longue vie (voir tableau ci-contre), il est possible de construire un hibernaculum qui doit répondre aux besoins de ces animaux. Par exemple, on privilégiera les lisières autour du gîte (écotone), on utilisera des matériaux naturels (bois, pierre de grandes tailles, terre), on multipliera les cavités en empilant les matériaux de façon grossière, on enfouira partiellement la construction, on abritera le tout avec des branches et des feuillages (ronces)... Bref, on essaiera de compenser une fois de plus, les impacts négatifs des pressions anthropiques. ;-)

Ordre des *Squamata*, famille des *Angidae*. L'orvet fragile ou orvet commun ou serpent de verre, est une espèce de reptile ectotherme apode (à « sang froid » et sans patte), qui revêt une petite tête à museau conique et arrondi. Les femelles peuvent atteindre 50cm quand les mâles mesurent plutôt 30 à 40cm. Sa peau est lisse et sa couleur varie en fonction de l'âge, du sexe et des variétés géographiques (jaune, bleu, rougeâtre, noir, uni ou à bandes sombres). Pour échapper aux prédateurs, ce lézard est capable de réaliser une seule autotomie (il perd une partie de sa queue mais celle-ci repousse plus courte). On peut le distinguer d'un serpent en observant ses paupières mobiles (il cligne des yeux) et ses multiples rangées d'écailles ventrales. Il se nourrit de limaces, vers de terre, chenille, escargot, larves...

RÉPARTITION ET HABITAT :

L'orvet fragile se trouve en Europe, en Turquie, en Iran et rarement en Afrique du Nord. Il affectionne l'ombre des jardins, les prairies et friches de hautes herbes, les boisements et les dunes, et il dispose de plusieurs cachettes où il peut se reposer, se nourrir et même hiverner seul ou avec des congénères. On peut le découvrir caché sous des pierres, des tas de bois, mais aussi sous des déchets d'origine humaine comme du carton ou des plastique, du compost...



Orvet fragile
de Marek Bidg, Wikicommons



Orvet en main
de Céréales Killer, France, Wikicommons

BIOLOGIE ET ÉCOLOGIE :

Espérance de vie : 27 ans et + • Régime alimentaire : carnivore
Mode de vie : fouisseur, crépusculaire, hivernant (oct- fév/avril), solitaire le + souvent • Maturité sexuelle : 3 ans mâle - 4-5 ans femelle. • Reproduction : av. à juin - combat des mâles • Gestation : ovovivipare - 3 mois env. Nb d'oeufs : 3 à 26 • Espèce auxiliaire des jardins et cultures • Espèce déterminante ZNIEFF • Prédateurs naturels ou semi-naturels : serpents, chats, oiseaux.



Orvet fragile, langue
de Petar Milocevic, Wikicommons



Chat domestique
de Neelam279, Pixabay

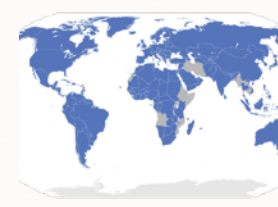
DANGERS ET STATUTS DE PROTECTION :

Pressions anthropiques : pesticides, urbanisation et agriculture intensive, chats.

Convention de Berne, annexe III

Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles protégés sur le territoire français métropolitain, article 3

Classement UICN : préoccupation mineure (LC), mais effectif mal connus



Pays signataires de la
Convention de Berne
(Wikimédia commons)



Union Internationale pour la
Conservation de la Nature
IUCN nature