

Aphidius Colemani

Bladlusnylteveps

Bruksformål: Mot bladlus (ferskenbladlus og agurkbladlus) i plantekulturer i veksthus, plasttunnel og innendørsbeplantninger

Sammensetning: Mumier av snylteveps i sagflis.

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

Tilvirker: Biopol B.V, Nijverheidsweg 11 /3251 LP Stellendam /the Netherlands

Importør: BIOLOGISK AS, C/o Kilden 14, 3118 Tønsberg

Reg. nr.: 2022.15

Netto innhold: se forpakning

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

Bruksområde:

Prydplanter, grønnsaker, krydderurter, frukt og bærvekster i veksthus, plasttunnel og innendørsbeplantninger.

Virkeområde:

Foretrekker ferskenbladlus *Myzus persicae* og agurkbladlus *Aphis gossypii*.

Virkemåte:

Hunn- snyltevepsen parasitterer, dvs. legger et egg i bladlus. Den nyklekte snyltevepslarven spiser på bladlusas indre organer. Parasitterte bladlus svulmer opp og hardner til en læraktig grå- eller brunfarget mumie. De første mumiene kan observeres etter ca. to uker. Den voksne snyltevepsen vil gnage seg ut gjennom et rundt hull på ryggen til mumien.

Utseende:

Voksen snylteveps: 2 – 3 mm lang, med svart hode og forkropp, og gulbrun bakkropp og bein.
Andre stadier: Egg, larver og pupper utvikler seg inne i verten (bladlus).

Klimakrav:

Effekten avtar ved svært høye temperaturer (over 30 °C). *Aphidius colemani* fungerer best ved temperaturer mellom 13 og 21 °C. Luftfuktigheten bør være mellom 50 og 80 % RF. Unngå utslipp i direkte solskinn, fordi snyltevepsene flyr mot lyset. Mumiene tåler ikke vann, og bør slippes ut på tørre, skyggefulle plasser.

Bruksrettleiding:

Fordel materialet i kulturen, gjerne i små hauger (< 2 cm høye). Ved små enheter er det tilstrekkelig å legge flasken uten kork i kulturen. Siden *Aphidius colemani* er en god søker, og flyr bra, vil den fordele seg over et større område (min 1000 m²) av seg selv. Utslippet bør helst skje morgenen/kveld eller i disig vær.

	Antall dyr per m ²	Ant. m ² per 500 dyr	Intervall	Ant. behandlinger
Forebyggende	0,15	3300	Hver uke	
Lett bekjempelse	0,5	1000	Hver uke	3
Kraftig bekjempelse	1	500	Hver uke	3

Integrert plantevern:

Aphidius colemani er følsom for de fleste kjemiske plantevernmidler, men kan brukes sammen med enkelte preparater som er skånsomme mot nyttedyr (se «side effect list»). De kan også brukes sammen med de fleste andre nytteorganismer.

Lagring:

Produktet bør brukes umiddelbart etter ankomst. Kan lagres 1 - 2 dager ved 8 - 10 °C i mørket.

Avfallshåndtering:

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastemballasje kildesorteres.

Produksjonsdato (evt. batchnr.):

Se forpakning