

Nemaslug®

Nematoder (nytteneematode/insektpatogen nematode) (*Phasmarhabditis hermaphrodita*)

Bruksformål: Forebyggende behandling mot snegler i veksthus, plasttunneler og produksjoner på friland og i hager.

Sammensetning: Levende juvenile stadier av nematoder i en geleformulering.

Tilvirker: Becker Underwood, Harwood Road, Littlehampton, West Sussex, BN17 7AU, England

Importør: NORGRO AS. Postboks 4144, 2307 Hamar

Reg. Nr.: 2008.86.10

Nettoinnhold: se forpakningen

**Bruksrettleddningen må følges, slik at man unngår risiko for mennesker og miljø.
Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde.**

Bruksområde:

Mot åkersnegl (*Deroceras reticulatum*) og små brunsnegl (*Arion lustanicus*) i plantekulturer i veksthus, plasttunneler og på friland. Tillatt brukt i hobbyhager.

Virkeområde:

Åkersnegl (*Deroceras reticulatum*) og små Liberiaskogsnegl (*Arion lusitanicus*).

Virkemåte:

Nematodene parasitterer sneglen gjennom dens naturlige åpninger. Symbiotiske bakterier skilles ut når nematodene er inne i kroppshulen. Sneglene slutter å spise etter 2-3 dager og dør etter 2-3 uker. Nematodene lever av sneglens innhold, og når næringen er slutt utvikles en ny generasjon nematoder, som søker etter nye snegler. Effekten av Nemaslug® reduseres på tung leirjord da nematodene har vanskeligere for å spre seg i denne jordarten. Levetiden til nematodene er ca 6 uker.

Utseende:

Nematodene lever av insektlarver i jord, de er små rundormer, litt under 1mm lang. Overvåking av skadedyrpopulasjonen vil indikere virkningen av nematodebehandlingen.

Klimakrav:

Optimal virkning mellom 15-20°C. Krever fuktighet i jorden, tåler ikke direkte sollys ved utslipp. Jordtemperatur må være mellom 5-25°C minst 2 uker etter behandling.



NORGRO

Bruksrettleiding:

Fjern alle filter som har maskevidde < 1 mm på sprøytestyret, som skal brukes til spredning av nematodene. Fyll sprøytetanken delvis med kaldt rent vann og start omrøringen i tanken. Bland hele pakken med nematoder i en ren bøtte med ca 10 liter vann, rør godt til alt er godt utrørt. Hell blandingen i tanken umiddelbart. Fyll opp med vann til ønsket vannmengde. Ikke overstig 20 bar/2000 kPa pumpetrykk. Det er også mulig å benytte vannkanne til utvanning av nematodene. Fordel da væskemengden (ca 10 l.) på antall vannkanner som skal benyttes til utvanningen. Fyll deretter kannene med rent vann til ønsket vannmengde. Husk omrøring slik at bunnfall unngås. Start utvanningen umiddelbart, blandingen kan ikke stå/oppbevares.

Det er en fordel å gjennomføre behandlingen rett før regn for å redusere behov for vann.

Vann over behandlet areal med rent vann, ca 10 L vann/10 m², spesielt i tørre perioder, slik at nematodene kan spre seg, og søke etter sneglene.

<i>Nemaslug</i> [®]	Ant. nematoder/ 10 m ²	Ant. l. vann/ 10 m ²	Ant. m ² / 10 mill. nematoder	Intervall	Ant. behandlinger
Lett bekjempelse	500 000	10 l.	200	Hver 2. – 4. u	minst 3x
Kraftig bekjempelse, kort kultur	1 500 000	10 l.	66	Hver 3. – 6. u	minst 2x
Kraftig bekjempelse	3 000 000	10 l.	33	Hver 6. uke	Minst 1 x

Integrert plantevern:

Kan brukes sammen med andre nyttedyr. Kan blandes med bruksløsning av gjødselvann. For bruk med plantevernmidler må leverandøren kontaktes.

Lagring:

Produktet kan lagres uåpnet i kjøleskap (5 °C), må ikke fryse. Det må være god luftsirkulasjon rundt produktet. Ferdigblandet produkt kan ikke lagres. Benyttes før siste bruksdato, se forpakning.

Forsiktighetsregler:

Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes.

Avfallshåndtering:

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres.

Produksjonsdato (evt. batchnr.): Se forpakningen.

**NORGRO**