

P Parasitoïde de puceron

Chez les femelles, on dénombre 16 ou 17 articles par antenne. Au niveau de la morphologie des ailes elle sont semblables à *Aphidius rhopalosiphii* mais elle on le pterostigma plus triangulaire ; cellules 5, 2 et 3 réunies ; cellule 1 ouverte. ¹



Cycle Biologique

A. uzbekistanicus se maintient de façon continue au cours de l'année, sur l'une ou l'autre des espèces de pucerons par différents mécanismes dont l'importance peut varier et une certaine proportion de la population nécessite une durée de développement plus longue, en hiver comme en été. Les divers mécanismes de survie développée par *A. uzbekistanicus* sont complexes: le parasitoïde est adapté au cycle de ses hôtes locaux et manifeste une grande variabilité dans sa réponse individuelle sous nos climats, ce qui constitue une des clefs de sa survie. L'espèce se maintient continuellement dans les mêmes biotopes que ses hôtes, ce qui favorise la régulation de leurs populations.



Régule

• Puceron des céréales et du rosier *Metopolophium dirhodum*

| | |
|------------------------|--|
| Saison |  |
| Stade de développement | - de l'ennemi : Stades larvaires - du ravageur : Ensemble du cycle |
| Type trophique | Généraliste |
| Mode d'action | Consommation d'une partie des assimilats produits par la plante cultivée |
| Efficacité | MOYENNE |
| Indice de fiabilité | ☆☆☆☆ |
| Références | ¹ <i>Aphidius uzbekistanicus</i> Luzhetzki 1960, Turpeau E, Chaubet B & Hullé M, 2012., https://www6.inra.fr/ [...] |
| Commentaires | pas de données sur le taux de parasitisme. |

• Puceron des épis de céréales *Sitobion avenae*

| | |
|------------------------|--|
| Saison |  |
| Stade de développement | - de l'ennemi : Stades larvaires - du ravageur : Ensemble du cycle |
| Mode d'action | Consommation d'une partie des assimilats produits par la plante cultivée |
| Efficacité | MOYENNE |
| Indice de fiabilité | ☆☆☆☆ |
| Références | ¹ https://www6.inra.fr/ [...] ² http://www.bf.uni-lj.si/ [...] |

“ Références bibliographiques

¹ *Aphidius uzbekistanicus* Luzhetskii 1960, Turpeau E, Hullé M & Chaubet B, 2011.,
<https://www6.inra.fr/>[...]