



Vlaanderen
is milieu

WATERWERKEN IN DIEST, STAD AAN DE DEMER

Minder kans op overstromingen Beter voor de natuur

In 1960 werd de Demer in Diest gedempt en rond de stad geleid. Het water vloeit sindsdien via de Grote Steunbeer, de oude stuw aan de Omer Vanaudenhovelaan, door de vroegere vestinggracht. In 2016 werd de Demer opnieuw opengelegd en gevoed met water uit de nabijgelegen Begijnebeek.

Om de oorspronkelijke Demer weer door de stad te laten stromen, restaureert de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) vanaf augustus 2021 de Grote Steunbeer aan de Saspoort in Diest. De dichtgemetselde doorgangen worden heropend en er komen geautomatiseerde stuwconstructies. Samen met het openleggen van de Demer vijf jaar geleden, zal de vernieuwing van het sluizencomplex Diest en haar omgeving nog beter beschermen tegen overstromingen en de natuur een boost geven.



Gefinancierd door
de Europese Unie
NextGenerationEU

VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ www.vmm.be/diest

WAT HOUDEN DE WATERWERKEN IN?

Om de Demer volledig door Diest te laten stromen, gebeuren de waterwerken op verschillende locaties en in meerdere fases. De werken starten **aan de Saspoort** en duren in totaal drie tot vier jaar.

WAT VERANDERT ER AAN DE GROTE STEUNBEER?

- De huidige constructie is niet regelbaar in functie van droogte of wateroverlast. Met twee **nieuwe klepstuwen en een centrale schuif** wordt de vernieuwde stuwconstructie weer 'stuurbaar'.
- Dwars op de Oude Steunbeer staat een betonnen muur. Om de Demer opnieuw door Diest te leiden, moet de muur worden weggenomen. Aan de binnenkant van de Omer Vanaudenhovelaan komt een **automatische schuifconstructie** die het centrum van Diest zal beschermen tegen hoogwater op de Demer.
- Rond de gerestaureerde Grote Steunbeer komt een **boogvormige 'zwevende brug'** voor fietsers en voetgangers.

Meer informatie over de ingrepen in de andere zones vind je op www.vmm.be/diest.

WIST JE DAT?

De Grote Steunbeer is een onderdeel van de beschermde vestigingsconstructie rond Diest. De oude stuw werd in 1835 gebouwd en was bedoeld om het omringende land onder water te zetten bij een dreigend militair conflict. Zo wilde men de opmars van de vijand vertragen.

Alle onderdelen van de historische constructie worden maximaal bewaard en waar nodig hersteld. Ook de historische muren rond en tegenover de Grote Steunbeer worden gerestaureerd. Waardevolle planten zoals eikvaren blijven behouden.



Overzichtskaart van de waterwerken in Diest.

- 1 Grote Steunbeer (Saspoort)
- 2 Doorstroomconstructies vijvers Halve Maan
- 3 Instroomconstructie Begijnbeek - Halve Maan
- 4 Vistrap langs Zwarte Beek
- 5 Doorstroomconstructie Grote Leigracht
- 6 Winter- en zomerbedding en uitlaatconstructie
- 7 Vernattingswerken en natuurinrichtingen (Life Delta) in Webbekomsbroek
Door Agentschap Natuur en Bos

STREEFDOELN VOOR OMGEVING EN NATUUR

Diest had de voorbije jaren regelmatig te kampen met wateroverlast. De Demervallei rond Diest is **overstromingsgevoelig**. De droge zomers zorgen dan weer voor verdroging in de omliggende natuurgebieden en voor **hittestress** in de stad. Die problemen worden nu samen aangepakt.

Het water dat nu door de Demer stroomt, komt niet van de Demer zelf, maar van de nabijgelegen Begijnbeek. Het waterpeil van de echte Demer ligt namelijk te laag. Met de restauratie van de Grote Steunbeer wil de VMM het waterpeil verhogen en de rivier weer écht door de stad leiden.

Door het hogere niveau van de Demer stijgt ook de grondwaterspiegel en wordt het Webbekomsbroek vernat. Dit **geeft de biodiversiteit een stevige boost**. Bovendien zal de aanleg van een vispassage tussen de Zwarte Beek en de Demer ervoor zorgen dat vissen opnieuw stroomopwaarts in de Demer kunnen zwemmen.

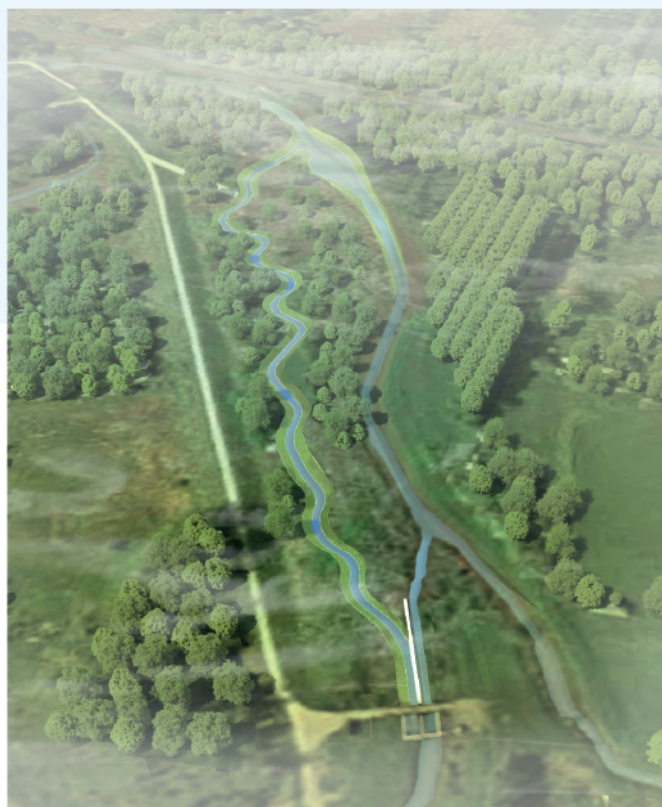
VOLOP INZETTEN OP BESCHERMEN DEMERVALLEI

Stroomafwaarts van de Grote Steunbeer (richting Zichem) is de Demer geklasseerd als een bevaarbare waterloop en staat De Vlaamse Waterweg in voor het beheer. In het kader van het Sigmaplan worden ook hier maatregelen genomen om wateroverlast tegen te gaan.

Zo worden de dijken langs de Demer verwijderd en komen er verder landinwaarts nieuwe dijken om meer bufferruimte voor water te creëren. De vernieuwde Grote Steunbeer zal het mogelijk maken om de waterbuffers stroomopwaarts en stroomafwaarts langs de Demer beter te benutten, om zo de hele Demervallei te beschermen.



De werken worden gefinancierd met middelen uit het Blue Deal-plan om Vlaanderen klimaatrobuust te maken.



Impressie van de vismigratieweg tussen de Zwarte Beek en de Demer.

HINDER TIJDENS DE WERKEN

Om wateroverlast te voorkomen, moet de Demer tijdens alle werkzaamheden door de Grote Steunbeer kunnen blijven stromen. Daarom plannen we de werken nauwkeurig en voeren we ze stap voor stap uit. Ook wordt de mobiliteitshinder zoveel mogelijk beperkt. De **omleidingen tot eind februari 2022** vind je hier terug.

GROTE STEUNBEER

Vanaf **dinsdag 3 augustus 2021** wordt het fiets- en wandelpad aan de Saspoort afgesloten tussen de Wijerstraat en de Omer Vanaudenhovelaan (R26).

Fietsers en voetgangers tussen Schaffen en Diest centrum volgen in beide richtingen een **omleiding via Schoonaerde** (N29). Deze omleiding geldt tot eind februari 2022. (Zie plan)

VERBINDING DEMER EN BEGIJNEBEEK

Vanaf **eind september** is er ook hinder op de Omer Vanaudenhovelaan tussen de Schaffensestraat en de Pesthuizenstraat:

- Van **eind september tot de tweede helft van november is de Omer Vanaudenhovelaan volledig afgesloten**. Doorgaand gemotoriseerd verkeer volgt in beide richtingen een omleiding via de andere zijde van de Ring rond Diest (R26). Fietsers en voetgangers kunnen via de Ring rond Diest binnendoor de Pesthuizenstraat, Bruidstraat en Schaffensestraat nemen. (Zie plan)
- Van **de tweede helft van november 2021 tot midden februari 2022** geldt op de Omer Vanaudenhovelaan **eenrichtingsverkeer**. Het verkeer komende van Webbekom kan de Ring volgen richting het station. Komende van Schaffen volg je de omleiding via de andere zijde van de Ring (via de Fort Leopoldlaan).



Stand van zaken juli 2021.

Alle omleidingsplannetjes en de meest recente informatie vind je op www.vmm.be/diest onder de rubriek 'hinder tijdens de werken'.