

Bankerplanter–*ervi*

Kornplanter med kornbladlus (*Sitobion avenae*)

Bruksformål: Til oppfomerling av bladlussyntevepsen *Aphidius ervi* i et bankerplantesystem.

Sammensetning: Kornbladlus (*Sitobion avenae*) på byggplanter.

Reg.Nr.: 2007.114

Nettoinnhold: Kornplanter med ca 500 kornbladlus.

Tilvirker: Borregaard BioPlant ApS, Helsingforsgade 27 B, DK - 8200 Århus

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:

Byggplanten med kornbladlus brukes til oppfomerling av snyltevepsen *Aphidius ervi* i ulike plantekulturer (f.eks. agurk, tomat, paprika, kryddervekster, salat, bærvekster og prydplanter) i veksthus.

Virkeområde:

Kornplanter med kornbladlus suppleres med utslipp av *A. ervi*. *A. ervi* oppformerer på kornbladlusa, og kan dermed fly over og kontrollere angrep av grønnflekkt veksthusbladlus (*Aulacorthum solani*), potetbladlus (*Macrosiphum euphorbia*) og/eller rosebladlus (*Macrosiphum rosae*) i veksthuskulturen.

Virkemåte:

Hunnsnyltevepsen *A. ervi* parasitterer kornbladlus på bankerplantene og grønnflekkt veksthusbladlus, potetbladlus og/eller rosebladlus 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.

Utseende:

Voksne kornbladlus: Gulgrønne/rødbrune, 2- 3 mm, med svarte rygggrør og lange antenner.

Klimakrav:

Bankerplantesystemet 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 bankerplante pr. 1000 m². *A. ervi* må kjøpes i tillegg. Disse leveres som voksne og/ eller mumier, som strøs ut på bankerplantene samtidig eller en uke etter utsett av plantene.

<i>Bankerplante-ervi</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 kornbladlus og *A. ervi* kan brukes samtidig med andre nytteorganismer i veksthuskulturen, men unngå nytteorganismer som spiser kornbladlus. Kornbladlus 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