

P Parasitoïde de la mouche de l'olive

C'est un insecte endoparasitoïde polyphage de la famille des Eupelmidae appartenant à l'ordre des Hyménoptères.

C'est une espèce nouvelle identifiée par l'INRA de Sophia ¹, et qui semble assez généraliste.

Elle est aussi signalée sur d'autres espèces ligneuses comme l'églantier *Rosa canina*, le chêne pubescent *Quercus pubescens*, le châtaignier *Castanea sativa*.

Dans le bassin Méditerranéen, la mouche de l'olive est un de ses hôtes les plus importants. ²

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 : Pupa

Type trophique

Spécialiste

Mode d'action

Consommation de tissus qui affecte le rendement de la plante

Efficacité

MOYENNE

Indice de fiabilité

☆☆☆☆

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

• **Asphodèle rameux** *Asphodelus ramosus*

Saison	
Type de récompense florale	Plante mellifère et parfumée
Note dépendance	● ● ●
Indice de fiabilité	Ressource supplémentaire ★ ★ ★ ☆
Références	¹ Lutter naturellement contre la mouche de l'olive. Editions Edisud. 164 pp., Lecomte J, 2015., http://www.edisud.fr/ [...]
Commentaires	Ses fleurs sont également visitées par les abeilles.

• **Laitue des vignes** *Lactuca viminea*

Saison	
Note dépendance	● ● ●
Indice de fiabilité	Ressource supplémentaire ★ ★ ★ ☆
Références	¹ Lutter naturellement contre la mouche de l'olive. Editions Edisud. 164 pp., Lecomte J, 2015., http://www.edisud.fr/ [...]
Commentaires	Il s'agit d'une plante hôte pour les insectes de la famille des Cynipidae comme <i>Timaspis phoenixopodos</i> , qui provoquent des galles. Celles-ci vont attirer différents hyménoptères parasitoïdes appartenant aux familles Eupelmidae, Eurytomidae, Torymidae et Pteromalidae.

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

“ Références bibliographiques

¹ [http://www6.paca.inra.fr/\[...\]](http://www6.paca.inra.fr/[...])

² Lutter naturellement contre la mouche de l'olive. Editions Edisud. 164 pp., Lecomte J, 2015.,
[http://www.edisud.fr/\[...\]](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

