

Van: Booij, JH (Hardo)

Verzonden: vrijdag 23 april 2021 16:17

Aan:

Onderwerp: Z-21-386809 Toezicht Bbk 563387.0 voorg. toep. grond Parallelweg 3 Sliedrecht

Geachte heer Lavooi,

Op 4 en 6 maart 2021 ontving de omgevingsdienst van u de onderstaande vragen per email:

In Sliedrecht lag al enkele jaren op de hoek Benedenveer / Crayesteijnweg tegenover Station Baanhoek west met PFAS vervuilde grond die niet verplaatst mocht worden. Nu wordt deze grond afgegraven om plaats te maken voor een waterberging en wordt de grond verspreid over een weiland aan de noordkant van het oude station, direct naast het grootste volkstuincomplex van Sliedrecht. Mag dat? Zijn er geen gezondheidsproblemen te verwachten door vruchtgebruik van de volkstuinen? De verplaatsing vindt sinds enkele dagen plaats en gaat nog steeds.

Toch nog een vraag. Ik heb het terrein vandaag bekeken. Daaruit blijkt dat er een laag van ongeveer 50 cm op het weiland is aangebracht, grenzend aan de volkstuinen. Zie foto. Nu begrijp ik dat de richtlijn is dat als lichter vervuilde grond wordt verplaatst naar zwaarder vervuilde grond, dit in principe is toegestaan. De norm is daarbij zoveel microgram per kilogram. Maar het maakt toch heel wat uit of je nu een leeflaag van b.v. 5 cm aanbrengt of een halve meter. Op dezelfde oppervlakte vindt dan toch veel meer uitloging plaats ?

Uw vragen zijn deels milieukundig van aard en liggen deels op het vlak van de ruimtelijke ordening. Voor beide taakvelden is de gemeente Sliedrecht het bevoegd gezag. De milieukundige taken worden namens de gemeente uitgevoerd door de omgevingsdienst. Onderstaande antwoorden zijn opgesteld in samenwerking met de gemeente Sliedrecht.

Antwoord:

De toepassing voldoet aan de door de gemeente Sliedrecht genomen besluiten. Wij lichten dit onderstaand toe.

De grond uit Benedenveer is schoner dan of vergelijkbaar met^[1] de ontvangende bodem aan de Parallelweg. Dit blijkt uit de volgende rapporten (beide als bijlage bijgevoegd):

- Verkennend bodemonderzoek PFAS Sliedrecht nabij Parallelweg 1-3, Grondslag, kenmerk 33164, 12 juni 2020.
- Partijkeuring conform Besluit bodemkwaliteit Benedenveer te Sliedrecht. Tritium Advies, kenmerk 1910/144/TW, versie 0, 15 november 2019.

De gemeten gehalten liggen bovendien ver onder de zogenaamde INEV (Indicatief Niveau Ernstige Verontreiniging; RIVM, 15 januari 2020).

Omdat de toe te passen grond schoner is dan ontvangende bodem leidt de toepassing niet tot nieuwe ecologische of humane risico's.

Daarnaast moest het gronddepot aan de Benedenveer worden verwijderd. Daarom heeft het college van B&W van Sliedrecht besloten om in te stemmen met het verzoek van de eigenaar van de grond om de grond uit het depot Benedenveer als ophoging toe te mogen passen op het perceel aan de Parallelweg (besluit 2020-0176079, 19 januari 2021).

^[1] Als de gemeten gehalten worden vergeleken is de grond uit Benedenveer schoner dan de grond uit de Parallelweg. Als bodemtypecorrectie wordt toegepast zijn de gehalten vergelijkbaar. Landelijk bestaat er discussie of een dergelijke correctie nodig is. In Zuid-Holland Zuid wordt geen correctie toegepast. Wij beschouwen de grond uit Benedenveer dus als schoner.

Voor de ophoging is door de gemeente Sliedrecht een omgevingsvergunning afgegeven (kenmerk 2516406, 20 januari 2021). Hierin wordt een ophoging van gemiddeld 30 à 40 cm genoemd. De omgevingsdienst heeft de definitieve afwerking van de toepassing op 25 maart 2021 gecontroleerd. Daaruit blijkt dat sprake is van een gemiddelde ophoging van 70 cm. Wij verwachten dat er nog enige inklinking zal optreden, maar wij verwachten niet dat de in de omgevingsvergunning genoemde einddikte van gemiddeld 30 à 40 cm zal worden gehaald. De handhaving op de omgevingsvergunning zal gebeuren door de Gemeente Sliedrecht.

Ten aanzien van uw vraag over meer uitloging als er meer grond ligt: Uitloging naar het grondwater zal zeker plaatsvinden. Dit heeft echter in het verleden ook al plaatsgevonden, want de ontvangende grond is ook verontreinigd. Het grondwater op het ontvangende perceel is dus met zekerheid al licht verontreinigd met PFOA. Dit grondwater wordt via de sloten en vaarten van de Alblasserwaard afgevoerd. Uit onderzoek van het waterschap Rivierenland blijkt dat er in de sloten en vaarten van de Alblasserwaard inderdaad verhoogde gehalten aan PFOA voorkomen. Deze situatie zal door het toepassen van de grond op het perceel aan de Parallelweg niet veranderen.

^[1] Als de gemeten gehalten worden vergeleken is de grond uit Benedenveer schoner dan de grond uit de Parallelweg. Als bodemtypecorrectie wordt toegepast zijn de gehalten vergelijkbaar. Landelijk bestaat er discussie of een dergelijke correctie nodig is. In Zuid-Holland Zuid wordt geen correctie toegepast. Wij beschouwen de grond uit Benedenveer dus als schoner.

Met vriendelijke groet,

J.H. (Hardo) Booij
Toezichthouder Bodem
Unit Inspectie Groen, Bodem en Opsporing

Werkdagen: maandag – vrijdag (Afwezig vrijdag oneven weken)



Johan de Wittstraat 140, 3311 KJ, Dordrecht
Postbus 550, 3300 AN Dordrecht
www.ozhz.nl

Toezicht-bodem@ozhz.nl
JH.Booij@ozhz.nl
078 770 33 46