

## Verslag werkatelier beermuur openbaar

Kenmerk:	012539-VER-
Datum:	20 december 2021
Locatie:	Zoom
Tijd:	19:30 – 21:00
Aanwezig (bewoners):	10 bewoners (geanonimiseerd in dit verslag, bekend bij project Sterke Lekdijk)
Aanwezigen (gemeente):	Coosje Bakker, Wendy Norg
Aanwezig (intern):	Hans van Zanten, Ivan van Dungen, Tijs van Loon, Margreet van Zee, Janine van Bon, Laura van Santen
Bijlagen:	Werkatelier Beermuur – presentatie 20 dec 2021 ( <a href="#">zie website</a> )

## Agendapunten

### 1. *Waar staan we nu? Terugblik op het voorkeursalternatief (Margreet)*

Omgevingsmanager Margreet legt in hoofdpunten het Voorkeursalternatief uit en hoe deze tot stand is gekomen. Afgelopen zomer heeft het waterschap goedkeuring gegeven voor de verdere uitwerking van het voorkeursalternatief in de planuitwerkingsfase. Deze wordt steeds verder uitgewerkt tot een vergunningenontwerp en een detailontwerp. Eind 2022 verwachten we het vergunningenontwerp gereed te hebben. Op basis van het vergunningenontwerp wordt het projectbesluit vastgesteld. In de tussentijd werken we het ontwerp uit tot een detailontwerp. De realisatiefase start in 2024

### 2. *Actuele technische inzichten beermuur (Hans)*

Technisch Manager Hans vertelt dat het ontwerpteam bezig is om voor diverse onderdelen van de dijk berekeningen te maken om te bepalen op welke hoogte en sterkte er ontworpen moet worden. De beermuur is in de planning naar voren gehaald. Ook is er een analyse gemaakt van de diverse toetsingen die uitgevoerd zijn. Hierbij is ook rekening gehouden met de klimaatverandering en er is gebruik gemaakt van een nieuw hydraulisch model voor de berekening van golven en waterstanden. Bij deze herberekening blijkt dat de bruikbaarheidsgrenstoestand wel voldoet.

Eerder voldeed deze grens niet omdat er in het voorkeursalternatief conservatieve uitgangspunten gehanteerd zijn waarbij de hoogte van de betonnen constructie zijn gebruikt en er met hogere golven is gerekend. Met de nieuwe berekeningen is gekeken naar de huidige waterstand en naar de stilwaterstand. Deze zit onder het topje van de gemetselde muur. Hiermee is de muur voldoende waterkerend; de gemetselde laag is in staat om golven te breken en te keren. De beermuur voldoet hiermee aan de bruikbaarheidsgrenstoestand. Deze bevindingen zijn teruggekoppeld aan degenen die de eerdere berekeningen hebben gemaakt en zij erkennen dat uit de herberekening een reële waarde komt. Dit betekent dat de beermuur niet verhoogd hoeft te worden.

Groot onderhoud aan de muur is wel nodig. Het metselwerk is aan onderhoud toe. Er wordt in de muur water verzameld met schade en een verminderd aanzicht tot gevolg. Dit blijkt ook uit een rapport uit 2016. Sterke Lekdijk loopt het inspectierapport na en onderzoekt de actuele stand. De berekeningen van de verhoging zijn pas net bekend, dit heeft wellicht invloed op het onderhoud.

[Reacties van deelnemers](#)

De aanwezige deelnemers laten blijken blij te zijn met het nieuws dat de beermuur niet hoeft te worden opgehoogd.

Een bewoner vertelt dat de voegen zo'n 5 jaar geleden uit de beermuur zijn gespoten. Er zou een verkeerd soort cement zijn aangebracht.

### 3. *Wat speelt er nog meer in de omgeving*

Landschapsarchitect Tijs vertelt dat er in de directe omgeving van de beermuur diverse koppelkansen spelen om maximale meerwaarde te creëren. Deze laat hij zien aan de hand van een praatplaat:

- Creëren diverse rustpunten langs de dijk: o.a. bij de inundatiesluis
- Fietsvriendelijke weginrichting: een asfaltweg met snelheidsremmende rijloper waar de auto te gast is. Voor de beermuur komt een zogenaamde special met andere inrichting. Hoe dat er uit ziet is nog niet bekend.
- Voetpad beermuur-Aalswaard: koppelkans vanuit de gemeente, exacte locatie en uitwerking bij inundatiesluis nog onbekend
- Kunstwerk inlaatduiker: markeren plek voormalig peilschaalhuisje
- Verlengen Vrouwepoortpad
- Nieuw voetpad ten westen van kasteelpark

#### Reacties van deelnemers

Een bewoner is benieuwd hoe de overgang van het Vrouwepoortpad in de Veerweg aangepakt wordt. Momenteel is er geen apart fiets- en voetpad. Tijs legt uit dat Sterke Lekdijk onderzoekt of er langs de Veerweg een fietsstrook gerealiseerd kan worden.

Een andere bewoner vraagt of er voor wandelaars ook een aansluiting op het Vrouwepoortpad komt. Tijs legt uit dat er onderzocht moet worden hoeveel ruimte er is, aangezien deze locatie dichtbij de rivier is en er dus weinig ruimte is. Ook moet er goed gekeken worden naar grondeigendommen. Volgens een bewoner is er tussen de Veerweg en de Lekdijk Oost voldoende ruimte voor een wandelpad. Dit heeft hij reeds met Wouter Das besproken. Een andere bewoner vertelt dat er al twee jaar geleden uitgebreid over een voetpad is gesproken. Sterke Lekdijk spreekt met deze bewoner af dat hij de informatie toestuurt, dan wordt dit als wens opgenomen om te onderzoeken. Coosje Bakker geeft aan dat het fiets- en wandelmogelijkheid nog steeds wordt onderzocht als koppelkans bij de dijkversterking. Coosje vraagt aan Wouter na hoe dit precies zit.

Momenteel loopt er een voetpad vanaf de seintoren richting de Irenesluizen. Tijs van Loon geeft aan dat het fietspad aan de teen van de dijk niet meer wordt onderzocht, omdat het fietspad aan de binnenzijde kan blijven liggen. Wel wordt onderzocht of het fietspad aan de binnenzijde ter hoogte van het sportpark richting de Veerweg kan worden doorgetrokken.

Een bewoner geeft aan de oude situatie bij de coupure terug te willen. Momenteel ligt er een 'drempel', die lag er voorheen niet. Dit leidt tot onhandige situaties voor mensen met rolstoelen. Deze bewoner stelt voor de elektrische deur te verwijderen en de oude schotbalken in ere te herstellen. Deze wens is bij Sterke Lekdijk bekend en wordt tijdens een persoonlijk gesprek met de betreffende besproken en toegelicht. Volgens een andere bewoner was deze drempel bij de tekeningen van de vorige dijkversterking oorspronkelijk niet ingetekend, en was er geen vergunning afgegeven. Volgens deze bewoner is er gebruik gemaakt van een verkeerd soort steen (poreus) en is er gevoegd onder verkeerde weersomstandigheden (te

heet weer). Margreet legt uit dat dit nu de situatie is en Sterke Lekdijk hier serieus naar kijkt, maar dat aanpassing van de coupure niet voor de hand ligt.

In het kader van de koppelkans duikersluis geeft een bewoner aan dat hij graag zou zien dat het water nabij de duikersluis wordt teruggebracht. Deze wens is al bij Sterke Lekdijk bekend en wordt onderzocht. Tijs geeft aan dat het wel de vraag is of dit kan, aangezien dit betekent dat er dichtbij de dijk gegraven moet worden. Margreet geeft aan dat dit onderdeel uitmaakt van de koppelkans 'Het Verhaal van de Lekdijk'. Diverse verhalen, zoals de inlaat van de Kromme Rijn, worden beeldend en beleefbaar gemaakt. Dit heeft ook raakvlakken met het programma '900 jaar waterbeheer', een programma van HDSR ter viering van de afdamming van de Kromme Rijn in 1122. In januari vindt het werkatelier voor 'Het Verhaal van de Lekdijk' plaats.

Deze bewoner noemt de stenen trap op de beermuur aan de 'oneven kant' van de Dijkstraat vlakbij het Terras. Hij zou het fijn vinden als er een leuning zou komen. Sterke Lekdijk geeft aan dat deze wens al is opgenomen om te onderzoeken.

#### 4. *Hoe verder? Stappen in planuitwerkingsfase*

Margreet vertelt dat het ontwerp verder wordt uitgewerkt en eindigt in een projectplan. Dit vormt de basis en wordt (binnen de kaders van het projectplan) verder gedetailleerd. HDSR neemt over het projectplan een projectbesluit en de provincie Utrecht moet het plan goedkeuren. Bij de vergunningen speelt het Bevoegd Gezag (gemeente, provincie, waterschap) een rol. Zodra alle vergunningen zijn verleend wordt overgegaan tot realisatie.

In dit traject betreft Sterke Lekdijk de omgeving op diverse manieren:

- i. Persoonlijke gesprekken: met bewoners langs de dijk en organisaties en verenigingen die een relatie hebben met de dijk(versterking) zijn de laatste tijd veel gesprekken gevoerd. Indien bewoners langs de beermuur behoefte hebben aan zo'n gesprek kunnen zij contact opnemen met Sterke Lekdijk door een bericht te sturen naar [sterkelekdijk@hdsr.nl](mailto:sterkelekdijk@hdsr.nl)
- ii. Thematische werkateliers: de afgelopen en komende tijd worden er diverse werkateliers georganiseerd:
  - Beermuur: vandaag en begin 2022 vervolg
  - Cultuurhistorie: aanvankelijk met ambtelijke partners om kaders te verduidelijken, in vervolg ook met bewoners. Dit atelier gaat over 'miniprojecten' die een relatie hebben met de dijkversterking, vooral in het stadsfront
  - Natuur en Ecologie: eerste sessie heeft plaatsgevonden, vervolgsessie wordt gepland
  - Recreatie en Verkeer: eerste sessie heeft plaatsgevonden, vervolgsessie wordt gepland
  - Verhaal van de Lekdijk: zoals eerder beschreven, vindt plaats op 31 januari 2022
  - Integrale ontwerpgroep: hier komen alle onderwerpen in samen waarbij we samen kijken naar wat er uitgewerkt is. Mist er wat, wat vindt men hier van?
  - Informatiebijeenkomst: als de integrale varianten zijn uitgewerkt, vindt er een informatiebijeenkomst plaats (datum wordt spoedig bekend gemaakt).

#### 5. *Vervolg*

Wegens de coronamaatregelen kon Sterke Lekdijk geen fysieke bijeenkomst organiseren. De komende tijd werkt Sterke Lekdijk het plan voor het groot onderhoud verder uit. Begin 2022 organiseert Sterke Lekdijk vervolgens in kleine groepjes informatiewandelingen langs de

beermuur. Hier worden de laatste bevindingen toegelicht. Bewoners krijgen hierover nog bericht.

De presentatie is op de [website](#) geplaatst onder het kopje 'Beermuur'.

6. *Vragen/Opmmerkingen*

Er missen veel mensen, dus Sterke Lekdijk vraagt zich af hoe zij de andere bewoners kan bereiken. Deelnemers geven aan dat het nieuws zich snel zal verspreiden. Een bewoner geeft aan de wandelingen een goed idee te vinden.

Zoals een andere bewoner al eerder heeft aangegeven, is het hem vaak onduidelijk wat de stand van zaken is, en wat er wel en niet besloten is. Dit geeft hem het idee dat wensen steeds opnieuw moeten worden ingebracht, omdat onduidelijk is hoe het hier mee staat. Sterke Lekdijk laat weten na te denken over hoe dit duidelijker gecommuniceerd kan worden.