

Bezoekadres

Maria Theresialaan 99
6043 CX Roermond

Postadres

Postbus 2207
6040 CC Roermond

IBAN: NL10NWAB0636750906

KvK: 67682065

088 88 90 100

info@waterschaplimburg.nl

www.waterschaplimburg.nl

datum 12 februari 2025
uw kenmerk
zaaknr. 2022-Z9355
documentnr. WLD0C-806627783-15086
onderwerp Aankondiging project 'Aanvoerleiding Kwistbeek'

Beste lezer,

In de gemeente Peel en Maas, bij Helden, stroomt 'Aanvoerleiding Dekeshorst' en 'Aanvoerleiding Kwistbeek'. Om de wateraan- en afvoer in deze waterlopen te verbeteren en handmatig onderhoud te verminderen, wil Waterschap Limburg aan de slag met enkele werkzaamheden. U krijgt deze brief, omdat we u als belanghebbende op de hoogte willen brengen van het project.

Wat is er aan de hand?

De 'Aanvoerleiding Dekeshorst' en 'Aanvoerleiding Kwistbeek' zijn een belangrijke aan- en afvoerroute voor water in het kassen- en landbouwgebied rondom Helden/Baarlo. In Aanvoerleiding Kwistbeek ligt een sifonduiker waarvan het aanwezige krooshek snel verstopt raakt. Een sifonduiker is een kokervormige constructie met een verlaagd middelgedeelte. Met deze sifonduiker duikt de aanvoerleiding onder twee bestaande gasleidingen door.

In de zomer worden de verstoppingen veroorzaakt door proppen van draadalgen en in de herfst door bladeren. Het risico op verstoppingen kan grote gevolgen hebben voor de wateraan- en afvoer in het voor- en het achterland. Hierdoor moeten beheerders van het waterschap het krooshek regelmatig (soms meerdere keren per dag) handmatig schoonmaken. Dit leidt weer tot hoge kosten in het onderhoud. Het waterschap heeft deze locatie daarom bestempeld als een knelpunt en zoekt naar oplossingen.

Wat willen we doen?

De doelstelling van het plan kent twee onderdelen. Enerzijds willen we het risico op verstoppingen en het handmatig schoonmaken, wegnemen. Anderzijds willen we de stuwpeilen in het gebied beter kunnen regelen. Dit doen we door een gebiedsregeling in te stellen.

Met deze gebiedsregeling kunnen we in de toekomst sneller sturen op de aan- en afvoer van water. Hiervoor gaan we een drietal stuwen bovenstrooms vervangen en/of vernieuwen, zodat deze verder geautomatiseerd kunnen worden. Daarbij wordt meetapparatuur geïnstalleerd, om de waterpeilen te kunnen monitoren. De stuwen gaan in samenhang met elkaar functioneren.

Zo proberen we wateroverlast binnen het watersysteem van de Kwistbeek te beperken tijdens hevige buien. Tijdens perioden van droogte kan er daarentegen juist gestuurd worden om droogte effecten zoveel als mogelijk tegen te gaan.

De krooshekreiniger die aangebracht wordt op de sifonduiker wordt tevens geautomatiseerd. Hiermee blijft het krooshek ten alle tijden schoon en kan het water vrij doorstromen. Het risico op verstoppingen neemt daardoor af.

Blik vooruit

Op dit moment is het waterschap samen met een ingenieursbureau bezig om het voorlopig ontwerp verder uit te werken naar een definitief ontwerp. In de bijlage van deze brief vindt u het huidige voorlopig ontwerp. We informeren u hier nu over, zodat u tijdig uw wensen en zorgen over het voorlopig ontwerp aan ons kunt doorgeven.

Het voorlopig ontwerp werken we in de volgende fase verder uit tot een definitief ontwerp. Mogelijk passen we het ontwerp nog aan op basis van uw opmerkingen of ideeën. Het definitieve ontwerp leggen we voor aan het dagelijks bestuur van het waterschap en komt na vaststelling formeel ter inzage te liggen.

We streven ernaar om in mei 2025 te starten met de voorbereidingen voor de uitvoering van de werkzaamheden. De planning is altijd onder voorbehoud van externe ontwikkelingen. Zo kunnen weersomstandigheden bijvoorbeeld vertraging geven. Zodra de aannemer gaat starten met de uitvoering wordt u op tijd geïnformeerd.

Meer informatie

Heeft u vragen, opmerkingen of ideeën die een aanvulling of van toepassing kunnen zijn op dit project? Geef deze dan door aan omgevingsmanager Ilse Kortstee via i.korstee@waterschaplimburg.nl of telefonisch tijdens kantooruren via +316 143 821 09.

Alle actuele informatie en achtergronddocumenten over het project kunt u terugvinden op de projectpagina via de website van Waterschap Limburg op www.waterschaplimburg.nl/aanvoerleidingkwistbeek. Of scan de QR-code met de camera op uw mobiele telefoon om direct op deze pagina te komen.



Met vriendelijke groet,

Ilse Kortstee
Omgevingsmanager