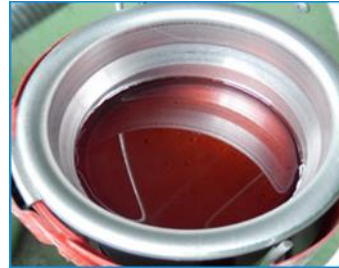


# Echte meeldauw – Houd het middelenpakket effectief!

11 november 2021



# Zwaveltabletten voor verdamping en overige zwavelregistraties



Naam	Werkzame stof	FRAC code	Bloemisterij	Groenten
Afepasa zwaveltablet	Zwavel	M02	Bloemisterij	Aardbei, kleinfruit, vruchtgroenten, peulgroenten e.a.
Kumulus S	Zwavel	M02	Potplanten	Aubergine, tomaat
Helioterpen zwavel	Zwavel	M02	-	Komkommer

## Limocide & etiketuitbreiding Vitisan

Naam	Werkzame stof	FRAC code	Bloemisterij	Groenten
Limocide	Sinaasappelolie	-	Sierteelt substraat	Aardbei, tomaat, paprika
Karma, Vitisan	Kalium waterstofcarbonaat	-	Bloemisterij	Aardbei, vruchtgroenten, bessen, braam, boon, bladgewassen

# Polyversum - schimmels tegen schimmels

Naam	Werkzame stof	FRAC code	Bloemisterij	Groenten
Polyversum	Pythium oligandrum stam M1	-	-	Aardbei, komkommer, courgette, paprika, tomaat
AQ10	Ampelomyces quisqualis stam AQ 10	-	-	Aardbei, komkommer, paprika, tomaat

# Amylo-X en Biofungiciden mooi brede registraties

Naam	Werkzame stof	FRAC code	Bloemisterij	Groenten
Amylo-X WG	Bacillus amyloliquefaciens subsp. plantarum D747	BM02	Bloemisterij	Aardbei, kleinfruit, vruchtgroenten, peulgroenten, bladgroenten e.a.
Serenade	Bacillus amyloliquefaciens str. QST 713	BM02	Bloemisterij	Aardbei, kleinfruit, vruchtgroenten, peulgroenten, bladgroenten e.a.
Sonata	Bacillus pumilus QST 2808			Aardbei, kleinfruit, vruchtgroenten, peulgroenten, bladgroenten e.a.
Taegro	Bacillus amyloliquefaciens stam FZb 24	BM02		Aardbei, kleinfruit, vruchtgroenten, peulgroenten, bladgroenten e.a.

# Elicitoren – activeren het zelfverdedigingsmechanisme in de plant

Naam	Werkzame stof	FRAC code	Bloemisterij	Groenten
Fado	COS-OGA	-	Bloemisterij	Aardbei, kleinfruit, vruchtgroenten, peulgroenten, bladgroenten ea
Vacciplant	Laminarin	-	-	Aardbei
Romeo	Cerevisane	PO6	-	Aardbei, komkommer, tomaat, aubergine, sla

# Fungiciden met één werkzame stof

## Let op resistentiemanagement! (1)

Naam	Werkzame stof	FRAC code	Bloemisterij	Groenten
Fungaflash	Imazalil	3	Bloemisterij	Komkommer & tomaat n.g.g.
Topaz	Penconazool	3	Bloemisterij	Aardbei, vruchtgroenten n.g.g.
Meltatox	Dodemorfacetaat	5	Roos	-
Luna Privilege	Fluopyram	7	Bloemisterij	Aardbei, komkommer+, tomaat
Reflect	Isopyrazam	7	-	Komkommer+, aubergine, tomaat
Abir	Bupirimaat	8	Roos, gerbera	Aardbei, komkommer, tomaat n.g.g.

## Fungiciden met één werkzame stof Let op resistentiemanagement! (2)

Naam	Werkzame stof	FRAC code	Bloemisterij	Groenten
Frupica SC	Mepanipirim	9	Bloemisterij	Aardbei, courgette, komkommer, aubergine, tomaat
Takumi	Cyflufenamid	UO6	snijbloemen, # specifieke potplanten	Aardbei, vruchtgroenten
Vivando	Metrafenon	50	-	Aardbei, vruchtgroenten



# Fungiciden de Stoby's & duo producten

## Let op resistentiemanagement!

Naam	Werkzame stof	FRAC code	Bloemisterij	Groenten
Flint	Trifloxystrobin	11	Bloemisterij	komkommer+, paprika, tomaat
Ortiva	Azoxystrobin	11	Bloemisterij	-
Alibi Flora	Azoxystrobin, difenoconazool	11 & 3	Bloemisterij	-
Sunjet Flora	Azoxystrobin, isopyrazam	11 & 7	Bloemisterij	-
Collis	Kresoxim-methyl, boscalid	11 & 7	Bloemisterij	komkommer
Signum	Pyraclostrobin, boscalid	11 & 7	-	aardbei, aubergine, paprika, tomaat
Bifasto/ Dagonis	Difenoconazool, fluxapyroxad	3 & 7	Roos, gerbera, g.g. bloemisterij	aardbei, vruchtgroenten

# Basisstof registraties

Naam	Werkzame stof	FRAC code	Bloemisterij	Groenten
Chitosan hydrochloride	Elicitor	-	-	Groententeelt & kruidenteelt vanaf blad- tot vruchtontwikkeling
Koemelk	Fungicide en virucide	-	Gerbera (Erysiphe cichoracearum )	Komkommer en Courgette (Sphaerotheca fuliginea)
Wei	Fungicide	-	-	Komkommer, Courgette vanaf 9 blad tot zichtbare bloeiwijze
Lecithinen	Fungicide	-	Sierteelt gewassen in het bijzonder rozen	Aardbei, komkommer, tomaat, sla en veldsla

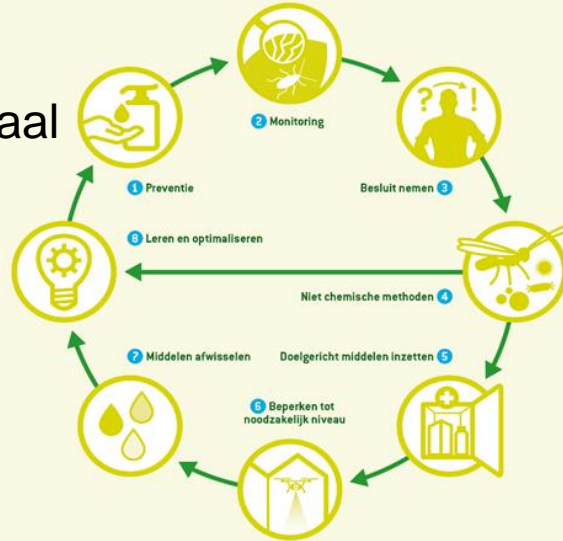
# Meeldauwbeheersing & IPM stappen

## 1. Preventie

- Resistente rassen
- Sterk, schoon plantmateriaal
- Optimaal kasklimaat
- Sterke bedrijfshygiëne

## 2. Monitoring

- Gewascontrole
- Nieuwe monitoringstechnieken



## 4. Niet-chemisch

- Steeds meer elicitoren & biofungiciden inzetbaar
- Contactwerking vereist top spuittechniek
- Alternatieve methoden

## 5. t/m 7. Chemisch

- Steeds meer preventieve middelen
- Beste spuittechnieken
- Afwisselschema opstellen

# Vragen?

## Bedankt voor uw aandacht!

**Jeannette Vriend**  
*Coördinator Effectief  
Maatregelenpakket*

