

La Testacelle blanche

Testacella haliotidea (Draparnaud, 1801)

Limace carnivore de nos jardins

Description

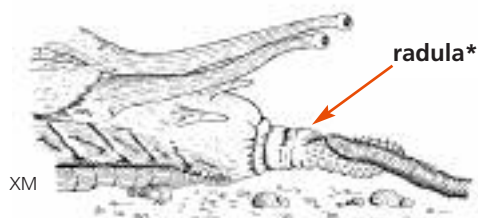
Parmi les limaces et escargots rencontrés dans les jardins et espaces verts, on peut noter parfois la présence d'une espèce particulière, la Testacelle blanche. A la différence des limaces classiques, elle peut atteindre une taille remarquable de 12 centimètres et présente à l'arrière du corps comme toutes les Testacelles, une petite coquille aplatie, opaque, de la même couleur que l'animal. Sa sole pédieuse*, ou dessous de l'animal, est de couleur blanche, ce qui permet de la distinguer des autres Testacelles.



XM

Biologie et écologie

Cette limace présente la particularité de se nourrir non pas de végétaux, salades et autres plantes des potagers, milieu qu'elle affectionne particulièrement, mais presque exclusivement de vers de terre. Il s'agit en effet d'une limace carnivore et la terre régulièrement travaillée des potagers, meuble, légère et riche en matière organique, convient particulièrement à ses proies.



Comme les autres limaces et escargots, elle s'alimente au moyen de sa radula*, sorte de langue rapeuse, qui frottée sur "l'aliment", arrache progressivement par abrasion de petits morceaux à la proie vivante. Chez cette espèce, les dents de la radula* sont particulièrement longues et recourbées en arrière, en adéquation parfaite avec son régime alimentaire carnivore.

Elle passe souvent inaperçue, car elle présente une activité essentiellement nocturne et souterraine, mais elle peut occasionnellement être rencontrée sous des planches posées à même le sol des potagers.

Répartition en Bretagne

Elle est probablement présente dans les quatre départements bretons, mais les données dont nous disposons actuellement ne permettent de la mentionner avec certitude que dans le Finistère et le Morbihan. Les données pour le département de l'Ille-et-Vilaine datent du XIX^e siècle.

L'utilisation intensive d'hélicides* dans les jardins ou les zones de grande culture constitue une menace pour cette espèce.