

MEMO

Aan [redacted] J

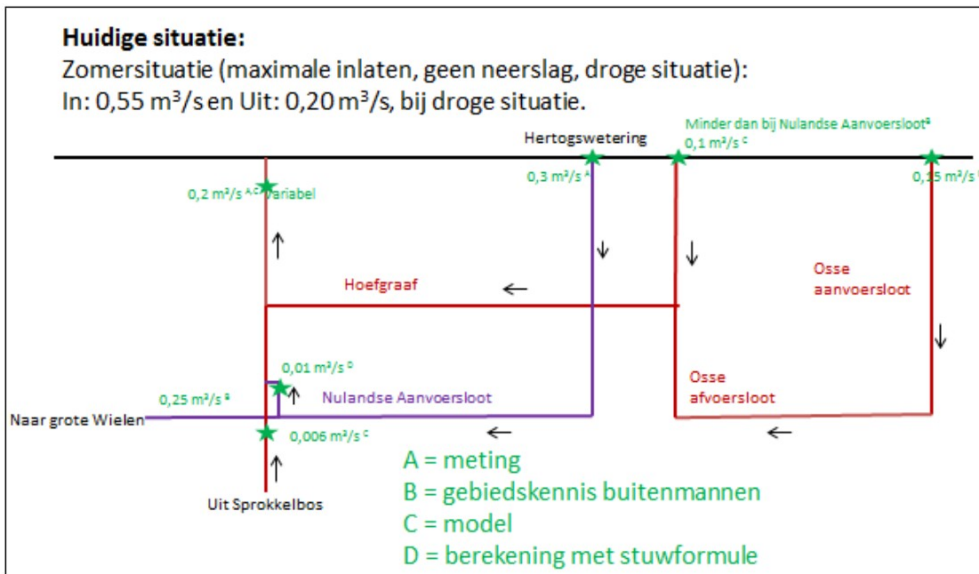
Van [redacted] J

Datum : 19-3-2017

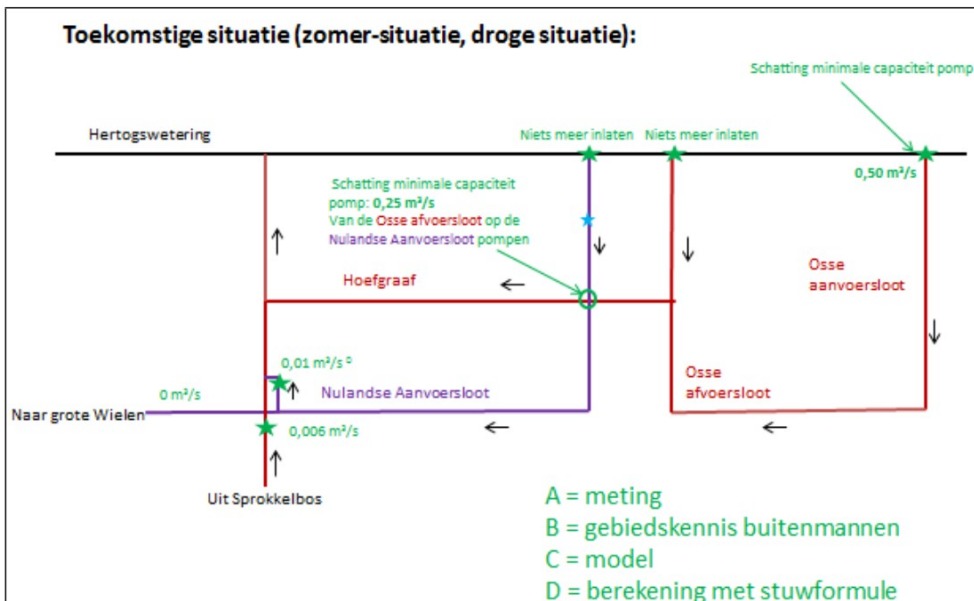
Onderwerp : Inlaat Osse Aanvoersloot

Waterinlaatsysteem

In *Figuur 1* is een schematische voorstelling weergegeven van het huidige inlaatsysteem vanuit de Hertogswetering. In *Figuur 2* is een schematische voorstelling weergegeven van het toekomstige inlaatsysteem. In deze nieuwe situatie zou er dus 0,50 m³/s in de Osse Aanvoersloot worden ingelaten.



Figuur 1: Schematische voorstelling inlaten in zomer



Figuur 2: Toekomstige schematische voorstelling inlaten in zomer

Momenteel wordt er maximaal ongeveer $0,15 \text{ m}^3/\text{s}$ ingelaten in de zomer vanuit de Osse Aanvoersloot. Dit water kan ook naar de Achterdijksloot, echter het meeste water gaat naar de Osse Aanvoersloot. Wanneer er $0,50 \text{ m}^3/\text{s}$ wordt ingelaten en er wordt aangenomen dat dit water voor 100% naar de Osse Aanvoersloot gaat, vindt er inundatie plaats (*Figuur 2*). Wanneer er $0,25 \text{ m}^3/\text{s}$ wordt ingelaten, vindt er geen inundatie plaats, maar worden de zomerstreefpeilen in de Osse Aanvoersloot niet meer gehaald (*Figuur 3*). In *Figuur 4* is het traject weergegeven waarvan in *Figuur 2* en *Figuur 3* het lengteprofiel is weergegeven.

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