

P Puceron farineux du prunier

Les adultes aptères mesurent de 2,5 à 3 mm, sont de forme ovale, étroite, de couleur vert pâle, recouvert d'une pruine farineuse blanche. Les yeux sont brun rouge, antennes égales à la moitié du corps, queue conique, deux fois plus longue que cornicules, ces dernières sont deux fois plus longues que large. ¹

Cycle Biologique

En ce qui concerne *Hyalopterus pruni*, une forte proportion des pucerons sont aptères et restent sur les plantes hôtes primaires.

Les œufs d'hiver sont déposés en très petit nombre sur les troncs et branches des hôtes primaires et éclosent dans le courant du mois d'avril. 2 à 3 générations se succèdent et pullulent sur la face intérieure des feuilles qui s'enroulent très faiblement et prennent une teinte vert pâle. A partir de la 3ème génération (fin mai), des individus ailés apparaissent et émigrent sur les plantes hôtes secondaires. Ils donnent naissance à des aptères qui se tiennent à la face supérieure des feuilles. A partir de fin août, les sexupares ailés mâles retournent sur les plantes hôtes primaires. ²

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Action pilotée par les Ministères de l'Agriculture et de la Transition Ecologique avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto





Dégâts

• **Amandier** *Prunus dulcis*

Saison



Stade de développement

Organe(s) touché(s)

Symptôme(s)

Bioagresseur(s) secondaire(s)
favorisé(s)

Période d'activité

Dégâts

Qualité

Indice de fiabilité

Références

Adulte ou Imago

Feuilles et fruits

Chute prématurée des feuilles, atrophie des fruits et diminution de la vigueur de l'arbre. Présence de miellat où s'installe la fumagine.

Fumagine

Avril à Mai puis retour des ailés mâles sexupares fin août.

IMPORTANTS

MODERES

★ ★ ☆ ☆

¹ Pucerons des Prunus, INRA, 2014., <http://ephytia.inra.fr/>[...]

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Action pilotée par les Ministères de l'Agriculture et de la Transition Ecologique avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto

Plantes hôtes

Hôte primaire

- **Epine noire ou Prunellier** *Prunus spinosa*

Saison

Note dépendance

Indice de fiabilité

Références



Ressource complémentaire / Habitat indispensable



¹ <http://ephytia.inra.fr/>[...]

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Action pilotée par les Ministères de l'Agriculture et de la Transition Ecologique avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto

“ Références bibliographiques

¹ Hyalopterus pruni. Caractéristiques du ravageur et de ses dégâts., INRA, 2014., [http://ephytia.inra.fr/\[...\]](http://ephytia.inra.fr/[...])

² Hyalopterus pruni. Biologie du ravageur., INRA, 2014., [http://ephytia.inra.fr/\[...\]](http://ephytia.inra.fr/[...])

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Action pilotée par les Ministères de l'Agriculture et de la Transition Ecologique avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto

