

Memo

Aan dhr. D. Korving
Van Drs. Seip, T.P.
Telefoon 06-51303240
Kenmerk BO-TS-080006551
Projectnummer RL121301
Onderwerp Flora- en faunawet Randstadspoorhalte Woerden-Molenvliet
Datum 28 februari 2008

In 2003 is in opdracht van ProRail een quick scan uitgevoerd naar de noodzaak van een ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet voor de Randstadspoorhalte Woerden-Molenvliet (kenmerk: BO-TS-080006551). Voor u ligt een nieuwe quick scan, herzien aan de situatie in 2008.

Deze herziene quickscan richt zich op de volgende 2 aspecten:

1. De aanwezigheid van wettelijk beschermde soorten planten en dieren (bureaustudie en veldbezoek).
2. Geplande handelingen met bijbehorende risico's voor aanwezige soorten.

Werkwijze

Er zijn gegevens geraadpleegd van de provincie Utrecht en van het Natuurloket. De gegevens van het Natuurloket zijn per kilometerhok beschikbaar. Het projectgebied Woerden-Molenvliet valt binnen het kilometerhok 118;453. Verder is een veldbezoek gedaan, waar op basis van terreinkenmerken een aanvullende inschatting is gemaakt van de aanwezige soorten.

Deskstudie

De provincie Utrecht heeft in 1994 en in 1997 de kilometerhokken op aanwezige flora en fauna onderzocht. Er zijn zowel voor flora als voor fauna geen soorten aangetroffen waarvoor ontheffing nodig is (soorten uit tabel 2 en 3 van de Flora- en faunawet).

Het Natuurloket laat weinig gegevens zien met betrekking tot de kilometerhokken waarbinnen Woerden-Molenvliet valt. De meeste soortgroepen in dit kilometerhok zijn niet of slecht onderzocht, met uitzondering van de soortgroepen: vaatplanten (goed), libellen (matig) en sprinkhanen (redelijk). Van deze soortgroepen zijn echter geen soorten aanwezig waarvoor ontheffing nodig is. Van de soortgroep vissen (slecht onderzocht) is echter wél een soort aangetroffen waarvoor ontheffing nodig is (mogelijk kleine modderkruiper).

Memo

Kenmerk BO-TS-080006551



Veldbezoek

Bij het *Veldbezoek* is aan de hand van terreinkenmerken een inschatting gemaakt van de in de directe omgeving voorkomende soorten. De spoorberm aan de noordzijde (de zuidzijde blijft onveranderd) bestaat voornamelijk uit grasvegetatie met veel lage braamstruiken, kleine kruidachtige planten en mossen. De berm gaat met een schuine hoek over in de spoorloot. Langs de noordoever van de sloot liggen voornamelijk weilanden, maar ook volkstuinen, en stukjes bos. De spoorbermen, de bosschages en de volkstuinen, bieden een goed biotoop voor diverse kleine zoogdieren (als egel, mol en diverse muizensoorten) en mogelijk de ringslang. Met de schuine oever biedt de sloot een geschikt habitat voor algemene amfibieënsoorten, waaronder groene kikker (complex) en kleine watersalamander. Ook komen er waarschijnlijk diverse (beschermde) vissoorten (o.a. kleine modderkruiper) in de sloot voor. De bomen langs de sloot bieden een geschikt biotoop voor diverse broedvogels. Tevens zijn de opstallen van de volkstuinen mogelijk geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen.

Geplande handelingen met bijbehorende risico's voor aanwezige soorten.

- Voor de realisatie van de halte wordt de noordelijke spoorloot verplaatst. De uitvoeringsmethode is nog niet vastgesteld, maar er zal in ieder geval demping van de bestaande sloot plaatsvinden. *Aangezien de sloot waarschijnlijk ten minste één soort bevat waarvoor ontheffing van de Flora- en faunawet nodig is (gegevens natuurloket) dient dit nader onderzocht te worden. Hiervoor is gedetailleerde monitoring noodzakelijk. Let op: Monitoring dient bij voorkeur in het voorjaar plaats te vinden.*
- Er zullen verscheidene bomen en struiken worden gekapt. *Deze worden mogelijk door broedvogels als nestplaats gebruikt. Voor het kappen van begroeiing is geen ontheffing van de Flora- en faunawet nodig, mits er geen bewoonde nesten aanwezig zijn. Het wordt derhalve aanbevolen om de kap buiten het vogelbroedseizoen (15 maart tot 15 juli) uit te voeren.*
- Een deel van de volkstuinen aan de noordzijde van het spoor wordt afgebroken. *De opstallen van de volkstuinen worden mogelijk door vleermuizen als verblijfplaats*

Memo

Kenmerk BO-TS-080006551

gebruikt. In dit geval moet ontheffing van de Flora- en faunawet worden verkregen om te mogen slopen. Om dit met zekerheid vast te stellen, is het van belang om vast te stellen om welke soort het gaat. Ook hiertoe is gerichte monitoring noodzakelijk.

- *De spoorberm en enkele stroken weiland zullen tbv. de keervoorziening worden heringericht. De aanwezige kleine zoogdieren zullen worden verstoord, gezien de ruime mogelijkheid tot uitwijken zal het project voor deze groep echter geen bedreiging vormen. Voor de ringslang gaat dit verhaal niet per definitie op. Als deze soort voorkomt in het projectgebied, dan zal hiervoor ontheffing voor aangevraagd moeten worden. Om het voorkomen vast te stellen, is ook hier gerichte monitoring noodzakelijk.*

Conclusie en aanbevelingen

Het advies is om gericht op de drie groepen (vis/ringslang/vleermuis) aanvullende monitoring uit te laten voeren.

Voor het kappen van de beplanting dient rekening te worden gehouden met de aanwezigheid van bewoonde nesten of standvogels (niet waargenomen). Wanneer er buiten het broedseizoen (15 maart tot 15 juli) wordt gekapt is voor de kap geen ontheffing nodig (mits er geen bewoonde nesten aanwezig zijn).

Drs. Seip, T.P.
Adviseur ecologie