

Hierbij nodig ik u van harte uit voor de bijeenkomst van de Contactgroep Gezondheid en Chemie (CGC) en de Nederlandse Vereniging voor Medische Milieukunde (NVMM):

Bestrijdingsmiddelen op afstand – de betekenis voor de blootstelling van boeren, burgers en buitenlui

De bijeenkomst vindt plaats op **donderdag 24 september 2026** in Golden Tulip Hotel Central, Den Bosch (zie <https://hotel-central.goldentulip.com/nl>) en we zorgen voor de mogelijkheid om dit programma op afstand te volgen. U kunt uw voorkeur aangeven in antwoord op de uitnodiging die u per e-mail ontvangt. Enkele dagen van tevoren wordt de link van de Teams meeting toegezonden). Een bewijs van deelname wordt alleen verstrekt aan deelnemers die óf lid zijn van de NVMM óf lid zijn van de CGC, en na het invullen van het evaluatieformulier.

Achtergrond

Nederland heeft een hoogwaardige en intensieve landbouw. Dat vertaalt zich in een aanzienlijk gebruik van bestrijdingsmiddelen. Volgens het CBS is er voor veel gewasbeschermingsmiddelen in de afgelopen jaren weinig verandering met in sommige teelten een geleidelijke afname in het jaarverbruik maar in andere gewassen zoals in de rozenteelt is juist een toename te zien. Bestrijdingsmiddelen komen soms dichtbij woonbestemmingen. Er zijn berichten over omwonenden die bezorgd zijn over de toepassing van bestrijdingsmiddelen op een naastgelegen perceel.

Vanwege het gebrek aan landelijk beleid worden door gemeentes daarom soms aanvullende eisen gesteld, bijvoorbeeld aan de afstand tot een woonbestemming. Ook voor de uitbreiding van woningbouw aan de rand van de bebouwde kom worden bij nieuwbouwplannen bufferzones van 50 meter gehanteerd terwijl de onderbouwing van deze afstand nog niet beschikbaar is. Met het woningtekort lopen veel gemeentes daardoor tegen problemen aan als geplande nieuwbouw in de buurt komt van een al bestaande agrarische bestemming. Het kabinet gaat met agrariërs in gesprek over het verder terugdringen van de impact van gewasbeschermingsmiddelen op de omgeving en wil met de sector een convenant afsluiten.

Vandaag worden de resultaten gepresenteerd van een studie in 10 EU landen en Argentinië over de transitie naar biologische landbouw met de focus op vermindering van het gebruik gewasbeschermingsmiddelen. In de eerste bijdrage worden de resultaten belicht van een biomonitoring studie bij boeren, burens en consumenten. Daarna worden de eerste resultaten gepresenteerd van toxiciteitstesten op actieve stoffen en mengsels daarvan. Na de pauze zal het [RIVM rapport](#) over hoe een veilige afstand tot bewoning zou kunnen worden bepaald. Omdat het Ministerie van LNNV wil inzetten op bestuurlijke afspraken van de *Convenant Gewasbeschermingsmiddelen* komt het geadviseerde [vervolgonderzoek](#) er niet. Een biologische boer zal toelichten hoe de transitie naar biologische bedrijfsvoering voor de boer en zijn gezin verloopt. De middag wordt afgesloten met een paneldiscussie.

Programma

13:00	Welkom met koffie en thee
13:20	Inloggen Teams via de persoonlijke link (sound/video check)
13:30 - 13:45	Opening door Tim Nonner (NVMM) en Paul Scheepers (CGC)
13:45 - 14:15	Exposure to pesticides. Results from the SPRINT project – Hans Mol
14:15 - 14:45	Toxicity testing in laboratory-based studies including some new endpoints – Daniele Mandrioli
14:45 - 15:00	Pauze
15:00 - 15:30	Verkenning rekenmethode voor veilige afstand tussen gewaspercelen en omwonenden - Jan-Paul Zock
15:30 - 16:00	Bioboeren zonder chemie. Kan dat? André Jurrius
16:00 - 16:30	Paneldiscussie

Sprekersinformatie



Hans Mol is senior researcher at Wageningen Food Safety Research (WFSR), part of Wageningen University & Research in the Netherlands. He is analytical chemist by training, and his research focusses on pesticide/metabolite residues in food, human, and environmental matrices in the frame of regulatory compliance (food) and exposure assessment. He is heading the National Reference Laboratory for pesticides in food and feed, and is involved as analytical partner in many national and EU projects including official food control for the Dutch government, OBO-1, OBO-2, HBM4EU, SPRINT and PARC.



Daniele Mandrioli MD PhD, is the Secretary General of the Collegium Ramazzini. Dr. Mandrioli's research on environmental toxicants and carcinogens includes the design and development of *in vitro* and *in vivo* bioassays and epidemiological studies investigations, of different molecular mechanisms of toxicity and systematic reviews of the evidence in environmental and occupational health. Dr. Mandrioli is Principal Investigator and Leader of the human toxicology arm of the SPRINT project.



Jan-Paul Zock was trained as an environmental and occupational epidemiologist. He has been involved in health research since 1990 at several institutes, including WUR, TNO, ISGlobal and Nivel. Since 2017, he is working at RIVM and involved in policy supporting research focusing on exposure to chemical agents in the living and working environment in relation to mainly respiratory disorders and cancer. He coordinated several research projects in the Netherlands on occupational exposure to chromium(VI). At present he is coordinating a Dutch consortium research project on potential

health effects of residential exposure to pesticides (OBO-2). He is also involved in an exploratory study on spray zoning related to the use of pesticides.



André Jurrius - Ekoboerderij de Linge is een biodynamisch akkerbouwbedrijf aangrenzend aan het riviertje de Linge in Randwijk, gemeente Overbetuwe, als pachtbedrijf onderdeel van het Landgoed Heerlijkheid Hemmen. Sinds 2005 teelt André Jurrius hier en woont hij er met zijn vrouw Marieke en hun drie dochters. Meer informatie: <https://ekoboerderijdelingehof.nl/>

De Contactgroep Gezondheid en Chemie

De Contactgroep Gezondheid en Chemie (CGC) is een multidisciplinair discussieforum met als doel het uitwisselen van informatie over de gezondheid van de mens in relatie tot chemische factoren en het bevorderen van het netwerk van mensen werkzaam op dit terrein. Dit wordt gerealiseerd door het organiseren van themamiddagen voor bedrijfsartsen, veiligheidskundigen, arbeidshygiënist, toxicologen, medisch milieukundigen en milieugezondheidskundigen. De middagen worden, afhankelijk van het thema, georganiseerd in samenwerking met de Nederlandse Vereniging voor Arbeidshygiëne (NVvA), de Nederlandse Vereniging van Veiligheidskundigen (NVVK), de Nederlandse Vereniging voor Toxicologie (NVT), de Nederlandse Vereniging van Medische Milieukunde (NVMM) en de Nederlandse Vereniging voor Arbeids- en Bedrijfsgeneeskunde (NVAB). De themamiddagen bieden de mogelijkheid om al deze verschillende specialisten bij elkaar te brengen en zo multidisciplinaire netwerken te laten ontstaan.

Meer informatie over de CGC, lidmaatschap en het programma is te vinden op de website www.contactgroep-gezondheid-en-chemie.nl. Op deze website staan ook de links naar de publieksversies van de presentaties van alle voorgaande bijeenkomsten en een link naar de verslagen die verschijnen in het Tijdschrift voor toegepaste Arbowetenschap (TtA).

De volgende CGC-bijeenkomst is op 19 november a.s. over persoonlijke beschermingsmiddelen in samenwerking met de NVvA in Den Bosch (zie voor meer informatie over het programma: <https://www.contactgroep-gezondheid-en-chemie.nl/>). Stuur een bericht naar cgc@epsnet.nl om het volledige programma voor deze bijeenkomst te ontvangen. Aanmelding als lid van de CGC is mogelijk via hetzelfde e-mail adres.