



Encyclop'APHID

Aphis craccivora Koch, 1854

Puceron noir de la luzerne



Caractères morphologiques

1,4 à 2,0 mm.

Aptère : grisâtre avec une légère pruine cireuse, les adultes aptères sont noirs brillants.

Ailé : corps noir, antennes de la longueur du corps, cornicules courtes, épaisses et noires, cauda noire.

[Voir fiche d'identification](#)

Cycles biologiques

Essentiellement anholocyclique.

Plantes hôtes

Très polyphage avec une préférence pour les Fabaceae : *Vicia spp* (fève), *Medicago* (luzerne), *Robinia pseudoacacia* (robinier faux-acacia) mais aussi sur Astaceae, Cucurbitaceae, Liliaceae, Solanaceae, Rutaceae...

Particularités

Cette espèce est visitée par les fourmis.

Incidences agronomiques

A. craccivora provoque des dégâts directs en cas de pullulation sur les jeunes plantes et transmet de nombreux virus comme le virus de la mosaïque du concombre (CMV).

Ennemis naturels

Prédateurs	Parasitoïdes	
	<ul style="list-style-type: none"> > <i>Aphelinus chaonia</i> > <i>Aphidius colemani</i> > <i>Aphidius matricariae</i> > <i>Binodoxys acalephae</i> > <i>Binodoxys angelicae</i> > <i>Diaeretiella rapae</i> > <i>Ephedrus plagiator</i> 	<ul style="list-style-type: none"> > <i>Lipolexis gracilis</i> > <i>Lysiphlebus confusus</i> > <i>Lysiphlebus fabarum</i> > <i>Lysiphlebus testaceipes</i> > <i>Praon abjectum</i> > <i>Praon volucre</i>