

Bankerplanter-*colemani*

Kornplanter med havrebladlus (*Rhopalosiphum padi*)

Bruksformål: Til oppformering av bladlussnyltevepsen *Aphidius colemani* i et bankerplantesytem.

Sammensetning: Havrebladlus (*Rhopalosiphum padi*) på byggplanter.

Reg.Nr.: 2007.113

Nettoinnhold: Byggkornplanter med ca. 500 stk.

Tilvirker: 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 menneske og miljø. Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde.

Bruksområde:

Kornplanter med havrebladlus brukes til oppformering av snyltevepsen *Aphidius colemani* i ulike plantekulturer (f.eks. agurk, tomat, paprika, kryddervekster, salat, bærvekster og pryddplanter) i veksthus.

Virkeområde:

Kornplanter med havrebladlus suppleres med utslipp av *A. colemani*. *A. colemani* oppformerer på havrebladlusa, og kan dermed fly over og kontrollere angrep av ferskenbladlus (*Myzus persicae*) og agurkbladlus (*Aphis gossypii*) i veksthuskulturen.

Virkemåte:

Hunnsnyltevepsen *A. colemani* parasitterer havrebladlus på bankerplantene og ferskenbladlus og agurkbladlus i veksthuskulturen. Parasitterte bladlus svulmer opp og hardner til en læraktig grå-/ brunfarget mumie etter ca. 2 uker. Den ferdige snyltevepsen vil komme frem gjennom et hull bak på mumien 2- 3 uker etter utslipp.

Utseende:

Voksne havrebladlus: Olivengrønne, 1,5- 2,3 mm, med rustbrunt felt mellom rygggrørene og korte antenner.

Klimakrav:

Bankerplantesytemet er effektivt ved temperaturer mellom 18 og 28°C. Luftfuktigheten bør være høy.

Bruksrettledning:

Pakken åpnes straks etter mottak. Ta ut bankerplanten og plasser den på en separat steinullmatte, eller plant den i ampler. Bankerplanten skal stå på et lyst sted i/ over plantekulturen i 1-2 måneder og må vannes jevnlig med vann/ næring. Bruk 4- 6 bankerplanter pr. 1000 m². *A. colemani* må kjøpes i tillegg. Disse leveres som voksne og/ eller mumier, som strøs ut på bankerplantene samtidig eller en uke etter utsett av plantene.

Bankerplante <i>colemani</i>	Antall planter/m ²	Antall m ² /plante	Intervall	Antall behandlinger
Forebyggende	0,004	250	Hver 4. uke	Hele sesongen
Lett bekjempelse	-	-	-	-
Kraftig bekjempelse	-	-	-	-

Integrert plantevern:

Bankerplanter med havrebladlus og *A. colemani* kan brukes samtidig med andre nytteorganismer i veksthuskulturen, men unngå nytteorganismer som spiser havrebladlus. Havrebladlus er svært følsom for kjemiske plantevernmidler. Fjern derfor bankerplanten i minst et døgn hvis kjemiske plantevernmidler skal brukes i kulturen.

Lagring:

Produktet bør brukes umiddelbart etter ankomst, men pakken kan oppbevares i kort tid ved 10°C.

Forsiktighetsregler:

Ingen

Avfallshåndtering:

Rengjort emballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Plastavfall kildesorteres.

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