

LA TEIGNE DE LA FARINE (*Ephestia kuehniella*)

Caractères généraux

- Provient probablement d'Amérique Centrale
- Très fréquente dans les fabriques de farine
- Se retrouve dans le monde entier

Apparence

- longueur de l'imago environ 1 cm; larve 12 - 19 mm
- envergure des ailes 20 - 28 mm
- couleur de l'imago: ailes antérieures grises, ailes postérieures jaune-blanc
- couleur de la larve: blanche, rougeâtre ou verdâtre
- pupes environ. 9 mm de long, emballée dans un cocon soyeux



Développement

- métamorphose complète
- plusieurs générations par an dans les bâtiments chauffés

- La femelle pond par endroits entre 600 et 700 oeufs dans la farine
- durée des stades de vie à 18-20°C: oeuf 11 jours
- larve (chenille) 56-70 jours ; pupes 17-20 jours ;
- imago 1-2 semaines
- de l'œuf à l'imago: min. 5 semaines; à 18-20°C: environ 3 mois
- en dessous de 13°C: le développement s'arrête plus ou moins totalement
- environ 2-3 générations par an

Mode de vie

- les œufs sont pondus un par un dans la farine, le son, les flocons d'avoine, etc.
- les larves se nourrissent des produits susmentionnés; les autres stades de vie (œuf, pupes, imago) n'attaquent rien.
- les larves totalement formées quittent parfois la source de nourriture, tissent des cocons et y forment leurs chrysalides; les pupes produisent ensuite les imagos
- la farine s'agglutine autour des cocons gluants des larves pour former des grappes
- même dans les locaux vides, différents stades de vie peuvent encore être présents dans les fentes, doubles parois, coins morts, etc.