

## NATUUR

De Zuiderklip bij Drimmelen wordt omgevormd tot Biesboschnatuur. De getijden keren er terug.

In het gebied zit een belangrijke populatie van de beschermde grote modderkruiper.

Bij graafwerk worden er zoveel mogelijk gevangen om ze elders een nieuwe leefplek te geven.

Na omvormen Zuiderklip een meter getijdeverschil vanaf 2015



## Wat is het

De grote modderkruiper (*Misgurnus fossilis*) is een langwerpig, slangachtig visje. Zijn vorm lijkt een beetje op die van een paling, maar hij heeft als enige Nederlandse zoetwatervis tien bekraden. Daarnaast is hij gestreept met afwisselend donker- en lichtbruine lengtestrepen over de hele zijkant van zijn lijf. De buik is gelig, de vinnen zijn afgerond, alhoewel de borstvinnen van de mannetjes groter en puntiger zijn. De lengte is 15-25 cm, maximaal 30 cm.

De grote modderkruiper was in de jaren 30 en 50 van de vorige eeuw een algemene vis in zoet water. Tegenwoordig is de grote modderkruiper alleen plaatselijk in Nederland te vinden. Concentraties worden aangetroffen in Noord- en Zuid-Holland en Utrecht. Verder komt de vis voor in kleine wateren met een veenbodem op de overgang van zand- en kleigronden, in sloten en oude rivierarmen rijk aan waterplanten in Noord-Brabant en Gelderland.

Thijs Molenaar bij het vangen van grote modderkruipers in sloten in de polders van de Biesbosch. FOTO INGENIEURSBUREAU BCC LEERDAM

# Vangen modderkruiper hele klus

KEES TANIS  
LEERDAM

Met schepnetjes zijn de afgelopen maanden in slootjes in de Biesbosch grote modderkruipers gevangen door medewerkers van ingenieursbureau BCC uit Leerdam.

Het visje is vrij zeldzaam en dus beschermd. Een quickscan wees uit dat er in de Zuiderklip bij Drimmelen vrij veel zaten. Daar wordt momenteel volop gegraven om de voormalige landbouwpolders terug te geven aan de getijdenatuur.

Thijs Molenaar, ecologisch medewerker van BCC, is betrokken bij het project Zuiderklip. „We hebben 1547 modderkruipers gevangen. Dat zijn er twee keer zoveel als verwacht. In dat gebied zit voor Nederlandse begrippen een belangrijke populatie. Het is de moeite waard

om die te beschermen, want het visje is belangrijk voedsel voor de purperreiger.”

Het vangen van de grote modderkruiper is een hele klus. Molenaar: „Als je door de sloten loopt met een schepnet, schieten ze de modder in. Je haalt er zo niet veel uit het water. Daarom hebben we de sloten uitgebaggerd en die bagger dun uitgesmeerd op de oevers. Als de bagger indroogt, komen ze op zoek naar zuurstof vanzelf naar boven en kun je ze goed vangen. En dan kom je ook andere dieren tegen natuurlijk. We hebben salamanders, groene en bruine kikkers, baars, paling en larven van libellen overgezet.”

Het project De Zuiderklip omvat 350 hectare in de polders Kwestieus, Lepelaar, de Plomp en Turfzakken.

Projectleider Kees Huijgen van BCC: „In een volgende fase komt daar mogelijk de Moordplaat bij. In die laatste polder is nog een boer actief en de grond daar moet nog worden verworven.”

De getijdenatuur terugbrengen in dat gebied heeft volgens Huijgen alles te maken met het weer openzetten

van de Haringvlietsluis. „Die staat inmiddels op een kier. Vanaf 2015 gaat de sluis voor eenderde open, met uitzondering van noodsituaties. Het openzetten van de sluis zorgt voor een getijdeverschil van één meter. Verzilting van de Zuiderklip is niet aan de orde. Het gebied blijft voor de natuurliefhebber per boot bereikbaar.”

Met het project, waarin de provincie Noord-Brabant, Rijkswaterstaat, Delta-Natuur, Dienst Landelijk gebied, de gemeente Drimmelen en Staatsbosbeheer samenwerken, worden twee vlieden in één klap gevangen.

Erontstaan nieuwe natuurgebieden met slikken en platen en er komt meer waterberging, zodat het peil in de Bergsche Maas zo'n drie centimeter zakt. Omdat het gebied wordt aangesloten op het buitenwater, kan meer water door de Biesbosch stromen. Daardoor stuit de Bergsche Maas bij hoog water minder op. In het gebied worden krekens gegraven, zodat in het gebied natte en verruigde natuur ontstaat. Het gebied gaat ook

deel uitmaken van de door de rijksverheid aangewezen Ecologische Hoofdstructuur.

Uit de polders moet uiteindelijk 300.000 kubieke meter grond gehaald worden. Dijken worden weggehaald of versterkt en er worden nieuwe stukken dijk aangelegd. Hogergelegen gebieden gaan dienst doen als ganzenfouragegebied.

De werkzaamheden voor fase I moeten april 2008 klaar zijn.

## MEER WETEN?

Wie meer wil weten over het project kan terecht op [www.dezuiderklip.nl](http://www.dezuiderklip.nl), [www.biesbosch.org](http://www.biesbosch.org), [www.ruimtevoordenvier.nl](http://www.ruimtevoordenvier.nl) en [www.ingbcc.nl](http://www.ingbcc.nl)

## Het getal

1547 grote modderkruipers zijn gevangen bij de

voorbereidingen voor graafwerk in de Zuiderklip. Dat waren er twee keer zoveel dan werd verwacht.

