

Toetsing Flora- en faunawet Hackfort
2015

Inventarisatie van beschermde soorten.



Situatie verdeling Baakse Beek - Veengoot

Inleiding

Het waterschap heeft bij het uitvoeren van projecten te maken met diverse regelgeving. Naast regelgeving zoals het verdrag van Malta, moet het waterschap zich houden aan de Flora- en faunawet en Vogel- en Habitatrichtlijn. Sinds april 2002 is de Flora- en faunawet in werking getreden. Voor herinrichting van watergangen, aanleggen van retentiegebieden en bijvoorbeeld het grootschalig baggeren van watergangen moet het waterschap nagaan of hier soorten van de Flora- en faunawet, Vogel- of Habitatrichtlijn voorkomen. Waterschap Rijn en IJssel werkt volgens de 'Gedragscode Flora- en faunawet voor waterschappen'. Indien er soorten voorkomen, die opgenomen zijn in Tabel 3 van de Flora- en faunawet, dan moet er een ontheffing worden aangevraagd. Hierin dienen mitigerende en/of compenserende maatregelen opgenomen te worden om de werkzaamheden alsnog te mogen uitvoeren. Voor de soorten van Tabel 2 hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd mits er wordt gewerkt conform de Gedragscode Flora- en faunawet voor waterschappen. De gegevens waarop de toetsing is gebaseerd mogen in principe niet ouder zijn dan 3 (Tabel 3-soorten) of 5 jaar (Tabel 2-soorten). Daarnaast dient Waterschap Rijn en IJssel zich te houden aan de zorgplicht.

Doel

Het waterschap gaat samen met natuurmonumenten uitvoering geven aan het realiseren van vispassages, beekherstel en waterberging op terreinen van het landgoed Hackfort in de gemeente Berkelland.

Dit zou wellicht voor de aanwezige beschermde plant- en diersoorten schadelijk kunnen zijn. Om te voorkomen dat er tijdens de uitvoering problemen kunnen ontstaan met de flora- en faunawetgeving is er voorafgaand aan deze werkzaamheden een inventarisatie gemaakt van de aanwezige beschermde soorten.

Methode

Deze toetsing is uitgevoerd door een veldbezoek op 6 februari, beschikbare inventarisatie gegevens van Natuurmonumenten en een controle van de database Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF), waarbij het waterschap een aansluiting heeft.

Hierbij hebben de volgende groepen speciale aandacht gekregen:

Libellen
Amfibieën / reptielen
Vaatplanten
Broedvogels
Zoogdieren
Vissen

Resultaten uit veldbezoeken en database NDFF

Latijnse naam	Nederlandse naam	Tabel/RL
---------------	------------------	----------

Libellen/Vlinders

Calopteryx splendens	weidebeekjuffer	
----------------------	-----------------	--

Amfibieën / Reptielen

Rana temporaria	Bruine kikker	1
Bufo bufo	Gewone pad	1

Vaatplanten

Div. algemene soorten

Broedvogels

Div. algemene soorten		3
Alcedo atthis	ijsvogel	3
Motacilla cinerea		

Zoogdieren

Div. algemene soorten		
Capreolus capreolus	ree	1
Lepus europaeus	haas	1
Oryctolagus cuniculus	konijn	1
Sciurus vulgaris	eekhoorn	2
Meles meles	das	3
	div.vleermuizen	3

Vissen

Rhodeus amarus	bittervoorn	3
Cottus gobio	rivierdonderpad	2
Cobitis taenia	kleine modderkruiper	2
Anguilla anguilla	paling	2
Leusiscus idus	winde	RL
Leucaspius delineatus	vetje	RL

RL= Rode Lijst

Wettelijke consequenties en aanbevelingen

Wettelijke consequenties

In het plangebied zijn meerdere beschermde soorten bekend vanuit het litteratuuronderzoek en de gehouden veldbezoeken. De meeste waarnemingen betreffen soorten van tabel 1 van de Flora- en faunawet. Hiervoor hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd maar kan volstaan worden met de zorgplicht.

Voor de soorten van tabel 2 hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd van de Flora- en faunawet maar kan het waterschap gebruik maken van de gedragscode voor waterschappen.

Libellen en vlinders

Uit de inventarisatie gegevens zijn er uitsluitend algemene soorten aangetroffen. Hiervoor dienen geen speciale maatregelen te worden getroffen.

Amfibieën / Reptielen

Tijdens inventarisaties zijn uitsluitend bruine kikkers en gewone padden aangetroffen in het werkgebied. Hiervoor dienen geen speciale maatregelen te worden getroffen.

Vaatplanten

Tijdens inventarisaties zijn uitsluitend algemene soorten aangetroffen. Hiervoor dienen geen speciale maatregelen te worden getroffen.

Broedvogels

Alle vogels vallen onder tabel 3 van de Flora- en Faunawet.

Vanwege de broedvogels, verdient het de voorkeur om werkzaamheden uit te voeren buiten het broedseizoen. Het broedseizoen loopt globaal in de periode van 15 maart t/m 15 juli. Als het toch noodzakelijk is om in die periode werkzaamheden uit te voeren, dan dienen alle nesten van broedvogels opgespoord en gemarkeerd te worden. Deze dienen vervolgens ontzien te worden. Dat geldt ook voor hun directe omgeving (straal van 5 meter), omdat de werkzaamheden het legsel anders alsnog kunnen verstoren. Ook buiten de periode 15 maart t/m 15 juli, dienen deze voorzorgmaatregelen ook te worden getroffen.

In het werkgebied broedt jaarlijks een paartje ijsvogels. Ijsvogels kunnen meerdere legsels per jaar groot brengen en hun broedperiode loopt dan ook door tot soms wel in september. Bestaande nestgelegenheid dient dan ook te worden beschermd en mogelijk kan er binnen het werk gezorgd worden voor toekomstige nieuwe nestgelegenheden door het omtrekken van een aantal toch al te verwijderen bomen.

Daarnaast broedt er jaarlijks in de watermolen een grote gele kwikstaart. Ook hier dient rekening mee gehouden te worden tijdens het broesseizoen.

Zoogdieren

Vleermuizen kunnen gebruik maken van gaten en spleten in bomen als verblijfplaats of als kraamkamer. Bomen met gaten en spleten die binnen de geplande werkstrook vallen mogen niet worden gekapt of gezaagd.

Mochten de bomen alsnog gekapt moeten worden dan kan dat niet eerder nadat er een vleermuisonderzoek heeft plaats gevonden!

De das komt voor in het werkgebied en heeft daar ook diverse burchten. Alle werkzaamheden dienen dan ook op minimaal 20meter afstand van deze burchten plaats te vinden.

Daarnaast dient er ook geen nachtelijke verstoring plaats te vinden in de vorm van geluid- of lichtoverlast.

Ook de looproutes van dassen zijn beschermd en dienen dan ook niet te worden verwijderd of onderbroken.

Het voedselgebied wordt door de ingrepen niet aangetast.

Vissen

In de Baaksebeek komen bittervoorns, kleine modderkruipers en rivierdonderpadden voor.

Bittervoorns vallen onder tabel 3 van de Flora- en Faunawet. Tijdens de voortplantingsperiode die loopt van maart tot september mogen deze niet worden verstoord. Mochten er binnen deze periode toch werkzaamheden plaats moeten vinden waarbij de mogelijkheid bestaat op verstoring dan dient er een ontheffing te worden aangevraagd bij het Ministerie van ELI.

Kleine modderkruipers en rivierdonderpadden vallen onder tabel 2 en hiervoor dient de gedragscode van het waterschap te worden gehanteerd.

Bij eventuele afdammingen dient er door middel van (schep-)netten de aanwezige vis te worden weggevangen en uitgezet in een vergelijkbaar geschikt naastgelegen leefgebied. Zoetwermossels moeten worden verzameld en ook worden overgezet omdat deze door de bittersvoorn gebruikt worden om hun eieren in af te zetten.

Conclusie

Er hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden, mits gewerkt wordt volgens bovenstaande omschrijving.