

## S Syrpe

Syrphe de 8 à 10 mm, à grand abdomen. Thorax très brillant. Tarses dilatés.

Les mâles ont une ciliation typique sur le fémur.

Habitat : les zones et les vallées fluviales de plaine herbeuse, le long des rivières et des ruisseaux, dans des marécages et des clairières et autour de grandes haies. Les adultes volent très bas parmi la végétation et se déposent sur les feuilles ensoleillées. Les mâles planent au-dessus.<sup>1</sup>

Confusions possibles avec les autres espèces du genre *Platycheirus*. Peu de données.

Visite les ombellifères blanches, *Allium ursinum*, genre *Epilobium*, *Galium*, *Euphorbia*, *Eupatorium*, *Papaver*.<sup>2</sup>

### Cycle Biologique

Les syrphes hivernent pour la plupart au dernier stade larvaire. Les premiers adultes apparaissent très tôt au printemps et déposent leurs oeufs près des colonies de pucerons, où les larves trouveront leurs proies.

Les larves se développent généralement en 10-15 jours et la femelle pond environ 500-1000 oeufs. La nymphose dure environ 1-2 semaines.<sup>3</sup>



Rae S., 2011. Syrphe  
*Platycheirus peltatus*, femelle  
en vol.



## Régule

### • **Puceron du cotonnier et du melon *Aphis gossypii***

Saison

Stade de développement

Type trophique

Mode d'action

Efficacité

Indice de fiabilité

Références



- de l'ennemi : Stades larvaires

- du ravageur : Ensemble du cycle

Polyphage

Consommation d'une partie des assimilats produits par la plante cultivée

MODEREE

☆☆☆☆

<sup>1</sup> Des bandes fleuries pour réguler les populations de pucerons en cultures de melon ?. Infos Ctifl n°331, Picault S, Lambion J, Bouvard D, Deboevre S, Lavigne D & Schoeny A, 2017., [https://www.picleg.fr/\[...\]](https://www.picleg.fr/[...])

## Références bibliographiques

<sup>1</sup> [http://aesgsf.free.fr/...](http://aesgsf.free.fr/)

<sup>2</sup> Species accounts of European Syrphidae (Diptera). Syrph the Net, the database of European Syrphidae, vol. 65, 285 pp., Speight MCD, 2011., [https://diptera.info/...](https://diptera.info/)

<sup>3</sup> Protection des plantes en production intégrée. Lmz., Häni F, Popow F, Reinhard H, Schwarz A & Tanner K, 2004.