

C Cécidomyie des fleurs de lentille

Les adultes mesurent 1.5 à 1.7 mm de long et ressemblent à des moucheron. Les larves mesurent 2,5 à 3 mm de long, sont transparentes au dans les premiers stades puis jaunissent.

Cycle Biologique

A partir de mi-mai, la femelle introduit ses œufs dans les très jeunes boutons floraux (stade bouton torche). Les œufs éclosent quatre à cinq jours plus tard et se développent sur une vingtaine de jours. A la fin de son développement, la larve se projette sur le sol et s'y enfouit à 3-5 cm de profondeur. Elle tisse un cocon dans lequel elle hiverne jusqu'au printemps de l'année suivante. La nymphose (transformation de la larve en adulte) s'opère à partir de la fin du mois de mai et la sortie des adultes s'échelonne sur une quinzaine de jours. ¹

Conditions d'activités optimales

Temps calme et sec



Dégâts

• **Lentille cultivée** *Lens culinaris*

Saison



Stade de développement

Organe(s) touché(s)

Symptôme(s)

Période d'activité

Dégâts

Indice de fiabilité

Références

Commentaires

Stades larvaires

Fleurs et gousses

La salive des larves déforment les fleurs en galles: on les appelle des fleurs coulées. On peut observer quelques fois un développement incomplet des gousses. Stade sensible de la lentille: 2 à 3 jours avant la floraison jusqu'à la fin de la floraison.

25 Mai au 10 Juin

MODERES

★ ★ ☆ ☆

¹ Bilan de santé du végétal - Auvergne - Lentille vert du Puy AOP, Guignand G, 2015., <http://www.haute-loire.chambagri.fr/>[...]

Impact sur le rendement non connu.

“ Références bibliographiques

¹ Bilan de santé du végétal - Auvergne - Lentille vert du Puy AOP, Guignand G, 2015., [http://www.haute-loire.chambagri.fr/\[...\]](http://www.haute-loire.chambagri.fr/[...])