

To: 5.1.2e [5.1.2e@odra.nl]  
From: 5.1.2e  
Sent: Wed 5/15/2024 6:13:48 AM  
Subject: FW: bodemonderzoek Doonweg  
Received: Wed 5/15/2024 6:16:08 AM  
[NL23-648800269-49399\\_20240425b.pdf](#)

5.1.2e

Deel je dit met iedereen van de projectgroep?  
Ik stuur dit zelf door naar 5.1.2e ?

Vrgr. 5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@folbb.com>  
Verzonden: dinsdag 14 mei 2024 09:06  
Aan: 5.1.2e <5.1.2e@odrn.nl>  
CC: 5.1.2e@odra.nl  
Onderwerp: bodemonderzoek Doonweg

U ontvangt niet vaak e-mail van 5.1.2e@folbb.com. [Meer informatie over waarom dit belangrijk is](#)

Beste 5.1.2e,

Bijgaand – gezien de urgentie om dit element mee te kunnen nemen - het laatste concept van het onderzoeksrapport van Sweco in de stroken waar grondverzet gepland is.

Dit is nadrukkelijk een concept, want ik mis een goede interpretatie van de resultaten van Sweco. Het lukt Sweco helaas niet om tijdig een definitief rapport te leveren.

Mijn interpretatie van de resultaten is dat het vreemd is er op sommige plekken hoge concentraties vanadium in de bodemlaag onder de staalslakken worden gemeten, terwijl op andere plakken de concentratie vanadium niet verhoogd is.

Als de vanadium daar gekomen is door uitloging verwacht je overal verhoogde vanadium concentraties.

Dit betekent dat de betreffende bodemonsters zeer waarschijnlijk stukjes slak bevatten.

Dat is vreemd want de slakken zijn aangebracht op een wegendoek en vermenging met de ondergrond is daardoor niet te verwachten.

Ik zie in de boorstaten dat de monsters zijn genomen na weggraven van de slakken laag en verwijderen van het wegendoek. Bemonstering is vervolgens uitgevoerd met een edelman boor. Om te zorgen dat geen stukjes slak in het boorgat kunnen vallen had hier naar mijn mening eerst een mantelbuis moeten worden geplaatst voordat de ondergrond bemonsterd werd. Sweco heeft dit nagelaten (zie boorstaten).

Er is nu plaatselijk verhoogd vanadium gemeten, maar betwijfeld mag worden of deze resultaten representatief zijn.

Door de te ontgraven grond zorgvuldig in gescheden depots te plaatsen kan in mijn optiek de daadwerkelijke kwaliteit van de ontgraven grond door keuring vastgesteld worden.

Dat advies heeft Sweco ook opgenomen.

Naar mijn mening is het daarom voorbarig om in deze situatie te concluderen dat sprake is van een nieuw geval van bodemverontreiniging.

Wel is er met de voorgestelde werkwijze de garantie dat de ontgraven grond in de juiste kwaliteits categorie wordt ingedeeld en tzt op passende wijze verwerkt wordt.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

Stort Doonweg

0000002629

Met vriendelijke groeten / Best regards

5.1.2e

Projects Department



Folding Boxboard Eerbeek B.V.

5.1.2e, 6961 ED, Eerbeek, Netherlands

Email: 5.1.2e@folbb.com

Homepage: [www.folbb.com](http://www.folbb.com)

---

Folding Boxboard Eerbeek B.V.

KvK Apeldoorn 08038270

BTW nummer NL 006157300B01

Bestuurders: 5.1.2e

Diese E-Mail enthält keine verbindlichen Erklärungen. Ausschließlich Erklärungen der vertretungsbefugten Personen der Gesellschaft sind verbindlich und wirksam.

This e-mail does not include any binding declarations. Only declarations by authorized representatives of the company shall be deemed legally enforceable and binding.

0000002630