

## Le Doryphore de la pomme terre *Leptinotarsa decemlineata*

ABBA N., AOUIMEUR S., SOUILEM Z., GUEZOUL O., SEKOUR M. et ABABSA L.

Faculté des Sciences de la nature et de la vie, Département des sciences agronomiques,  
Université Kasdi Merbah-Ouargla

### Résumé :

La pomme de terre peut contracter un ensemble de ravageurs qui affectent la totalité ou une partie de la plante (racines, tiges, feuilles, tubercules). Le Doryphore (*Leptinotarsa decemlineata*) est parmi les ravageurs qui attaquent la pomme de terre : c'est un coléoptère de petite taille (6 – 11 mm), de tête et de thorax brun orangé avec taches noires. Les ailes antérieures (élytres) sont très arrondies (convexes), jaunes avec des rayures longitudinales noires. La moyenne de la ponte est de 30 œufs, la larve est de couleur orangée ou marron clair à rouge brique, dotée de deux rangées de points noirs de chaque côté de l'abdomen. À la fin de leur développement, les larves s'enfouissent dans le sol pour se transformer en pupes avant de devenir adultes.

Les symptômes et les dégâts causés par le Doryphore sont localisés aux niveaux des feuillages troués, qui tend à disparaître si l'invasion est trop importante. Les jeunes doryphores s'attaquent aux tubercules.

Cependant, pour la lutte contre ce ravageur, il faut suivre les démarches suivantes :

- Pulvériser un insecticide à base de cuivre ;
- Utiliser des larves de la coccinelle maculée (*Coleomegilla maculata*) ;
- Ramasser manuellement des adultes ;
- Pratiquer la rotation des cultures ;
- Surveiller attentivement les plantes ;
- Détruire les résidus des récoltes.

**Mots-clés :** Pomme de terre, Doryphore, dégâts, symptômes, lutte.