

# Hoe gaat Boermastreek eruitzien?



## Prolander

Tussen de Zoersche landen en de Oude Dijk in Exloërveen ligt Boermastreek, onderdeel van Natuur Netwerk Nederland en de Hunzevisie. De provincie Drenthe heeft opdracht gegeven om hier de natuur langs de beek te herstellen en de Hunze weer aan te sluiten op de rest van het Hunzedal. Daarnaast zorgen we ervoor dat de beek zijn natuurlijke loop weer kan volgen. Ook brengen we kruiden-en faunarijk grasland terug aan de zijanten van de beek.



## Werkwijze

De basis voor de inrichting van Boermastreek ligt in de Hunzevisie. Daarin staat hoe het streefbeeld eruit moet gaan zien. We zijn in Boermastreek begonnen met een hydrologisch onderzoek en een onderzoek naar archeologie, aardkundige waarden en cultuurhistorie. Met de uitkomsten van deze onderzoeken hebben we een eerste schetsontwerp gemaakt.

## Schetsontwerp

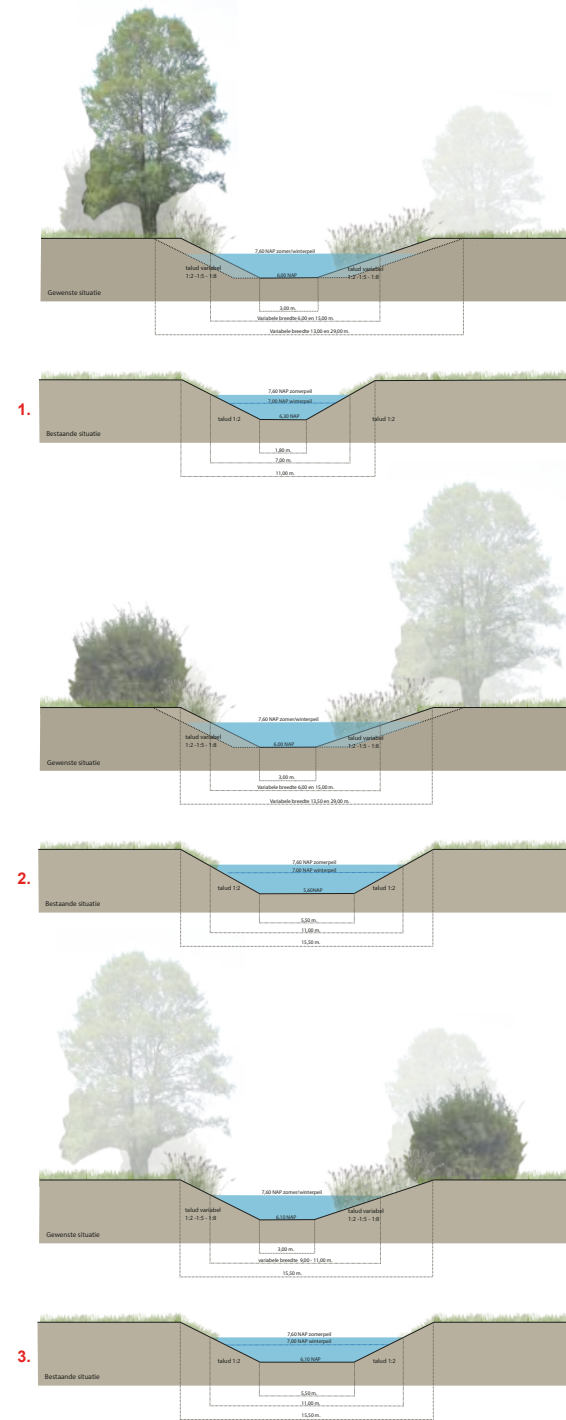
De beek zal zijn natuurlijke loop weer gaan volgen en aansluiten op de rest van het Hunzedal. Het streven is om een waterpeil te hanteren met de hoogte van het zomerpeil. Dit is zestig centimeter hoger dan het winterpeil, wat betekent dat het gebied natter wordt. Uit onderzoeken is naar voren gekomen dat dit geen invloed heeft op het waterpeil in omliggend landbouwgebied. Zo'n honderd meter aan weerszijden van de beek graven we de bovengrond af. Hiermee verwijderen we de voedselrijke bodem en zorgen we dat er kruiden- en faunarijke grasland kan ontstaan. Daarnaast zullen er kleine bosjes gaan groeien. Dit is een goede leefomgeving voor vlinders, andere insecten, vogels en kleine zoogdieren.

## Samenwerking

Het project wordt uitgevoerd door Prolander, in opdracht van de provincie Drenthe en in samenspraak met waterschap Hunze en Aa's, Stichting het Drentse Landschap en de gemeente Borger-Odoorn.



## Bestaande en gewenste beekprofielen



## Plankaart



- Legenda**
- NNN zone (laagveenbos/ dynamisch moeras)
  - NNN zone kruiden- en faunarijke grasland (vochtig hooiland)
  - Bos/bomen
  - Wegen
  - Huidig beek/kanaal. Bij Zoerse landen worden oevers natuurvriendelijk gemaakt
  - Huidige beek/kanaal dempen
  - Secundair (landbouw)water
  - 'Beekloop 1900' opnieuw aan te brengen meandering
  - Te onderzoeken traject voor afkoppeling landbouwwater op langere termijn
  - Meandering 2022 (nieuw)
  - Zonnepanelen (bestaande situatie)
  - 1. Locatieaanduiding voor profielen



Kruiden- en faunarijke grasland



Schematisch weergegeven hermeandering van de oude beekloop ter plaatse van de huidige loop tussen Zoerse landen en de Oude dijk.



Binnen de Zoerse landen wordt het huidige beekprofiel aangepast met natuurvriendelijke oevers.

**Boermastreek**  
Schetsontwerp



## Begrippenlijst Natuur Netwerk Nederland

Dit is het Nederlandse netwerk van natuurgebieden, dat ervoor zorgt dat de verschillende natuurgebieden met elkaar in verbinding staan.

## Landschapsvisie

De Landschapsvisie heeft als doel om de natuurlijke loop van de Hunze weer te herstellen. Meer hierover kunt u vinden op de website van het Hunzedal. [www.hunze.drenthe.nl/landschapsvisie/](http://www.hunze.drenthe.nl/landschapsvisie/)

## Schetsontwerp

Een schetsontwerp beschrijft wat er waar gaat gebeuren en waarom. Het is een eerste opzet, wat betekent dat er nog wijzigingen mogelijk zijn.



## Contact

Heeft u vragen naar aanleiding van deze flyer? Neem dan contact op met Dirk Jan Leeuwerik. [d.leeuwerik@prolander.nl](mailto:d.leeuwerik@prolander.nl)

Kijk voor meer informatie op [www.hunze.drenthe.nl](http://www.hunze.drenthe.nl) en meld u aan voor de nieuwsbrief.