

PYRALE INDIENNE, PYRALE DES FRUITS SECS

Plodia interpunctella

INSECTE : Lepidoptères



- CARACTÉRISTIQUES -

(les mots en italiques ont leur définition dans le glossaire)



TAILLE

ADULTE : long de 8 à 12 mm et envergure de 16 à 20 mm.

LARVE : chenille de 12 mm maximum.



DESCRIPTION

Chez l'adulte, les ailes sont blanches de leur insertion à la moitié, la seconde partie est rougeâtre cuivrée. Une fine ligne foncée sépare ces 2 zones. Plus l'insecte vieillit, plus les couleurs s'homogénéisent. Au repos, ailes quasiment rabattues le long de l'abdomen. La larve, chenille blanche à jaunâtre avec une tête marron. Quand les denrées sont infestées, présence de fils de soie.



CYCLE BIOLOGIQUE

La femelle pond de 150 à 200 oeufs sur les denrées. Le cycle est très variable en fonction des conditions de température, humidité, qualité nutritionnelle des denrées... Vie larvaire de 15 jours à plusieurs mois. *Chrysalide* de couleur marron dans un solide cocon de soie blanche. Durée de 1 à 4 semaines. Vie de l'adulte courte.



RÉGIME ALIMENTAIRE

Extrêmement variable mais toujours d'origine végétale : blé, riz, noix, amandes, dattes, noisettes mais aussi des pâtes, des gâteaux apéritif, gâteaux secs... Toujours sur des denrées avec une certaine granulométrie (n'attaquent pas les farines « pures »).



HABITAT & MODE DE VIE

Pyrale *cosmopolite* & très présente dans tous types de sites : habitation, boulangerie, restaurant... Les larves se développent dans des accumulations de farine : carénage de machines, dessus d'IPN, de luminaires... Les larves quittent les denrées infestées pour leur *nymphose*. Présence de cocons souvent visibles dans les angles mur/plafond.



NUISANCES

Déprédation de denrées stockées. Accumulation de soies rendant les aliments impropres à la consommation.



TRAITEMENT

Nettoyage rigoureux et régulier à préconiser. Toutes les zones où il y a accumulation de matière végétale à cartographier et à intégrer dans le plan de nettoyage.

Possibilité d'utilisation de pièges à phéromones afin de diminuer la population de mâles. Mesures correctives si nombre d'individus piégés supérieur à la normale (à définir selon le site). Pièges à phéromones à éviter en habitation (possibilité d'attirer des mâles des appartements ou immeubles mitoyens). En dernier recours, possibilité d'effectuer une désinsectisation avec un insecticide non rémanent (Pyrèthre végétal).



ANECDOTE !

Souvent diagnostiqué en habitation par le comportement des larves quittant les denrées infestées pour constituer leur *chrysalide*. Les résidents indiquent « des asticots grim pant sur les murs ».

UNE INTERVENTION ?

Appelez-nous au 09 77 75 20 93