

## M Microctonus aethiopoides

Ce parasitoïde mesure environ 3 mm de long et est brun-rouge pour les femelles, noir pour les mâles.

### Cycle Biologique

Les femelles pondent leurs oeufs (en Mai et Juin) dans l'abdomen des sitones adultes lorsqu'elles sont en mouvement. On ne retrouve qu'un oeuf par sitone.

Après l'éclosion, les larves se nourrissent de leur hôte et continuent leur développement à l'intérieur de l'hôte pendant 22-26 jours.

Puis, la larve sort de son hôte, construit un cocon et se nymphose sur le sol.

L'adulte émerge 6-9 jours après. L'espèce hiverne sous forme de larve à l'intérieur de leur hôte.<sup>1</sup>



## Régule

### • **Sitone du pois** *Sitona lineatus*

Saison



Stade de développement

- de l'ennemi : Stades larvaires  
 - du ravageur : Adulte ou Imago

Type trophique

Polyphage

Mode d'action

Consommation d'une partie des assimilats produits par la plante cultivée

Efficacité

MOYENNE

Indice de fiabilité

☆☆☆☆

Références

<sup>1</sup> The sitona species occurring on medicago and their natural enemies in the mediterranean region. Entomophoga n°25, pp 139-153., Aeschilmann JP, 1980., <http://sci-hub.cc/>[...]

Commentaires

Taux de parasitisme renseigné ici est celui observé dans le Wisconsin. En région Méditerranéenne, par forte densité de population toutefois, le braconide *Microctonus aethiopoïdes* prédomine largement et élimine jusqu'à 80% des adultes d'une seule génération d'hôtes.

## Références bibliographiques

<sup>1</sup> [http://www.entomology.wisc.edu/\[...\]](http://www.entomology.wisc.edu/[...])