# Comment identifier et contrôler la chenille légionnaire d’automne

La chenille légionnaire d’automne endommage la culture du maïs et cause une perte totale de la production, et pourtant les pratiques de la lutte intégrée réduisent son infestation.

Le dépistage du maïs, le traitement précoce et l’usage d’insecticides qui ne détruisent pas l’environnement sont quelque pratiques d’accroitre les rendements et des revenus. La phase larvaire est la plus destructrice, cependant ne faites pas de contrôle après la pulvérisation car cela pourrait affecter la santé.

Evitez toujours les lignes de bordure.

Le dépistage de la chenille légionnaire d’automne

Observez les dégâts causés aux feuilles par les larves, ceux-ci sont des trous sur les feuilles de la taille d’une épingle, les excrétions, les larves plus grandes, des trous dans les bractées du maïs.

Faites le dépistage en forme de W, 5 m à partir de la bordure et dans 5 endroits, cela devrait être fait assez tôt á la levée du maïs.

Observez entre 10-20
plantes à chacun des 5 endroits et enregistrez les plantes choisies et celles
endommagées.

Au stage précoce,
enregistrez les plantules endommagées et au stade avancé, examinez les 2-4 plus
jeunes feuilles à partir de l’inflorescence.

Enregistrez les
plantes endommagées parmi 10-20 par site et si 4 sur 10 plantes are
endommagées, demandez à un agent de vulgarisation si le traitement est
justifié.