

Date : 13-12-2019 14:57:01

From : [REDACTED]@deltares.nl

To : [REDACTED] (WVL)" [REDACTED]@rws.nl

Subject : overlegzaken

Attachment : Aanpak bemonstering regelput Perkpolder.docx;11203217-002-BGS-0012_v0.1-Kwaliteitsborging vervolgmonitoring oppervlakte- en grondwaterkwaliteit Perkpolder.docx;

Dag [REDACTED],

We zouden de afspraken nog een keertje vastleggen wat betreft de metingen. We zijn daarvoor door het plan van aanpak gelopen (met in italics nog discussiepunten):

Tot zo,
[REDACTED]

--

-Tabel 1 bevat nu alleen stoffen die uitlogen uit het grondwater. Die vullen we voor de achtergrond nog even aan met stoffen die hoog zijn aangetroffen in grond.

Waterbodem:

-In het projectplan stond mengmonster dmv 10 steken conform NEN5720. Dat wordt gewijzigd in: We steken de toplaag van het slib tot een maximum van 20 centimeter. Daarbij wordt gekeken dat geen zand wordt meegenomen. We nemen daarvoor de volgende locaties:

--aan de zuidzijde het meest dode punt (even checken door slibhoogte te steken), *waar wel nog zeker TGG in de dijk zit*

--aan de wegzijde op de zelfde plaats waar het OW wordt bemonsterd

--*Vraag Antea: is er hiervoor nu een BRL2003-gecertificeerde monsternemer nodig nu niet volgens dat protocol wordt gewerkt?*

Grondwater en oppervlaktewater

-Minerale olie is verwijderd uit het pakket

-net als K, Na, Ca en fenol/cresol

-trichloorbenzenen toegevoegd

Oppervlaktewater (locatie)

-Zeewaterbepalingen vinden plaats op de locatie waar dat eerder ook plaatsvond (4c)

-sloot bij B8

-nul locatie door waterschap aan te leveren

-*Regelput*

-*Daar zal 1 monster worden genomen (regelput bij Pb12A) conform protocol (memo aanpak bemonstering regelput). Bepalingen als oppervlaktewatermonster*

Boringen

Boringen voor het checken van verkitting vinden plaats

-ter hoogte van B12-2 / B12

-In de buurt van B14

-In de buurt van G1-G2-G3

Volgende bemonsteringscampagne:

-gepland voor 13-14 januari, met backup op 20-21 januari

-kwaliteitszorg via Delares ([REDACTED], zie sheet)

-PFAS rapportagegrenzen volgen zsm. Indien nuttig verande

-

Verder heb ik even toegevoegd (niet direct voor nu te bespreken):

-kwaliteitsborging tijdens de metingen

-regelputbemonsteringsprotocol



DISCLAIMER: This message is intended exclusively for the addressee(s) and may contain confidential and privileged information. If you are not the intended recipient please notify the sender immediately and destroy this message.

Unauthorized use, disclosure or copying of this message is strictly prohibited. The foundation 'Stichting Deltares', which has its seat at Delft, The Netherlands, Commercial Registration Number 41146461, is not liable in any way whatsoever for consequences and/or damages resulting from the improper, incomplete and untimely dispatch, receipt and/or content of this e-mail.