

T Telenomus sp.

Cette petite guêpe parasitoïde, noire aux yeux également noirs, mesure moins d'1 mm.







Cycle Biologique



Les adultes sont abondants au printemps et début d'été en Australie. Après leur ponte dans les oeufs de leur hôte, les adultes émergent au bout de 10 jours. ¹

[InteractionsEtSaisons]

[SsnCulturesExplications]

[ConcerneZoneBioSuivante] :

	 [Hiver]	 [Printemps]	 [Ete]	 [Automne]
 Noctuelle de la tomate <i>Helicoverpa armigera</i>		☆	☆	
 <i>Telenomus sp.</i>				

 [Ravageur.s] /  [Ennemi.s] / ☆ [INTERACTION] / ★ [INTERACTION FORTE]

[Leviersdaction] :



Régule

• **Noctuelle de la tomate *Helicoverpa armigera***

Saison



Stade de développement

- de l'ennemi : ponte (hôte)
- du ravageur : Oeuf

Type trophique

Polyphage

Mode d'action

Consommation de tissus qui affecte le rendement de la plante

Efficacité

MOYENNE

Indice de fiabilité

☆☆☆☆

Références

¹ Investigations on the cotton bollworm, *Heliothis armigera*, Hubn. Part II. The Incidence of Parasites in Quantitative Relation to Bollworm Populations in South Africa. Bulletin of Entomological Research 31: 89-109., Parsons FS, 1940., <https://www.cambridge.org/>[...]

² Insects - Parasitoids: natural enemies of *Helicoverpa*. Queensland's the Smart State. 4 pp., 2005., <https://www.daf.qld.gov.au/>[...]

³ <http://www.cabi.org/>[...]

Commentaires

On observe 1 œuf de *Telenomus* se développant par œuf d'*Helicoverpa*.

“ Références bibliographiques

¹ Insects - Parasitoids: natural enemies of Helicoverpa. Queensland the Smart State. 4 pp., 2005.,
[https://www.daf.qld.gov.au/\[...\]](https://www.daf.qld.gov.au/[...])