

P Punaise prédatrice

Cette punaise prédatrice colonise habituellement les cultures légumières en plein champ et dans les serres. Il est considéré comme un important antagoniste de plusieurs insectes ravageurs tels que les mouches blanches, les pucerons et les thrips. ^{1 2}

Cycle Biologique

Ce prédateur peut aussi achever son développement nymphal en se nourrissant de la sève des plantes ³ mais il connaît un développement plus rapide ainsi qu'une reproduction plus élevée lorsqu'il se nourrit de mouches blanches et de pucerons. ^{4 5 6 7}



Plantes hôtes

Plante hôte

- **Achillée millefeuille** *Achillea millefolium L.*

Saison

Note dépendance



Ressource supplémentaire

Indice de fiabilité



Références

¹ Biodiversité fonctionnelle. 384p, Villenave-Chasset, J., 2017

- **Alysson maritime** *Lobularia maritima*

Saison

Note dépendance



Ressource supplémentaire

Indice de fiabilité



Références

¹ Biodiversité fonctionnelle. 384p, Villenave-Chasset, J., 2017

- **Bleuet** *Centaurea cyanus*

Saison

Note dépendance



Ressource supplémentaire

Indice de fiabilité



Références

¹ Biodiversité fonctionnelle. 384p, Villenave-Chasset, J., 2017

- **Phacélie à feuilles de tanaïse** *Phacelia tanacetifolia*

Saison

Note dépendance



Ressource supplémentaire

Indice de fiabilité



Références

¹ Biodiversité fonctionnelle. 384p, Villenave-Chasset, J., 2017

“ Références bibliographiques

- ¹ Current and potential use of polyphagous predators. In: Albajes R, Gullino ML, van Lenteren JC, Elad Y (Eds.). Integrated Pest Disease Management in Greenhouse Crops. Kluwer, Dordrecht, pp. 265-275., Albajes R & Alomar O, 1999.
- ² Major pest and disease management in greenhouse crop: Tomatoes. In: Albajes R, Gullino ML, van Lenteren JC, Elad Y (Eds.). Integrated Pest Disease Management in Greenhouse Crops. Kluwer, Dordrecht, pp. 420-434., Gabarra R & Besri M, 1999.
- ³ Development of *Macrolophus caliginosus* and *Dicyphus errans* on different diets (Rynchota: Miridae). Proceedings of the XX International Congress of Entomology, Florence, Italy, p. 652., Tavella L & Arzone A, 1996.
- ⁴ Etude en laboratoire des principales caractéristiques biologiques de *Macrolophus caliginosus* (Heteroptera: Miridae). Entomophaga 32: 529-543., Fauvel G, Malausa J & Kaspar B, 1987.
- ⁵ Efficiency of four Heteroptera as predators of *Aphis gossypii* and *Macrosiphum euphorbiae* (Hom.: Aphididae). Entomophaga 42: 215-226., Alvarado P, Balta O & Alomar O, 1997.
- ⁶ Development and predation of *Macrolophus caliginosus* (Heteroptera: Miridae) on different prey. University of Gent 64/3a, Med Fac Landbouw.235-240., Tedeschi R, De Clercq P, van de Veire M & Tirry L, 1999.
- ⁷ *Macrolophus caliginosus*: Functional response to whiteflies and preference and switching capacity between whiteflies and spider mites. Entomol Exp Appl 101: 81-88., Enkegaard A, Brodsgaard HF & Hansen DL, 2001.