

I Inostemma contariniae

C'est un très petit hyménoptère noir brillant. La femelle présente la particularité de posséder un prolongement du 1^{er} tergite abdominal qui se recourbe vers l'avant jusqu'au dessus de la tête. Le rôle de cette "corne" serait de protéger la tarière très longue de l'insecte."

Cycle Biologique

Cet endoparasite pond ses œufs dans les larves de son hôte. Les larves du 1^{er} stade d'*Inostemma* sont du type cyclopoïde. Leur développement est lent. Il se poursuit dans le sol, après la descente et l'enfouissement de la larve de cécidomyie parasitée. La diapause hivernale se fait au stade larve cyclopoïde. Le cycle est long d'une durée moyenne de 70 jours.


Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité



Régule

• **Cécidomyie des fleurs de la luzerne *Contarinia medicaginis***

Saison	
Stade de développement	- de l'ennemi : Stades larvaires - du ravageur : Stades larvaires
Type trophique	Spécialiste
Mode d'action	Consommation de tissus qui affecte le rendement de la plante
Efficacité	MODEREE
Indice de fiabilité	☆☆☆☆
Références	¹ Étude biologique sur la cécidomyie de la luzerne (<i>Contarina medicaginis</i>) et ses parasites., Piart J, 1962., http://horizon.documentation.ird.fr/ [...]
Commentaires	Cet hyménoptère parasite principalement les larves de 1ère génération de <i>Contarinia medicaginis</i> .