

A photograph of a greenhouse filled with rows of red roses. The roses are in various stages of bloom, with some fully open and others as buds. The greenhouse structure, including metal frames and glass panels, is visible in the background. A semi-transparent white rounded rectangle is overlaid in the center of the image, containing the text 'Sierteelt' in a bold green font.

Sierteelt

Bifasto[®]

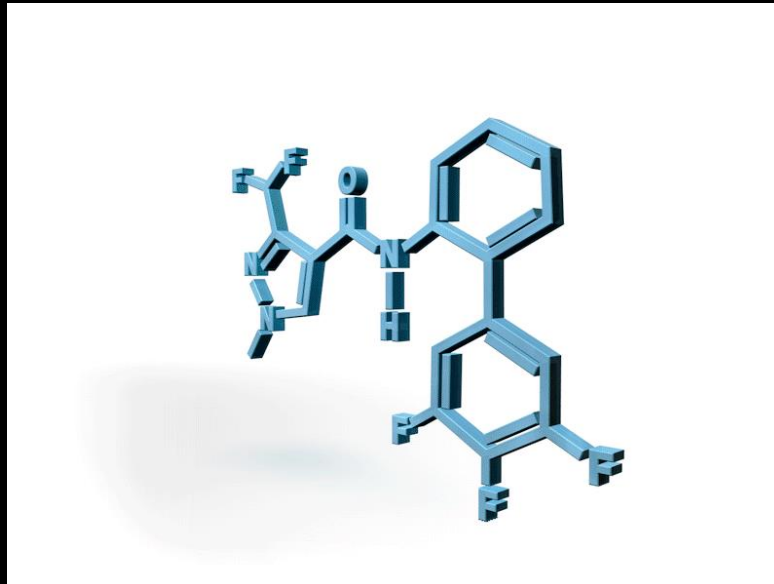
Product profiel

Actieve stof	75 g/l fluxapyroxad (Xemium [®]) 50 g/l difenoconazool
Formulering	Suspensie concentraat (SC)
Werking	o.a. Meeldauw, Alternaria, Mycosphaerella, Cladosporium en Sclerotinia
Gewassen	Aardbeien, vruchtgroenten van Cucurbitaceae, vruchtgroenten van Solanaceae en onder artikel 51 EG 1107/2009: o.a. bloemisterijgewassen (bedekt, grondgebonden), gerbera (bedekt, niet grondgebonden) en rozen (bedekt, niet grondgebonden)
Dosering	0,6-1 l/ha meeldauw 0,6 l/ha Mycosphaerella 2 l/ha Sclerotinia
Aantal toepassingen	2-10 toepassingen per jaar afhankelijk van gewas en ziekte

Bifasto → Unieke SDHI Xemium® (fluxapyroxad)

Eén van de actieve stoffen van Bifasto is Xemium® (fluxapyroxad). Deze actieve stof behoort tot de groep van SDHI's. Xemium® onderscheidt zich echter van andere SDHI's door zijn unieke eigenschap om verschillende molecuulstructuren aan te nemen (lipofiel en hydrofiel) waardoor het zeer mobiel is in beide omgevingen. Door deze continue aanpassing van het molecuul, passeert Xemium® snel alle type membranen. Hierdoor bereikt en doodt Xemium® het doelwit sneller dan andere SDHI's.

Verschillend deel:
**Specifieke Xemium®
eigenschappen**



Gelijke gedeelte
voor alle SDHI's

+ difenoconazool uit de EBR (DMI) groep

- Welbekende brede werking
- Enzym biosynthese remmer (EBR groep 3)
- Versterkt de werking van Xemium®
- Anti-resistentiestrategie

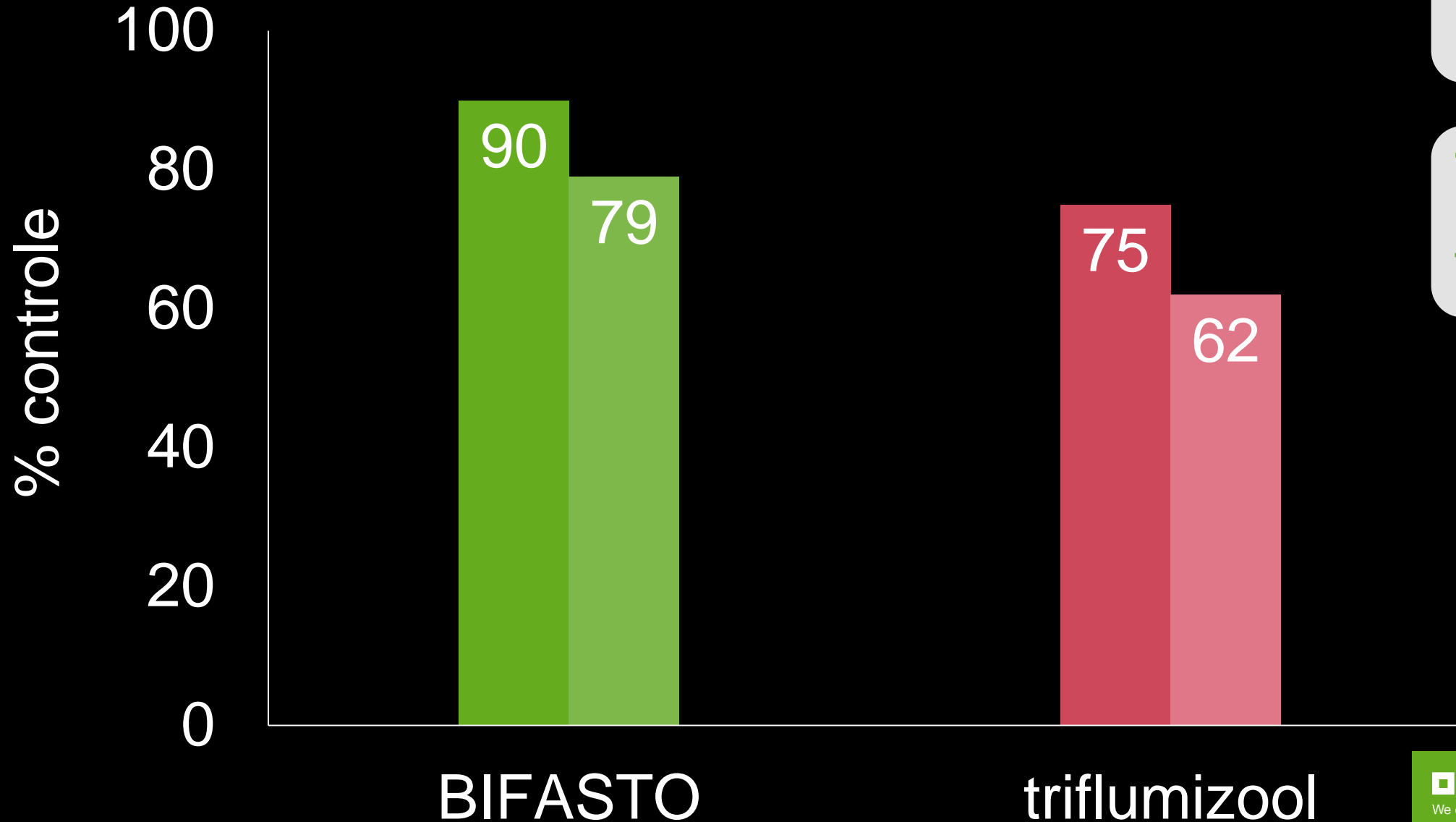
Werkzaam tegen

- echte meeldauw
- Mycosphaerella
- Alternaria
- Cladosporium
- Sclerotinia



Proefresultaten

Bifasto → meeldauw roos

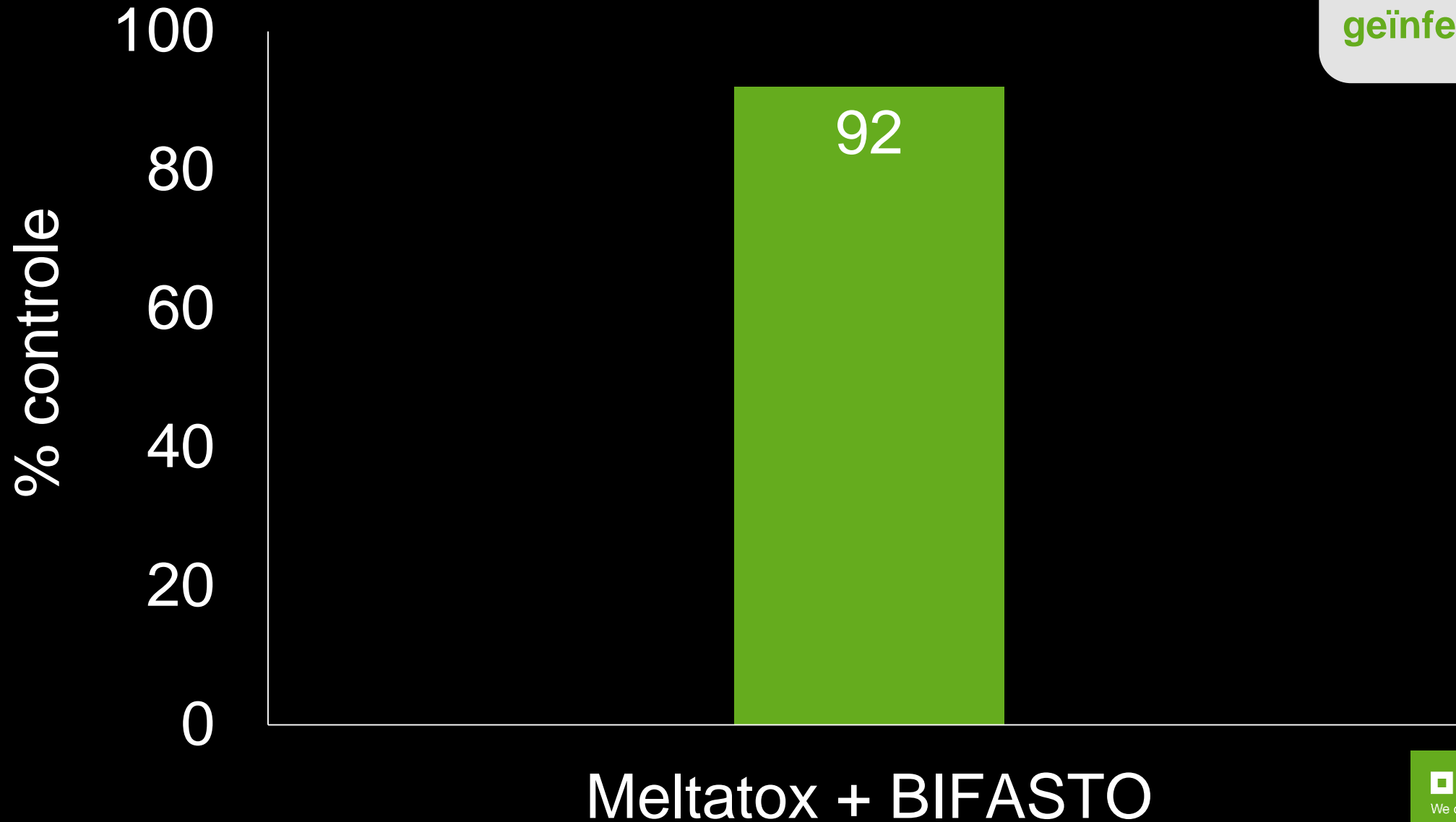


10 proeven

7 en 21 dagen
na laatste
toepassing

Bifasto → meeldauw roos

3000 l water/ha
Onbehandeld: 8%
geïnfecteerd bladopp.



Onbehandeld



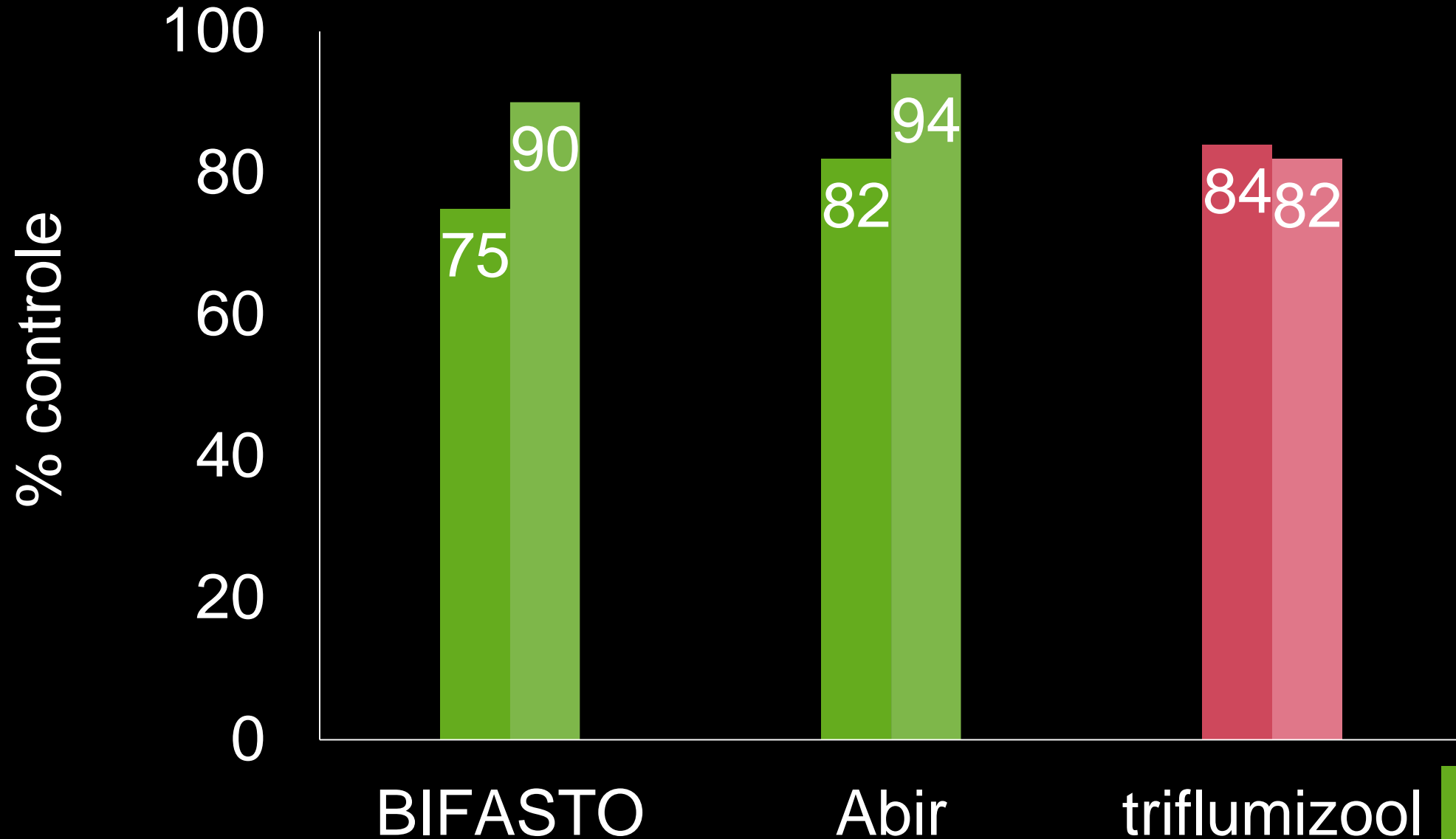
Bifasto+Meltatox



Advies roos

- **Bifasto: 40 ml per 100 l/water
max 1 l/ha**
- **In combinatie met Meltatox**

Bifasto → meeldauw gerbera



2 proeven

7 en 21 dagen
na laatste
toepassing

Onbehandeld

3609
Barany
1C
303
A1258



Bifasto



3609
Botany
5C
307
A1258

Bifasto & biologie

Natuurlijke vijand	Klasse
Neoseiulus cucumeris	1
Amblyseius swirskii	1
Encarsia formosa	1
Eretmocerus eremicus	1
Macrolophus pygmaeus	1
Nesidiocoris tenuis	1
Phytoseiulus persimilis	2