

## Que faire contre le taupin ?

### **Mon jardin est envahi de taupins. Pourriez-vous m'indiquer un remède efficace pour m'en débarrasser ?**

Les taupins sont des coléoptères de la famille des Elatériés. Ils sont reconnaissables à leurs larves filiformes d'où leur pseudonyme de vers fil de fer ou vers jaunes. Les adultes sont caractérisés par leur saut. Les espèces du genre *Agriotes* sont très nuisibles.

Leur cycle évolutif est de cinq ans. On peut trouver dans le même terrain et à la même époque des larves de tous âges, dont la taille varie de 2 à 25 mm, de couleur jaune brillant. Ils aiment l'humidité mais sont sensibles à la sécheresse.

Le taupin fait des dégâts surtout dans les prairies récemment retournées. Les dégâts majeurs apparaissent deux à trois ans après le retournement de la prairie et touchent essentiellement les pommes de terre, la betterave, les salades, les carottes, le maïs, les légumineuses et les asperges.

Quand vous tirez sur une salade desséchée et qu'elle n'a plus de racine, c'est l'œuvre d'un ver blanc (en début de printemps) ou d'un taupin.

En agriculture classique, on traite le sol avec des insecticides très toxiques de type lindane.

En lutte préventive, il faut favoriser l'action des prédateurs comme la taupe, la musaraigne, les oiseaux, les carabes.

Quand le poulailler n'est pas loin, il faut lâcher les poules en début de printemps sur la parcelle. Les deux et trois premières années après le retournement de la prairie, il faut privilégier la culture de crucifères (chou, moutarde, navet, radis), de tomates et des plantes moins touchées. Il faut souvent ameublir le sol. L'apport de compost à l'automne est favorable.

Il faut aussi éviter d'enfouir des matières organiques fraîches.

La lutte biologique est difficile. Elle consiste essentiellement en piégeage : couper des pommes de terre, les disposer dans le sol à 4-5 cm de profondeur et ramasser les larves.

Essayez le mélange répulsif mis au point par le GRAB (Groupe de Recherche en Agriculture Biologique : tourteau de ricin (15 à 20 kg/100 m<sup>2</sup>) associé à du purin de fougère aigle (la grande fougère) : 1 kg de plantes mises à macérer 5 jours dans 10 litres d'eau. A pulvériser après filtration. A défaut de les élaborer soi-même, on trouve ces produits chez des fournisseurs comme Magellan ou Natura.

Vous le constaterez, mieux vaut prévenir que guérir. Quand la lutte est difficile et que des solutions miracle ne sont pas encore en vue, il faut s'armer de patience et contourner l'obstacle du mieux possible.