

## A Amarante réfléchie

### Description semence

1

La semence mesure 0,8-0,9 x 1,0-1,1 mm. Elle est noire luisante, à paroi lisse et forma ovoïde apiculée. C'est une graine lenticulaire avec amincissement équatorial.

Le fruit qui la contient est sec et déhiscent.

### Description plantule

La plantule possède des cotylédons elliptiques, à sommet arrondi en massue, plus ou moins pétiolés. Ses feuilles sont simples, elliptiques à ovales, à bord entier.

### Descr. plante adulte

La plante mesure 30 à 100 cm; sa tige a de nombreuses ramifications basales, est nettement velue et teintée de rose. Elle possède des fleurs regroupées en un long épi terminal vert jaunâtre, muni à sa base de quelques épis axillaires coalescents.

### Strate

herbacée

### Type de feuillage

Les feuilles sont ovales avec un pétiole poilu distinct, souvent teintées de rouge, d'abord opposées puis alternes. Elles ont de

### Cycle Biologique

Plante annuelle qui fleurit de Juillet à Septembre.

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



## Interactions

### Consommation de tissus qui affecte le rendement de la plante

#### • **Vers gris ou noctuelle baignée/terricole *Agrotis ipsilon***

Saison

Rôle fonctionnel

Note dépendance

Indice de fiabilité

Références



Abri et ressources nutritives



Ressource supplémentaire



<sup>1</sup> 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/>[...]

<sup>2</sup> <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 consommée par la noctuelle.

### Prédateur

#### • **Chrysope verte commune *Chrysoperla carnea***

Saison

Rôle fonctionnel

Type de récompense florale

Note dépendance

Indice de fiabilité

Références



Ressource alimentaire pour les adultes

Pollen



Ressource supplémentaire



<sup>1</sup> Pollen preference of the *Chrysoperla* species (Neuroptera: Chrysopidae) occurring in the crop environment in western France. Eur. J. Entomol. 103: 771-777., Villenave J, Deutsch B, Lodé T & Rat-Morris E, 2006., <https://www.eje.cz/>[...]

Commentaires

De juin à août

### Prédateur (larve) et Pollinisateur (adulte)

#### • **Chrysope *Chrysoperla sp***

Saison

Rôle fonctionnel

Type de récompense florale

Note dépendance

Indice de fiabilité

Références



Ressource alimentaire pour les adultes

Pollen



Ressource supplémentaire



<sup>1</sup> Pollen preference of the *Chrysoperla* species (Neuroptera: Chrysopidae) occurring in the crop environment in western France. Eur. J. Entomol. 103: 771-777., Villenave J, Deutsch B, Lodé T & Rat-Morris E, 2006., <https://www.eje.cz/>[...]

Commentaires

De juin à août

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

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

<sup>1</sup> <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

