

Fiche insecte : *Halyomorpha halys*

Halyomorpha halys communément appelée punaise diabolique ou punaise marbrée, est considérée comme un insecte nuisible envahissant, principalement problématique en agriculture et en milieu bâti.

Il peut causer :

- Nuisances importantes dans les bâtiments : regroupements massifs à l'automne pour l'hivernage (habitations, entrepôts, bureaux), générant gêne, odeurs et plaintes clients.
- Dégâts agricoles majeurs : attaques sur fruits, légumes et cultures (pommiers, poiriers, pêchers, tomates, maïs...), provoquant piqûres, déformations et pertes de rendement.
- Contamination indirecte : odeur nauséabonde libérée lors de l'écrasement ou du stress, pouvant rendre des produits impropre à la commercialisation.

Mesures préventives :

- Limiter les points d'entrée des bâtiments (joints, fissures, menuiseries, grilles).
- Réduire les sources d'attraction lumineuse à proximité des façades.
- Mise en place de piégeage de surveillance CYMATRAP (phéromones attractives spécifiques).

Mesures curatives :

- Aspirations mécaniques des individus regroupés (méthode privilégiée en intérieur KOMOS4).
- Application d'insecticides résiduels sur les zones de passage et points d'entrée (Legend Ultra EC)
- Utilisation d'aérosols chocs pour éliminer les individus mobiles en intervention ponctuelle.
- Traitements extérieurs ciblés (façades, encadrements, zones d'agrégation), en respectant la réglementation locale.



Larves de *H. halys*

⚠ Attention : Éviter l'écrasement manuel (libération d'odeur persistante).

Aucune application directe sur denrées ou surfaces en contact alimentaire.