

Reactie lijst 8: ChristenUnie-SGP

VRAAG 1: Waterberging. Het noordoostelijk deel van de binnenstad van Delft wordt bij verwachte hoge waterstand in de boezem als gevolg van regen, door middel van sluisjes afgesloten. Bij extreem grote regenval zal het meeste regenwater in ons gebied in de grachten terecht komen. Wij vrezen dat de bergingscapaciteit van de grachten samen met de pompcapaciteit om het water vanuit het afgesloten deel de boezem in te pompen te klein zal zijn om deze bij extreem grote regenval af te voeren. Wij verwachten dat op de laagste plekken in ons gebied het water dan over de kaderand de woningen in zal stromen.

Dit in samenhang met de omgeving rondom de binnenstad (deze is op boezemland gelegen) aanpakken. Indien het systeem niet meer toereikend is de ruimte zoeken in de naaste omgeving. Denk aan overloopgebieden in de omliggende polders. Daarnaast ook bezien of in de binnenstad zelf ondergronds water geborgen kan worden. Ook kan worden gedacht aan vlotterwaterkeringen aan de rand van de kademuren.

VRAAG 2: Bodemdaling. Ons gebied is gevoelig voor bodemdaling. Door bodemdaling zakt het maaiveld. Als gevolg hiervan komt het maaiveld lager te liggen ten opzichte van de grachten, die het boezempeil hebben. Dit leidt tot hogere grondwaterstand met bijbehorende vochtproblemen aan de huizen en wateroverlastproblemen zoals geschetst bij Waterberging.

Dit negatieve effect is onomkeerbaar, de bodemdaling kan hooguit worden vertraagd. Dit vereist dat het grondwater op zo'n hoog mogelijk niveau moet worden gehandhaafd. Vlotterwaterkeringen langs de kademuren kunnen een oplossing bieden. Al de omschreven maatregelen zijn voor de korte termijn (10 tot 15 jaar). Voor de langere termijn zal aanpassing van het boezemsysteem noodzakelijk zijn. Dit kan door peilverlaging van omliggende boezemwateren buiten de binnenstad zodat de opvangcapaciteit wordt vergroot. Ook het bestaande gesloten afvoersysteem optimaal benutten en uitbreiden. Gemeenten en waterschap zullen daarbij zoveel mogelijk gezamenlijk moeten optrekken.

VRAAG 3: Kroos. De grachten in ons gebied kennen reeds meer dan tien jaar in de zomer een uitbundige kroosgroei. Dit is niet alleen ontsierend, maar kan ook leiden tot stank en bedreiging van het overige waterleven.

Regelmatig kroosvissen is onontkoombaar. Gemeenten en waterschap moeten zich hiervoor gezamenlijk inspannen. Onderzoek naar natuurlijke oplossing op termijn moet de inzet zijn. Kroos kan langs natuurlijke weg worden tegengegaan. De universiteit Wageningen en Delft bij onderzoek inschakelen. Stroming door circulatie van het water door bestaande gemalen van het aangelegde afwateringssysteem hiervoor aan te passen.

Kortom: een integrale aanpak is onontbeerlijk. De drie thema's grijpen in elkaar en nopen tot een samenhangend pakket van maatregelen.

Pieter-Jan Hofman

Team CU/SGP Delfland

Bekijk mijn promofilmje voor de waterschapsverkiezingen [hier](#)