

Persbericht

16 oktober 2019

Gebiedsdekkend beeld PFOA in Molenlanden

Op 15 oktober is het onderzoeksrapport naar PFOA in Molenlanden fase 4 opgeleverd. Samen met de drie eerder uitgevoerde onderzoeken is hierdoor het voorkomen van deze stof in onze gemeente ruim voldoende en betrouwbaar in beeld. Deze conclusie trekken de onderzoekers van het Expertisecentrum PFAS, de Omgevingsdienst Zuid-Holland-Zuid en de gemeente. Hiermee wordt het onderzoeksprogramma van Molenlanden afgesloten. Volgens de onderzoekers vormen de aangetroffen PFOA-concentraties geen risico voor de volksgezondheid.

In dit laatste onderzoek is in Molenlanden gezocht naar het gehalte van PFOA in de grond, grondwater en irrigatiewater op meer locaties dan eerst. Er is onderzoek gedaan in weilanden en volkstuinen. Ook is aanvullend onderzoek gedaan naar de verhoogde concentraties rond de Polderweg West (nabij Molenaarsgraaf).

Geen consequenties voor gebruik

Het fase 4 onderzoek bevestigt het beeld dat PFOA zich vroeger breed verspreid heeft in de bovengrond van Molenlanden. De resultaten zijn in lijn met de eerdere onderzoeken. De concentraties PFOA in grond, grondwater en irrigatiewater nemen af als de afstand tot de fabriek van Chemours toeneemt. De hoogste concentraties zijn aangetroffen in de omgeving van Wijngaarden, Bleskensgraaf en Molenaarsgraaf. Uit de onderzoeken komt naar voren dat deze concentraties geen consequenties hebben voor het gebruik van de weilanden en volkstuinen.

Volkstuinen

De aangetroffen PFOA-concentraties in volkstuinen vormen geen risico. De grenswaarden voor grond en grondwater voor dit gebruik worden in de onderzochte volkstuinen nergens overschreden. Dit geldt ook voor het onderzochte irrigatiewater (uit de sloot, watertank en gieter). Op één locatie ligt de concentratie in het oppervlaktewater hoger dan de milieukwaliteitsdoelstelling. De onderzoekers geven aan, dat deze doelstelling is berekend op basis van de situatie, dat een mens elke dag gedurende zijn hele leven vis uit het oppervlaktewater eet op die plek. Dat is hier niet aan de orde. De volkstuinen, zowel de grond als het irrigatiewater, kunnen dus gewoon gebruikt worden zoals nu.

Weilanden

Alle onderzoeksresultaten voor weilanden zijn getoetst aan de nieuwe risicogrenswaarde van Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) voor veeteelt die op 15 juli 2019 zijn gepubliceerd. Deze grenswaarde is afgeleid van toepassing van PFOA houdende grond of bagger op weilanden. 12 van de 32



bovengrondmonsters overschrijden deze risicogrenswaarde. Dit vormt niet direct een risico, deze grenswaarde is namelijk niet bedoeld voor individuele metingen. Overschrijding duidt pas op een risico als alle grond in Nederland boven de risicogrenswaarde verontreinigd is.

Het onderzoek van de Nederlandse Voedsel en Waren Autoriteit (NVWA) in Molenlanden bevestigt dit. In dat onderzoek is gericht gekeken naar de effecten van PFOA (perfluorooctaan zuur) en GenX in de Alblasserwaard. Onderzoekers van de NVWA onderzochten melk, kaas, yoghurt, kuilgras en eieren. Het NVWA-onderzoek startte voor de zomer van 2018. Ook bleek dat de resultaten vergelijkbaar waren met de gehalten die in voedsel gevonden zijn in een eerder gehouden groot Europees onderzoek.

Nader onderzoek Polderweg West

In de wegberm aan de Polderweg West zijn eerder verhoogde concentraties PFOA gevonden. Er is opnieuw gezocht naar een verklaring voor deze 'uitschieter'. Helaas leidde dat niet tot het vinden van een oorzaak. Er zijn geen incidenten teruggevonden of aanwijzingen voor slipdepots. Grond uit dit gebied is niet zo maar te hergebruiken.

Handreiking en monitoring

In Molenlanden is een gebiedsdekkend beeld ontstaan. Eerder was al een regionale handreiking opgesteld, waarin is vastgelegd hoe zorgvuldig om te gaan met PFOA-houdende grond. De resultaten worden gebruikt voor het waar nodig actualiseren van deze handreiking. De gemeente ondersteunt de aanbeveling van de onderzoekers en de NVWA om de aanwezigheid van PFOA en andere PFAS* in levensmiddelen afkomstig van dieren te blijven monitoren.

Heeft u nog vragen?

PFOA is een stof, waar in Nederland en daarbuiten veel onderzoek naar wordt gedaan. Er wordt steeds meer over bekend. Meer informatie over de bodemonderzoeken, inclusief de complete onderzoeksrapporten, is te vinden op www.ozhz.nl. De onderzoeken van Molenlanden zijn te vinden op www.molenlanden.nl

Vragen en antwoorden over gezondheid zijn te vinden op de website van de GGD. Voor vragen kunnen inwoners ook contact opnemen met hun huisarts of de GGD via 078 - 770 85 00. Voor andere vragen kan contact op worden genomen met Team Communicatie van de gemeente Molenlanden via 088 751 5000.

Noot voor de redactie:

**PFAS – afkorting voor poly- en perfluorakylstoffen. Dit is een groep stoffen die door de mens is gemaakt. Deze stoffen komen van nature niet in het milieu voor. PFOA is één van deze stoffen.*



Achtergrondinformatie

Over dit onderwerp verstuurd wij meerdere persberichten:

- *Op 1 november 2018 over het starten van vervolgonderzoeken in Molenlanden:*
 - o *Fase 4 bodemonderzoek*
 - o *Onderzoek naar irrigatiewater*
- *Op 17 december 2018 over een gesprek tussen Dupont Chemours en de voormalig gemeente Molenwaard*
- *18 juli 2019 NVWA onderzoek reactie gemeente Molenlanden.*

De onderzoeken van NVWA en RIVM vindt u op betreffende websites.

Heeft u vragen over de bodemonderzoeken, neem dan contact op met Lydia Slob van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid, telefoonnummer 06 40 27 69 55 of via e-mail L.Slob@ozhz.nl

Voor vragen voor de gemeente kunt u contact opnemen met Ingeborg Voogt, 06 25488759, ingeborg.voogt@jouwgemeente.nl of Mathilda Poirot, 06 20 53 46 23 mathilda.poirot@jouwgemeente.nl