



GGD

Amsterdam

Gewasbeschermingsmiddelen of gif

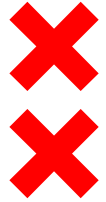
CTGB relatiedag

Fred Woudenberg

fwoudenberg@ggd.amsterdam.nl

Ede, 10 juni, 2021

✘ 1^e hoofdwet van de medische milieukunde



Mensen zijn bang voor
zaken waarvan ze
niet ziek worden

en worden ziek van zaken
waarvoor ze niet bang zijn

Dirty Dozen™
EWG's 2021 Shopper's Guide to Pesticides in Produce™



<https://www.ewg.org/foodnews/>

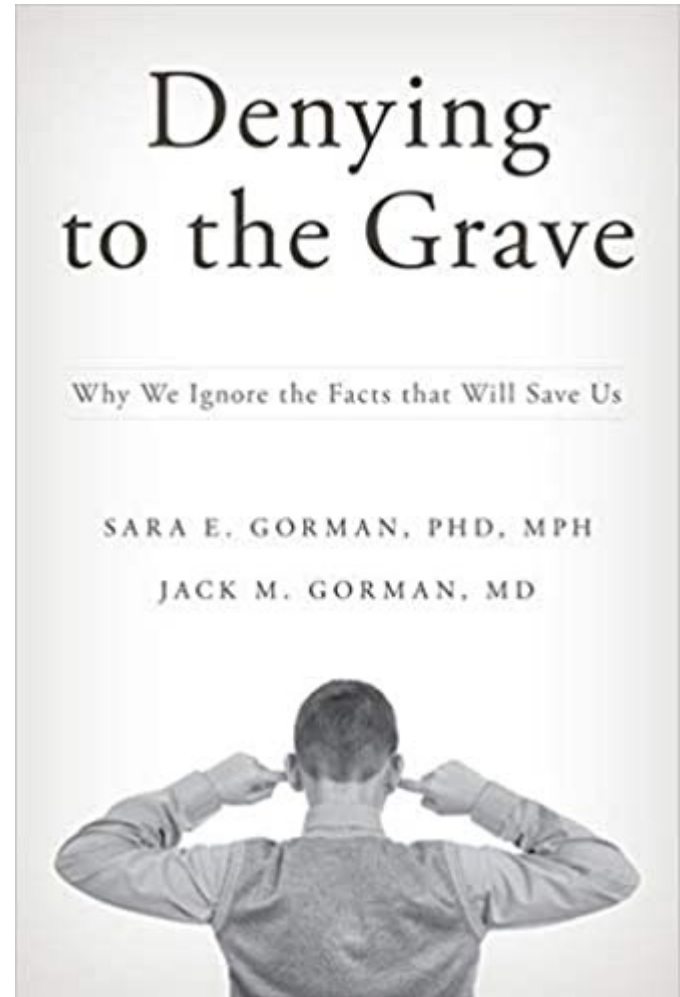
✘ The brick



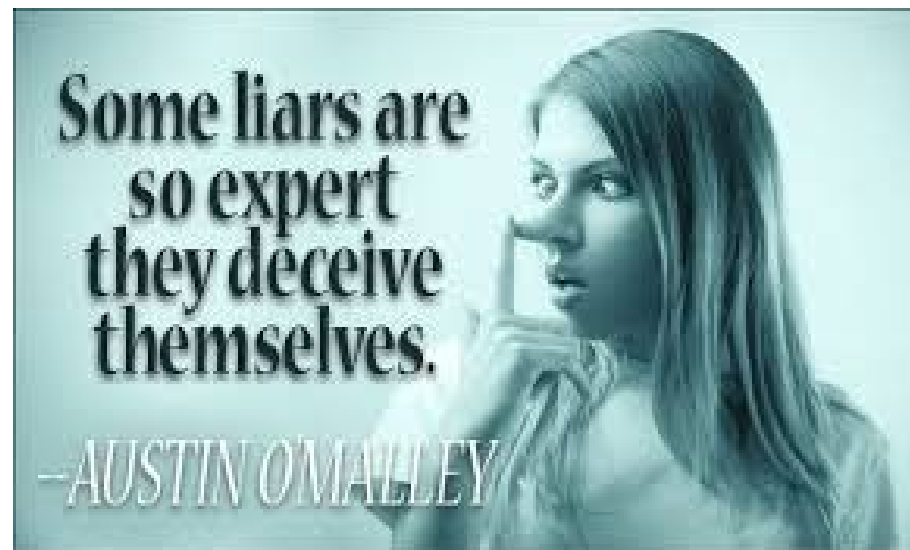
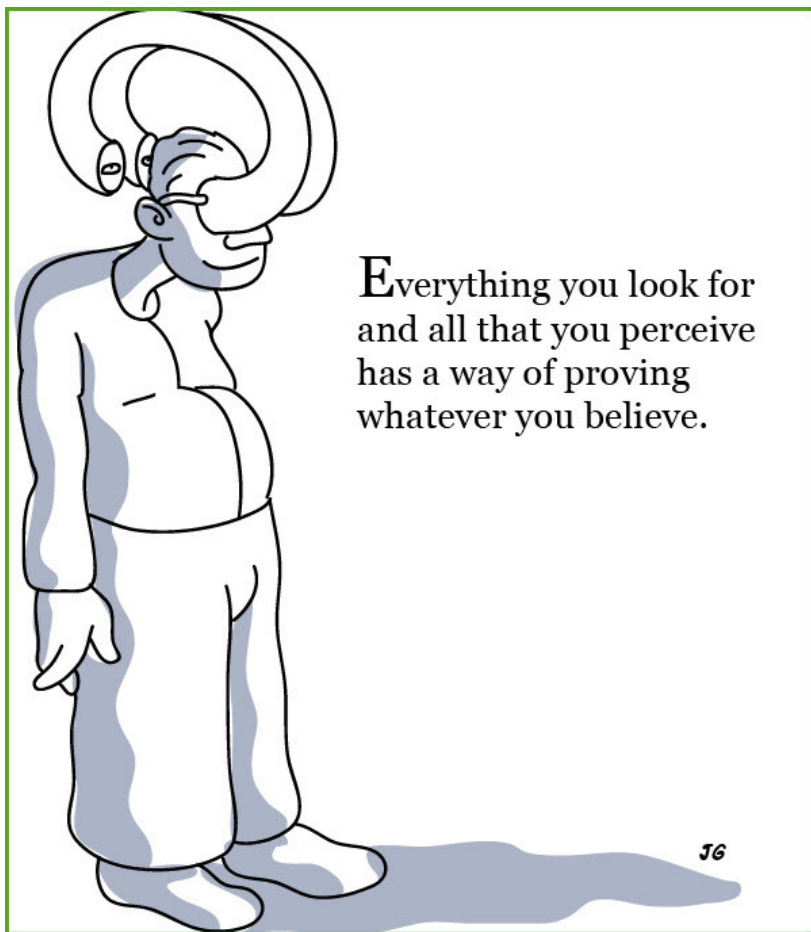
- ✘ Gemotiveerd redeneren
- ✘ Overtuigen werkt niet
- ✘

Omdat redeneren niet de bron is waaruit iemand die discussieert zijn overtuigingen afleidt, verwacht je tevergeefs dat de logica, waar de affecties geen boodschap aan hebben, hem ooit zal aanzetten om een logisch principe te aanvaarden.

David Hume, 1751



✘ Bubble



✘ 2 manieren van kijken



✘ Bron van oordelen: heuristieken en biases

✘ Thin slicing

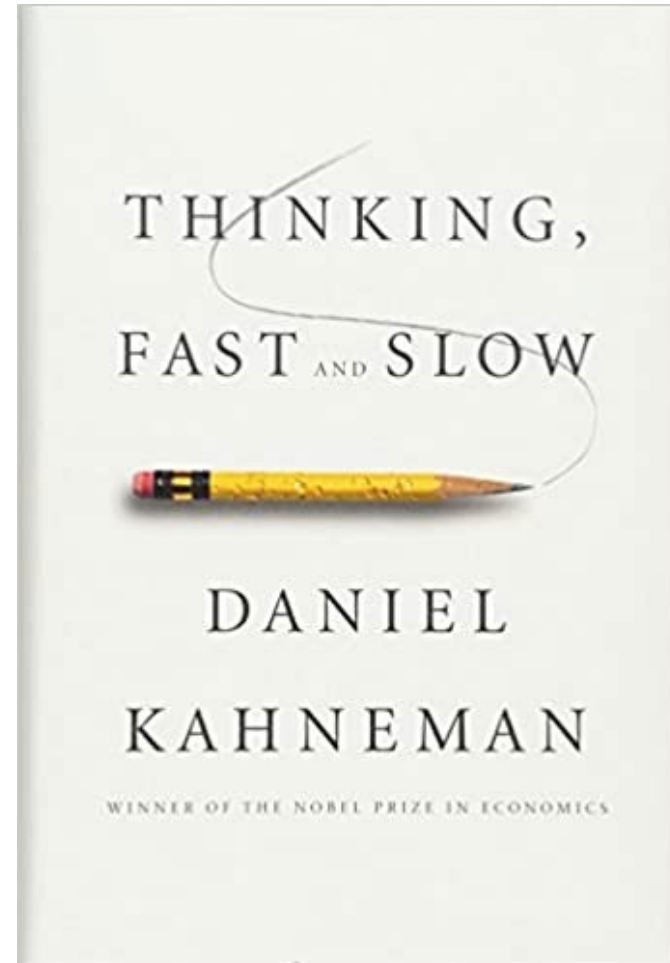
✘



▲ Yeliz Çiçek, adjunct-hoofdredacteur van Glamour. © Pim Ras Fotografie

Yeliz (33) had alles mee op werkgebied, behalve haar 'buitenlandse' naam

DISCRIMINATIE Je hebt een pracht-cv en solliciteert je een ongeluk. Toch word je niet uitgenodigd. Is het misschien je 'buitenlandse' naam? Discriminatie op het werk komt vaker voor dan we denken. Yeliz Çiçek (33), adjunct-hoofdredacteur bij het glossy vrouwenblad *Glamour*, weet hoe dat voelt.



College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden



College voor de toetsing van gewasbeschermingsmiddelen en biociden

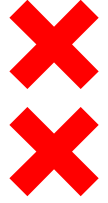


College voor het terugdringen van gewasbeschermingsmiddelen en biociden



College voor het tegengaan van gif in de bodem

✘ Verschillende perspectieven



Agrarische sector:

Het is al zoveel beter

Word je er nou echt wel ziek van?



Omwonenden:

Het is zo veel


Kan het nou echt geen kwaad?

✘ Framing ✘ (betekenis ✘ geven)

BOERDERIJ ACTUEEL PRAKTIJK MARKT EVENEMENTEN

ABONNEREN INLOGGEN

Algemeen Rundvee Varkens Akkerbouw Pluimvee Mechanisatie Boerenleven



PREMIUM

11 april 2019 ALGEMEEN • OPINIE

Foto: Mark Pasveer

‘Framing landbouwgif vertroebelt discussie’



Opinie
Jan Vullings
hoofdredacteur

MOVE RTK Kies de nr. 1 in precisie
Kies MoveRTK

RUEL Staalhard de beste keuze
Bouwen met staal opent nieuwe perspectieven

Omdat u niet alleen asbest wilt saneren
Maar ook wilt doorgroeien met uw bedrijf

Gezondere koeien, gezonder rendement
Met genomische (diergezondheids)kenmerken

Boehringer Ubroseal®blue, de 1e blauwe teatsealer

> Soc Stud Sci. 2014 Aug;44(4):600-24. doi: 10.1177/0306312714523514.

Epidemiology and 'developing countries': writing pesticides, poverty and political engagement in Latin America

Ben W Brisbois

PMID: 25272614 DOI: 10.1177/0306312714523514

Record number 363511

Title The Unspeakable Ban: The Translation of Global Pesticide Governance into Honduran National Regulation

Author(s) Jansen_K.

Source World Development 36 (2008)4. - ISSN 0305-750X - p. 575 - 589.

DOI <https://doi.org/10.1016/j.worlddev.2007.04.017>

Department(s) Technology and Agrarian Development
CERES


Publication type Refereed Article in a scientific journal

Publication year 2008

Abstract This study examines the transfer of regulatory models from the international to the national level, drawing on a case study of Honduras and its adoption of the International Code of Conduct on the Distribution and Use of Pesticides. A key question concerns why the banning of hazardous pesticides disappears from the national policy agenda in the transfer process. The paper argues that development interventions reinforce a way of framing pesticide risks which prioritizes the scientific assessment of pesticides as a product rather than examining the everyday context in which they are used.

Comments There are no comments yet. You can post the first one!

[Download full text](#)
[Export citation](#)



[Jansen_K.](#)

[Post a comment](#)

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25272614/>

<https://library.wur.nl/WebQuery/wurpubs/363511>

✘ Gezondheid als (enig) legitiem argument

✘

✘



✘ ✘ ✘ Gewasbescherming (landbouwgif) en gezondheid



Onafhankelijk wetenschappelijk
adviesorgaan voor regering en parlement

Gezondheidsraad > Actueel > Nieuws >

Gebruik middelen voor gewasbescherming uit voorzorg terugdringen

Nieuwsbericht | 29-06-2020 | 10:00

Blootstelling aan chemische gewasbeschermingsmiddelen moet zo veel mogelijk verminderd worden, zowel bij telers als bij omwonenden van landbouwpercelen. Verder is het van belang om het gebruik van de middelen en de blootstelling eraan uitbreider te meten.



✘ ✘ ✘ Gewasbescherming en gezondheid

MILIEU & GEZONDHEID

Herman Bartstra
bedrijfsarts, klinisch arbeids-
geneeskundige, polikliniek
Mens en Arbeid (Solvent Team),
Amsterdam UMC

prof. dr. Frederieke Schaafsma
bijzonder hoogleraar arbeids- en
bedrijfsgeneeskunde Amsterdam
UMC, hoofd polikliniek Mens en
Arbeid

STREVEN NAAR DUURZAAMHEID NOG WEINIG SUCCESVOL

Gewasbeschermingsmiddelen: wel degelijk gevaarlijk



✘ Gewasbeschermingsmiddelen en ✘ biociden verdwijnen? ✘



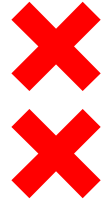
Rijksoverheid

Gezonde Groei, Duurzame Oogst

Tweede nota duurzame gewasbescherming
periode 2013 tot 2023



✘ Het bredere plaatje: duurzaamheid



VERKENNING 21/06 | Mei 2021

SEER

**Naar duurzame
toekomstperspectieven
voor de landbouw**



✘ Het brede plaatje: stikstof



- ✘ Kan ik het geloven?
- ✘ Moet ik het geloven?
- ✘

Thomas Oudman

de Correspondent

Verhaal van de dag

6 uur geleden • Leestijd 10 - 14 minuten • [Herinner mij later](#)

Een cocktail van bestrijdingsmiddelen bereikt de Nederlandse weilanden via koeienmest, maar het kabinet ziet geen problemen. Grutto-onderzoekers zijn er niet gerust op, en willen antwoorden voordat de weidevogel uitsterft.

Gif in mest geen probleem? Bullshit

[▶ Luisteren](#) [Beluister in de app](#)

Correspondent Voedsel

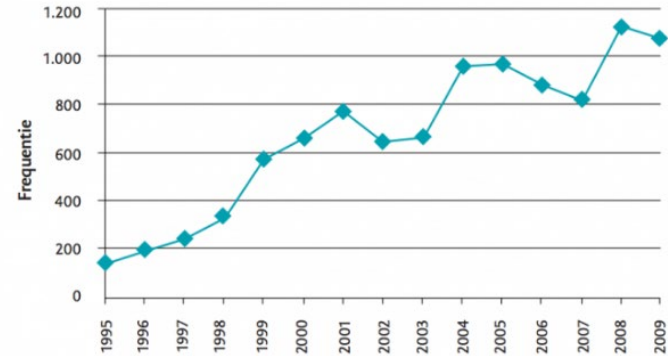
Thomas OUDMAN +



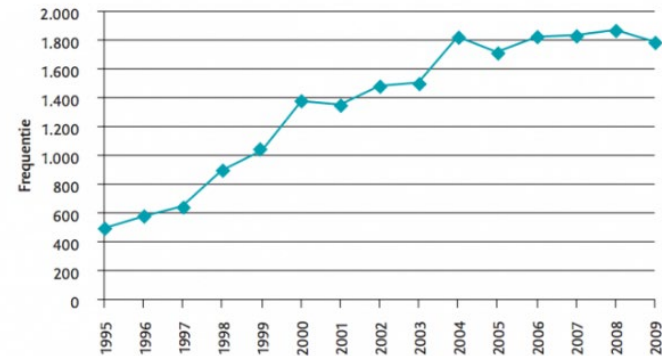
XXX Transparantie

Over je werkwijze

Over je motieven



Frequentie 'transparant*' in Tweede Kamerstukken tussen 1995 en 2009. Bron: Erna Scholtes, *Transparantie, icoon van een dolende overheid*, Boom Lemma 2012, p.6



Frequentie 'transparant&' in landelijke dagbladen tussen 1995 en 2010. Bron: Erna Scholtes, *Transparantie, icoon van een dolende overheid*, Boom Lemma 2012, p.5

✘ Transparantie



Bedoeld om vertrouwen en legitimiteit (en gelijk) te krijgen

Kan echter ook nadelig werken:

- Verantwoordelijkheid ontlopen
- De burger het (te ingewikkelde) werk laten doen
- Verschuiving van vertrouwelijke informatie naar veilige setting

Transparency to What End? Governing by Disclosure through the Biosafety Clearing House

Aarti Gupta

First Published January 1, 2010 | Research Article

<https://doi.org/10.1068/c08137>

[Article information](#) ▾



Abstract

Although transparency is a key concept in the social sciences, it remains an understudied phenomenon in global environmental governance. This paper analyzes effectiveness of 'governance by transparency' or governance by information disclosure as a key innovation in global environmental and risk governance. Information disclosure is central to current efforts to govern biosafety or safe trade in genetically modified organisms (GMOs). Through analyzing the dynamics of GMO-related information disclosure to the global Biosafety Clearing House (BCH), I argue that the originally intended normative and procedural aims of disclosure in this case—to facilitate a GMO-importing country's right to know and right to choose prior to trade in GMOs—are not yet being realized, partly because the burden of BCH disclosure currently rests, ironically, on importing countries. As a result, BCH disclosure may even have *market-facilitating* rather than originally intended *market-regulating* effects with regard to GMO trade, turning on its head the intended aims of governance by disclosure.



✘ Transparantie



Wat is je doel met transparantie (en is er een probleem)

- Vertrouwen
- Legitimiteit
- Gelijk

Waarover transparant zijn:

- Gegevens
- Onzekerheden
- Werkwijze
- Motieven

XXX Doe iets wat critici niet verwachten



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

RIVM De zorg voor morgen begint vandaag

🏠 [Onderwerpen](#) [Over RIVM](#) [Publicaties](#) [Internationaal](#) [Contact](#)

Zoeken

[Home](#) > [Nieuws](#) > Grafietregen ongewenst voor de gezondheid

Grafietregen ongewenst voor de gezondheid

Publicatiedatum 04-06-2019 | 14:00



Uit een inschatting van mogelijke gezondheidsrisico's blijkt dat in grafietregen zware metalen en PAK's zitten. Voor de metalen lood, mangaan en vanadium is de geschatte blootstelling voor jonge kinderen zodanig dat dit ongewenst is voor de gezondheid.



Bewoners hebben veel vragen over grafietregen en gezondheid. Een overzicht van vragen en antwoorden staat op de webpagina 'inschatting gezondheidsrisico's grafietregen'.

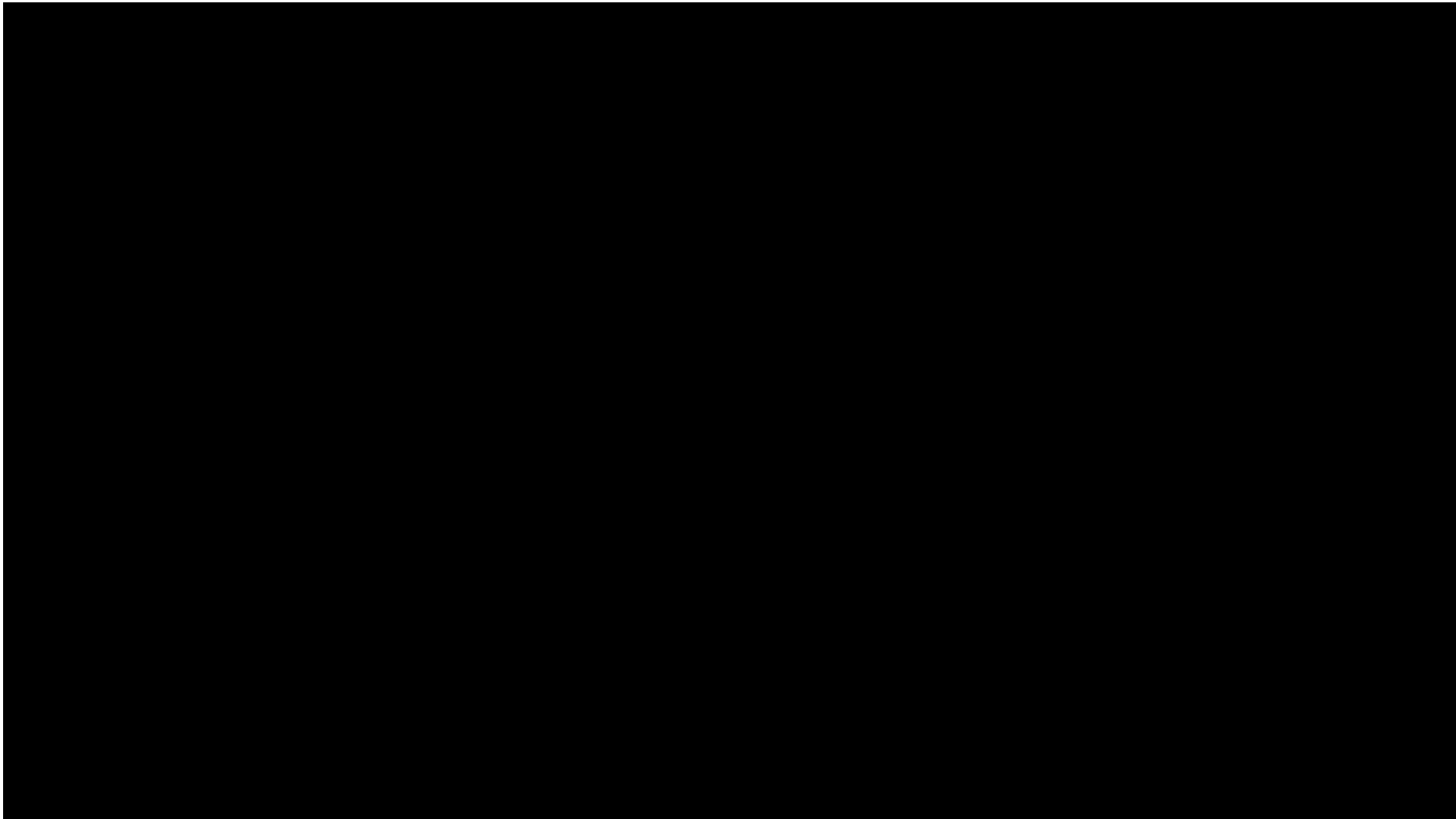
Ga naar

- [RIVM rapport 'Inschatting gezondheidsrisico's grafietregen Wijk aan Zee'](#)
- [Grafietregen en gezondheid 2019](#)

✘ **Verbreed je blik niet**



College voor een toekomstbestendige gezonde bodem



<https://www.youtube.com/watch?v=cmob3mknhAE>

**✘ Wees een
✘ goede en
✘ begripvolle
buur die de
buurvrouw
niet probeert
te overtuigen**

Gewasbescherming en omwonenden

Als toepasser bent u bekend met de risico's van gewasbeschermingsmiddelen. Burgers en omwonenden hebben daar minder weet van. U kunt met de volgende acties uw omgeving van dienst zijn.



1. Communiceren: ken uw buren

- Ben u bewust van alle mogelijke blootstellingsroutes voor de mensen in de buurt: druppeldrift, verdampen, verstulven en denk ook aan geur-overlast.
- Door omwonenden goed en actief te Informeren kunnen eventuele zorgen vroegtijdig worden weggenomen en ontstaat wederzijds begrip. Leg uit waarom en hoe u gewasbeschermingsmiddelen gebruikt.



2. Informeren: ken de omgeving en het middel

- Waar is bebouwing dicht bij uw percelen? Zijn er ook sport- en recreatierelains, schoolterreinen of speelplaatsen in de buurt?
- Zorg dat u bekend bent met de mogelijke risico's bij het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen: lees altijd de gebruiksvorschriften!
- Pas de middelen alleen toe op basis van goede landbouwpraktijken.
- Minimaliseer de emissie naar de omgeving.



3. Luisteren: wat als omwonenden hun zorgen uiten?

- Probeer goed te luisteren en antwoorden te geven op de vragen.
- Door een goede Informatievoorziening naar de mensen, is het voor hen ook mogelijk om maatregelen te treffen als men daar behoefte aan heeft, ook al is dit vanuit de risico's in principe niet nodig.
- Stem het moment van spuiten af op het tijdstip dat omwonenden redelijkerwijs binnenshuis zijn en wijk niet af van de afspraken.
- Evalueer de afspraken samen met de omwonenden.
- Blijf altijd rustig, beleefd en professioneel.



Hulp?

Ondanks uw beste bedoelingen is het mogelijk dat een goede verstandhouding tussen u en de omwonenden niet lukt of al is verstoord. Mogelijk dat anderen in uw omgeving dan kunnen helpen. Denk aan een teeltbegeleider, adviseur, de adviesdiensten van uw land- en tuinbouworganisatie of een lokale bestuurder. Indien de spanningen al zijn opgelopen, kunt u ook overwegen om in overleg een onafhankelijk mediator in te schakelen.

nefyto

LTO Nederland

agrodis

CUMELA

Een goede buur is beter...

<https://nefyto.nl/dev.nefyto.nl/media/Beeldbank/Folder%20en%20brochures/Brochure-gewasbeschermingsmiddelen-en-omwonenden-def-oktober-2013.pdf>

✘ Leren van de zuiderburen



De Standaard

Meest recent Corona Binnenland Buitenland Opinie Economie Cultuur



LANDBOUW EN NATUUR

‘Gifmengers’ sluiten vrede met ‘groene ayatollahs’

Twee jaar lang zullen Natuurpunt en het Algemeen Boerensyndicaat elkaar proberen te vinden. Gedaan met de polarisatie. ‘Hopelijk is dit een opstap naar een duurzamere landbouw.’

Tom Ysebaert

Dinsdag 8 juni 2021 om 3.25 uur



Aan de rand van dit weiland, in een schilderachtig Pajots landschap, floreert een vijftigtal soorten nachtvinders. © Bart Dewaele

https://www.standaard.be/cnt/dmf20210607_97829313