

**Date : 13-11-2017 12:09:23**

**From :** [redacted]@Vallei-Veluwe.nl

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

**Cc :** [redacted]@vallei-veluwe.nl

**Subject : RE: Opzet afsluitproef transect 4**

**Attachment : T&PBD9964, voorstel analysepakket GW 20171018.pdf;TD-meetronde 1.docx;**

Hallo [redacted],

Voordat er allerlei verwarring ontstaat; ga er vanuit dat je verkeerde bijlage hebt meegezonden, daar dit je reactie was op opzet afsluitproef. Je stuurde een oude versie van meetrapport 1 grondwater.

Heb je nog opmerkingen op document afsluitproef met wijzigingen bijhouden, of is dat onderstaande email?

Meetrapport 1 grondwater is aangepast, zie bijlagen. Ga er vanuit dat dit nu acceptabel is, omdat ook je laatste opmerkingen van email 19-10 zijn beantwoord. Graag je reactie in de reviewtabel?

[redacted]

[redacted]

---

**Van:** [redacted] (WVL) [mailto:[redacted]@rws.nl]

**Verzonden:** vrijdag 10 november 2017 18:13

**Aan:** [redacted]@Vallei-Veluwe.nl>; [redacted]  
[redacted]@rhdhv.com>

**CC:** [redacted]@Vallei-Veluwe.nl>

**Onderwerp:** RE: Opzet afsluitproef transect 4

**Urgentie:** Hoog

Beste

Hard gewerkt aan de opzet ;-)

Ik wil graag terug zien in de metingen en pakket (ook voor vervolg bij water en oppervlaktewater ):

- cyanide complex en vrij (cyanide totaal)
- tin

deze ontbreken ?? en gelet op voorkomen wel opnemen.

(zie document bjlage met opmerkingen pakket welke nog steeds niet alle zijn verwerkt ).

Verder graag op korte termijn een aantal monsters nemen van de witte drap . Zowel onder watertalud als op talud.

ik kan regelen dat hier iemand van ons lab naar kijkt voor analyse . We hebben in ons lab zowel deskundige chemische mensen als deskundigen ""bacteriën"".

Betreft de toplaag slibmonsters nog even overleg met [REDACTED], want er moet wel voldoende monster worden genomen anders is er niet genoeg voor analyses.

Graag reactie ook op de toevoegingen svp

[REDACTED]

---

**Van:** [REDACTED] [mailto:[REDACTED]@Vallei-Veluwe.nl]  
**Verzonden:** vrijdag 10 november 2017 16:57  
**Aan:** [REDACTED] (WVL)  
**Onderwerp:** FW: Opzet afsluitproef transect 4

Ter info

---

**Van:** [REDACTED]  
**Verzonden:** vrijdag 10 november 2017 16:51  
**Aan:** [REDACTED]@Vallei-Veluwe.n>  
**CC:** [REDACTED]@Vallei-Veluwe.n>; [REDACTED]@Vallei-Veluwe.n>; [REDACTED]@vallei-veluwe.n>  
**Onderwerp:** FW: Opzet afsluitproef transect 4

Hoi [REDACTED],  
Cc [REDACTED] en [REDACTED],

Graag even meedenken

Ik denk dat dit wat gaat opleveren in aantoonbaar maken negatieve effecten, zie bijlage.

Dit naar aanleiding van onze gesprekjes begin deze week.

Even terughoudend zijn met rondbazuinen, ik moet het nog organiseren.

Heb je nog aanvullingen/tips?

Wij willen een emissie berekening gaan doen door een inschatting te doen van uittredend water uit de dijk en hiervan de effecten op de teensloot te beschouwen.

Dit op basis van de nieuwe informatie dat de veenlaag onder de dijk een sterk storende laag is die niet of nauwelijks kwelwater zal doorlaten, we hebben dit geverifieerd met boringen en het blijkt uit metingen van waterstanden van alle peilbuizen.

Het grondwater "hangt" in de dijk en kan niet goed weg, dit verklaart uittredend water boven talud, dus niet kwel voeding. Er zit bacterielaagje op maar dat kunnen ook zwavel bacteriën zijn, zie foto. We zien ook nauwelijks effect van instelling winterpeil in de waterstanden in de dijk.

Daarmee zou het mogelijk zijn de grondwatermetingen (concentraties) te koppelen aan neerslaggegevens (m3) en op basis daarvan vrachten te berekenen in oppervlaktewater (het gaat praktisch alleen daar maar heen...).

Misschien is het zinvol dat je volgende week vrijdag mee komt naar ons overleg met bevoegd gezag, maar dat laat ik uiteraard aan bevoegd gezag over en is geen must.

[REDACTED]

[REDACTED]

---

**Van:** [REDACTED]  
**Verzonden:** vrijdag 10 november 2017 16:02

>

**Onderwerp:** Opzet afsluitproef transect 4

Hallo [REDACTED]

Hierbij opzetje.

Wil je nagaan of dit mogelijk is voor .. lab in de buurt?

Als ik maandagmorgen terugkoppeling heb is OK

Goed weekend

[REDACTED]

[REDACTED]

---

Waterschap Vallei en Veluwe zorgt voor veilige dijken, schoon en voldoende oppervlaktewater en gezuiverd afvalwater in het gebied tussen IJssel, Nederrijn, Utrechtse Heuvelrug en Randmeren. Samenwerken en vernieuwen zijn essentieel in ons werk.

---

Waterschap Vallei en Veluwe zorgt voor veilige dijken, schoon en voldoende oppervlaktewater en gezuiverd afvalwater in het gebied tussen IJssel, Nederrijn, Utrechtse Heuvelrug en Randmeren. Samenwerken en vernieuwen zijn essentieel in ons werk.