

Groen Kennisnet zorgt voor kennisdoorstroom gewasbescherming

Pieter Boetzkes

Groen Kennisnet

De Koninklijke Nederlandse Plantenziektkundige Vereniging (KNPV) sponsort Groen Kennisnet (GKN) voor de doorstroom van kennis over plantgezondheid en gewasbescherming in het onderwijs, bedrijfsleven, onderzoek, bij de overheid en voor overige geïnteresseerden. In het themaportaal Plantgezondheid wordt deze kennis ontsloten en vindbaar gemaakt.

Bijna 18.000 bronnen rond het thema plantgezondheid waarvan ruim 9.000 op de zoekopdracht 'gewasbescherming' biedt Groen Kennisnet (GKN) aan in zijn themaportaal Plantgezondheid. Mede dankzij de sponsoring door de Koninklijke Nederlandse Plantenziektkundige Vereniging (KNPV) kan dit kennisplatform voor voedsel en groen deze vrij beschikbare verzameling van o.a. vakbladartikelen, presentaties, onderzoeksrapporten, lesmateriaal en video's ontsluiten en actueel houden. De samenwerking van KNPV en GKN wordt vanuit het groene onderwijs gecomplementeerd met de inbreng van de Stuurgroep Gewasbescherming van de AOC Raad.

Samenwerking

Eind 2016 maakten de KNPV en Groen Kennisnet (GKN) afspraken over een samenwerking met als doel docenten en leerlingen/studenten in het

GKN-subportaal Plantgezondheid te voorzien van actuele kennis. Die samenwerking houdt in dat GKN een kenniscollectie rond het thema plantgezondheid opbouwt en deze aanbiedt in het themaportaal Plantgezondheid. In dat themaportaal worden bezoekers via de rubriek Nieuws geattendeerd op nieuwe kennisbronnen en vinden zij een groot aantal kennisdossiers over onderwerpen die verwant zijn aan het thema plantgezondheid. Deze dossiers – waarvan ook het onderhoud door de KNPV gefinancierd wordt – geven een kort overzicht met uitleg en achtergronden over een specifiek onderwerp. Vaste elementen in een dossier zijn een definitie, kernpublicaties en meer informatie. Zo zijn er dossiers over bijvoorbeeld Bodemgezondheid, Onkruidbestrijding op verhardingen, Veilig werken met gewasbeschermingsmiddelen, Essentaksterfte en Kastanjebloedingsziekte.

Beeldenbank

De redactie van GKN werkt bij het samenstellen van de inhoud van het themaportaal Plantgezondheid nauw samen met de Stuurgroep Gewasbescherming van de AOC Raad. Dit samenwerkingsverband van docenten gewasbescherming van aoc's financiert de nieuwsbrieven Plantgezondheid van GKN. Met een bijdrage van Bureau Erkenningen wordt ook de GKN-Beeldenbank Gewasbescherming onderhouden die via het themaportaal Plantgezondheid gemakkelijk te vinden is. Deze beeldenbank, die mede tot stand kwam met medewerking van Wageningen Plant Research van Wageningen University & Research (WUR), bevat een grote verzameling informatie en beeldmateriaal over ziekten, plagen en onkruiden. Ook de lijsten met ziekten, plagen, nuttige dieren en onkruiden die voor het examen gewasbescherming A gekend moeten worden, zijn in de beeldenbank opgenomen.

Kennisdoorstroming

De samenwerking tussen de KNPV, de Stuurgroep Gewasbescherming en GKN resulteert in een belangrijk aandeel van de doorstroming van kennis in het agro-, voedsel en natuurdomein. Voor de doelgroepen docenten en studenten en cursisten in het (groene) onderwijs, voor onderzoekers



Een goede ontsluiting van beschikbare groene kennis is een hele klus (foto: Pixabay).

en beleidsmakers, voor werkers in de sector en voor overige geïnteresseerden. Die doorstroming is nodig voor de vernieuwing van het groene onderwijs en om bij te dragen aan de innovatie in de sector. Met hun sponsoring en inhoudelijke samenwerking geven de KNPV en de Stuurgroep Gewasbescherming mede invulling aan het businessmodel van GKN: gratis toegang tot de kennisbronnen doordat de aanbieders van kennis of partijen die daar belang bij hebben, betalen voor het ontsluiten van hun kennis die (deels) tot stand is gekomen met publieke gelden. In de realisatie van dat businessmodel zijn in de afgelopen jaren belangrijke stappen gezet. Organisaties die net zoals de KNPV en de Stuurgroep Gewasbescherming de doorstroming van kennis in hun subdomein sponsoren zijn bijvoorbeeld het Lectoraat Diergedrag, Diergezondheid en Dierenwelzijn, Royal Flora Holland en De Groene Stad, de groene Centers of Expertise, de Topsector Biobased Economy, het Centrum voor Genetische Bronnen Nederland en de beleidsdirecties van het Ministerie van LNV.

Over de auteur:

Pieter Boetzkes is programmanager Groen Kennisnet.
Reacties op dit artikel zijn welkom op info@groenkennisnet.nl

Wat is Groen Kennisnet?

Groen Kennisnet (GKN) is een project van Wageningen University & Research (WUR). Het faciliteert onderzoekers, docenten en studenten, ondernemers, beleidsmakers en overige belangstellenden bij het ontsluiten, zoeken en vinden van kennisbronnen en leer-materiaal op het gebied van voedsel en groen en maakt daarvoor gebruik van de nieuwste technologie.

Je vindt GKN op www.groenkennisnet.nl

Kennisbronnen

Met bijna een half miljoen kennisbronnen biedt GKN de grootste Nederlandstalige verzameling actuele en betrouwbare kennisbronnen voor het domein voedsel en groen. Deze kennisbronnen worden ontsloten in de Kennisbank van GKN en verder via themaportalen, dossiers, Wiki's, nieuwsberichten en nieuwsbrieven.

Plantgezondheid is een van de 20 themaportalen van GKN. Je vindt dat portaal op www.plantgezondheid.nl of binnen GKN.

Ook interessant

Naast het aanbod in het themaportaal Plantgezondheid biedt Groen Kennisnet andere interessante themaportalen waarin aspecten van Plant centraal staan. Voorbeelden zijn: Portaal CIV Tuinbouw & Uitgangsmaterialen, CoE Greenports, CoE Open teelten, Groen en Welbevinden, Praktijkgericht HAO. Je vindt het overzicht van en de toegang tot deze themaportalen in de hoofdnavigatie van www.groenkennisnet.nl

Bezoekcijfers Groen Kennisnet en Plantgezondheid

Groen Kennisnet	
Aantal bekeken pagina's 2017	600.000
Aantal bekeken pagina's 2018 (tm oktober)	543.150
Aantal zoekopdrachten 2017	7.050
Aantal zoekopdrachten 2018 (tm oktober)	7.142
Portaal Plantgezondheid	
Aantal bekeken pagina's 2017	11.658
Aantal bekeken pagina's 2018 (tm oktober)	16.654
Gebruik collectie Plantgezondheid 2018 (tm oktober)	502.069 downloads
Beeldenbank Gewasbescherming	
Aantal bekeken pagina's 2017	522.469
Aantal bekeken pagina's 2018 (tm oktober)	515.000