

HOE COMBI-PROTEC TOEPASSEN IN DE PRAKTIJK?

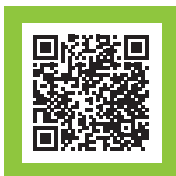
In de kersenteelt is ervaring opgedaan met toepassing in combinatie met regenkappen en insectengaas. Voorkom ei-afzet van suzuki-fruitvliegen door kort, voordat de eerste kersen gaan kleuren, de boomgaard hermetisch af te sluiten. De vliegen die mogelijk al in de boomgaard aanwezig zijn, worden bestreden met Combi-Protec in combinatie met een lage dosering insecticide. Er zijn meerdere bespuitingen nodig (interval om de 5 - 7 dagen). Voor een goede werking van Combi-Protec i.c.m. de lage dosering insecticide is maar weinig spuitvloeistof nodig (20 - 40 ltr water/ha). Combi-Protec heeft geen aantrekkende werking over grotere afstanden. Het moet dus worden gespoten op plekken waar de suzuki-fruitvliegen graag zitten. Dat is vaak in de buurt van de vruchten en onder of binnen in het gewas.

ADVIES COMBI-PROTEC:

Afhankelijk van het gewas 1 liter Combi-Protec in 20 liter water per ha of 2 liter Combi-Protec in 40 liter water. Houd in ieder geval altijd een dosering aan van 5% Combi-Protec. Vul de spuittank voor $\frac{3}{4}$ met water en begin met roeren. Voeg de sterk verlaagde dosering insecticide toe (5% - 10% van de standaarddosering) en daarna de Combi-Protec. Blijf goed roeren. Spuit op een droog gewas.

MEER LEZEN OVER HET COMBI-PROTEC?

Bekijk het product op onze website en lees meer over het product op onze website www.agrocentrum.nl of scan de QR code.



COMBI-PROTEC®
VERLEIDT SUZUKI-FRUITVlieg
EN MAAKT DE BESTRIJDING
EFFECTIEVER

DROSOPHILA SUZUKI:

De suzuki-fruitvlieg is een belangrijke plaag in zachtfruitgewassen. Er wordt van alles gedaan om de plaagdruk te verlagen maar toch zijn insecticidebespuitingen vaak onvermijdelijk. Volwassen suzuki-fruitvliegen verblijven graag op de bladeren in het gewas. Door op de bladeren Combi-Protec als aas of 'bait' aan te bieden in combinatie met een kleine hoeveelheid insecticide, zullen fruitvliegen het insecticide snel en efficiënt opnemen.

WAT IS COMBI-PROTEC?

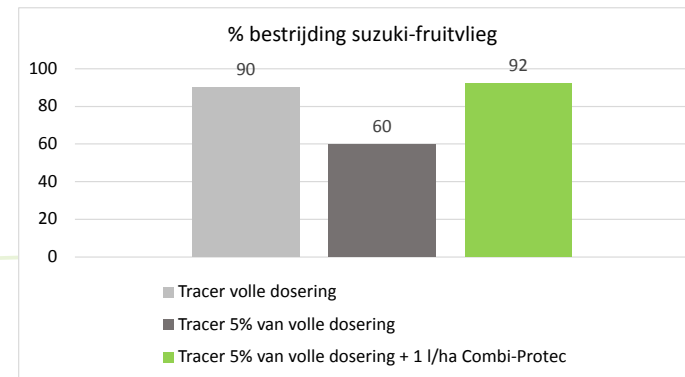
Combi-Protec is een bait (aas) op basis van plantextracten, eiwitten en suikers. Het is in Nederland toegelaten als toevoegingsstof. Combi-Protec wordt met een kleine hoeveelheid insecticide (5-10% van de standaarddosering) gemengd en met weinig water, op het gewas gespoten. Er zijn maar enkele grove druppels spuitvloeistof nodig. Drosophila suzukii en andere fruitvliegen zijn dol op Combi-Protec, snoepen ervan en krijgen daarmee ook het insecticide binnen. Daardoor worden fruitvliegen met veel minder insecticide net zo goed of beter bestreden dan met de volle dosering insecticide. Combi-Protec mag in Nederland worden toegepast in de biologische teelt.

VOORDELEN COMBI-PROTEC:



- ✓ Versnelt en verbetert de werking van insecticiden.
- ✓ Zelfde of beter effect met kleine hoeveelheid insecticide (5 tot 10%)
- ✓ Minder residu
- ✓ Toepasbaar in de biologische teelt
- ✓ Geen effect op nuttigen

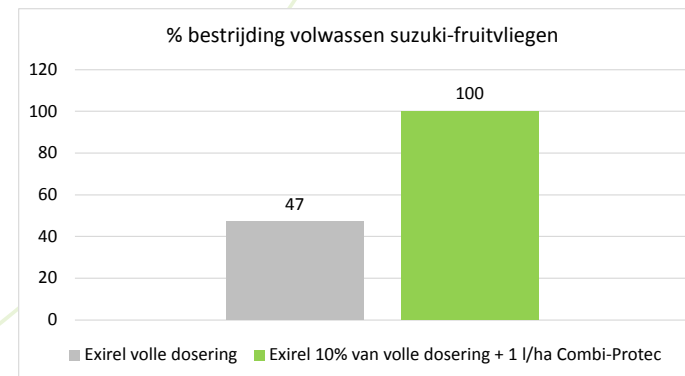
PROEFRESULTAAT COMBI-PROTEC:



Bron: Onderzoek 2019 Wageningen University & Research
Door: Herman Helsen, Bart van der Sluis

Proef vond plaats in aardbeien. Na de bespuiting werden volwassen fruitvliegen losgelaten in kooien met behandelde planten. Na 48 uur werd de sterfte van de vliegen bepaald.

PROEFRESULTAAT COMBI-PROTEC:



Bron: Onderzoek 2019 Wageningen University & Research
Door: Herman Helsen, Bart van der Sluis

Proef vond plaats in kersen. Na de bespuiting werden volwassen fruitvliegen losgelaten in kooien met behandelde planten. Na 48 uur werd de sterfte van de volwassen vliegen bepaald. (Exirel heeft daarnaast ook een effect op larven).