

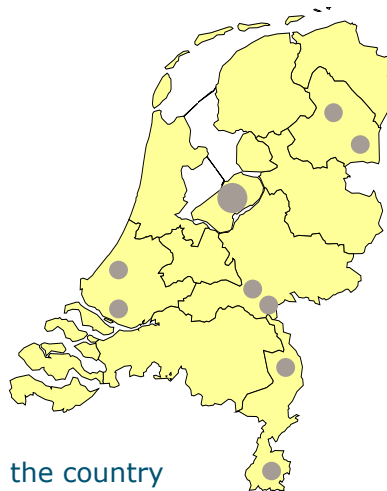
Opening en introductie FRAG-NL

Huib Schepers, Ivonne Elberse & Jan-Kees Goud



Wageningen University & Research


- 8 units
 - P-AGV
 - Bulbs, Fruit, Trees
 - Greenhouse Horticulture
 - Agrosystems Research
 - Biointeractions
 - BioScience
 - Plant Breeding
 - Biometris
- research locations spread around the country
- >1200 hectares fields and greenhouses




FRAC
FUNGICIDE RESISTANCE ACTION COMMITTEE


- Home
- What's New
- About FRAC
- Organisation
- Working Groups
- Expert Fora
- Monitoring Methods
- Publications
- FRAC Regional
- Links

FRAC is a specialist technical group of





FRAC Regional



= Regional FRAC group

 = Associated Group (FRAG)

Home

RESISTENTIE VAN SCHIMMELS TEGEN FUNGICIDEN

15/09/2007 - Huub Schepers - PPO-agv

64%   36%

WAAR GAAT DIT OVER?

Binnen het Fungicide Resistance Action Committee (FRAC) worden door vertegenwoordigers van agrochemische bedrijven internationale richtlijnen opgesteld voor maatregelen die kunnen voorkomen dat schimmels resistent worden. Voor graanziekten en Phytophthora infestans in aardappel zijn richtlijnen opgesteld.

INHOUDSOPGAVE [verberg]

1. Inleiding
2. Fungicide Resistentie Actie Groep Nederland (FRAG-NL)
3. Doelstellingen werkgroep
4. Richtlijnen

1. INLEIDING

Fungiciden worden ingezet om schimmels te bestrijden in bijna alle land- en tuinbouwgewassen. Sinds 1970 is het echter meerdere malen voorgekomen dat schimmels resistent worden tegen sommige fungiciden. Sinds de eerste gevallen van resistentie is er door alle betrokkenen veel aan gedaan om dit fenomeen te analyseren en om maatregelen te ontwikkelen die kunnen voorkomen dat schimmels resistent worden. Binnen het Fungicide Resistance Action Committee (FRAC) worden door vertegenwoordigers van agrochemische bedrijven internationale richtlijnen opgesteld voor dergelijke maatregelen (zie: <http://www.frac.info/>) in een aantal landen waaronder nu ook Nederland zijn regionale groepen opgezet die zich met fungicidenresistentie bezighouden.

[Terug](#) 

Werkgroep Fungicidenresistentie

- FRAG-NL is opgericht in 2004
 - Leden (20): agrochemische bedrijven en onderzoekers
 - Jaarlijkse vergaderingen tot 2012
 - Aansluiting bij KNPV in 2014
 - Re-activeren werkgroep middels deze studiedag
- Doelstellingen
 - Verzamelen informatieve → consensus in NL
 - Uitbrengen praktische richtlijnen
 - Aanspreekpunt tussen industrie, overheid en onderzoek
 - NVWA represents NL in EPPO Resistance panel
 - Produceren en bevorderen van voorlichtingsmateriaal



5

Werkgroep Fungicidenresistentie

- Richtlijnen (www.kennisakker.nl)
 - Gerealiseerd
 - Management fungicidenresistentie in granen (2007)
 - Management fungicidenresistentie *P. infestans* in aardappel (2007)
 - Plannen
 - Alternaria aardappel
 - Fruitteelt
 - Bedekte teelten



6

Programma studiedag Fungicidenresistentie, 28 september 2017 - Lelystad: grote zaal			
Tijd	Spreeker	Bedrijf/instelling	
9:00	<i>Ontvangst</i>		
9:30	Huub Schepers	Wageningen University & Research	Opening en introductie FRAG-NL
9:40	Andreas Mehl	Bayer Cropscience	Introduction to FRAC
9:50	Anne Kortstee	Ctgb	Resistentieontwikkeling en toelating van gewasbeschermingsmiddelen
10:00	Bert Evenhuis	Wageningen University & Research	Resistentie monitoring in EuroBlight: <i>Alternaria</i>
10:15	Geert Kessel	Wageningen University & Research	Resistentie monitoring in EuroBlight: <i>Phytophthora</i>
10:30	Fokke Smit	Certis	Gevoeligheid van <i>P. infestans</i> -isolaten uit NW Europa voor benthiaivalicarb en relatie met genotype
11:00	Andreas Mehl	Bayer Cropscience	Molecular aspects of fungicide resistance and relevance for the practice in cereals
11:30	Sjef van der Heijden & Marcel van Doorne	UPL	Mancozeb: een duurzame tool in resistentie management
12:00	<i>Lunch</i>		
13:30	Helge Sierotzki	Syngenta	Resistance management <i>Alternaria</i> -potato
13:45	Helge Sierotzki	Syngenta	Resistance management <i>Cercospora</i> -sugar beet
14:00	Geert Haesaert	Ghent University	Variabiliteit van de <i>Alternaria</i> -populatie in aardappel en de gevolgen voor fungicidegevoeligheid: een casestudie voor Vlaanderen
14:30	Terry van Loon	Adama	Resistentie management in granen
14:45	Olaf van Campen	Adama	Resistentie management in aardappel
15:00	Jan-Dries Luijckx	DuPont	How Zorvec acts and the ideal resistance management
15:30	<i>Sluiting</i>		



Request: PDF's on www.knpv.org

7