

# NemaTop

## Nematoder (*Heterorhabditis bacteriophora*)

**Bruksformål:** Mot rotsnutebiller (*Otiorrhynchus spp.*) og hageoldenborre (*Phyllopertha horticola*) i prydplanter og jordbær i veksthus, tunnel og på friland, samt på plen på friland.

**Sammensetning:** Levende juvenile stadier av nematoder i vermiculitt.

**Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.  
Unngå innånding av støv.  
Unngå hudkontakt.**

**Reg nr: 2018.53**

**Nettoinnhold:** se forpakning

**Tilvirker:** Biobest Group N.V. Ilse Velden 18, 2260 Westerlo, Belgia

**Leverandør:** Borregaard BioPlant ApS, Helsingforsgade 27 B, DK - 8200 Århus N

**Importør:** VekstMiljø as, Kvålkroken 4, 4323 Sandnes

**Bruksrettledningen må følges,  
slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.  
Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde.**

**Bruksområde:**

Prydplanter og jordbær i veksthus, tunnel og friland, samt plen på friland.

**Virkeområde:**

Mot rotsnutebiller (*Otiorrhynchus spp.*) og hageoldenborre (*Phyllopertha horticola*)

**Virkemåte:**

Nematodene parasitterer gjennom de naturlige åpningene til larven eller gjennom kutikula. Symbiotiske bakterier skilles ut når nematodene er inne i kroppshulen. Larven dør etter kort tid (2-3 dager). Nematodene lever av larvens innhold og når næringen er slutt forlater de kadaveret for å søke nye larver.

Nematodene har begrenset evne til å migrere, de fleste holder seg innenfor et lite område (5-10cm) Det er derfor viktig med jevn påføring.

**Utseende:**

Nematodene lever av insektlarver i jord, det er små rundormer, litt under 1mm lange. Overvåking av skadedyr populasjonen vil indikere virkningen av nematodebehandlingen

VekstMiljø as  
Kvålkroken  
4323 Sandnes

Tlf: +47 51 60 15 80  
e-post: [post@vekstmiljo.no](mailto:post@vekstmiljo.no)  
[www.vekstmiljo.no](http://www.vekstmiljo.no)  
Org nr: 965 745 629 mva



**Klimakrav:**

Optimal virkning mellom 18-25 °C. krever fuktighet, tåler ikke direkte sollys ved utvanning.

**Bruksrettledning:**

Hele pakken med nematoder løses opp i vann. Nematodene kan fordeles ut ved bruk av en vanlig vannkanne eller ved bruk av sprøyte,. Det er viktig med stadig omrøring slik at nematodene ikke synker til bunns. Ved bruk av sprøyte må alle filtre (mindre enn 1mm) fjernes for at ikke nematodene setter seg fast, sprøytetrykk på maksimum 5 bar brukes. Ferdigblandet produkt må brukes med en gang.

Blandes ut i tilstrekkelig mengde vann for å dekke aktuelt areal. Det anbefales supplerende over vanning for å få nematodene til å trenge ned i jorden. Produktet kan ikke overdoseres.

	Antall /m <sup>2</sup>	Antall m <sup>2</sup> / 500 mill	Intervall	Antall behandlinger
Forebyggende	-		-	-
Lett bekjempelse	500 000	1000	-	Minst 1 x
Kraftig bekjempelse	1 000 000	500	-	Minst 1 x

**Integrert plantevern:**

Kan brukes sammen med andre nytte dyr. Kan blandes med bruksopløsning av gjødselvann. For bruk med kjemiske plantevernmidler må leverandør kontaktes.

**Lagring:**

Produktet kan lagres uåpnet i kjøleskap ved 5 °C. Holdbarhetsdato er angitt på pakken. Ferdigblandet produkt kan ikke lagres.

**Avfallshåndtering:**

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres.

**Produksjonsdato og holdbarhet (evt. batchnr.):** se forpakning