

Memo

Aan

Leden en steunfractieleden van het algemeen bestuur HHNK



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

E-mail

I.boon@hhnk.nl

Onderwerp

Voortgang evaluatie wateroverlast
juni 2021

Registratienummer

21.0877856

Datum

2 augustus 2021

Geacht college van hoofdingelanden,

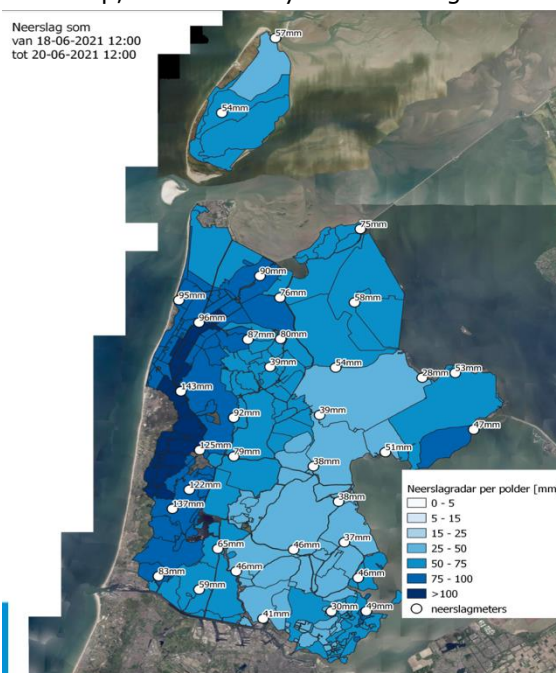
Met dit bericht informeer ik u over de voortgang van het evaluatieproces rond het bestrijden van de wateroverlast tijdens de extreme neerslag van 18 tot en met 21 juni. Dit bericht is een vervolg op mijn mail van 7 juli 2021.

Inmiddels is een evaluatieteam aan de slag gegaan. Zoals u bekend, ben ik als portefeuillehouder crisisbeheersing bestuurlijk verantwoordelijk voor de evaluatie. Ambtelijk opdrachtnemer is de effecthouder crisisbeheersing de heer Langeweg. Voor de uitvoering is een interdisciplinair evaluatieteam en projectteam samengesteld uit de verschillende afdelingen van HHNK. Het evaluatieteam waarin de betrokken clusterhoofden zitting hebben stuurt het proces aan. Het projectteam verzamelt de informatie, stelt het feitenrelaas op, doet de analyse en verzorgt de rapportage.

Momenteel richt het projectteam zich nog volop op het verzamelen van informatie. Meer specifiek gaat het om informatie over:

- het functioneren van het watersysteem
- de maatregelen die zijn genomen tijdens de crisis om dat functioneren te borgen (verhelpen storingen, versterking waterkeringen, controle op werking bergingsgebieden)
- de bijzondere aanvullende maatregelen zoals de inzet van aanvullende bemaling.

Omdat het om een uitgestrekt gebied gaat (het gebied waar in korte tijd meer dan 75 mm neerslag is gevallen, zie in het kaartje de twee meest donkerblauwe gebieden) gaat het om informatie van een groot aantal gemalen, inlaten,





Datum
2 augustus 2021

stuwen en andere kunstwerken. We beperken ons tot die kunstwerken die essentieel zijn voor de evaluatie, en waarvan we de werking (uit de gegevens of veldinformatie) kunnen herleiden.

Naast het functioneren van het watersysteem en de getroffen maatregelen evalueren we ook de inzet en aansturing van de professionals in het veld. De basis hiervoor zijn interviews met betrokkenen. Deze interviews geven een beeld van de situatie tijdens de calamiteit, de communicatie met de ingelanden, de acties van getroffen bewoners en ondernemers, en de afwegingen die vanuit de aansturing en in het veld zijn gemaakt. Naast een beeld van de situatie en hun beleving van de crisis vullen de gesprekken ook het technische beeld verder aan.

Binnen het projectteam en het evaluatieteam is ook een drietal externe specialisten actief. Naast het houden van de interviews met betrokken HHNK'ers helpen ze met het analyseren van de informatie. Met de inzet van 'frisse ogen' vergroten we naar verwachting de helderheid en de uiteindelijke kwaliteit van de evaluatie. Het gaat om dr. ir. Elgard van Leeuwen en dr. ir. Olivier Hoes, beide specialisten watersystemen met ervaring in wateroverlastsituaties, zowel technisch-inhoudelijk als juridisch in de beheersgebieden van andere waterschappen. De derde externe specialist is Marco Zannoni (expert veiligheid en crisismanagement).

De evaluatie wordt in vier stappen uitgevoerd:

1. Feitenreconstructie
 - Technische feitenreconstructie: het gaat daarbij met name om het weerbeeld, de waterstanden in boezem en polders;
 - Functioneren en maatregelen in watersysteem: de werking van de poldergemalen, afhandelen storingen, inzet bergingsgebieden, de inzet van aanvullende bemaling, sluiten van inlaten, reparatie van stuwen, versterking waterkeringen, functioneren rioalgemalen richting rwzi's en overstorten van riool naar oppervlaktewateren;
 - De impact van de neerslag: inventarisatie meldingen overlast, inundaties, en schade aan woningen en gewassen; waterkwaliteitsissues (melding zuurstofarm water, meldingen rioolwater op straat).
2. Reconstructie van de crisisbeheersing gedurende de periode 18 tot en met 22 juni, de opgeschaalde crisisperiode. Het gaat daarbij om melding en alarmering, op- en afschalen, leiding en coördinatie, informatievoorziening, crisiscommunicatie en bereikbaarheid;
3. Analyse van de informatie uit de stappen 1 en 2 en het formuleren van 'geleerde lessen' die de basis vormen voor de aanbevelingen;
4. Opstellen rapportage met daarin naast de bovengenoemde thema's de conclusies en aanbevelingen.

Gedurende dit evaluatietraject worden dus diverse belanghebbenden en betrokkenen geraadpleegd. Ook uw inbreng in de vorm van reeds gestelde vragen wordt hierbij meegenomen.

Datum
2 augustus 2021



De stappen 1 en 2 worden naar verwachting eind augustus afgerond. Na afronding van de stappen is de conceptrapportage gereed. Deze wordt besproken met de portefeuillehouder en in het MT Water.

De themabijeenkomst op 15 september was gepland rondom het thema watertekort, maar wordt vervangen door het thema voortgang evaluatie wateroverlast juni 2021. Tijdens deze themabijeenkomst zal u als CHI worden bijgepraat en in de gelegenheid worden gesteld tot het stellen van vragen. Afronding van de evaluatie zal naar verwachting in de tweede helft van september plaatsvinden.

Met vriendelijke groet,

Luc Kohsiek

Dijkgraaf