N Noctuelle terricole ou vers gris

Autre nom: Noctuelle ypsilon ou ipsilon.

L'adulte est un papillon marron-beige. La chenille est grise, avec quatre points noirs disposés en trapèze sur chaque segment. Sa tête st brune jaunatre.

Une larve de dernier stade mesure 45mm.[1]

CC BY SA *Rasbak, Wikimedia commons*

Cycle Biologique

Le papillon vole en Mai-Juin, pond puis migre et revient dans le Sud fin Juillet. "Il existe deux phases distinctes dans le développement des larves : les trois premiers stades larvaires décapent et perforent les feuilles alors que les stades quatre, cinq, et six sont terricoles."[1]

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité

Dégâts

- **Maïs** ***Zea mays***

Saison

Stade de développement	Stades larvaires (chenilles) G2 et G3
Organe(s) touché(s)	appareil végétatif (racine, tige et feuille)
Symptôme(s)	On observe des perforations sur le limbe des feuilles, les jeunes plants peuvent être sectionnés et les plants plus âgés se flétrissent (entre stades 4 et 10 feuilles). Les racines peuvent être également rongées.
Période d'activité	printemps
Dégâts	MOYENS
Indice de fiabilité	★★★☆
Références	[1] Grandes cultures n°16. BSV Aquitaine, BSV, 2013., http://www.aquitainagri.fr/[...] [2] https://www.arvalis-infos.fr/[...]
Commentaires	La période de risque est entre la levée et le stade 10 feuilles. "La progression des dégâts peut être explosive après l'observation des premiers symptômes." La perte de rendement n'est qu'une estimation.

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité

Plantes hôtes

Abri et ressources nutritives

- **Amarante réfléchie** ***Amaranthus retroflexus***

Saison

Note dépendance
●●
Risque fort concernant l'hébergement des ravageurs.

Indice de fiabilité ★★☆☆

Références
[1] Black Cutworm, Agrotis ipsilon (Hufnagel) (Insecta: Lepidoptera: Noctuidae). EENY-395 (IN703), one of a series of Featured Creatures from the Entomology and Nematology Department, Florida Cooperative Extension Service, Institute of Food and Agricultural Sciences, University of Florida., J-L. Capinera, 2012., http://citeseerx.ist.psu.edu/[...]

[2] http://entnemdept.ufl.edu/[...]

Commentaires
Cette plante est considérée comme une plante hôte des stades larvaires et adultes du vers gris. Les cultures vont être attaquées une fois que cette plante aura été totalement consumée par la noctuelle.

- **Pâturin des près** ***Poa pratensis***

Saison

Note dépendance
●●
Risque fort concernant l'hébergement des ravageurs.

Indice de fiabilité ★★☆☆

Références
[1] Black Cutworm, Agrotis ipsilon (Hufnagel) (Insecta: Lepidoptera: Noctuidae). EENY-395 (IN703), one of a series of Featured Creatures from the Entomology and Nematology Department, Florida Cooperative Extension Service, Institute of Food and Agricultural Sciences, University of Florida., J-L. Capinera, 2012., http://citeseerx.ist.psu.edu/[...]

[2] http://entnemdept.ufl.edu/[...]

Commentaires
Cette plante est considérée comme une plante hôte des stades larvaires et adultes du vers gris. Les cultures vont être attaquées une fois que cette plante aura été totalement consumée par la noctuelle.

Plante hôte

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité

- **Chénopode blanc** ***Chenopodium album***

Saison	
Note dépendance	●●
	Risque fort concernant l'hébergement des ravageurs.
Indice de fiabilité	★★☆☆
Références	[1] Black Cutworm, Agrotis ipsilon (Hufnagel) (Insecta: Lepidoptera: Noctuidae). EENY-395 (IN703), one of a series of Featured Creatures from the Entomology and Nematology Department, Florida Cooperative Extension Service, Institute of Food and Agricultural Sciences, University of Florida., J-L. Capinera, 2012., http://citeseerx.ist.psu.edu/[...]
	[2] http://entnemdept.ufl.edu/[...]
Commentaires	Cette plante est considérée comme une plante hôte des stades larvaires et adultes du vers gris. Les cultures vont être attaquées une fois que cette plante aura été totalement consumée par la noctuelle.

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité

Références bibliographiques

[1] https://www.arvalis-infos.fr/[...]

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité