

Bankerplanter–ervi

Kornplanter med kornbladlus (*Sitobion avenae*)

Bruksformål: Til oppformering av bladlussnyltevepsen *Aphidius ervi* i et bankerplantesystem.

Sammensetning: Kornbladlus (*Sitobion avenae*) på byggplanter

Reg.Nr: 2018.59

Nettoinnhold: Se forpakning

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 menneskers helse og miljøet
Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde.**

Bruksområde:

Byggplanten med kornbladlus brukes til oppformering av snyltevepsen *Aphidius ervi* i ulike plantekulturer (f.eks. grønnsaker, kryddervekster, frukt, bærvekster og pryddplanter) i veksthus og plasttunnel.

Virkeområde:

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

Virkemåte:

Hunnsnyltevepsen *A. ervi* parasitterer kornbladlus på bankerplantene og grønneflekket veksthusbladlus, potetbladlus og/ eller rosebladlus i veksthuskulturen. Parasitterte bladlus svulmer opp og hardner til en læraktig grå-/ brunfarget mumie etter ca. 2 uker. Den voksne snyltevepsen vil gnage seg ut gjennom et rundt hull på ryggen mumien.

Utseende:

Voksne kornbladlus: Gulgrønne/rødbrune, 2- 3 mm, med svarte ryggør og lange antenner.
Voksne snylteveps (*A. ervi*): Svarte, 4-5 mm lange.
Andre stadier av *A. ervi* utvikles inne i verten (bladlus).

Klimakrav: Bankerplantesystemet er effektivt ved temperaturer mellom 18 og 28 °C.
Luffuktigheten bør være høy.

VekstMiljø as
Kvålkroken
4323 Sandnes

Tlf: +47 51 60 15 80
e-post: post@vekstmiljo.no
www.vekstmiljo.no
Org nr: 965 745 629 mva



Bruksretledning:

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. Bankerplanten visner vanligvis etter 8 uker. Bruk 6-10 aktive bankerplante per 1000 m² i prydplanter og minst 3 bankerplanter per 2000 m² i grønnsakskulturer. Snyltevepsen *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.

	Antall planter/m ²	Antall m ² /plante	Intervall	Ant. behandlinger
Forebyggende	0,002	500	Annenhver uke	Hele sesongen

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.