

Spodoptora littoralis

Noctuidae

Lépidoptère

Ver du Cotonnier

Spodoptora Littoralis

Ver du Cotonnier



Larve de Spodoptora Littoralis.

M.

D.

R.

Service Protection des Végétaux

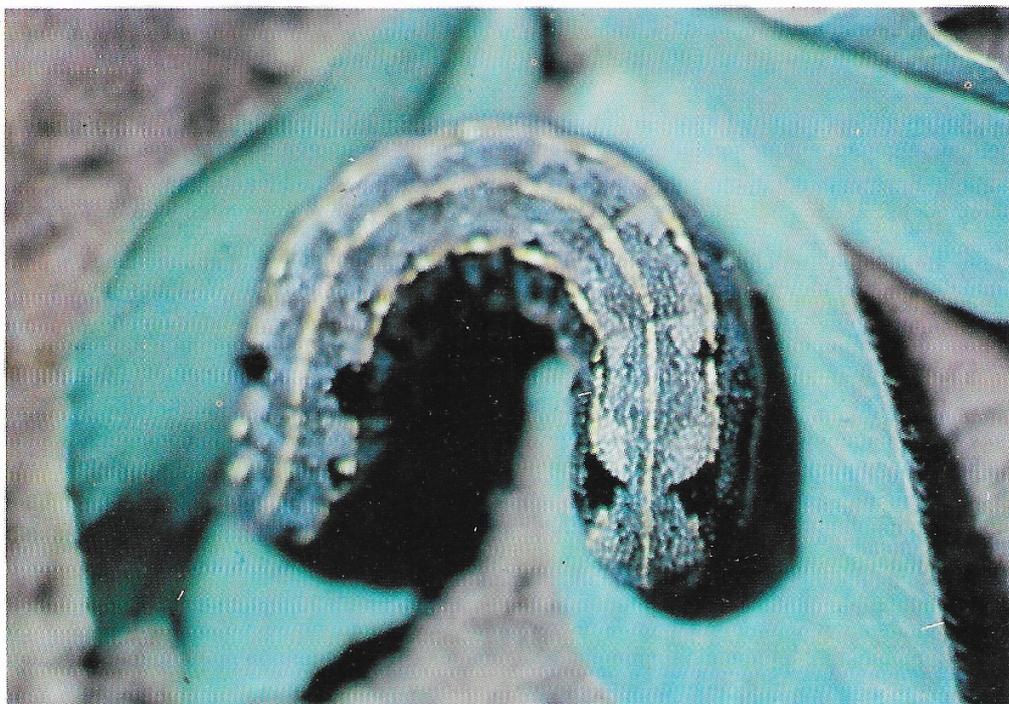
NIGER

B.P. 323, Niamey, Tél. 73-25-56

PLANTES HÔTES: Niébé, Arachide, Mil, Sorgho, Coton, Cultures maraîchères, d'autres plantes cultivées et sauvages.

DÉGÂTS: Les premiers dégâts des chenilles apparaissent à la partie supérieure des plantes. Les chenilles, tout en restant groupées, dévorent la face inférieure des feuilles en ne laissant que l'épiderme supérieur transparent. Un peu plus tard, elles se dispersent et dévorent toutes les feuilles n'épargnant que les nervures.

DESCRIPTION: Les chenilles sont de couleur très variable: gris, noir, brun ou rougeâtre. Elles portent généralement deux taches noires triangulaires sur chaque segment, excepté sur prothorax. Celles du huitième segment abdominal, larges et sombres, sont très caractéristiques pour l'identification de l'espèce. Lorsque la population est dense, les larves sont généralement sombres.



Autre aspect de la larve de Spodoptora Littoralis.

BIOLOGIE:

Les adultes sont actifs pendant la nuit. La femelle fécondée dépose ses œufs par paquets de plusieurs centaines recouverts d'un feutrage sur la face inférieure des feuilles. Elle vit en moyenne une quinzaine de jours et pond jusqu'à 4.000 œufs. Les chenilles âgées se cachent dans le sol pendant le jour. Les chrysalides se forment également dans le sol. Une génération dure en moyenne 28 jours. Il y a plusieurs générations par an.

IMPORTANCE:

Les chenilles sont très polyphages et peuvent causer des dégâts importants sur toutes les plantes cultivées.

LUTTE:

Dans le cas d'une forte attaque des larves, un traitement avec un insecticide de contact est recommandé au début de l'infestation. Le traitement sera plus efficace lorsqu'il est appliqué après le coucher du soleil.

Fiche Technique
disponible
au
Niger

S.P.V.N. à Niamey
ANTENNES DEPARTEMENTALES
Diffa, Dosso, Maradi, Niamey,
Tahoua, Tillabery, Zinder, Agadez.