

# Hoe pakken we de snel evoluerende en toenemende ziektedruk optimaal aan?

Toelichting van 2 nieuwe fungiciden met  
**Areli als FULL POWER** plaagmiddel en  
**Panorama tegen cercospora**

VOLSOG fytonamiddag  
05-02-2025  
David Dermaut

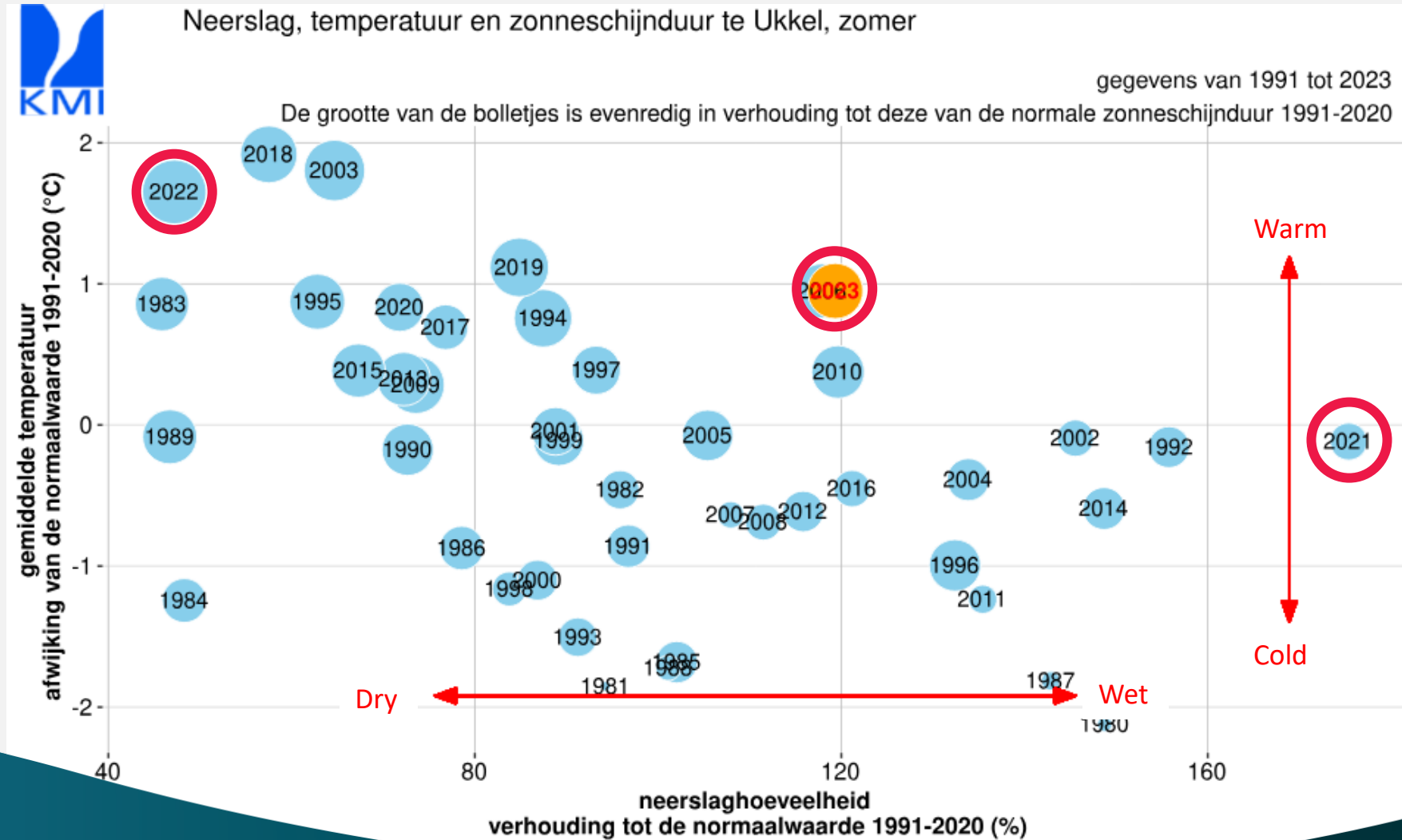
## Evolutie aardappelplaag

**"Aardappeltelers zijn de strijd  
aan het verliezen"**

AGF ma 9 dec 2024

**Toenemende ziektedruk – verstrengde regelgeving**

# Plaagdruk is weersafhankelijk





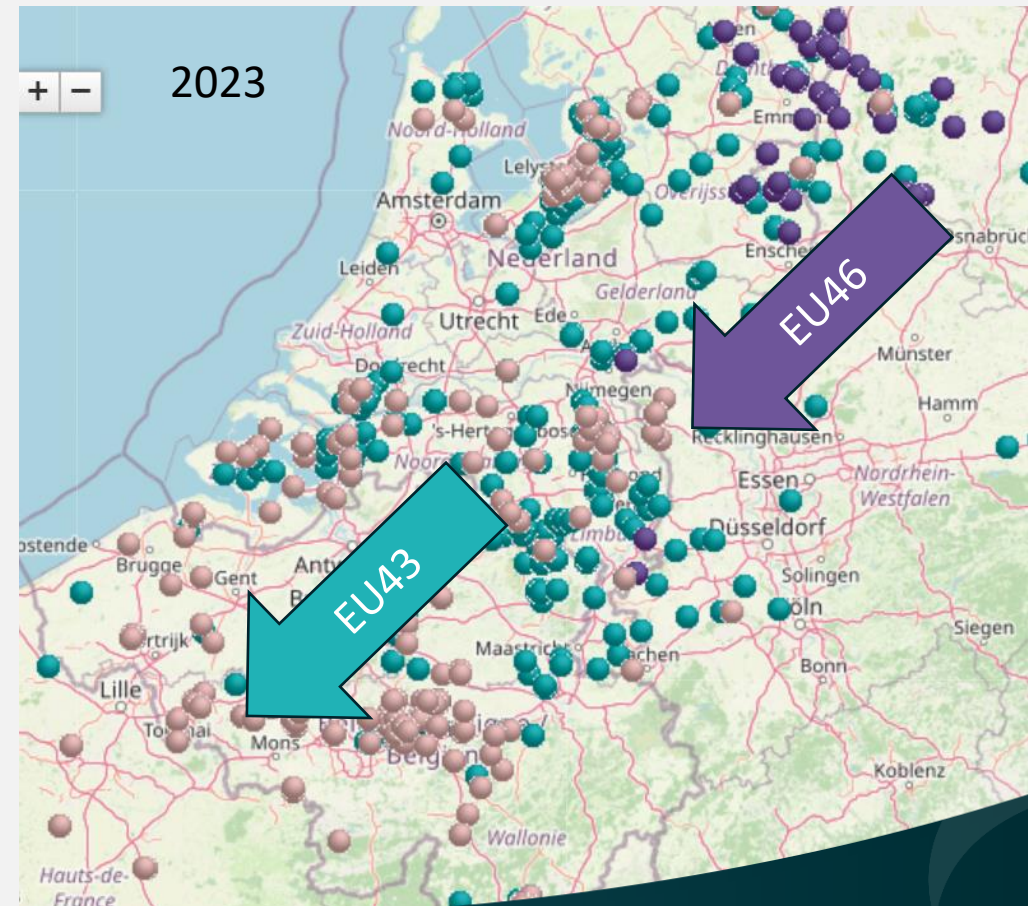
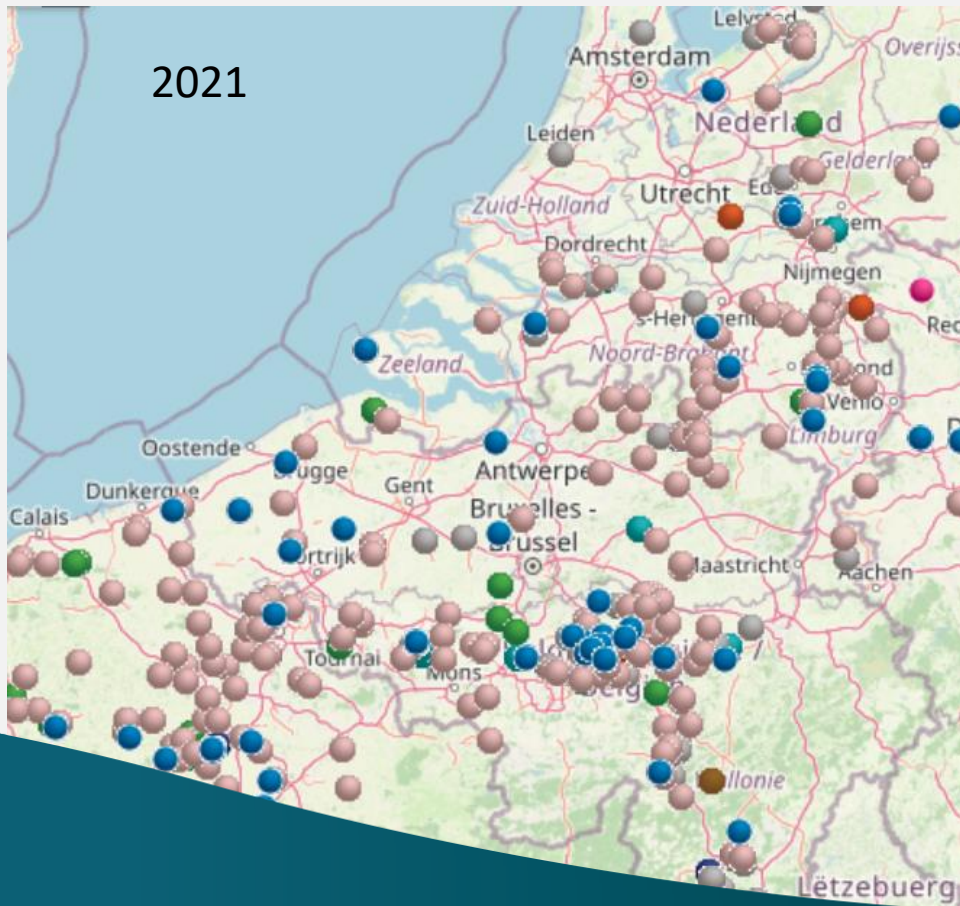


# Veranderende plaagstammen

## Fungicide resistance action committee



- EU13
- EU36
- EU37
- EU43
- EU46







Combineren van  
actieve stoffen

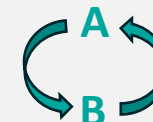
Volle doseringen gebruiken

Maximaal actieve stoffen  
afwisselen



Opvolging  
weergegevens en  
aangepaste intervallen  
ifv de druk

Goed  
fungicideschema



Geslaagde

Plaagbestrijding

Jeugdgroei tijdig en  
voldoende beschermen



Correct sproeiwerk





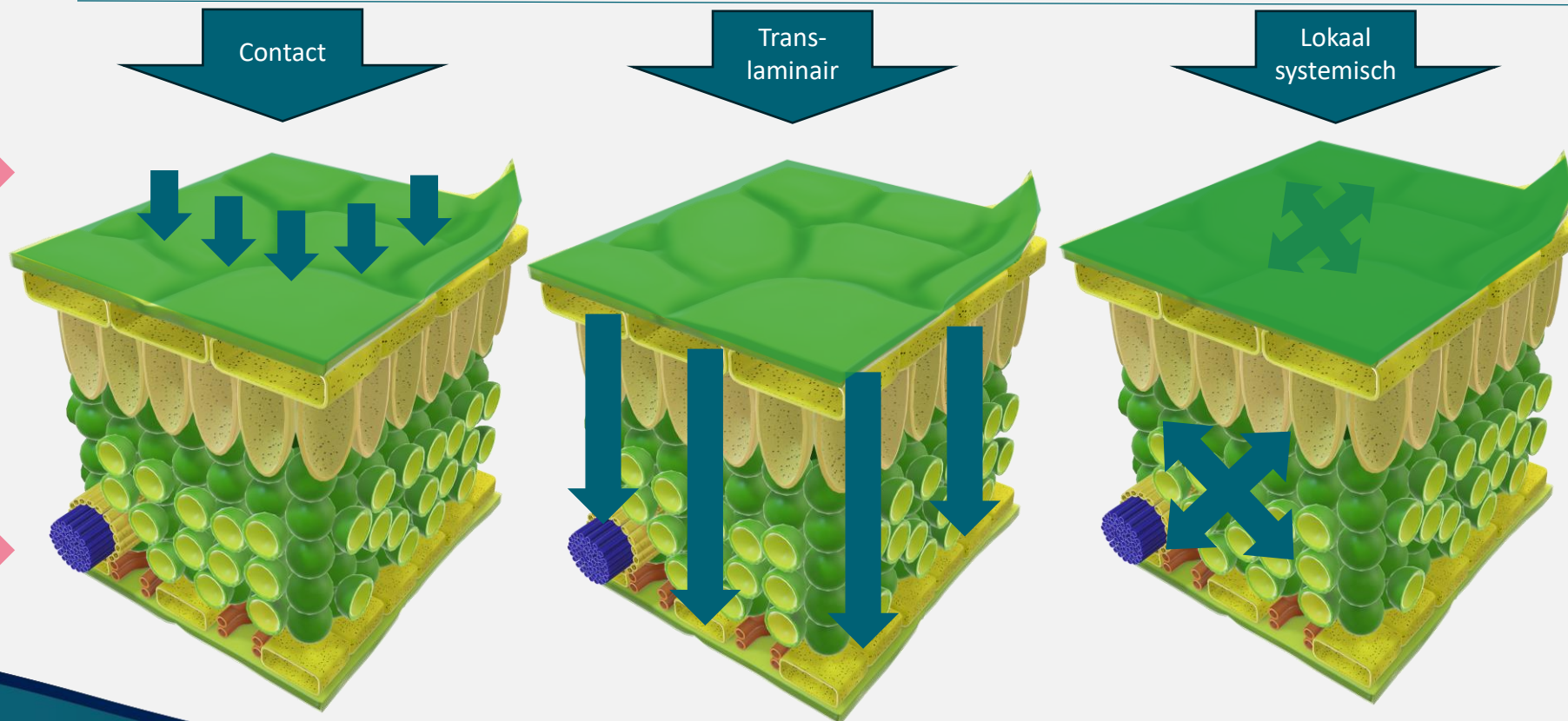
# ARELI

Full power tegen phytophthora



CYAZOFAMID FRAC QiI (21)

VALIFENALAAT FRAC CAA (40)



PREVENTIEF

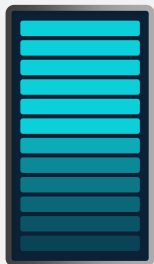
PREVENTIEF

SPOREN-DODEND

ANTI-SPORULANT



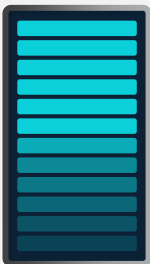
# Unieke combinatie van 5 sterke punten



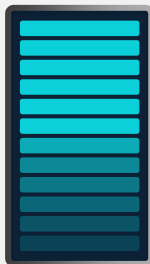
Supersterk  
preventief



Beschermt  
nieuwe groei



Snel  
regenvast

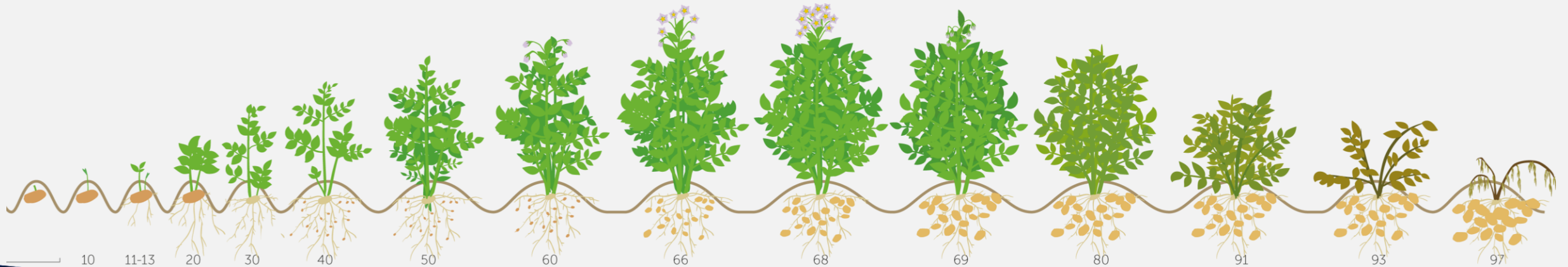
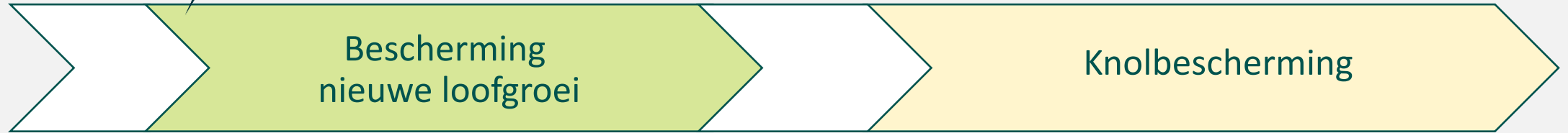


Plantafweer  
versterkend



Effectief tegen  
alle gekende  
plaagstammen

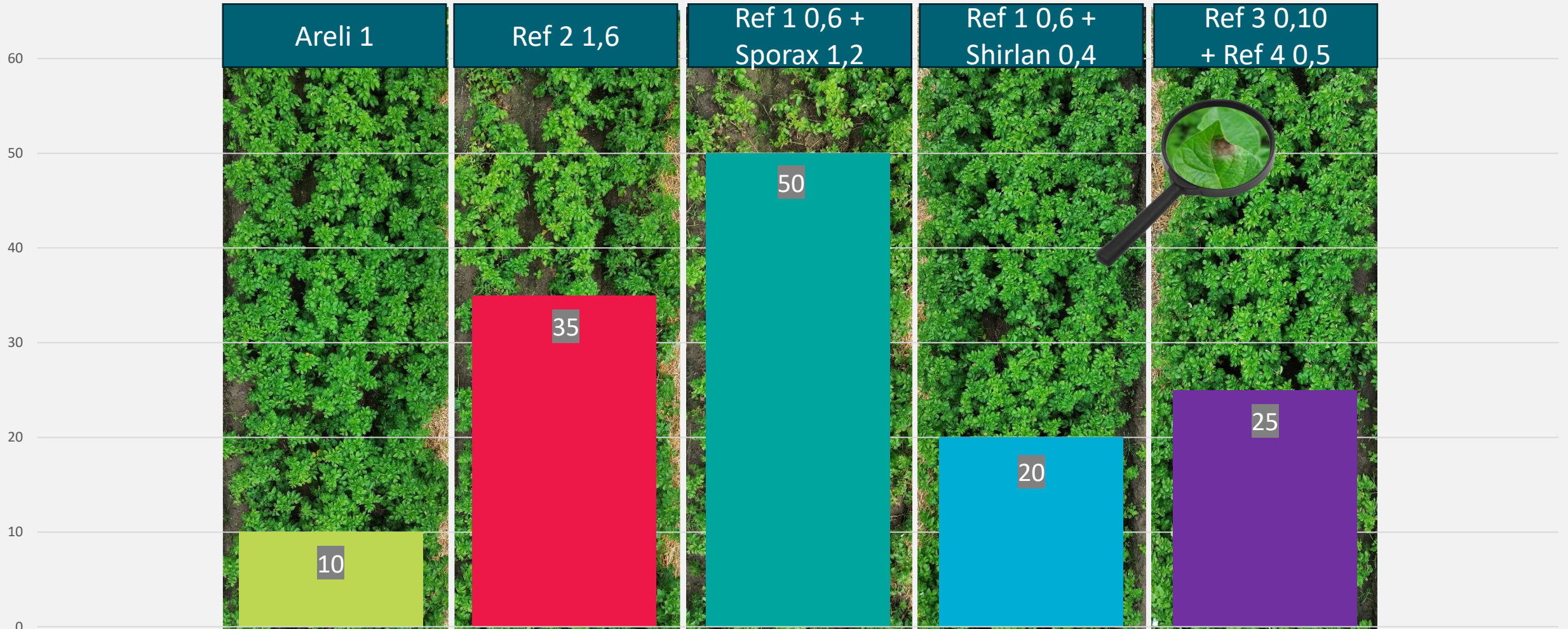
# Positionering





# ARELI sterkste preventieve combinatie van 2 actieve stoffen

Foto's 2 Juli - Beoordelingen effectiviteit (% aantasting op blad) Redebel 2 Juli 2024



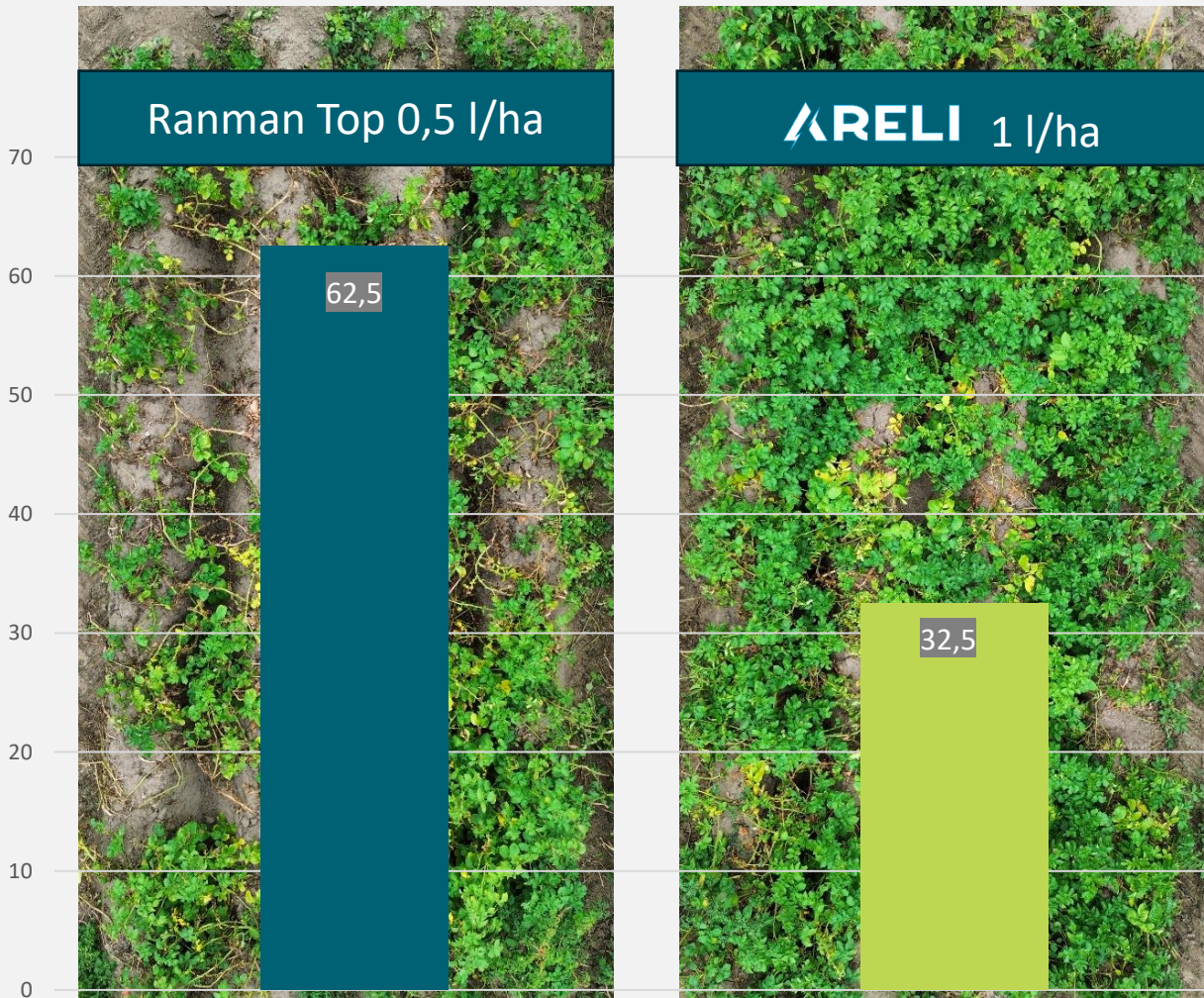


# EXTRA POWER met ARELI

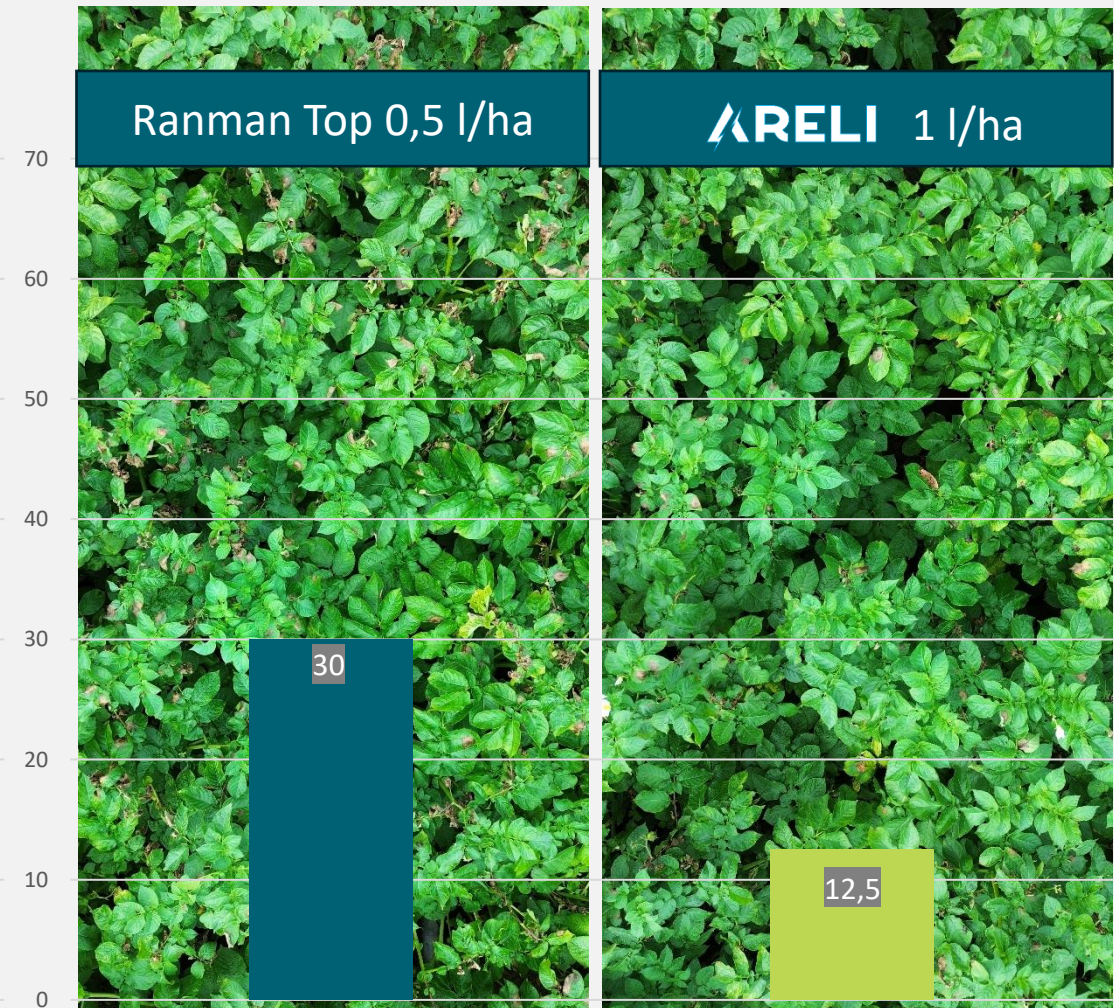
Effectiviteit: % aantasting op blad



Veldproef 2024: BE - Kruisem



Veldproef 2023: BE - Kruisem



Foto's: 3 sept - Beoordelingen Viaverda: 2 sept 2024

Foto's: 22 aug - Beoordelingen PCA: 24 aug 2023



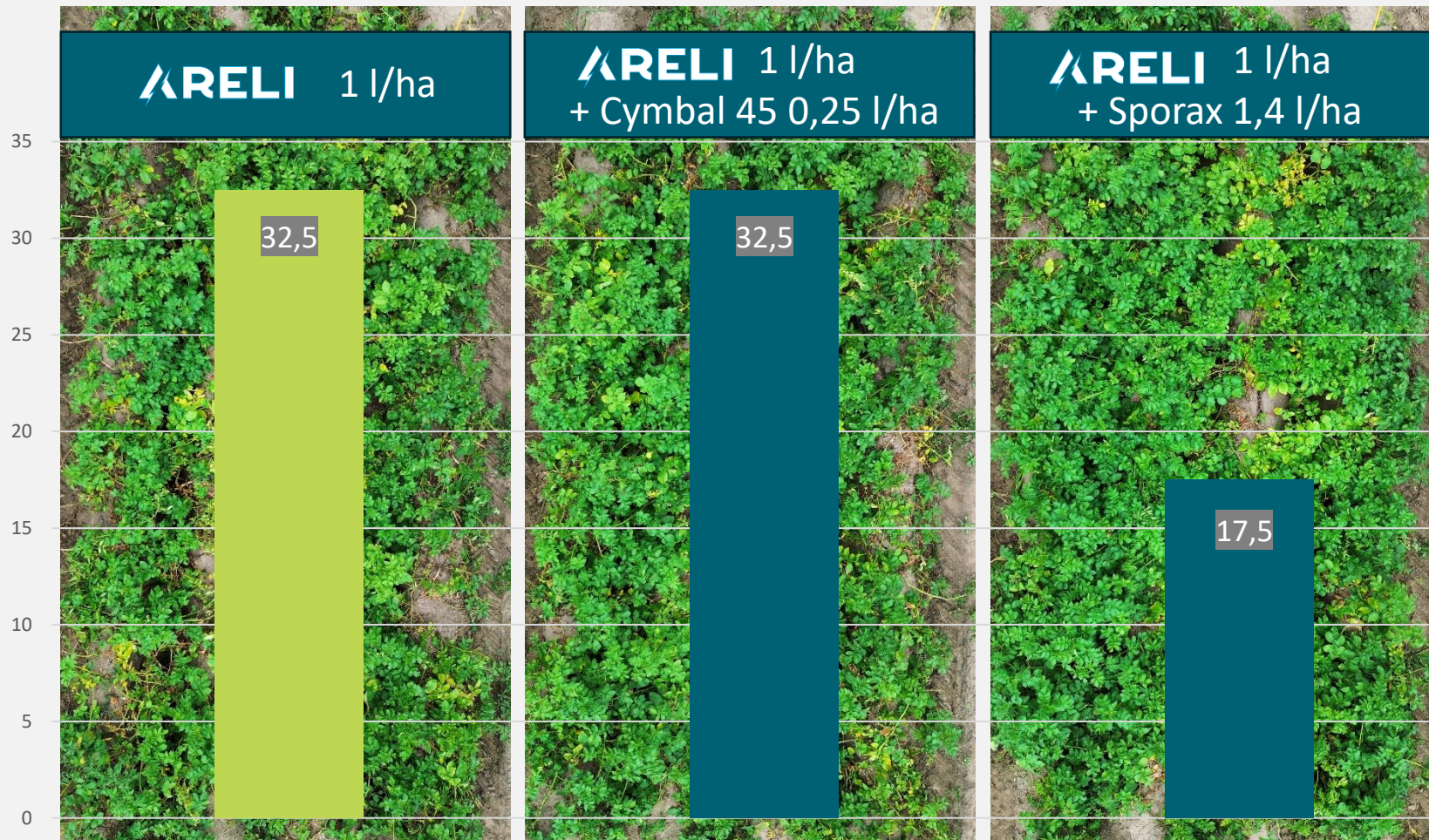


Certis Belchim  
GROWING TOGETHER

Veldproef 2024: BE - Kruisem

# Partners bij verhoogde plaagdruk

Effectiviteit: % aantasting op blad



Foto's: 3 sept - Beoordelingen Viaverda: 2 sept 2024



Voor toepassingen kort na een regenbui



Bij verhoogde plaagdruk



In geval van zichtbare plaaginfectie





## Goede formulering en gemakkelijk in gebruik

- Geen partner nodig in preventieve situaties
- Dosering van 1 l/ha
- Bus gemakkelijk te spoelen
- Goede bedekking van het gewas



# Conclusie

# ARELI



Supersterk  
preventief



Beschermt  
nieuwe groei



Snel  
regenvast



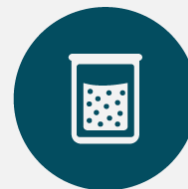
Plantafweer  
versterkend



Effectief tegen  
alle gekende  
plaagstammen



Sterke proefresultaten  
over meerdere jaren



Goede formulering en  
gemakkelijk in gebruik

**ARELI** 1 l/ha

Full power tegen phytophthora

**Ranman**<sup>®</sup>  
TOP

+ partner(s)





# Cercosporabestrijding in bieten







***Panorama***<sup>®</sup>

**NEW  
2025**

Nieuwe oplossing tegen cercospora in bieten

## Unieke combinatie in ziektebestrijding

- Sterke coformulering van prothioconazole en metconazole
  - 250 g/l prothioconazole + 90 g/l metconazole
- Effectief tegen meerdere ziektes
- Erkenning in meerdere teelten
  - Granen , koolzaad en raapzaad: dosis 0,5 l/ha
  - Suiker- en voederbieten : dosis 0,6 l/ha





# Proef IRBAB 2024



NT



Ref 1



Ref 6



 **Panorama**<sup>®</sup>

IRBAB  
Crisnée  
2024



# Proef IRBAB 2024

Foto: 17/10

T1: 11/07 T2: 02/08 T3: 26/08





# Spectrum

Breed spectrum bevestigd in de proeven



Cercospora



Ramularia



Witziekte



Roest



 **Panorama**® 0,6 l/ha



# Cercosporabestrijding

## Teeltechnische maatregelen

Teeltrotatie – Perceelskeuze



...

Rassenkeuze - bladgezondheid



Zelfde behandeling – verschillende rassen

Inwerken oogstresten



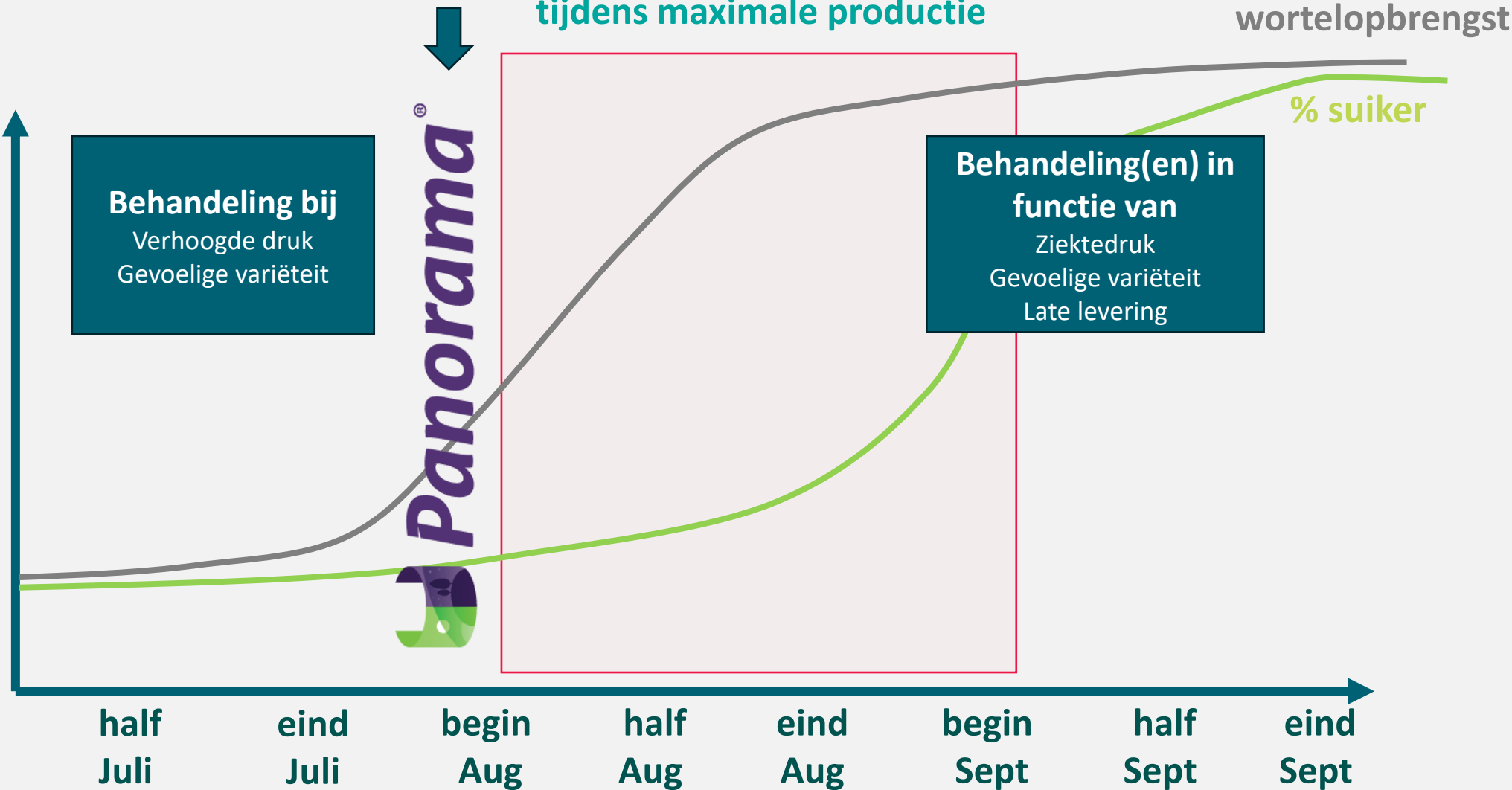
...



# Cercosporabestrijding

## Positionering verschillende producten

Sterkste product op cruciaal moment voor optimale bescherming  
tijdens maximale productie



- Een nieuwe unieke oplossing
- Erkenning in granen, bieten en koolzaad
  - 2 nieuwe actieve stoffen in bieten
- Goede resultaten bevestigd door 4 jaar proeven KBIVB
  - Alternatieve oplossing voor difenoconazool





**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER

Meer informatie: [www.CertisBelchim.be](http://www.CertisBelchim.be)