

**Date : 10-11-2017 16:57:19**  
**From :** [redacted]@Vallei-Veluwe.nl  
**To :** "[redacted] (WVL)" [redacted]@rws.nl  
**Subject : FW: Opzet afsluitproef transect 4**  
**Attachment : Opzet afsluitproef transect 4.docx;**

Ter info

---

**Van:** [redacted]  
**Verzonden:** vrijdag 10 november 2017 16:51  
**Aan:** [redacted]@Vallei-Veluwe.nl>  
**CC:** [redacted]@Vallei-Veluwe.nl>; [redacted]@Vallei-Veluwe.nl>; [redacted]@vallei-veluwe.nl>  
**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



---

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.