

Eindrapport

BESCHERMDE VISSSEN IN EN DIRECT ROND ENKELE SLOTEN
LANGS DE PROVINCIALE WEG TER HOOGTE VAN EEN
VOORMALIGE MELKSUIKERFABRIEK TE UITGEEST

Adviesbureau

Mertens

Eindrapport

BESCHERMDE VISSSEN IN EN DIRECT ROND ENKELE SLOTEN LANGS DE PROVINCIALE WEG TER HOOGTE VAN EEN VOORMALIGE MELKSUIKERFABRIEK TE UITGEEST

rapportnr. 2010.1057b

augustus 2010

In opdracht van:

RBOI

Postbus 150

3000 AD Rotterdam

Adviesbureau Mertens B.V.
Bureau voor natuur, ruimtelijke
ordening en ecotoxicologie

Bezoekadres: Dr. Willem Dreeslaan 1 te Bennekom

Postadres: Postbus 367, 6700 AJ te Wageningen

T: 0317-428694

M: 06-29458456

E: info@adviesbureau-mertens.nl

I: www.adviesbureau-mertens.nl

© Adviesbureau Mertens BV, Wageningen, 2010.

Deze rapportage mag zonder schriftelijke toestemming vrij worden vermenigvuldigd. De verzamelde data zijn alleen te gebruiken voor het hier geschetste onderzoek en mogen niet voor andere doeleinden worden gebruikt.

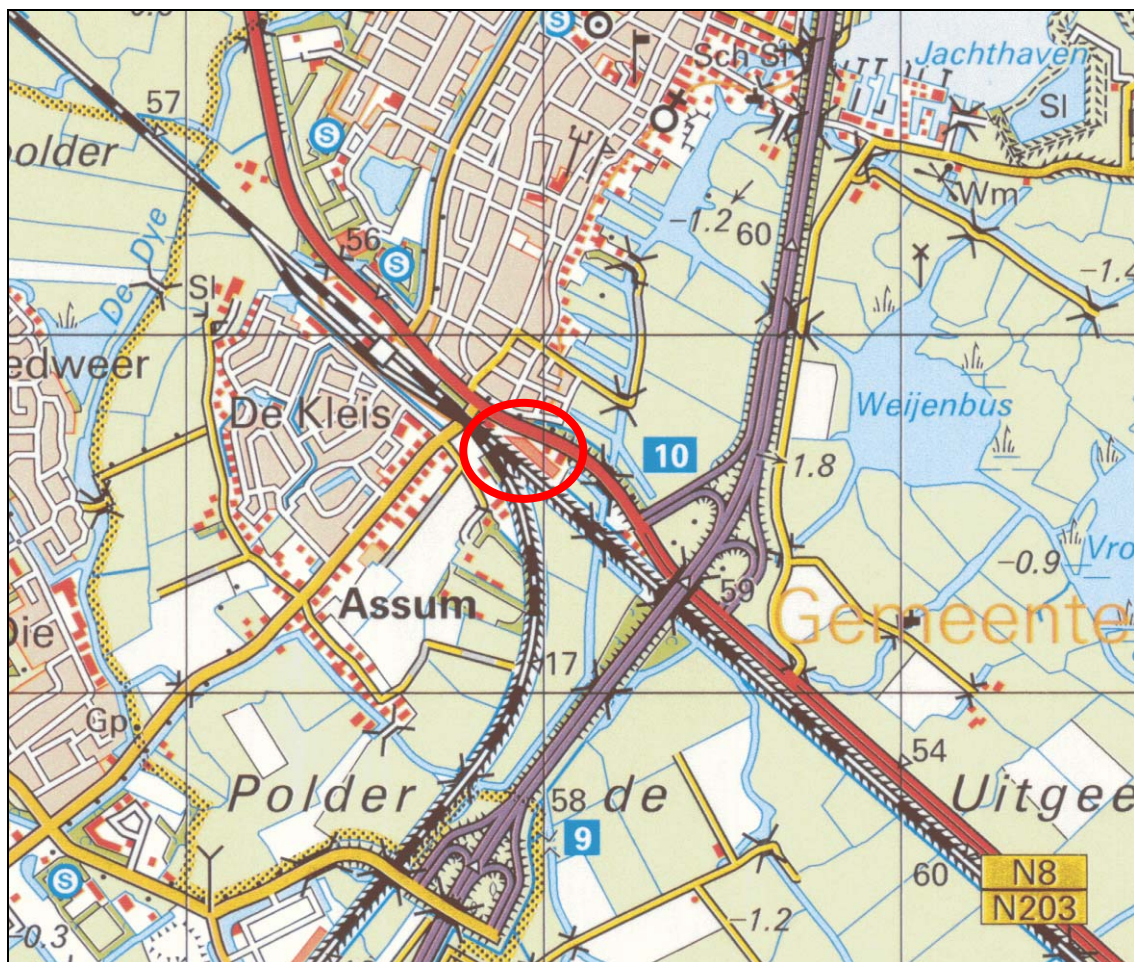
INHOUDSOPGAVE

1 INLEIDING	2
2 METHODE.....	3
3 RESULTAAT	4
4 CONCLUSIE	5
LITERATUUR.....	6

1 INLEIDING

1.1 Inleiding

Er is het voornemen om een voormalige melksuikerfabriek te Uitgeest te slopen en het gebied te reconstrueren. Deze verandering kan negatief zijn voor beschermde planten- en diersoorten. Op basis van beschikbare bronnen is ingeschat dat de beschermde vissoort kleine modderkruiper en bittervoorn kunnen voorkomen. Op grond hiervan heeft RBOI te Rotterdam, die de ruimtelijke procedure begeleidt, aan Adviesbureau Mertens BV te Wageningen verzocht om deze soorten in beeld te brengen. Voor RBOI is het dan mogelijk om bij de planontwikkeling rekening te houden met deze soort als die voorkomt en om te bepalen of er effecten gaan ontstaan. In onderhavig rapport wordt verslag gedaan van een veldinventarisatie naar kleine modderkruiper en bittervoorn.



Figuur 1. Globale ligging van de voormalige melksuikerfabriek te Uitgeest.

1.2 Het gebied

Het onderzoeksgebied betreft enkele sloten en direct aangrenzende wateren grenzend aan de Provinciale weg N203 zoals weergegeven in bijlage 1.

2 METHODE

Vissen zijn geïnventariseerd met behulp van een schepnet op woensdag 11 augustus 2010. Met dit net worden kleine vissen gevangen zoals de kleine modderkruiper en bittervoorn die voor kleinere wateren een representatief beeld geven van de aanwezige vissenfauna. Het gebruikte schepnet dat werd gebruikt is geleverd voor professionele inventarisaties. Met dit net worden relatief kleine vissen gevangen die een representatief beeld geven van de aanwezige vissen. De methode wordt landelijk gebruikt en wordt uitgedragen door Stichting RAVON te Nijmegen (Spikmans & Jong, 2006). Met het schepnet zijn alle wateren integraal bemonsterd vanaf de oever, eventueel met waadbroek vanuit het water. De methode wordt erkend door het Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, Dienst Regelingen, de organisatie die ontheffingen Flora- en faunawet verleend.

3 RESULTAAT

De kleine modderkruiper en bittervoorn zijn niet aangetroffen. Wel zijn tiendoornige stekelbaars en brasem vastgesteld. Het niet aantreffen van de kleine modderkruiper en bittervoorn wordt vermoedelijk veroorzaakt door de slechte waterkwaliteit in de sloten grenzend aan de provinciale weg.

4 CONCLUSIE

Het voorkomen van kleine modderkruiper en bittervoorn ter plaatse van en rond enkele sloten rond de voormalige melksuikerfabriek te Uitgeest is niet aangetoond. De slechte waterkwaliteit in de wateren grenzend aan de provinciale weg is hiervan vermoedelijk de oorzaak.

LITERATUUR

- Gerstmeier, R., Romig, T., 1997. Zoetwatervissen van Europa, Tirion, Baarn, 1-368.
- Nie, H.W. de, 1996. Atlas van de Nederlandse Zoetwatervissen. Media Publishing, Doetinchem, 1-151.
- Spikmans, F, Jong, T. de, 2006. Het waarnemen van zoetwatervissen, Nijmegen, 1-55.

BIJLAGE 1. EXACTE LIGGING VAN HET PLANGEBIED



Postbus 367
6700 AJ Wageningen
Tel: 0317-428694
Fax: 0317-450601