

Innoveren! Hoe dan?

DEMONSTREREN EN IMPLEMENTEREN

AgriFoodTop 2024

Thijs Simons - SIA

Gerlinde van Vilsteren – WUR




Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap



Regieorgaan



1. Praktijkgericht onderzoek
2. Hogescholen



Het OBSeRVeD project: ontwikkel een technisch
system voor vroege detective van
gezondheidsproblemen in de kippenstal

SIA in Landbouw, Water, Voedsel

1. KIEM GoFood



2. Praktijkkennis Voedsel en Groen



3. Duurzame Bedrijfsovername



4. KIEM Groen pilot practoraten (mbo)



5. Eigen open regelingen



(de slide met direct links wordt gedeeld door TKI A&F)

Bas Rutjens (GBT)
Tim Bosman
Guillermo Griffith

Frank van der Helm (T&A)
Arnoud Verhoef
Mark van Geest
Dave van der Kooij
Rene Booster
Rob Pennings

Iwan van Vliet (Westland Seeds)

Nelleke Kreike (GBT)



Question
Westland Seeds
'Wij willen een moleculaire merker voor ziekteresistentie'



Capsicum—FMoV-affected green fruit (C. Chen)

Research
Inholland:
- PCR test
- BioAssay



Kennis op Maat

Gerlinde van Vilsteren



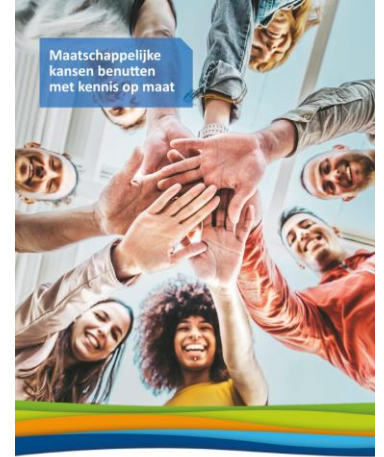
Kennis op Maat

Doel: De vertaling van kennis uit onderzoek en praktijk naar concreet handelingsperspectief voor (toekomstige) mkb'ers.

Het gaat om bieden van handelingsperspectief voor het mkb op de thema's van Kennis- en Innovatie-agenda Landbouw, Water en Voedsel

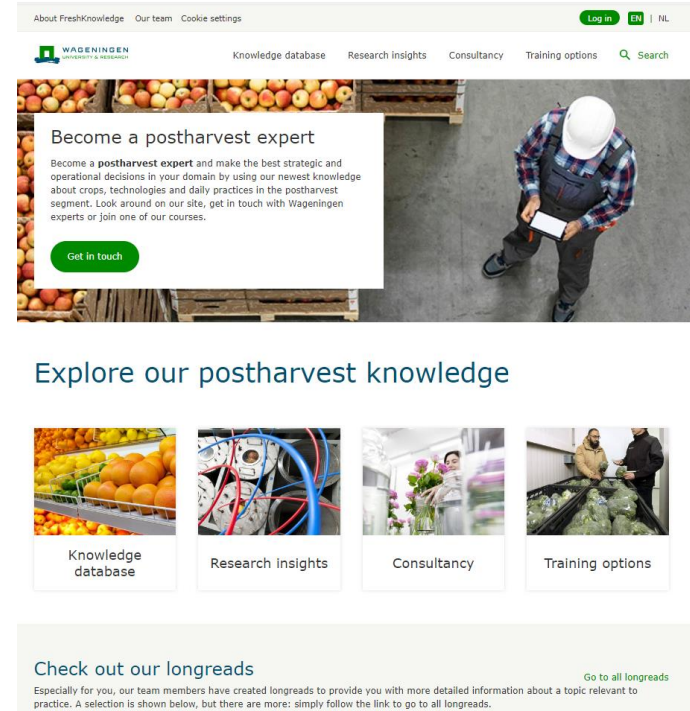
Doelgroep: (Toekomstige) mkb'ers in de topsectoren Agri & Food (A&F) en Tuinbouw & Uitgangsmaterialen (T&U).

Als voorwaarde geldt dat mkb deel uitmaakt van het consortium en actief participeert.



Voorbeeld: “Keurmeesters van de Toekomst”

- Ontwikkelen van **kennispakketten (12)** met behapbare stukken inhoud – tekst, infographics, video’s – voor keurmeesters, kwaliteitscontroleurs en medewerkers kwaliteitszorg
- Primair doelgroep: mensen (toekomstig) werkzaam in de kwaliteitsinspectie van de verssector.
- Info beschikbaar op www.FreshKnowledge.eu (+ GroenKennisnet.nl)
- 2 workshops – presenteren breder publiek



The screenshot shows the FreshKnowledge website interface. At the top, there are navigation links: "About FreshKnowledge", "Our team", "Cookie settings", "Log in", "EN", and "NL". Below this is the Wageningen University & Research logo and a search bar. The main content area features a large banner titled "Become a postharvest expert" with a "Get in touch" button. Below the banner, there are four categories: "Knowledge database", "Research insights", "Consultancy", and "Training options". At the bottom, there is a section for "Check out our longreads" with a "Go to all longreads" link.

Voorbeeld: Kennisnetwerk Invasieve Exoten

- Doel: verzamelen, valideren en delen van praktische informatie over aanpak invasieve exoten
- Doelgroep: professionals bij gemeenten, provincies en waterschappen, groenaanemers, hoveniers, sector grond, weg- en waterbouw, eigenaren van bos- en natuurterreinen
- Projectpartners: gemeenten en provincies
- Website www.invasieve-exoten.info.
- Veel bereikt:
 - Soortinformatie (69)
 - Nieuwsberichten/Nieuwsbrief
 - Webinars/bijeenkomsten
 - Infobladen
 - Mediabijdragen
 - LinkedIn (+900)
 - Kennisbank (2000, GKN)



13 maart 2024

Landelijk aanvalsplan Invasieve exoten

Demissionair minister Van der Wal voor Natuur en Stikstof heeft de Tweede kamer per brief laten weten dat zij in het tweede



WEBINAR | 01.02
Groene speurneuzen van de toekomst: viervoeters in de beheidersrol



Afghaanse duizendknoop



Alligatorkruid



Amerikaans bezemgras



Aziatische Boomwurger



Ballonrank



Chinese struikklaver



Fraai Lampenpoetersgras



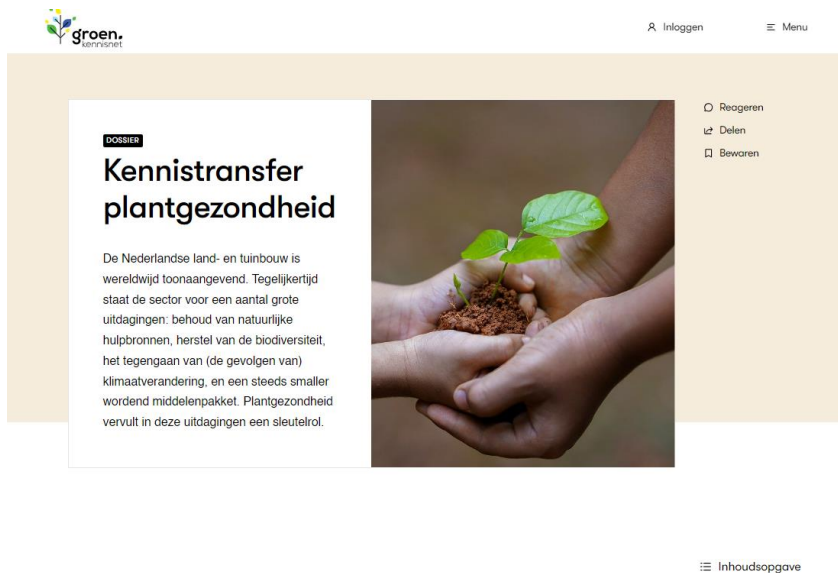
Gestekelde duizendknoop

Voorbeeld: Handboek vezelhennepteelt, -verwerking en -toepassing

- Wetenschappelijke en ervaringskennis uit allerlei bronnen verzameld
- Ontsloten via wiki met veel korte video's
- Voor ondernemers en studenten



Voorbeeld: Plantgezondheid



The screenshot shows a webpage from Groen Kennisnet. At the top left is the Groen Kennisnet logo. At the top right are links for 'Inloggen' and 'Menu'. The main content area features a white box with the title 'DOSSIER Kennistransfer plantgezondheid'. Below the title is a paragraph of text: 'De Nederlandse land- en tuinbouw is wereldwijd toonaangevend. Tegelijkertijd staat de sector voor een aantal grote uitdagingen: behoud van natuurlijke hulpbronnen, herstel van de biodiversiteit, het tegengaan van (de gevolgen van) klimaatverandering, en een steeds smaller wordend middelenpakket. Plantgezondheid vervult in deze uitdagingen een sleutelrol.' To the right of the text is a photograph of two hands holding a small green seedling in soil. Below the photo are three icons: a speech bubble for 'Reageren', a share icon for 'Delen', and a save icon for 'Bewaren'. At the bottom right of the page is a link for 'Inhoudsopgave'.

- Factsheets
- Wiki's
- Nieuws
- Rapporten
- Presentaties
- Websites
- Video's
- etc

Kennis op Maat - Lotte van Dueren den Hollander – BO Akkerbouw

Crkls partner van **groen.kennisnet**

Q Zoek in onderzoeken

Thema's Onderzoeken Projecten Contact Over Crkls

Vind onderzoeken per thema, techniek of impact

Landbouwkundig onderzoek op een centrale plek voor boeren

Over Crkls

Zoek in onderzoeken

Crkls in 2024

an alle onderzoeken en praktijkproeven in Nederland worden verzameld en door een onafhankelijke redactie beoordeeld en op een uniforme en compacte wijze gepu

226 Onderzoeken	27 Instututen	4 Projecten	1 Expert redactie

Kennis op Maat - Lotte van Dueren den Hollander – BO Akkerbouw



Home Keuzewijzer Planten Natuurlijke vijanden Bestuivers Aanleg en beheer Interessante links

Jouw selectie

10



Bufferwijzer: Keuzehulp bij agrobiodiversiteit op en rondom uw bedrijf

Bekijk keuzewijzer

Kennis op Maat

Biologisch inspiratie voor kringlooplandbouw

Woensdag 5 juni 2024, Marian Blom



Bionext
voor biologische zaken

Korte beschrijving: KoM biologisch inspiratiebron voor kringlooplandbouw

- Biologische kennis : veel beschikbaar, maar versnipperd
 - Biokennis.org - 30 jaar verzamelde oz.rapporten, vakbladartikelen, studentenverslagen etc. etc.
 - Wiki biologische bedrijfsvoering MBO en HBO
 - Dossier biologische landbouw op GKN
- Doel: toekomstbestendig maken, bundelen, vernieuwen:
 - Nieuwe landingspagina op Groen Kennisnet: www.biokennis.nl
 - Wiki biologische bedrijfsvoering [Biologische bedrijfsvoering - Wiki Groen Kennisnet](#)
- Kennis verrijken en actief aanbieden:
 - Nieuw dossier strokenteelt
 - Nieuw dossier agroforestry
 - 8 Kennisclips over strokenteelt en agroforestry
 - 10 oude dossiers op biokennis.nl vernieuwen
- Partners: brancheorganisatie Bionext, Wageningen Communication Services, Groen Kennisnet en Wageningen Plant Research Open Teelten. Aeres HBO Wageningen en WUR Farming Systems Ecology.
- Looptijd 2021 - 2023

BioKennis: Voor duurzaam ondernemen

Doorzoek de BioKennisbank



Waar ben je naar op zoek?



DOSSIER

(Bloem)bollen- teelt

Bloekennis

DOSSIER

Akkerbouw en vollegroends- groenten: stikstofbeheer

Bloekennis

DOSSIER

Biggensterfte in een biologisch kraamhok

Bloekennis

DOSSIER

Biologische boer als natuur- beheerder

Bloekennis

DOSSIER

Biologische landbouw - sectoren

Groen Kennisnet

DOSSIER

Conservering en opslag biologisch geteelde granen als veevoer op het eigen bedrijf

Bloekennis

DOSSIER

Knopkruid en beheersings- maatregelen

Bloekennis

DOSSIER

Omschakeling naar biologische melkvee- houderij

Bloekennis

Knopkruid en beheersings- maatregelen

Knopkruid (Gallige spierfiel), wordt door veel telers aangemerkt als probleemsoort. De laatste jaren neemt het aantal meldingen van knopkruid toe. Dit artikel behandelt de herkenning van knopkruid en de maatregelen die kunnen worden genomen om de schade te beperken.



of
of
of

Begin hier

Meer informatie

Nieuwsberichten van Groen Kennisnet

Planting maïs met biologische
ontkruiding

De herkenning van mechanische
ontkruiding

Beheer van knopkruid in biologische
teelt

Onkruiden

Onkruiden die de velden vullen, groeien al bij een veld. Door maatregelen in velden, zoals het aanleggen van een veldrand of een veldrand met mechanische ontduiding, kan de veldrand het veldrand gebied van de veldrand.

Knopkruid (Gallige spierfiel) op biologische
groentebodem



Beheersing

Voor de beheersing van knopkruid is een goede combinatie van mechanische ontduiding en veldrand.

Knopkruid (Gallige spierfiel) op biologische
groentebodem



Meer informatie

Waarom doet Bionext dit?



Speerpunt Bionext:
Kennis over en voor de
sector toegankelijk
maken

In huis:
Tendrapporten, green
papers

Via Wageningen
Library: [Biokennis.org](https://biokennis.org)



Mogelijkheden door KoM?

- Integreren kennis over bio in GKN
- Samenwerking tussen verschillende spelers -> inspirerend
- Inzet stagiaires werkte hier heel goed

Ervaringen

- WU, WR en WUR-Communicatie en WUR-Library hadden we allemaal nodig. Gedoe voordat het goed geregeld was en ieders rol duidelijk.
- Verantwoording prima te doen
- Co-financiering was toch nog wel een dingetje ..
- Updaten dossiers was ook nog input van veel andere onderzoekers nodig, gebruikmaken van bereidwilligheid van (oud) onderzoekers.





Bionext
voor biologische zaken

Voor meer info check www.bionext.nl

Meer informatie:

SIA:

Thijs Simons

[\(thijs.simons@regieorgaan-sia.nl\)](mailto:thijs.simons@regieorgaan-sia.nl)

Kennis op Maat:

kennisopmaat@wur.nl

Gerlinde.vanvilsteren@wur.nl

