



Mes jeunes plants se font manger

© FREDON CVL



Limaces et dégâts de limaces sur haricot vert

DIAGNOSTIC



Vous pouvez observer des plantes « grignotées », de la bave sur ce qu'il reste des feuilles. Ne cherchez plus, ce sont des dégâts de limaces ou d'escargots. Soyez très vigilant car vos jeunes plants ou semis peuvent disparaître très vite surtout si vous avez difficilement maîtrisé des dégâts similaires lors de la saison dernière. Guettez les premiers dégâts car les responsables sont surtout actifs de nuit et peuvent être de petite taille.

Voir aussi la [fiche « mes jeunes semis se font dévorer ! »](#)



CONSEILS

Plusieurs moyens de lutte sont à votre disposition :

Piégeage : vous pouvez installer une tuile ou un carton que vous appliquez au sol. Cet abri sombre et humide est parfait pour attirer ces gastéropodes. Pour limiter leur propagation, récoltez-les régulièrement sous l'abri. Les pièges à bière (boisson très attractive pour les gastéropodes) sont utilisés par certains mais sachez qu'ils éliminent également des auxiliaires utiles au jardin !

Barrières de protection : en déposant un cordon de cendre autour des rangs de cultures à protéger, vous dressez une barrière de protection car la cendre a un effet desséchant sur les gastéropodes. Cette méthode est efficace par temps sec car en cas de pluies, la technique devient gourmande en temps d'application pour une efficacité douteuse. Des copeaux de bois ou des coquillages broyés font également l'affaire, car ils agressent les escargots et limaces.

Granulés : la lutte peut s'effectuer toute l'année avec des produits de type Ferramol à base de phosphate ferrique. C'est un granulé bleu à disperser sur le sol autour de la végétation. La dose est de 5 g par m² soit 1 granulé tous les 7 cm en tous sens. Ce produit est à renouveler quand le granulé fond et disparaît. Contrairement aux autres produits anti-limace sous forme de granulés, le Ferramol n'est pas un appât à limaces. Le Ferramol est ingéré par les limaces et les escargots qui cessent immédiatement de s'alimenter et vont se retirer dans leur abri pour mourir en ne laissant aucune trace de bave et aucun cadavre visible. Ce produit n'est pas dangereux pour l'homme ni pour les animaux domestiques.

Nématodes : un traitement à base de nématodes (*Phasmarhabditis hermaphrodita*) est possible et facile à mettre en œuvre mais nécessite un suivi rigoureux pour que le traitement fonctionne. Ces vers microscopiques parasitent exclusivement les gastéropodes qu'ils vont coloniser ce qui entraîne leur mort. L'application se réalise entre mars et octobre, en dehors des heures chaudes sur sol humide à une température comprise entre 5 et 20°C. La dose commerciale (5 millions de nématodes) est fournie pour traiter 16 m². Il faut donc diluer le produit dans 16 l d'eau et répartir le tout à raison d'1 litre pour 1 m². Si le sol est un peu sec, arrosez avant le traitement. Ce traitement n'est pas préventif et ne doit donc se faire qu'en cas de présence avérée de gastéropodes. Evitez la proximité des mares et bassins (pour éviter l'élimination d'escargots aquatiques) et retardez l'application d'une semaine en cas d'un précédent traitement chimique. Pour une meilleure efficacité, utilisez rapidement ces nématodes après achat. Si nécessaire, ils peuvent néanmoins se conserver dans un réfrigérateur entre 4 et 12°C. Pendant un mois après l'application, ne pas traiter chimiquement et maintenir le sol humide. La durée d'action du traitement est d'environ 6 semaines. Le renouvellement est possible après ce délai. Ce produit n'est pas dangereux pour l'homme ni les animaux domestiques.



Cordon de cendre contre les limaces

© FREDON CVL