

Trogoderme du grain

(*Trogoderma granarium*)

Cycle de vie et biologie

Le Trogoderme du grain (*Trogoderma granarium*) est un petit coléoptère de la famille des Dermestidés, considéré comme l'un des ravageurs les plus redoutables des stocks de denrées. Très résistant, son cycle de vie varie de 30 à 90 jours selon les conditions climatiques. La femelle pond jusqu'à 125 œufs sur des produits céréaliers. Les larves velues, très résistantes au froid et à la famine, peuvent rester en dormance pendant plusieurs mois. L'adulte vit peu de temps mais pond rapidement, assurant une propagation rapide dans les entrepôts.



- **Température optimale** : 30 à 35 °C
- **Alimentation** : Grains, farines, légumineuses, aliments secs
- **Période d'activité** : Toute l'année dans les zones tempérées ou chauffées

Problématique pour l'homme



Ce coléoptère est classé organisme nuisible de quarantaine dans de nombreux pays à cause de sa capacité à détruire les stocks céréaliers. Les larves causent l'essentiel des dégâts en creusant les grains pour s'en nourrir. La contamination est souvent massive et rend les produits inconsommables. De plus, leur résistance aux insecticides et aux conditions défavorables complique leur éradication. En Europe, sa présence dans un entrepôt peut entraîner des mesures sanitaires strictes, voire une interdiction d'exportation des marchandises contaminées.

- **Dégâts** : Détérioration et perte totale des denrées stockées
- **Zones touchées** : Silos, entrepôts, moulins, cargaisons de céréales

Que peut-on faire soi-même ?

Dans les zones non industrielles, l'apparition du Trogoderme est rare mais doit être prise très au sérieux. Si vous suspectez sa présence, isolez immédiatement les aliments concernés et signalez-le aux autorités sanitaires. Nettoyez les zones de stockage, jetez les denrées infestées et évitez d'en conserver d'autres à proximité. La congélation prolongée à -18 °C ou la chaleur au-delà de 60 °C sont les seules méthodes efficaces à domicile. Le stockage hermétique est indispensable pour prévenir toute introduction.

- **Inspection régulière** : Grains anciens, sacs stockés longtemps
- **Stockage** : Contenants hermétiques, surveillance continue

Notre rôle de désinfestateur

En cas de suspicion ou de confirmation de la présence de Trogoderme du grain, nous mettons en œuvre une procédure rigoureuse : inspection minutieuse, mise en place de pièges de détection, évaluation des risques. Selon les cas, nous appliquons des traitements thermiques ou des insecticides certifiés. Notre approche tient compte des exigences sanitaires. Un protocole de suivi est systématiquement mis en place pour garantir la non-réurrence du parasite.

- **Diagnostic précis** : Identification rapide et traçage des vecteurs
- **Traitements ciblés** : Fumigation, chaleur, solutions à long terme
- **Suivi et conseils** : Accompagnement réglementaire et préventif

