

Groen Kennisnet 3.0

Kennis opslag

Rikus Marring Programma manager **GKN 3.0**

30 maart 2021

Wat is Groen Kennisnet?

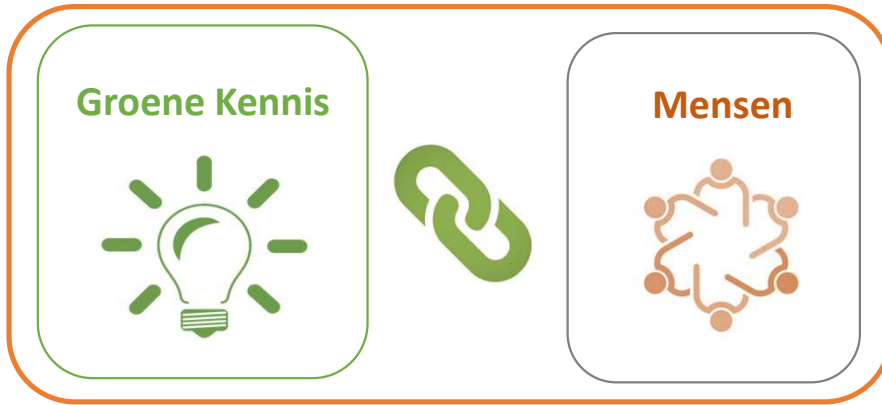
Hét **open en onafhankelijke** platform van Nederland voor **kennisdeling** tussen overheid, onderzoek, onderwijs en bedrijfsleven. Doel: Mensen en kennis **verbinden** en **stimuleren** van **innovatie** in de praktijk en tegengaan van **versnippering** van kennis(opslag).

Groen Kennisnet, een **bestaand** platform met (zie bijlage):

- Aktuele **kennisitems** (o.a. rapporten, video's, leermaterialen)
- Groene thema's: **Agri kennis, natuurbeheer, voeding**, etc.
- **Netwerk** van kennispartners en dagelijks **nieuwe kennis**
- **Agenda kennisevents** groene sector, **nieuwsbrieven** en social media
- Per jaar **470.000 unieke** gebruikers en **8 miljoen** downloads

Vernieuwing GKN 3.0 (vanuit Groenpact en Min LNV)

- **Startpagina's doelgroepen** (o.a. boeren, onderwijs, adviseurs,)
- **Interactie** tussen kenniscreators en kenniszoekers (o.a. kennisforum)
- Harvesten kennisitems van (**openbare**) **kennissites**



toepasbaar voor
groene domein in
dagelijkse praktijk

Klimaatvriendelijk, circulair
innovatie
duurzaam, economisch



is een modern en
interactief digitaal
platform

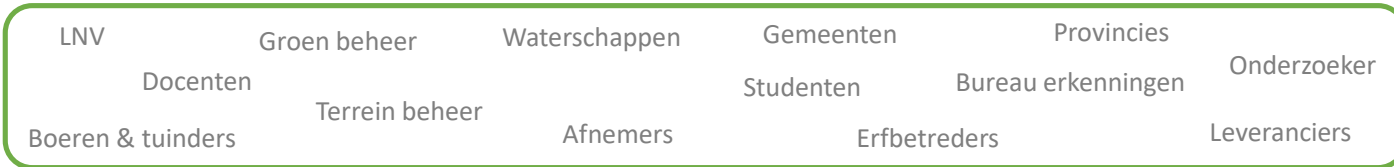
Mobiel, betrouwbaar,
vindbaar, dialoog,
laagdrempelig en
actueel

voor kennisdeling
tussen onderwijs,
onderzoek en
overheid in de
groene sector

Stimuleren om kennis
samen te brengen in
een community

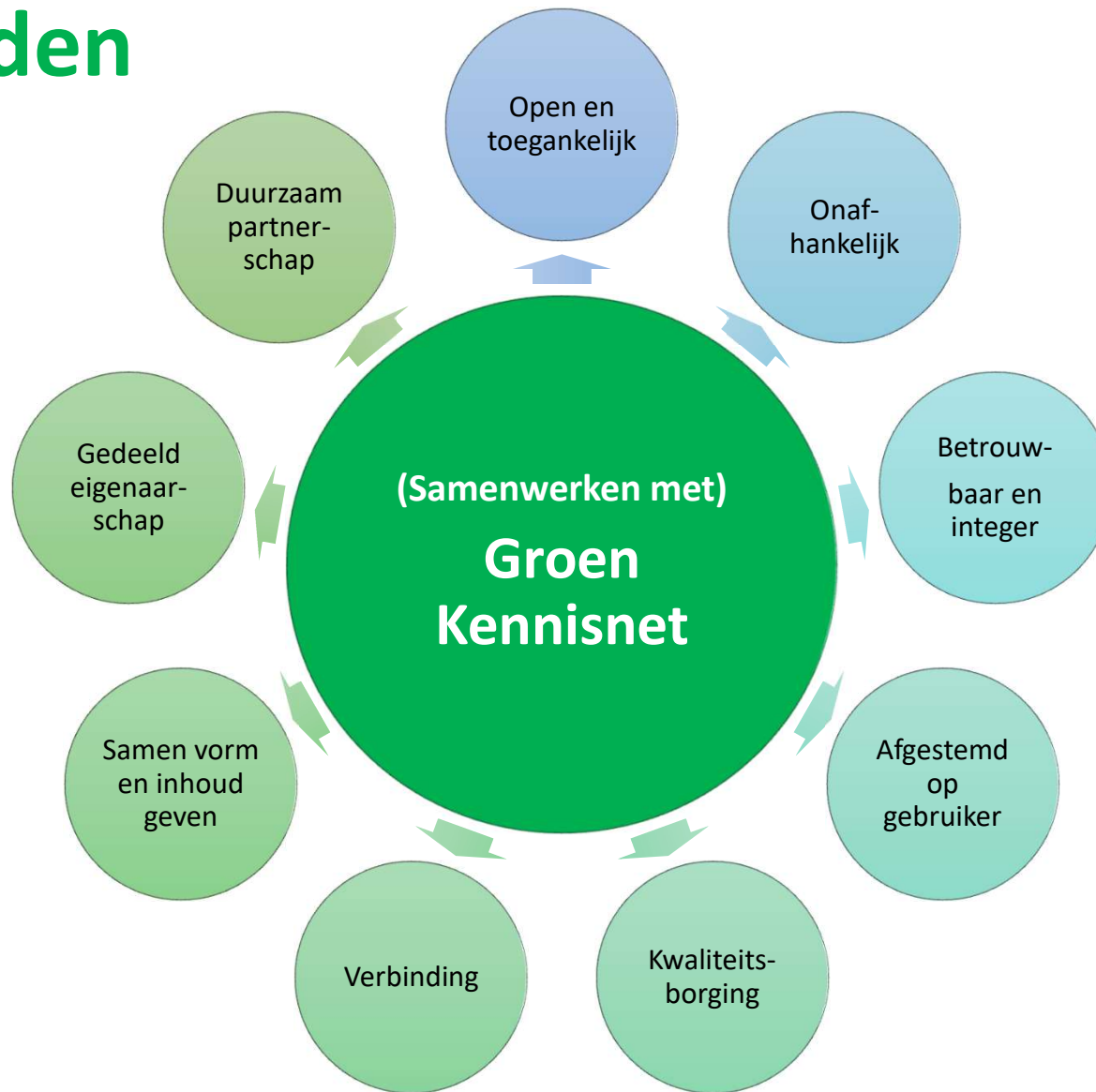
met impact op de
praktijk

Inspiratie, Inzicht,
Good practices, direct
mee aan de slag



Geïnteresseerde
burgers

Kernwaarden GKN



Groen Kennisnet samenwerking

Nederland heeft veel kennis in het groene domein. Deze kennis is niet altijd goed vindbaar.

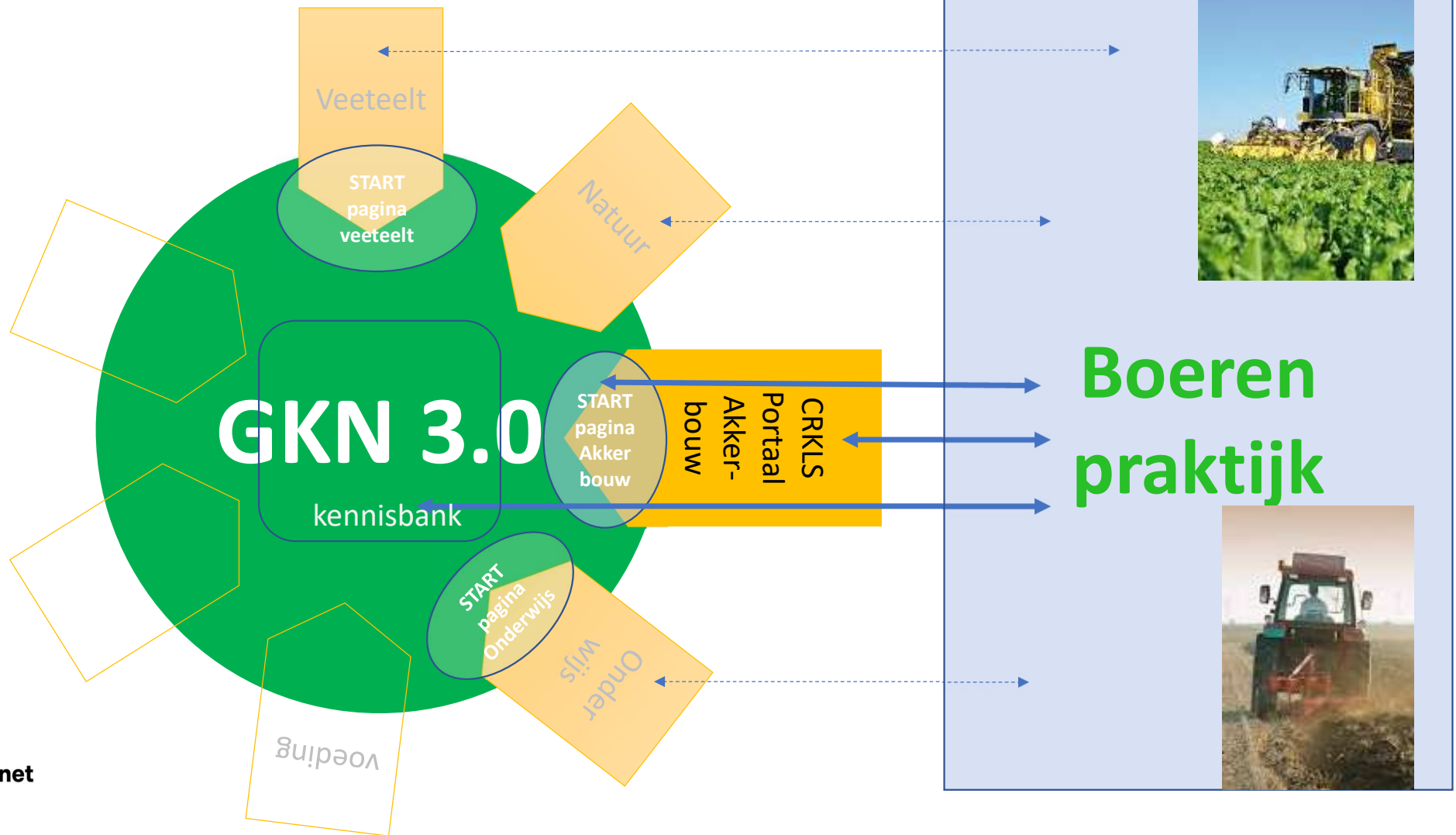
Voordelen samenwerking:

- Samen kennis bundelen en versnippering tegengaan
- Kennis duurzaam opslaan en vindbaar maken
- Verbreden kennis verspreiding naar meer doelgroepen
- Extra communicatie over kennisontwikkelingen en innovatie
- Elkaar versterken in nieuwe ontwikkelingen en eventueel synthese van kennis

GKN 3.0 is in gesprek met o.a. diverse (agri)branche organisaties oa. **BO-Akkerbouw** (CRKLS), **LTO plant** en Bloembollen-sector, **DAW**, Kennisleveranciers als **VBNE/OBN**, Ontwikkelaars leermiddelen, **Vakbladen**.

Samen werken aan het [GKN 3.0 Ecosysteem](#).

GKN 3.0 ecosysteem



Groen Kennisnet en kennisverspreiding

Kennisdelen is Kracht!

Rol van Groen Kennisnet bij Kennisverspreiding

- **Solide groeiende duurzame kennisbasis** (hét KennisNet van de groene sector)
- **Bekendheid** geven en **duiding** aan nieuwe kennis
- **Samenwerking** met veel kenniscreators, organisaties en websites
- **Verspreiding** via events, webinars, ... (**meer** dan alleen een systeem)
- Richtingaanwijzer / **wegwijsmaker** in enorme diversiteit aan **groene** kennis
- Kennis **interactie** oa. middels kennisforum
- **Verzamelen** van beschikbare interessante kennis op externe websites



Samenwerking met POP3

Geselecteerd op: Sorteer op: Datum (Nieuw -...)

Records 1 - 10 / 28

← Markeer titels om ze aan uw selectie toe te voegen

- Maisteelt na grasland met de ondergrondse strokenploeg: resultaten van proeven in Drenthe** [PDF]
Agtmaal, M. van \ Deru, J. \ Struyk, P. \ Pol, H. \ 2020
Broncollectie: Artik+ \ Bron: Louis Bolk Instituut
Op een melkveebedrijf met gras en maïs kan de maisteelt in vruchtwisseling met tijdelijk grasland positief uitwerken voor de bodamkwaliteit en het economisch rendement op bedrijfsniveau. Wanneer die maisteelt met niet kerende grondbewerking (NKG) geb...
- Maisteelt na grasland met de OSP** [PDF]
Agtmaal, M. van \ Deru, J. \ Struyk, P. \ 2020
Broncollectie: Artik+ \ Bron: V-focus : vakblad voor adviseurs in de dierlijke sector 17 1:
OSP staat voor ondergrondse strokenploeg. Met deze machine wordt in de rij en onder de zode geploegd vóór maïs in de rij wordt gezaaid, in dit specifieke onderzoek op grasland. Proeven met de OSP werden gedaan in 2018 en 2019 in Drenthe. Het N-levers...
- Melkveehouder enthousiast over ondergrondse strokenploeg** [Internetpagina]
Reindsen, H. \ 2020
Broncollectie: Artik+ \ Bron: Nieuwe oogst : leden-, nieuws- en vakblad van LTO Noord, ZLTO en LLTB. Editie midden 3: 15
Melkveehouder Job Postma uit het Groningse Zevenhuizen is enthousiast over de ondergrondse strokenploeg van Henk Pol uit Uffelte. 'Het geeft een stuk gemak, het is goed voor de bodem en de maïs staat er goed bij.'
- Ondergrondse strokenploeg biedt perspectief bij maïs** [Internetpagina]
Reindsen, H. \ 2020
Broncollectie: Artik+ \ Bron: Nieuwe oogst : leden-, nieuws- en vakblad van LTO Noord, ZLTO en LLTB. Editie midden 3: 15
Maïs telen op grasland na een bewerking met een ondergrondse strokenploeg is perspectiefvol. Niet alleen voor de opbrengst, maar ook met het oog op maatschappelijke doelen zoals bodembiodiversiteit en waterkwaliteit.
- Bodemverbeterende maatregelen via de Bodem APK** [Internetpagina / Video]
2020
Broncollectie: Artik+ \ Bron: Nordwin College&MBO LifeScience
Een actief bodemleven kan de sponsverking van de bodem sterk vergroten. Door kennis

Nieuws

Precisietechnologie en poot aardappelen: meten is weten

7 december 2020

Met behulp van precisietechnologie kun je de beste poot aardappelen uit het land halen. Het idee is dat in de toekomst de poot aardappel van plant tot lopende band tot in detail kan worden gevolgd. Een eerste stap wordt gedaan binnen het POP3-project Precisie technologische ontwikkeling in Poot aardappelen.

Bron [Greenport NHN](#)



Publicaties

- [Precisie Technologische Ontwikkeling in Poot aardappelen \(POP\) Samenwerken aan innovatie voor de \(poot\) aardappelsector](#)
- [Onderzoek adoptie van precisielandbouw: een beslissingssysteem voor de poot aardappelsector in Nederland, studentenverslag 2019 RUG](#)
- [Digitale ontwikkeling verat omslag in denken artikel Greenity 2019](#)

Links

- [Precisietechnologie en poot aardappelen: meten is weten, Greenport NHN 2020](#)
- [Beschrijving POP3-project, Netwerk Platteland](#)

Relevante berichten

- [17 augustus 2020 Smart Farming NHN werkt samen met](#)



Vernieuwing Groen Kennisnet

Voor meer info:

- Groen Kennisnet website: www.groenkennisnet.nl
- Vernieuwing Groen Kennisnet: [programma GKN 3.0](#)

Contact: **Rikus Marring**

Programma manager GKN 3.0

Rikus.marring@wur.nl

06-39 18 70 57



Bijlage: Groen Kennisnet overzicht (25 mrt 2021)

Naam	Aantal	Omschrijving
Kennis items in database	329.000	O.a. rapporten, video's, presentaties, factsheets, etc. (elke maand 1500 nieuwe items)
Dossiers	252	O.a. stikstof , terugkeer wolf , duurzame energielandschappen
Kennis berichten website	5750	Dagelijks nieuwe berichten
Portalen	23	o.a. Natuurinclusieve landbouw
Nieuwsbrieven	11	1 algemene nieuwsbrief (2-wekelijks) en 10 specifieke thema's waar onder Leefomgeving (maandelijks)
Leermaterialen / wiki	32	2400 kennis items voor in lessen, o.a. wiki voedseltransitie
Artikelen uit 80 vakbladen		<i>en meer</i>