

Date : 2-5-2018 22:32:25

From : [redacted] (WVL)"  
 To : " [redacted] (RVR)" [redacted] @rws.nl, [redacted] (WVL)"  
 [redacted] @rws.nl, "  
 [redacted] (PPO)" [redacted] @rws.nl, "  
 [redacted] (PPO)" [redacted] @rws.nl, "  
 [redacted] (PPO)" [redacted] @rws.nl, "  
 [redacted] (ZD)" [redacted] @rws.nl,  
 [redacted] (PPO)" [redacted] @rws.nl,  
 [redacted] (WVL)" [redacted] @rws.nl, "  
 [redacted] (WVL)" [redacted] @rws.nl, ""  
 [redacted] @deltares.nl

Subject : RE: Persbericht westdijk- benzeen

Beste

Wel weer een vreemd persbericht,zonder kennis van zaken , daar benzeen ook net als fenol wel (allang bekend in het grondwater zit )

Nu zit benzeen daar in de monstergrond boven interventiewaarde en industrie ,en ja dat hoort niet in de grond thuis

Dus geheel onjuist persbericht

[redacted]

Ps wie niet luisteren wil naar experts moet zelf de broek maar omhoog houden

---

**Van:** [redacted] (RVR)  
**Verzonden:** woensdag 2 mei 2018 22:25  
**Aan:** [redacted] (WVL); [redacted] (WVL); [redacted] (PPO); [redacted] (PPO); [redacted] (WVL); [redacted] (PPO); [redacted] (ZD); [redacted] (PPO); [redacted] (WVL); [redacted] (WVL); [redacted] (WVL); [redacted] (PPO); [redacted] (PPO);  
**Onderwerp:** FW: Persbericht westdijk- benzeen

Beste collega's,,

Ter kennisneming onderstaand mail van Waterschap Vallei en Veluwe met het persbericht dat vandaag is uitgebracht.

[redacted]

---

**Van:** [redacted] (RVR)  
**Verzonden:** woensdag 2 mei 2018 12:31  
**Aan:** [redacted] (RVR); [redacted] (GPO); [redacted] (GPO)  
**CC:** [redacted] (RVR)  
**Onderwerp:** Persbericht westdijk- benzeen

Allen,

Ter info hierbij het persbericht dat Vallei en Veluwe vandaag heeft uitgebracht. Vanuit HWBP is [redacted] nog steeds de eindverantwoordelijke die dit dossier in de gaten houdt. Daar hebben ze namelijk ook nog van doen met de kwestie TGG in Perkpolder. [redacted] is van alles op de hoogte en was gisteren nog bij het Waterschap voor overleg.



## **PERSBERICHT**

Apeldoorn, 2 mei 2018

GGD verwacht geen gezondheidsrisico's als gevolg van de aanwezigheid van benzeen in de TGG

### **Benzeen gevonden in TGG Westdijk Bunschoten-Spakenburg na steekproeven**

**Waterschap Vallei en Veluwe heeft bij nader onderzoek benzeen aangetroffen in de partij thermisch gereinigde grond (TGG), die voor de versterking van de Westdijk is gebruikt. Het waterschap deed aanvullend onderzoek naar aanleiding van recente signalen uit het reinigingsproces van de leverancier ATM. Benzeen is een stof die niet in de grond hoort te zitten en roept dus nieuwe vragen op over de kwaliteit van de aangebrachte grond. Het waterschap heeft de provincie Utrecht, RUD Utrecht en de gemeente Bunschoten op de hoogte gebracht.**

Uit vier steekproef-monsters blijkt de stof benzeen verhoogd voor te komen. De GGD regio Utrecht verwacht geen gezondheidsrisico's als gevolg van de aanwezigheid van benzeen in de TGG. Volgens de GGD zal het eventuele verdampen van benzeen uit het dijklichaam niet leiden tot relevante concentraties in de lucht, door verdunning met de buitenlucht. Er zijn dus geen gezondheidseffecten te verwachten.

#### **Gevolgen**

Begin maart kondigde het waterschap aan begin juli tot een definitieve keuze te komen hoe de verontreiniging op de Westdijk definitief op te heffen. Op basis van gesprekken met betrokken partners, wensen en voorwaarden zoals financiën, restrisico's en tijdsduur verloopt dit proces voorspoedig. De resultaten uit het steekproef-onderzoek, vormen echter een onverwachte tegenslag. Het gevolg hiervan is dat het aantal gepresenteerde oplossingsvarianten nu van vier naar drie is geslonken.

"Reiniging via drainage en zuiveren lijkt niet meer haalbaar", aldus dijkgraaf Tanja Klip-Martin. "Benzeen loogt op dit moment niet uit en blijft in de TGG zitten. Het afpompen van verontreinigd water, zuiveren en lozen is dus in dit geval niet voldoende." Daarom richt het waterschap zich vooral op de opties isoleren en/of verwijderen. De bevindingen hebben overigens geen gevolgen voor de deadline van het lopende proces. Het waterschap houdt vast aan begin juli, om tot een definitieve keuze te komen hoe de verontreiniging op de Westdijk op te heffen.

### **Representativiteit**

Het onderzoek naar de TGG dat nu verricht is, betreft overigens een zogenoemd steekproef-onderzoek. Dit houdt in dat de resultaten niet representatief hoeven te zijn voor de hele partij TGG. Om met 100% zekerheid te zeggen of deze resultaten voor de hele partij TGG gelden, is nader onderzoek nodig. Het waterschap wil echter wel vast blijven houden aan eerder genoemde deadline.

“Het proces duurt al lang genoeg”, aldus Klip-Martin. “Voor ons zijn de resultaten duidelijk genoeg om gewoon de vaart in het proces te blijven houden en begin van de zomer een definitieve beslissing te nemen over welke voorkeursvariant wordt ingezet om de verontreiniging op de Westdijk definitief op te heffen. Dat hebben we de inwoners beloofd. Bovendien, als we langer gaan onderzoeken komen we in de knel met het winter/stormseizoen. We kunnen dan pas in 2019 beginnen. Dat willen we niet.” Alleen onderzoek dat absoluut noodzakelijk is, om de gewenste oplossing mogelijk te maken, is voor het waterschap nog acceptabel.

### **Meerdere metingen**

Reden voor de extra metingen naar andere stoffen is gelegen in recent ontvangen signalen uit het reinigingsproces van de leverancier ATM. “Dit houdt in dat we besloten hebben de TGG op meerdere nieuwe stoffen te onderzoeken. Naast benzeen wordt de TGG ook onderzocht op onder meer GenX en PFOA. De onderzoeksresultaten van deze laatste twee worden eind mei verwacht”, aldus Klip-Martin. “Natuurlijk moeten we een zorgvuldig, transparant en uitlegbaar proces volgen. Echter, de grens van niet kunnen doorpakken op een oplossing is wat ons betreft nu wel bereikt. Ondanks deze tegenslag houden wij ons oorspronkelijke doel voor de Westdijk vast en dat is dat Bunschoten-Spakenburg een mooie, schone en veilige dijk krijgt.”

---

---

### **Noot voor de redactie:**

– Tel: – Communicatie Waterschap Vallei & Veluwe  
– Tel: – Communicatie Waterschap Vallei & Veluwe