

Notitie

Referentienummer
287849

Datum
23 april 2012

Kenmerk
SMO-SR

Betreft
Visinventarisatie parallelweg N248 Schagen

1 Inleiding

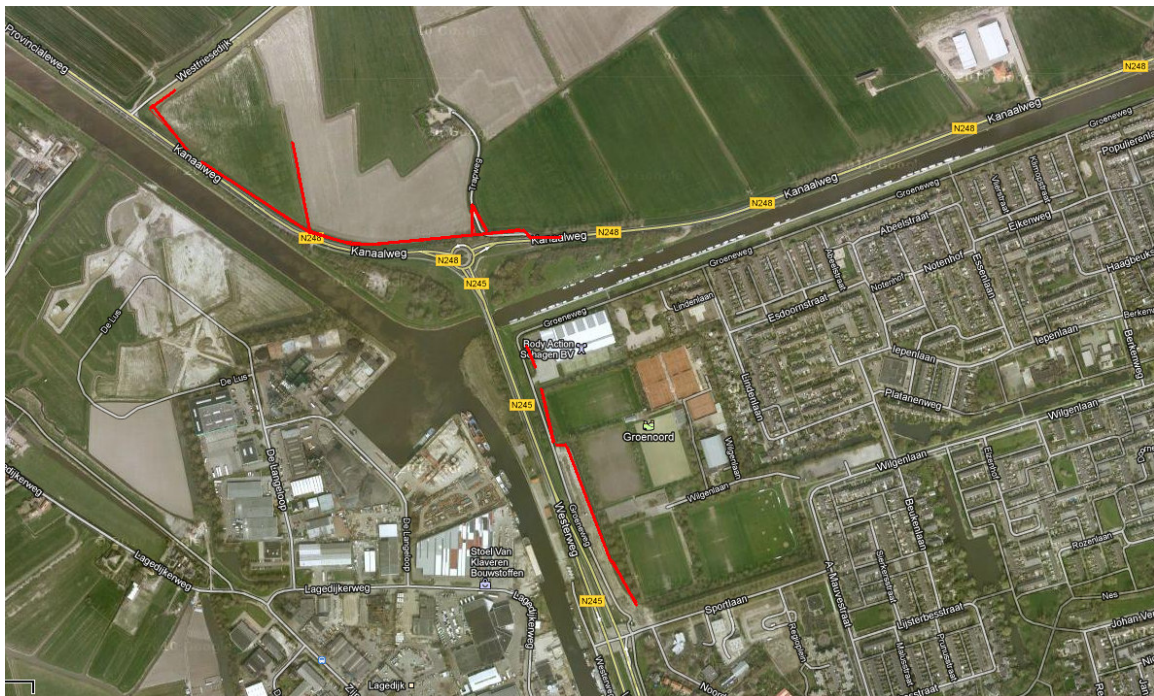
De Provincie Noord-Holland heeft het voornemen om langs de provinciale weg N248 tussen de Korte Ruigeweg (gemeente Zijpe) en de aansluiting met de N245 (gemeente Schagen) een parallelweg aan te leggen. Het doel van de provincie is om hiermee de verkeersveiligheid op dit tracé te verbeteren. De verkeersbelasting op de N248 is van een dusdanige diversiteit dat deze ongewenste en onveilige situaties oplevert. De provincie wil deze situatie verbeteren. Ten behoeve van de aan te leggen parallelweg, zal de bestaande wegsloot moeten worden verplaatst. Om deze reden is onderhavige visinventarisatie uitgevoerd.

2 Plangebied

Het plangebied bevindt zich aan de noordzijde van Schagen het onderzoeksgebied bestaat uit twee delen, zie figuur 1.

De eerste zone bestaat uit een aantal slootdelen welke aan de noordzijde van de N248 gelegen zijn. De slootdelen staan allen met elkaar in verbinding door middel van duikers. De sloten zijn tevens sloten van het dijkje waarop de N248 loopt, aan de andere zijde van de sloot ligt grasland. De slootdelen worden gekenmerkt door een redelijke sliblaag waardoor in sommige delen maar 0,2 m water staat. De oevers zijn onbeschoeid waardoor er voldoende ruimte is voor riet en andere helofyten, de restanten van het riet van vorig jaar waren duidelijk zichtbaar. Afwijkend is het brede deel nabij de Westfriese omringdijk, Hier is een gemaal welke ten tijde van de inventarisatie water inliet vanuit het kanaal. Hierdoor is dit slootdeel beduidend dieper en heeft het een iets schonere bodem.

De tweede zone bestaat uit een aantal slootdelen langs sportvelden en het parkeerterrein van een sportcomplex. Ook deze slootdelen staan met elkaar in verbinding. Deze zone ligt aan de oostzijde van de N245. Deze slootdelen zijn erg ondiep. Door de beschutte ligging met veel bomen warmt het snel op maar waait er ook veel bladafval in. De sliblaag was er dik en rook op veel plaatsen naar zwavel. Op veel plaatsen waren hier al behoorlijke hoeveelheden draadalgen aanwezig, zo vroeg in het jaar.



Figuur 1: Ligging onderzoeksgebied visseninventarisatie N248 Schagen.

3 Methode

Alle slootdelen zijn bemonsterd met een RAVON-schepnet. Daarnaast is het iets bredere slootdeel grenzend aan de Westfriese omringdijk aanvullend bemonsterd met het draagbare elektronisch- visapparaat.

De visseninventarisatie is uitgevoerd door ing S. Moedt (Grontmij) en heeft plaatsgevonden op 5 april 2012.

4 Resultaten

Tijdens de visseninventarisatie zijn enkele kleine modderkruipers aangetroffen. de kleine modderkruiper is beschermd onder tabel 2 Flora- en faunawet.

Daarnaast zijn er een aantal niet beschermde vissoorten aangetroffen, te weten: brasem, baars, blankvoorn, driedoornige stekelbaars en zeelt. Deze soorten kennen geen beschermde status onder de Flora- en faunawet maar zijn opgenomen in de Visserijwet.

In deelgebied één zijn meerdere kleine modderkruipers aangetroffen, zie figuur 2 en in deelgebied 2 is slechts één kleine modderkruiper aangetroffen.

Tot slot is er tijdens het onderzoek één kleine watersalamander aangetroffen, dit is een algemeen soort onder tabel 1 Flora- en faunawet.



Figuur 2: Vangstlocatie van kleine modderkruiper (d.d. 05-04-2012).

5 Conclusies

Het plangebied is op te delen in twee deelgebied één ten noorden van de N248 en één ten oosten van de N245. In beide deelgebieden is de (zwaar) beschermde kleine modderkruiper aangetroffen. In deelgebied 2, ten oosten van de N245, vinden geen werkzaamheden plaats, hier treden dan ook geen negatieve effecten op.

Ten noorden van de N248 worden (delen) van watergangen gedempt en/of vergraven, hier treedt tijdelijke verstoring van vissen op. Aangezien nieuw open water wordt gegraven is er geen sprake van vernietiging van leefgebied van kleine modderkruiper.

Verstoring van kleine modderkruiper is vanuit Flora- en faunawet niet toegestaan. Verstoring van kleine modderkruiper kan worden voorkomen door te werken conform de goedgekeurde gedragscode van Unie van Waterschappen¹.

Dit betekent dat onder andere de volgende maatregelen in acht moeten worden genomen:

- Werkzaamheden vinden in beginsel in de periode half juli- november plaats;
- Bij de demping wordt één kant opgewerkt, zodat de vissen ten alle tijden een vluchtmogelijkheid hebben;
- Wanneer de watergang voorafgaand aan demping, wordt leeggepompt, dienen alle vissen (en overige fauna) te worden afgevangen en buiten het werkgebied te worden uitgezet. Naast de vissen en amfibieën dienen tevens gastheren zoals zoetwatermossel te worden afgevangen en buiten het werkgebied te worden uitgezet.

¹ Gedragscode Flora- en faunawet voor waterschappen.

In een ecologisch werkprotocol dienen de mitigerende maatregelen, zoals deze staan beschreven in de gedragscode, verder te worden uitgewerkt. Indien echter hier niet aan kan worden voldaan dient alsnog ontheffing van Flora- en faunawet te worden aangevraagd.

Voor de algemene soorten (tabel 1 Flora- en faunawet) en overige vissoorten geldt dat ten alle tijden de zorgplicht in acht moet worden genomen. Dit betekent dat onnodige schade en verstoring van flora en fauna moet worden voorkomen.