

**Van:** [redacted] [redacted]  
**Verstuurd:** Tue, 12 Jun 2018 17:19:23 +0200  
**Aan:** [redacted] [redacted]  
**Cc:** [redacted] [redacted]  
**Onderwerp:** RE: Technische vraag bij projectplan Integrale aanpak Hertogswetering - Roode wetering

Hoi [redacted]

Hierbij ons antwoord:

De stroomsnelheid wordt als gevolg van het verlagen van het waterpeil inderdaad verhoogd, maar zal beperkt toenemen. De Hertogswetering heeft nu een langzame stroomsnelheid, maar we zullen met de aanpassingen niet in een keer te maken met een snelstromende waterloop. Ik kan me voorstellen dat in de huidige situatie bij hogere (piek)afvoeren de stroomsnelheid zodanig toeneemt dat de Hertogswetering wellicht enige vissen met zich meeneemt omdat deze niet opgewassen zijn tegen die stroomsnelheden. In de ontwerp situatie zal het peil bij hogere (piek)afvoeren ook weer snel de huidige peilen aannemen, waardoor we niet veel zullen afwijken van de huidige stroomsnelheden.

De Hertogswetering is het habitat voor vis die in langzaamstromende wateren voorkomt, tot 10cm/s. Op dit moment komt er al grote modderkruiper voor in het gebied en omdat er in het project wordt voorgesteld om een moeraszones en stromingsluwtes aan te leggen met daarin vegetatie zullen deze gebieden geschikt worden voor deze soort en ook verbeteren. Niet alleen voor de grote modderkruiper is dit zo, maar ook voor bijvoorbeeld kleine modderkruiper en bittervoorn. De moeraszones zijn ook de plekken waar relatief weinig stroomsnelheid is.

Dus we gaan de situatie voor de vissen juist verbeteren.

Met vriendelijke groet,

[redacted] [redacted]  
**Projectleider**  
**Waterschap Aa en Maas**

T +31 73 [redacted]  
E [redacted]@aaenmaas.nl

[www.aaenmaas.nl](http://www.aaenmaas.nl)

Postbus 5049, 5201 GA 's-Hertogenbosch  
088-1788000



---

**Van:** [redacted] [redacted]  
**Verzonden:** dinsdag 12 juni 2018 8:27  
**Aan:** [redacted]  
**CC:** [redacted] [redacted]  
**Onderwerp:** FW: Technische vraag bij projectplan Integrale aanpak Hertogswetering - Roode wetering

Beste [redacted]

Zie hieronder een technische vraag over het voorstel Hertogswetering. Kun jij mij vandaag het antwoord op deze vraag mailen? Dan zorg ik voor afstemming met de portefeuillehouder, waarna het antwoord nog vóór de commissies van a.s. donderdag (naar het AB) verstuurd kan worden.

Met vriendelijke groet,

[redacted]  
**Bestuursadviseur**

## Waterschap Aa en Maas

T +31 73 [redacted]

[redacted]@aaenmaas.nl

[www.aaenmaas.nl](http://www.aaenmaas.nl)

Postbus 5049, 5201 GA 's-Hertogenbosch

088-1788000



---

**Van:** [redacted]@upcmail.nl [redacted]@upcmail.nl]

**Verzonden:** maandag 11 juni 2018 16:21

**Aan:** [redacted] [redacted] [redacted] [redacted]

**CC:** [redacted]@hetnet.nl; [redacted]@gmail.com; [redacted] [redacted]@kpnplanet.nl; [redacted]

**Onderwerp:** Technische vraag bij projectplan Integrale aanpak Hertogswetering - Roode wetering

[redacted] / [redacted]

Onze fractie heeft bijgevoegde technische vraag bij projectplan Integrale aanpak Hertogswetering - Roode wetering (zie. Watersysteembeheer agendapunt 4.3)

Met vriendelijke groet,

[redacted]

## Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

### **J** Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen