

biobestrijding

Biologisch en milieuvriendelijk

Onschadelijk voor kinderen, huisdieren, vogels en dieren

Veilig te gebruiken voor voedselgewassen



Phasma hermaphrodita aaltjes voor de biologische bestrijding van naaktslakken in de bodem

Naaktslakken

De zon gaat onder en de naaktslakken kruipen uit hun ondergrondse hollen en bereiden zich voor op een lekker dinertje. Vooral in het voorjaar, wanneer het jonge groen begint te groeien zie je ze overal. Maar eigenlijk komen ze het hele jaar ondergronds voor. Na de warme zomermaanden maken de beesten in het natte najaar hun grote comeback. Begin je op tijd met bestrijden, dan kan je een plaag voorkomen. De aaltjes zijn al vroeg in het voorjaar in te zetten, zodra de temperatuur boven de 5 graden komt. Bovengronds ga je de strijd aan met slakkenkorrels.

Hoe werkt het

De parasitaire Phasmarhabditis hermaphrodita aaltjes zijn bodeminsecten en jagen daar op de larven en poppen van plaaginsecten. Ze dringen deze binnen en peuzelen de inhoud van hun gastheer op. De bacterie die daarbij vrijkomt, vermeerdert zich en doet de prooi de das om. Na 3 tot 5 dagen verliezen de slakken hun eetlust en binnen 2 weken bezwijken de eersten. De aaltjes zoeken snel een nieuwe gastheer en het verhaal begint weer opnieuw. De aaltjes zijn actief voor 6 weken maar wij raden aan na 2 weken opnieuw aaltjes in te zetten. Dan worden ook de laatste slakken goed bestreden.



www.biobestrijding.nl

+31 (0)50 20 53 391 - info@biobestrijding.nl

Admiraal de Ruyterlaan 5 - 9726 GN Groningen



UITZETINSTRUCTIE

Bodemtoepassing: gebruik 12 miljoen (voor ca. 25-40 m²)

- Open de verpakking (1) en meng de complete inhoud van de verpakking met 10L lauw water (2).
- Roer dit 1 à 2 minuten (3).
- Laat het mengsel 15 minuten staan (4). Vermijd hierbij direct zonlicht!
- Meng 5L van het mengsel met 5L water (5).
- Sproei dit uit over de eerste helft van het te behandelen oppervlakte (6).
- Herhaal dit nog een keer zodat de gehele oppervlakte behandeld is (5+6).

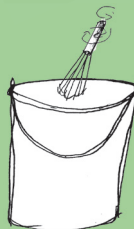
①



②



③



④

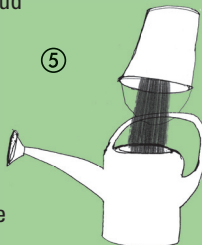


15 min. wachten

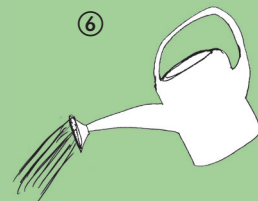
Bodemtoepassing: gebruik 30 miljoen (60-100 m²)

- Open de verpakking (1) en meng de complete inhoud van de verpakking met 10L lauw water (2).
- Roer dit 1 à 2 minuten (3).
- Laat het mengsel 15 minuten staan (4). Vermijd hierbij direct zonlicht!
- Meng 2L van het mengsel met 8L water (5).
- Sproei dit uit over het eerste gedeelte van het te behandelen oppervlakte (6).
- Herhaal dit nog 4 keer zodat de gehele oppervlakte behandeld is (5+6).

⑤



⑥



Gebruik onze ecologische slakkenkorrels voor óók bovengronds een volledige bestrijding



Slakkenkorrels zien er op het eerste gezicht uit als een lekker tussendoortje, maar de slakken verliezen er hun eetlust door. Ze overlijden in de bodem en worden opgenomen in de natuurlijke kringloop. De werkzame stof komt gelukkig van nature in de bodem voor en doet mens, dier en plant geen kwaad. Gebruik een QR-code scanner om te gaan naar de webpagina voor meer informatie: <https://www.biobestrijding.nl/product/biologische-slakkenkorrels/#tab-description>

Belangrijk

• Toepassing

- Zet de aaltjes uit met een gieter of spuit en verwijder alle zeefjes en filters. Deze kunnen de boel verstoppen. De opening van de spuit moet groter zijn dan 0,5 mm.
- Meng het mengsel van water en aaltjes voortdurend om het bezinken van de aaltjes te voorkomen.
- Schud ook tijdens het gebruik af en toe met de gieter om de aaltjes goed opgelost te houden.

• Temperatuur en omgeving

- De aaltjes kunnen worden ingezet bij een bodemtemperatuur tussen de 5 en 30 graden.
- De aaltjes hebben een vochtige bodem nodig. Maak de grond 1 à 2 uur voor het inzetten lekker vochtig. Uitzetten tijdens of vlak na een regenbui is ideaal.
- Houd de bodem de 2 weken voldoende vochtig, zodat de aaltjes de kans krijgen om te overleven en de plaag aan te pakken.
- Vermijd tijdens het mengen en het uitzetten direct contact met de zon. Advies is om de aaltjes uit te zetten in de avond of in de vroege ochtend. Dan worden ze zo min mogelijk aan UV-straling blootgesteld.
- Niet uitzetten bij nachtvorst.
- Na het sterven van de slak worden de resten/slijmsporen vanzelf opgenomen in de ecologische kringloop. Voor een slagveld hoeft je niet bang te zijn.

• Houdbaarheid

- Wij raden aan de aaltjes zo snel mogelijk na ontvangst in te zetten.
- Anders tussen 2°C en 8°C in de koelkast bewaren voor een beperkte periode, de houdbaarheidsdatum is op de verpakking terug te vinden.



Niet uitzetten bij volle zon



Uitzetten bij 5-30°C



Uitzetten in Maart-Nov

www.biobestrijding.nl

+31 (0)50 20 53 391 - info@biobestrijding.nl - Admiraal de Ruyterlaan 5 - 9726 GN Groningen



01-2021