

Date : 9-2-2018 10:54:25

From : "[REDACTED]@Vallei-Veluwe.nl

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

Subject : RE: Plaatje conclusies en retour versie eindrapport

Attachment : image001.png;

Ha [REDACTED],

OK, en pas je daar ook even het plaatje aan met bromide verspreiding als beeld voor de situatie



Van: [REDACTED] [mailto:[REDACTED]@rhdhv.com]

Verzonden: vrijdag 9 februari 2018 10:05

Aan: [REDACTED]@Vallei-Veluwe.nl>; [REDACTED] (WVL) <[REDACTED]@rws.nl>

Onderwerp: RE: Plaatje conclusies en retour versie eindrapport

Ha [REDACTED],

Tanx ik ga er zo mee aan de slag, ik wil eerst het grondwateronderzoek nog aanpassen en gereed maken...dan pak ik het eindrapport nog even door....

Mijn planning is om deze twee rapporten sowieso vandaag gereed te maken en te mailen...



From: [REDACTED] [mailto:[REDACTED]@Vallei-Veluwe.nl]

Sent: vrijdag 9 februari 2018 10:00

To: [REDACTED]; [REDACTED] (WVL)

Subject: RE: Plaatje conclusies en retour versie eindrapport

Hallo [REDACTED],

Ik heb het eindrapport van gisteren 17.00 uur doorgelezen; Een paar kleine opm. verzoek dit te verwerken.

Verder zag ik dat je de opmerkingen die ik al veel eerder had toegestuurd (11-1) nog niet had verwerkt; voor zover nog van toepassing graag verwerken? **zie bijlage.**

Er zitten ook enkele opm in op de deelrapporten

Verder aan nieuwe opm.:

Blz 2: RWS vervangen door Rijkswaterstaat

Blz 3: smart vervangen door specifiek

Blz 9: In deze bodemlaag zijn-is de pH (..) hoog

Blz 10: graag vetgedrukt invoegen: Voor het vaststellen van de **huidige** omvang (..) zijn alleen **met name** de meetwaarde van de stof bromide bruikbaar

Graag beschikbare figuur bromide verspreiding opnemen bij figuur 3.2 en figuur 6.1; ter vervanging van het huidige plaatje

Blz 11; foto uitspoeling verbeteren, ik stuur straks het originele fotoformaat

Even leten op uitlijning regel onder figuuraanduiding

Blz 14, invoegen: de tijdelijke maatregel **van doorspoelen** zorgt ervoor dat de concentraties in de sloot niet zo hoog oplopen

Blz 16; laatste zin paragraaf 7.1 kan volgens mij weg, je zegt daarboven al dat artikel 7 bbk van toepassing is

7.2; laatste zin zou ik weghalen

7.3; xxx verwijderen

Tabel even uitlijnen per pagina ivm leesbaarheid

Bij drain variant in rechts kolom zin toevoegen; *Dit komt omdat inkomend hemelwater telkens door de TGG spoelt en gecontroleerd wordt afgevoerd, de concentraties in de TGG nemen hierdoor af.*

Hiermee is ook de tekst onder 5a voor de leek weer beter begrijpbaar geworden.

Onder 7.4 mis ik de afgesproken "ballontjes". Mijn voorstel is daar de volgende tekst op te nemen;

Bij alle varianten zijn er onderdelen die in overleg met omgeving en bevoegde gezagen nader moeten worden bepaald om de exacte definitieve maatregelen vast te kunnen stellen.

Aspecten hiervan zijn:

- *de tijdelijke bemaling van de TGG in alle varianten en afvoeren van het verontreinigd grondwater, de schatting is dat dit ongeveer 22.000 m3 betreft.*
- *De eventuele stort- of toepassingslocatie van de vrijkomende TGG; bij alle varianten wordt er TGG in meerdere of mindere mate afgevoerd*
- *De omvang van een eventueel benodigde zuivering in combinatie met de verwachte effecten op het Eemmeer*
- *De totale tijdsduur die benodigd is om te voldoen aan wettelijke criteria*
- *De algehele technische uitvoerbaarheid, waaronder robuustheid van de oplossing, totale levensduurkosten en transportroutes*
- *De maatschappelijke kosten en baten van de oplossingen*

Deze onderwerpen zijn momenteel onderdeel van een nadere studie, deze studie maakt geen onderdeel uit van deze rapportage.

Succes met het afronden.



Van: [redacted] [mailto:[redacted]@rhdhv.com]

Verzonden: donderdag 8 februari 2018 17:00

Aan: [redacted] (WVL) <[redacted]@rws.nl>; [redacted]@Vallei-Veluwe.nl

Onderwerp: RE: Plaatje conclusies en retour versie eindrapport

Ha [redacted] en [redacted],

Hierbij de laatste versie van het eindrapport...ik heb alle opmerkingen verwerkt alleen het stukje over de kolomproef heb ik wat anders moeten opschrijven, ik bedoelde over de mate/snelheid van uitloging dat is aangepast.

Het opp.wateronderzoek bevat alleen feitjes met de conclusie dat de TGG het opp.water en het slib oplaad.

Ik pak morgen de andere rapporten door, geo en bodemsituatie via de bolletjes en en de aangepast teksten uit het eindrapport en het gw-onderzoek ook tenzij ik het rapport met opmerkingen eerder krijg...de essentie is verwoord in het eindrapport, dus dat moet lukken..

Voor vragen hoor ik jullie graag

[redacted]

From: [redacted] (WVL) [[mailto:\[redacted\]@rws.nl](mailto:[redacted]@rws.nl)]
Sent: donderdag 8 februari 2018 14:44
To: [redacted]
Cc: [redacted] - Waterschap Vallei en Veluwe
Subject: RE: Plaatje conclusiesen retour versie eindrapport

Heb je ook al een aangepast grondwater rapport? Of moet k de eerdere gebruiken?

Over uurtje weer bereikbaar

[redacted]

Van: [redacted] [[mailto:\[redacted\]@rhdhv.com](mailto:[redacted]@rhdhv.com)]
Verzonden: donderdag 8 februari 2018 13:49
Aan: [redacted] (WVL)
CC: [redacted] - Waterschap Vallei en Veluwe
Onderwerp: RE: Plaatje conclusiesen retour versie eindrapport

Ha [redacted],

Tanx ik ga ermee aan de slag en goed dat je bromide zag...die pak ik door...ik heb met [redacted] afgesproken dat wij geen uitspraak doen over de gemeten waarden in het opp. water in relatie tot een normwaarde...de gemeten waarden zijn de opmaat geweest voor de slootproef en onderbouwing of de huidige situatie wel/niet kan...

Ik pas het opp water rapport aan en die mail ik je...dat wordt hopelijk vandaag nog.....ik ben benieuwd wat jij van de mate van opladen vindt...

Voor vragen hoor ik je graag

[redacted]

From: [redacted] (WVL) [[mailto:\[redacted\]@rws.nl](mailto:[redacted]@rws.nl)]
Sent: donderdag 8 februari 2018 13:24
To: [redacted] - Waterschap Vallei en Veluwe; [redacted]
Cc: [redacted]

Subject: RE: Plaatje conclusiesen retour versie eindrapport

Beste

Ik heb nog een paar puntjes

Gelet op onderstaan plaatje. grondwater bromide is 0,3 mg/l het VRniet 10 mg/l...???

ik ga vanmiddag verder met dat andere rapport ...grondwater.in dezelfde lijn, .echter als je al een bijgewerkte word versie hebt zou ik deze graag ontvangen, zodat we geen zaken dubbel doen.

Verder zou ik ook nog graag een blik werpen op rapport oppervlaktewater....

Tot later

Van: [mailto: @Vallei-Veluwe.nl]

Verzonden: woensdag 7 februari 2018 20:54

Aan: ; (WVL)

Onderwerp: Plaatje conclusies

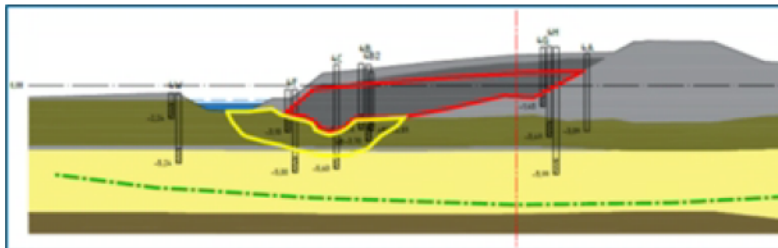
Ha ,

Neem je dit ook nog op in je eindrapport bij conclusies, om situatie helder te maken.

Ter vervanging van het plaatje bij de conclusies.

Fijne avond

Principeschets bromideverontreiniging (< 10 mg/l achtergrondwaarde)



- Rood = hoge concentraties 1200-1800 mg/l
- Geel = middelhoge concentraties 25-530 mg/l
- Groen = lage concentraties < 10 mg/l (is achtergrondwaarde)



