

CONCEPT P e r s b e r i c h t – onder embargo tot maandag 17 juli 2017

Apeldoorn, 17 juli 2017

Waterschap keurt 2,5km Westdijk af: grond blijkt vervuild

Gemeente en waterschap geschrokken van resultaten diepgaand onderzoek

Waterschap Vallei en Veluwe gaat niet akkoord met de aanvaarding van het werk van 2,5 kilometer van de Westdijk bij Bunschoten, omdat deze niet voldoet aan de wettelijke eisen. Dat deelde het waterschap recent mee aan de aannemerscombinatie, die de opdracht heeft gekregen de Westdijk te versterken. De aannemerscombinatie gebruikte voor de versterking van de dijk een partij gecertificeerde thermisch gereinigde grond (TGG)* die echter vervuilend blijkt te werken.

Het waterschap startte – in overleg met de gemeente Bunschoten (via de Regionale Uitvoeringsdienst RUD) die als bevoegd gezag acteert - in de zomer 2016 een diepgaand onderzoek naar de milieueffecten van deze partij TGG. De aanleiding hiervoor was dat zij een te sterke concentratie aan zouten in de aangrenzende sloten aantreffen. Het onderzoek, uitgevoerd door een onafhankelijke partij, is afgerond. Hieruit blijkt dat door de hoge zoutconcentraties er ongewenste processen in de bodem optreden. Dat betekent dat de zware metalen die in TGG aanwezig zijn vrijkomen en, samen met de hoge concentratie zouten, uitspoelen richting het grondwater. Via het grondwater komen zij terecht in het oppervlaktewater. Dit is conform wet en regelgeving niet toelaatbaar, om die reden wordt het werk van de 2,5 kilometer van de Westdijk niet aanvaard.

Geschrokken

Waterschap Vallei en Veluwe (opdrachtgever) en de gemeente Bunschoten (toezichthouder) zijn geschrokken van de resultaten van het diepgaand onderzoek. Beide overheden nemen deze zaak uiterst serieus. De onderzoeksgegevens zijn beschikbaar gesteld aan de Gemeentelijke Gezondheidsdienst (GGD), om te beoordelen of er een risico is voor de volksgezondheid en voor dieren. De aannemer is aansprakelijk gesteld en gevraagd zo snel mogelijk met een oplossing te komen voor het probleem. Ondertussen wordt de watergang sinds de zomer 2016 doorgespoeld, waardoor de hoge concentratie zouten en metalen wordt verdund, zodat het risico voor de waterkwaliteit in de polder wordt weggenomen. **De zware metalen blijven achter in de sloot; de kleine hoeveelheid metalen die wel meespoelen zijn verwaarloosbaar.** Daarnaast meet het waterschap de waterkwaliteit **en de kwaliteit van de bodem** intensief zodat veranderingen tijdig worden gesignaleerd.

Zomer 2016 – te hoge concentratie zouten

Vanuit het oogpunt van duurzaamheid - het hergebruiken van grondstoffen – heeft het waterschap in 2016 het toepassen van thermisch gereinigde grond (TGG) in de binnendijkse berm van de Westdijk tussen Bunschoten en Eemdijk niet verboden. Mits de gereinigde grond aan de wettelijk vastgestelde eisen en randvoorwaarden voldeed. Echter, vorige zomer werd na hevige regenval een te sterke concentratie aan zouten in de aangrenzende sloten aangetroffen. Dit bleek na onderzoek afkomstig te zijn van de toegepaste partij TGG.

*Thermisch gereinigde grond (TGG)

Door de vervuilde grond gecontroleerd te verbranden wordt de grond gereinigd en ontdaan van organische verontreinigingen (bijvoorbeeld olie en teer) Deze vorm van grondreiniging wordt door

Commented [1]: Suggestief worden niet eens gemeten door het waterschap en feitelijk onjuist :schrappen

Commented [2]: Schrappen is niet het geval

meerdere erkende bedrijven in Nederland toegepast. Meer over thermisch gereinigde grond en de toepassing daarvan kunt u lezen op:

<http://www.bodemrichtlijn.nl/Bibliotheek/bodemsaneringstechnieken/d-verwerken-van-grond/d2-thermische-reiniging>

Noot voor de pers:

Voor meer informatie kunt u bellen met

[Redacted contact information]

