NÉMATODES

LUTTE CONTRE LES LIMACES

+ PRODUIT

Les nématodes Phasmarhabditis hermaphrodita se déplacent dans les couches supérieures du sol à la recherche de leurs proies pour les parasiter. Quand ils les trouvent, ils pénètrent dans leur corps par les voies naturelles et se multiplient à l'intérieur entraînant l'arrêt de leur alimentation en quelques jours, puis leur mort. Au bout de 2 à 3 semaines, les nombreux nématodes qui se sont développés dans les limaces infectées quittent les corps de leurs victimes pour s'attaquer à d'autres limaces, poursuivant ainsi l'action du traitement. Le traitement est possible toute l'année mais la température du sol doit être comprise entre 5°C et 20°C. L'application doit se faire uniquement en présence des limaces.
La durée d'action est d'environ 6 semaines. Renouveler au besoin le traitement passé ce délai.

APPLICATION :

Dose : 3 millions de nématodes pour 10 m2 de culture ;
- les sols ou substrats doivent être légèrement humides pour faciliter la dispersion des nématodes ;
- traiter de préférence le matin ou en soirée en dehors des heures ensoleillées ou par temps couvert ;
- application avec un arrosoir : verser le contenu du sachet dans au moins 5 litres d'eau, mélanger pendant 3 minutes pour mettre les nématodes en suspension, compléter avec la quantité d'eau nécessaire pour la surface à traiter, et épandre sur le sol à la pomme d'arrosage ;
- application avec un pulvérisateur : bien nettoyer les équipements et enlever tous les filtres. Utiliser une buse d'au moins 0,5 cm voire 1 mm de diamètre. Ne pas dépasser la pression de 5 bars. Diluer le contenu du sachet dans au moins 5 litres d'eau et mélanger pendant 3 minutes pour mettre les nématodes en suspension, verser dans la cuve du pulvérisateur et rajouter la quantité d'eau nécessaire.
Procéder à la pulvérisation sur le sol tout en continuant à agiter le mélange pour éviter le dépôt des nématodes dans le fond de l'appareil. A la fin, arroser la zone traitée (au moins 1 litre/m) afin de laver les nématodes adhérant aux plantes et faciliter leur pénétration dans le sol.

POUR UNE MEILLEURE EFFICACITÉ :

Maintenir le sol ou le substrat humide pendant une période d'au moins 2 semaines après l'application ;
- ne jamais exposer les nématodes au soleil car ils sont très sensibles aux rayons U.V. ;
- ne pas appliquer près de bassins ou mares pour éviter la destruction d'escargots aquatiques ;
- Important : ne pas utiliser de traitements chimiques moins d'1 semaine avant l'application et pendant 1
mois après. Attention également à certains fongicides qui peuvent être toxiques (notamment les spécialités à base de Carbendazime, Dodine, Soufre…). Proscrire toute utilisation de nématicides.

CONDITIONNEMENTS :

Une boîte contient les nématodes (nombre précisé sur l'emballage), mélangés à de la poudre inerte comme excipient pour en faciliter l'application. Utiliser les nématodes le plus rapidement possible après réception pour éviter tout risque de baisse d'efficacité. Dans l'attente, conserver la boîte dans un réfrigérateur à une température de 4°C à 12°C (conservation maximum jusqu'à la date limite d'utilisation indiquée sur l'emballage).

Mars 2022

HAPIVERT
ZAC Croix Saint Claude - 6 rue de l'Epinette - 77340 PONTAULT COMBAULT
01 64 43 83 34 - 01 64 43 83 42 E-mail : hapie@hapie.net - Site : www.hapie.net