

N Noctuelle

L'adulte est un lépidoptère avec deux paires d'ailes, d'envergure moyennant les 35 mm.

Les œufs sont aplatis, de couleur blanc verdâtre, ils sont déposés en groupe ou isolément à la face inférieure des feuilles, généralement des plantes adventices ou de certaines plantes cultivées.

Les larves sont des chenilles mobiles de 25 à 50 mm, de couleur variable selon l'espèce, avec de puissantes mandibules. Surtout actives la nuit, la journée, elles restent plaquées sur la surface inférieure des feuilles.

Les chrysalides rouges-brunes mesurent 2 à 2,8 cm et on peut y observer les fourreaux des pattes et des ailes.

Cycle Biologique

Les noctuelles passent par 4 stades de développement : œuf, larve ou chenille, nymphe ou chrysalide, et papillon.

La plupart hivernent sous forme de larve ou de chrysalide mais tous les stades du développement peuvent contribuer à leur conservation durant l'hiver. Ils peuvent trouver refuge chez de nombreux hôtes.

Les œufs sont déposés à la surface de l'appareil végétatif de la plante. Une fois écloses, les chenilles se nourrissent de l'appareil végétatif, puis effectuent plusieurs mues avant la nymphose.¹

Conditions d'activités optimales

La durée de leur cycle varie en fonction de la température, d'une dizaine de jours à plusieurs semaines.



BY SA. FLICKR. Xulescu_g,
2012. Papillon d'Autographa
gamma.

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

• **Pois protéagineux *Pisum sativum***

Saison



Stade de développement

Organe(s) touché(s)

Symptôme(s)

Période d'activité

Dégâts

Qualité

Indice de fiabilité

Références

Commentaires

Stades larvaires (chenilles) G2 et G3

Tige et feuilles

La chenille dévore le limbe des feuilles et sectionne les pétioles.

Nocturne

MODERES

MODERES

★★★★☆

¹ [http://www7.inra.fr/\[...\]](http://www7.inra.fr/[...])

Impact sur le rendement non connu mais c'est un ravageur principal du pois.

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 <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

