

T Tordeuse de la luzerne

Adulte: c'est un papillon de 9-12 mm, dont les ailes grises-brunes présentent des virgules costales.
Larve: Les chenilles sont jaunes et possèdent 3 paires de pattes et 5 paires de fausses pattes.

Cycle Biologique

Les larves sont phytophages endophytes. Les chenilles hivernent dans des cocons à faible profondeur dans le sol. À l'éclosion, elles se développent en mangeant les grains des cultures puis regagnent le sol. La nymphose a lieu de mai à juin. Le vol des adultes se fait de juin à août.



Dégâts

• Luzerne commune ou cultivée *Medicago sativa*

Saison



Stade de développement

Organe(s) touché(s)

Symptôme(s)

Dégâts

Indice de fiabilité

Références

Adulte ou Imago

Graines et gousses

Les larves pénètrent dans les gousses et mangent les graines.

MODERES

★★★☆☆

¹ Des plantes et leurs insectes. Editions Quae. 48 pp., Didier B, Guyot H, 2012.

Commentaires ² Les ennemis et maladies des prairies. 186 pp. INRA., Raynal G, Gondran J, Bournoville R, Courtilot M, 1989.

Commentaires

Ils atteignent en moyenne 4 à 12% de graines dévorées dans les gousses.

• Luzerne porte-graine *Medicago sativa*

Saison



Stade de développement

Organe(s) touché(s)

Symptôme(s)

Période d'activité

Dégâts

Indice de fiabilité

Références

Stades larvaires

Graine

La tordeuse est un petit papillon gris brillant d'envergure 1 cm environ. L'adulte apparaît au printemps, les vols ont lieu entre fin-juin et mi-juillet, les femelles déposent les œufs sur les feuilles lorsque la luzerne est en fleur. L'éclosion a lieu une semaine plus tard, la jeune chenille pénètre alors dans les gousses en formation et se nourrit des graines.

Fin juin-Fin juillet

MODERES

★★★★★

¹ Ravageurs luzerne porte-graine. Guide pratique techniques culturales, marché, réglementation., FNAMS, 2000., <https://www.fnams.fr/>[...]