

Van: 5.1.2e <5.1.2e>
Verzonden: dinsdag 20 februari 2024 13:06
Aan: 5.1.2e
CC: 5.1.2e
Onderwerp: Resultaten verkennend bodemonderzoek Flierbeek Barchem
Bijlagen: 232615_AdB_RAP_0001_v2.0 Bodemonderzoek gronddepot Flierdijk.pdf

Categorieën: in behandeling

Dag 5.1.2e,

In september vorig jaar hebben wij gesproken over het project: 'Natuurherstel Hagenbeek Barchem'. Voor dit project is het de wens om het in 2007/2008 gevormde depot grond op het kadastrale perceel K67 gelegen aan de Flierdijk te Barchem met verhoogde gehalten aan arseen te ontgraven en toe te passen bij agrariërs in de omgeving om natschade percelen om te hogen. In 2003 en 2007 zijn op de herkomstlocaties van de in het depot aangevoerde grond bodemonderzoeken uitgevoerd. Naast licht tot sterk verhoogde gehalten aan arseen zijn destijds ook licht verhoogde gehalten aan EOX geconstateerd. Zoals besproken is het, naar aanleiding van de destijds geconstateerde licht verhoogde gehalten aan EOX, niet mogelijk om de grond op basis van de Nota bodembeheer en bodemkwaliteitskaart van de regio Achterhoek toe te passen in de omgeving en was het nodig een verkennend bodemonderzoek uit te voeren. Daarbij is afgesproken het standaard stoffenpakket aan te vullen met de parameters Arseen, OCB en chloorbenzenen.

Recent is door Aveco de Bondt een verkennend bodemonderzoek (projectnummer 232615, d.d. 20 februari 2024) ter plaatse uitgevoerd, zie bijlage. In het verkennend onderzoek zijn in de onderzochte mengmonsters verhoogde gehalten aan Arseen aangetoond ten opzichte van de achtergrondwaarde. De geconstateerde gehalten aan Arseen liggen tussen de 22 en 62 mg/kg ds (standaard bodem). De overige onderzochte parameters zijn niet verhoogd aangetoond. De Lokale Maximale Waarde voor Arseen in de regio Achterhoek bedraagt 430 mg/kg ds (standaard bodem). De geconstateerde gehalten aan Arseen liggen ruim onder de Lokale Maximale Waarde. De resultaten van het verkennend bodemonderzoek bevestigen de bodemkwaliteit zoals opgenomen in de Nota bodembeheer en bodemkwaliteitskaart van de regio Achterhoek. Toepassing van de grond in de omgeving kan m.i. dan ook plaatsvinden op basis van deze documenten in combinatie met het verkennend bodemonderzoek.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

Beleidsadviseur bodem en reststoffenverwerking

T: 5.1.2e **M:** 5.1.2e **E:** 5.1.2e

Waterschap  **Rijn en IJssel**

WATERBEHEER: VEILIG EN OP MAAT

5.1.2e, 5.1.2e - Postbus 148, 5.1.2e Doetinchem

T: 5.1.2e **F:** 5.1.2e **I:** www.wrij.nl

---Proclaimer De informatie in deze e-mail (inclusief de bijlagen) is uitsluitend bestemd voor het gebruik door de geadresseerde. Indien uit de aanhef of de inhoud blijkt dat dit bericht niet voor u bedoeld is, verzoeken wij u de afzender hiervan op de hoogte te stellen en het bericht te verwijderen.

Waterschap Rijn en IJssel gebruikt e-mail niet als medium voor het aangaan van verplichtingen of rechtsbetrekkingen, tenzij anders is overeengekomen.

Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens geanonimiseerd op grond van:

Wet	Artikel	Omschrijving	Pagina's
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	1