

une empuse

publié le 01.06.12 | par [gilles camus](#), [michel delarue](#)

l'empuse est un insecte proche de la mante religieuse.



**figure 1 - une empuse
empuse sur son support végétal**

auteur(s)/autrice(s) : [michel delarue](#) licence : [pas de licence spécifique \(droits par défaut\)](#)

les empuses sont des insectes de la famille des *empusidae* appartenant à l'ordre des *mantodea* (mantoptères) dans la classification phylogénétique, et anciennement *dictyoptera*, qui comprend également les mantes religieuses (*mantis religiosa*).

les empuses sont également surnommées « diabolotins » en raison de la forme de l'abdomen des larves qui est courbé, recroquevillé sur lui-même.



figure 2 - empuse, détail ailes et tête.

auteur(s)/autrice(s) : [michel delarue](#) licence : [pas de licence spécifique \(droits par défaut\)](#)

sur la photo ci-dessus (à gauche) on peut voir une jeune *empusa egena* dont l'abdomen est recourbé, et dont on distingue les ailes vestigiales. il s'agit d'une femelle (photo de droite), car les mâles possèdent des antennes bipectinées ce qui n'est pas le cas ici.

les empuses sont plus petites que les mantes religieuses (taille adulte de l'ordre de 4 à 6 cm). carnivore, elle se nourrissent de petits insectes tels que des mouches. elles sont présentes dans le bassin méditerranéen et, contrairement à la plupart des mantes, ce sont les larves qui passent l'hiver après une éclosion vers le mois de septembre.

CRÉDITS

AUTEUR(S)/AUTRICE(S)

[michel delarue](#)

directeur du service biomédia de l'upmc.

AUTEUR(S)/AUTRICE(S) ET MISE EN LIGNE

[gilles camus](#)

professeur agrégé de svt. il a été le responsable éditorial du site planet-vie de 2004 à 2016.

LICENCE DU TEXTE DE L'ARTICLE

