

INFO VRIJSTELLING BATAVIA IN SUIKERBIETEN



Batavia beschermt suikerbieten tegen het vergelingsvirus

Batavia heeft net als afgelopen jaren weer een 120 dagen vrijstelling gekregen ter bestrijding van bladluizen in suikerbieten.

Niet alleen de groene perzikbladluis, maar ook de zwarte bonenluis wordt prima bestreden.

De vrijstelling betreft twee toepassingen van 0,75 l/ha.

Deze vrijstelling geldt van 1 april tot 15 juli 2023.



Afb 1 en 2. Typische aantasting van vergelingsziekte in suikerbieten

Batavia werkt dubbel systemisch

Batavia wordt opgenomen en door de gehele plant naar boven én naar beneden getransporteerd. Door deze unieke eigenschap worden ook jonge onbehandelde bladeren beschermd. Batavia is het enige middel dat dus ook de nieuwe groei beschermt.

Batavia is vriendelijk voor natuurlijke vijanden en past uitstekend binnen IPM

Batavia is vriendelijk voor natuurlijke vijanden en past daarmee uitstekend binnen IPM.

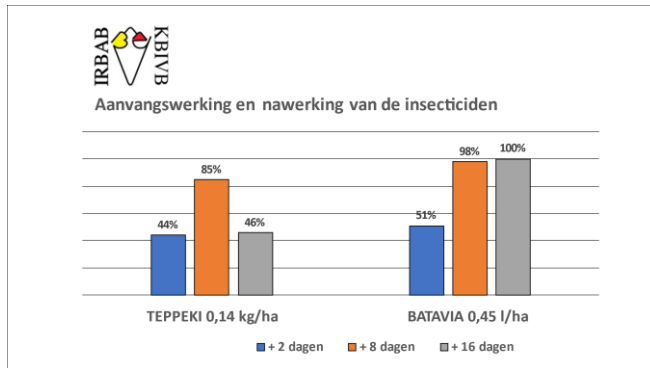
Zie onderstaand overzicht.

						
Aphidius	Cantharis	Carabidae	Chrysoperla carnea	Coccinellidae	Episyrphus balteatus	Staphylinidae
sluipwesp	soldaatkever	loopkever	gaasvlieg	lieveheersbeestje	zweefvlieg	kortschildkever

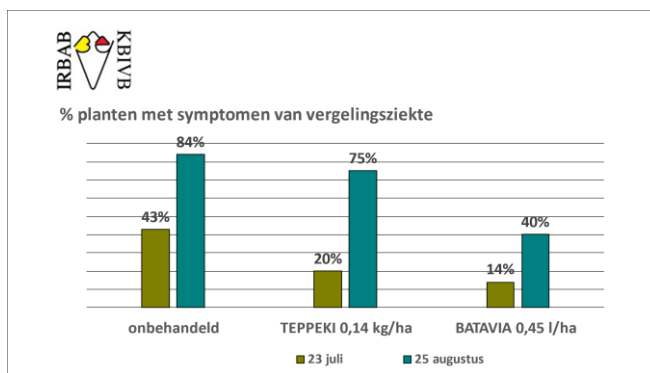
veilig
licht schadelijk
matig schadelijk
schadelijk

Batavia combineert een gunstig nuttigen-profiel met een uitstekende werking tegen luizen.

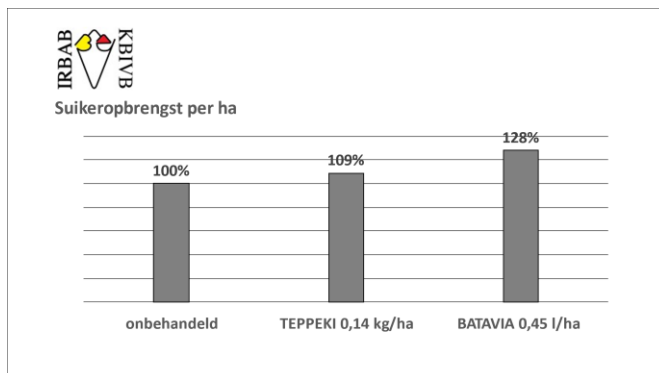
In onderstaande proef van het KBIVB uit 2021 is de werkingsnelheid en werkingsduur van Batavia vergeleken met het referentiemiddel Teppeki®.



Vervolgens is gekeken naar het % planten met symptomen van het vergelingsvirus



De betere aanvangswerking en langere nawerking van Batavia leidt tot hogere opbrengsten.



Conclusie

De dubbele systemische werking van Batavia zorgt voor een snellere aanvangswerking en langere duurwerking. De betere bescherming geeft een duidelijk hogere suikeropbrengst.

Advisering Batavia

- De adviesdosering van Batavia is 0,45 l/ha. Het mag 2 keer per teeltseizoen worden toegepast.
- Voeg altijd 1,0 l/ha Robbester, Actirob B of een andere plantaardig veresterde koolzaadolie toe.
- Batavia kan prima gecombineerd worden met de onkruidbestrijding. Sterker nog, de bestrijding wordt er zelfs beter van. Door de olie wordt Batavia sneller opgenomen.
- Batavia is vriendelijk voor natuurlijke vijanden en past uitstekend binnen IPM.

Teppeki® is een geregistreerd handelsmerk van ISK Biosciences N.V.