



Læs mere på
www.bioplant.dk

Exosex[®] CM - feromonforvirring mod æblevikler

Exosex[®] CM er et feromonforvirringsprodukt der bevirker, at parring af æbleviklere og æglægning undgås. Samtidig skånes de naturligt forekommende nyttedyr i frugtplantagen.

Godkendt til IP og økologisk avl.

En uge inden æbleviklerne begynder at flyve i maj/juni hænges 25 fælder med feromonpulver op pr. ha i frugtplantagen. Æbleviklerhanner tiltrækkes til fælderne og får et tyndt lag pulver på sig inde i fælden. Når de flyver ud igen, virker de som mobile feromondispensere og luften i plantagen fyldes med æblevikler-feromon. Dette bevirker, at hannerne ikke kan finde hunnerne og parring og æglægning undgås.

Effekt: Forsøg i EU og Danmark har vist, at Exosex[®] CM feromonforvirring virker lige så godt – eller bedre end en traditionel dansk sprøjteplan. Er smittetrykket meget højt, er det dog nødvendigt at supplere med Madex-behandlinger (også godkendt til økologi) eller kemi. I praksis anbefales supplerende behandlinger, hvis der det foregående år var mere end 2 % skader, eller der ses mange æg/larver i plantagen.

Areal: Æbleviklere er forholdsvis mobile og parrede hunner fra naboarealer påvirkes ikke af feromonforvirring. Hvis man har smitte på naboarealer er der derfor risiko for, at hunner flyver ind i det behandlede areal og lægger æg. Det er derfor vigtigt, at alle arealer med smittetryk behandles og ikke kun det værste område. Det anbefales, at man minimum behandler 2 ha, og i praksis ses i Holland og Belgien bedst effekt ved sammenhængende behandling på 3-4 ha.

Ligeledes er det vigtigt at øge antallet af dispensere langs med kanter ind til inficerede naboarealer ved at placere en 1 dispenser for hver 10 meter som barriere.

Periode: Feromonet i fælden er aktivt i 3 måneder og virker dermed i hele perioden med flyvning. Fælderne kan genbruges 2-3 år og dermed er det kun bakkerne med pulver, der skal skiftes.

Ingen behandlingsfrist

Holdbarhed: 6 mdr. ved stuetemperatur og 24 mdr. ved max. 4 °C.

Pakning:

- 1) Sæt til 2 ha med 50 fælder og 50 pulverbakker.
- 2) Sæt til 2 ha med 50 pulverbakker.

Distributør: Borregaard BioPlant ApS, tlf. 86 78 69 88.