

LA MITE DES VETEMENTS (Tineola bisselliella)

Famille: Tineidae
Ordre: Lepidoptera



Généralités:

- la larve ou la chenille de la mite des vêtements sont surtout responsables des dommages causés aux produits laineux, surtout s'ils sont tachés (graisse, restes de nourriture,...).
- la chenille tisse un manchon accroché au tissu dans lequel elle vit. Ses déjections sont de la même couleur que le tissu qu'elle dévore (p. ex. feutre vert); elles ont la forme de boulettes qui peuvent se confondre avec les oeufs.

Apparence:

- les oeufs font env. 0,5 mm; ils sont de forme ovale et de couleur blanc sale.
- la chenille à maturité peut faire 10 mm de long, est de couleur blanc sale et porte peu de poils; la tête est brun clair; la chenille est abritée dans une fine toile fixée au substrat.
- la pupe fait env. 6 mm de long et est protégée par un cocon.
- la mite adulte fait environ. 8 mm de long avec une envergure de 12-16 mm. Les ailes antérieures sont jaune-brun clair sans dessins, les ailes postérieures sont gris-blanc et bordées de franges.

Développement:

- métamorphose complète
- l'ensemble du cycle s'effectue à l'intérieur et tous les stades se déroulent simultanément.
- développement oeuf: 7-10 jours
 larve: 4-10 mois
 pupe: 2-6 semaines
- le développement est optimal à 25°C et dans un environnement légèrement humide. Dans ces circonstances idéales, quatre générations peuvent apparaître par an.
- une femelle peut pondre entre 50 et 100 oeufs. Les adultes ne volent que la nuit.