De rapportage in het kader van de Wet bodembescherming (Wbb), alsmede de rapportage in het kader van het beheer van de voormalige stort, zijn weer binnen.

Hier wat interessante punten uit de rapportages.

(Ik gebruik graag printscreens om het behapbaarder te maken. Dan kun je de mail het best op full-screen lezen, dat werkt het best).

<u>Rapportage Wbb</u>

De concentratie Wolfraam is ineens hoger:

Peilbuis met filterdiepte	Datum	GWS (m -bkpb.)	Concentraties Vanadium	Concentraties Wolfraam	Overschrijding signaalwaarde	Overschrijding actiewaarde
Oostzijde van de vml stortlocatie (bewaking richting bedrijventerrein)						
203 (5 – 6 m-mv) (+6,6 - +5,6 m NAP)	20-07-2012	2,15	3,7	2.530	Nee	Ja
	30-10-2014	2,12	2,4	1.100	Nee	Ja
	19-11-2015	2,48	3,6	1.700	Nee	Ja
	22-11-2016	-	<2,0	550	Nee	Nee
	05-12-2017	1,72	<2,0	540	Nee	Nee
	04-12-2018	-	<2,0	370	Nee	Nee
	04-12-2019	-	<2,0	490	Nee	Nee
	07-12-2020	-	<2,0	380	Nee	Nee
	17-12-2024	2,34	4,4	1.500	Nee	Ja

Ligging van peilbuis 203 (paars omcirkeld):

Deze peilbuis ligt normaal gesproken ongeveer parallel aan de grondwaterstroming, wat het best opmerkelijk maakt. In de rapportage wordt dit als volgt verklaard: *"De overschrijding van de actiewaarde bij peilbuis 203 werd in 2012, 2014 en 2015 ook al waargenomen. Mogelijk dat deze hogere concentratie in deze peilbuis wordt veroorzaakt door hogere grondwaterstanden (hogere waterstanden IJssel) waardoor er tijdelijk een meer oostelijke grondwaterstroming ontstaat vanaf de stort"*. Dit lijkt mij een aannemelijke analyse.

Verder: *"Voorgesteld wordt om in afwijking van het nazorgplan niet gelijk aan de oostkant een extra monitoringsfilter te plaatsen om de contour beter af te perken. Voorgesteld wordt om eerst in november/december 2025 het filter nogmaals te bemonsteren en analyseren. Dit kan in combinatie met de reguliere jaarlijkse bemonsteringsronde conform het beheerplan IJsseldijk uitgevoerd worden".*

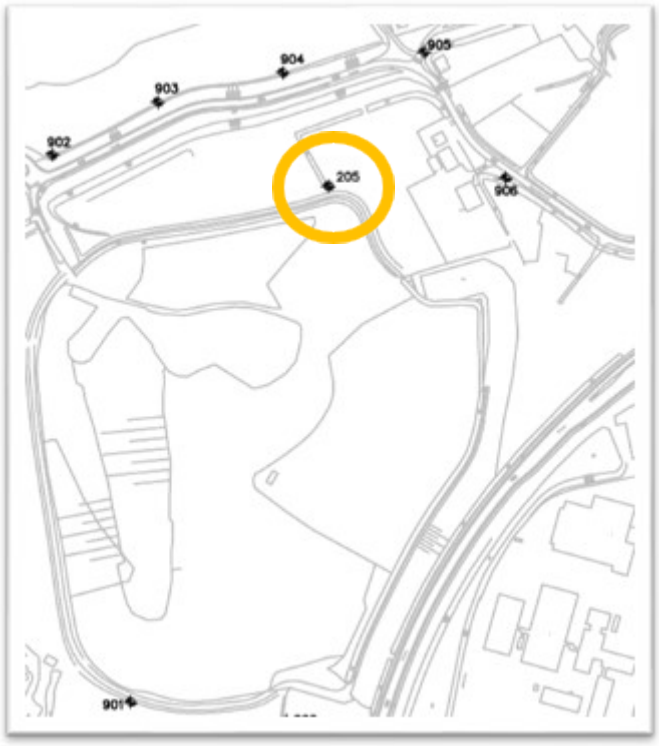
Ook zijn er een paar peilbuizen verloren gegaan, en er wordt voorgesteld om die te herplaatsen, of juist niet, met in beide gevallen een (in mijn ogen goede) onderbouwing.

Van de VOCL (Vluchtige OrganoChloorverbindingen, denk aan tri en per, voorheen veel gebruikt in chemische wasserijen en drukkerijen, groene ovaal) verontreiniging wordt geconcludeerd dat er biologische afbrfaak plaatsvindt, en dat is natuurlijk een goede zaak.

<u>Rapportage beheer</u>

Ten aanzien van de resultaten van de monitoringsfilters kunnen nog geen conclusies worden getrokken. Eerst moet tot en met 2025 (na 10 jaar monitoren) een meetreeks worden opgebouwd, zodat op basis van die gegevens een signaal- en actiewaarde kan worden vastgesteld en of er sprake is van een trend. Nog 1 jaartje geduld dus.

Wat alvast wel opviel was dat bij diepe peilbuis 205 (19,3 – 20,3 m-mv) ineens veel lagere concentraties (wolfraam) laat zien. Die ligt stroomafwaarts van de voormalige stort (oranje cirkel), waardoor dit interessant is. Eind dit jaar gaan ze verifiëren of dit nog steeds het geval is.



In de ringsloot om de stort heet zijn geen noemenswaardige concentraties gemeten.

De begroeiing die is aangeplant legt het af tegen bramen, er zijn geen bomen omgewaaid en een aantal duikers behoeft onderhoud; er moet beter gemaaid worden om verstopping te voorkomen.

En als laatste, die vind ik wel grappig want het is al jaren zo: de bedrading rondom de compostfilters (die zorgen dat er minder stortgas in de atmosfeer komt) moet nog stééds worden aangespannen!

Tot zover de samenvatting van de rapportages. Er is natuurlijk nog veel meer te vertellen, doe ik ook graag, en je kunt ook de rapportages te lezen.

Ik hoop dat het duidelijk is. Als er nog vragen zijn, hoor ik dat graag.

Met vriendelijke groet,

Andreas Karremans