

L'épeire diadème

Nom : l'épeire.

Nom scientifique : Araneus diadematus.

Habitat

Elle est commune au jardin, mais on la trouve en forêt, principalement en Europe.

Nourriture : mouches, moustiques,...

Régime alimentaire : insectivore.

Aspect physique

Elle est facilement reconnaissable au dessin en forme de croix, de couleur claire que l'on retrouve sur le dos de son abdomen qui est de couleur brune. Sa taille est d'environ 2 cm et sa masse est de 5 g.

Reproduction

Du fait de sa taille réduite, le mâle doit faire extrêmement attention lorsqu'il souhaite approcher la femelle car elle risque de l'attaquer et de le dévorer comme n'importe quelle autre proie. Pour éviter cela, il se munit généralement d'une offrande sous la forme d'un insecte. Une fois fécondée, la femelle dépose ses œufs dans un cocon protecteur avant de se laisser tomber pour mourir d'épuisement. A l'éclosion de l'œuf, la jeune épeire a déjà toutes les caractéristiques d'un adulte, en dehors de la taille et des organes génitaux. Cette espèce a une durée de vie d'un an environ.

Particularités

Elle tisse une toile de dimensions importantes par rapport à sa propre taille puisqu'elles peuvent atteindre exceptionnellement 100 cm. La toile est refaite tous les jours : l'épeire ne répare pas sa toile mais la recommence tous les matins.

Sources : Wikipédia.

Yannig Vander Elst.