

**P** Parasitoïde de la mouche de l'olive



Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Action pilotée par les Ministères de l'Agriculture et de la Transition Ecologique avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto





## Régule

### • **Mouche de l'olive *Bactrocera oleae***

Saison



Stade de développement

- de l'ennemi : Stades larvaires  
- du ravageur : Stade larvaire L3

Type trophique

Spécialiste

Mode d'action

Consommation de tissus qui affecte le rendement de la plante

Efficacité

MODEREE

Indice de fiabilité

☆☆☆☆

Références

<sup>1</sup> Landscape effects on the complex of *Bactrocera oleae* parasitoids and implications for conservation biological control. *BioControl* 54: 607-616., Boccaccio L & Petacchi R, 2009.

Commentaires

Commentaires <sup>2</sup> Natural enemies of preimaginal stages of *Dacus oleae* Gmel. (Dipt. Tephritidae) in Western Crete. I. Bionomics and phenologies. *Bollettinodel Laboratorio di Entomologia Agraria*, Neuenschwander P, Bigler F, Delucchi V & Michelakis S, 1983.

C'est un ectoparasitoïde généraliste. Il attaque la mouche de l'olive et de plusieurs mineuses (Lépidoptères) qui se nourrissent sur de nombreuses espèces d'arbres et arbustes.

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Action pilotée par les Ministères de l'Agriculture et de la Transition Ecologique avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto



## Plantes hôtes

### Proies alternatives pour les larves

#### • **Chêne vert** *Quercus ilex*

Saison

Note dépendance

Indice de fiabilité

Références



Ressource supplémentaire



<sup>1</sup> Limitation des populations de ravageurs de l'olivier par le recours à la lutte biologique par conservation. Cahiers Agricultures 15: 449-455., Warlop F, 2006.

Commentaires <sup>2</sup> Biologie und parasitoidencomplex der Eichenminiermotte *Tischeria ekebladella* (Bjerkander, 1795) (Lep., Tischeriidae) in Norddeutschland. J Appl Ent 119: 447-54., Jordan T, 1995.

Commentaires <sup>3</sup> Sur un braconide nouveau parasite de *Dacus oleae*. Bull. Soc. Ent. Fr. 13: 243-244., Marchal P., 1910.

Commentaires

Il va pouvoir se développer aux dépens de la teigne du chêne-vert *Tischeria ekebladella*.

#### • **Fenouil** *Foeniculum vulgare*

Saison

Note dépendance

Indice de fiabilité

Références



Habitat occasionnel



<sup>1</sup> Lutter naturellement contre la mouche de l'olive. Editions Edisud. 164 pp., Lecomte J, 2015., <http://www.edisud.fr/>[...]

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Action pilotée par les Ministères de l'Agriculture et de la Transition Ecologique avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto