



Les dégâts ...

Les hannetons adultes dévorent les feuilles d'arbres (chêne, noisetier) mais aussi de feuilles de rosiers. Ce ne sont pas eux les plus dévastateurs mais les larves qui ont un cycle de vie dans le sol de 3 années et qui vont se nourrir des racines des fleurs mais aussi des pommes de terre, des betteraves, des navets etc ...

L'accouplement des hannetons se produit dès le début du printemps de l'année A. La femelle va pondre ses œufs dans le sol à environ 15 centimètres de profondeur. Au bout d'un mois ½, les larves apparaissent et vont commencer à se nourrir jusqu'au premier froid.

Fonction écologique ...

Même si les dégâts sont important, les larves sont la sources de nourriture de plusieurs espèces animales comme les hérissons, les taupes ou encore les oiseaux et les carabes. Les fourmis se nourrissent également d'œufs de hannetons.

Les moyens préventifs ...

Dans la grande majorité des cas, on s'aperçoit de leur présence qu'une fois les dégâts constatés. De ce fait, au niveau de la prévention, il y a pas vraiment de méthode approuvé car une fois les larves dans le sol, il faut directement passer à l'action. Cependant, dans l'ensemble et pour rappeler une règle du jardinage naturel, c'est de favoriser l'ensemble de la biodiversité afin de faciliter la venue des prédateurs naturels.

Période durant laquelle, les larves vont muer et se réfugier à environ 60 centimètres de profondeur, puis revenir au printemps pour se nourrir. Il y a ainsi 1 mue par année. Une fois adulte les hannetons s'envolent au début du printemps et le cycle continue ...

Les moyens curatifs ...

Il existe plusieurs moyens qui peuvent être utilisés de manière combiné et selon le degré des dégâts et du seuil de tolérance propre à chaque jardinier ...

1. Le ramassage manuelle dès les premiers dégâts afin de réduire de suite la population sans attendre la phase hivernale
2. Réaliser un traitement à base de nématodes qui vont parasiter les larves : Heterorhabditis bactériophora.
3. Au début du printemps, retourner le sol plusieurs fois (même si cela est contraire aux principes du jardinage naturel) pour les ramasser manuellement en les donnant à leurs prédateurs naturels

Les prédateurs naturels ...

- Les oiseaux
- Les hérissons
- Les taupes
- Les carabes
- Les fourmis