

Gemeente Texel .txl

Behoort bij besluit van
burgemeester en wethouders van Texel,
zaaknummer: 3077585
kenmerk document: Bijlage 2/3
namens de burgemeester en wethouders van
Texel, de teamleider Vergunningen, Toezicht &
Handhaving, de heer L. Aben



Project Verbreding watergang / naleving Wet Natuurbescherming

Locatie Laanweg Texel

Opdrachtgever, Waterschap Hollands Noorder Kwartier HHNK

Dhr Klaas Sjouk de Boer

Inhoudsopgave

- 1.
 2. Inhoud
 - 2.1 Aanleiding
 3. Natuurwetgeving in relatie tot werkzaamheden
 - 3.1 Wet Natuurbescherming soortenbescherming
 - 3.2 Wet natuurbescherming gebiedsbescherming
 - 3.3 Natuurnetwerk Nederland
 - 3.4 Weidevogelgebied
 - 3 Gebiedsbeschrijving
 - 3.1 Locatie
 - 3.2 Te verwachten werkzaamheden
 4. Onderzoeksmethode
 5. Onderzoeksresultaten beschermende soorten
 6. Conclusie
- B

1. Inleiding

Aanleiding

Ecologisch advies bureau EcoTex heeft vanuit het Waterschap Hollands Noorder Kwartier (HHNK) de opdracht gekregen voor het uitvoeren van de Quickscan veldbezoek ,inventarisatie soorten en rapportage met betrekking tot geplande werkzaamheden aan de Laanweg te Texel.

De werkzaamheden betreft het verbreden van een watergang ten hoogte van de Laanweg (zie bijlage).

De Quickscan Wet Natuurbescherming soorten heeft als doel in te schatten of er negatieve effecten te verwachten zijn op het voorkomen van voor de wet beschermende soorten. Het onderzoek is uitgevoerd middels het verrichten van bureauonderzoek en een veldbezoek aansluitend monitoringsproject.

OP deze wijze is inzicht verkregen in de aanwezigheid van geschikt Habitat en de daarbij te verwachten beschermende soorten, gesitueerd op of nabij het plangebied. De Quickscan is een toets van de ecologische potenties van het plangebied en kan vanwege de uitgebreide monitoring en inventarisatie als volwaardig ecologisch onderzoek gezien worden.

Het veldbezoek inclusief monitoring en inventarisatie is uitgevoerd vanaf 15 augustus tot 22 augustus 2021 door Kees Verschoor , ecologisch adviseur , ecologisch adviesbureau EcoTex.

Leeswijzer

In deze Quickscan Wet Natuurbescherming is in Hoofdstuk 2 de relevante wetgeving weergegeven. De gebiedsbeschrijving in Hoofdstuk 3 beschrijft de ligging van het plangebied, het huidige en toekomstige gebruik, de verwachte werkzaamheden en de ligging ten opzichte van beschermende gebieden. Na een beschrijving van de gehanteerde onderzoeksmethode in Hoofdstuk 4 volgt in Hoofdstuk 5 de beschrijving van de mogelijke effecten op beschermende soorten. In Hoofdstuk 6 zijn de conclusies samengevat.

2 . Natuurwetgeving in relatie tot werkzaamheden

Bescherming conform de nationale wetgeving

Zorg voor alle inheemse planten en diersoorten en voor de natuurlijke rijkdommen van gebieden wordt gegarandeerd door de naleving van de wet en regelgeving ten aanzien van natuur en milieu. Sinds 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming van kracht. Deze vervangt onder meer de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora en Faunawet. Slechts 1 wet en minder regels maakt deze Wet Natuurbescherming overzichtelijker.

Bescherming van dieren en planten

Veel verschillende planten en diersoorten zorgen ervoor dat de natuur tegen een stootje kan. Sommige soorten, zoals vleermuizen , gierzwaluwen en bijvoorbeeld Noordse Woelmuizen en Waterspitsmuis zijn kwetsbaar. In een dichtbevolkte samenleving als Nederland is daarom een goede natuurbescherming belangrijk en noodzakelijk. Wanneer het met de natuur goed gaat, is er ook meer ruimte voor economische en andere maatschappelijke activiteiten.

Rol verdeling Provincies en Rijk

Vanaf 1 januari 2017 is de bevoegdheidsverdeling tussen Provincies en het Rijk vastgelegd in het besluit Natuurbescherming. In principe is Gedeputeerde Staten van de betreffende provincie waarin de activiteit(hoofdzakelijk) plaats vind het bevoegd gezag. Op het gebied van natuurbeleid is het, zo blijkt uit de memorie van toelichting bij de Wnb, de provincie die een kerntaak heeft en , een regisseursrol vervult bij de inrichting en het beheer van het landelijk gebied. Sinds 1 januari 2017 zijn Gedeputeerde Staten bevoegd om ontheffing te verlenen in kader van soortenbescherming. Uitzondering hierop waarbij het Rijk het bevoegd gezag heeft zijn o.a. provinciegrensoverschrijdende infra en hoogspanning 220KV.Voor de vaststelling van Gedragcodes is het Rijk altijd het bevoegd gezag.

De rol van Gemeenten

Ook de rol van Gemeenten is enigszins veranderd. De Gemeente had al de plicht om te toetsen op volledigheid en informatieplicht. Met de decentralisatie is de verplichting tot toetsen op volledigheid bij omgevingsvergunningen veel belangrijker geworden.

een groot deel van de in Nederland van nature voorkomende flora en fauna is beschermd. Deze bescherming is geregeld in hoofdstuk 3 van de Wet Natuurbescherming. Dit betekent onder meer dat dat het verboden is om onder de Wet Natuurbescherming beschreven soorten vogels, zoogdieren, amfibieën, reptielen en een aantal vissoorten te verstoren, te vangen of te doden en, dat het verboden is om hun rust, verblijf en nestplaatsen uit te halen, te verwijderen of te vernielen. Wilde planten mogen niet worden uitgestoken.

Het is mogelijk om ontheffing te krijgen van deze verboden. Dat kan nodig zijn in het geval beschermende soorten schade aanrichten, zoals bijvoorbeeld gewasschade, schade aan de volksgezondheid of schade aan flora en fauna. Een ontheffing kan ook nodig zijn in geval van werkzaamheden moeten uitgevoerd, zoals bouwen, onderhoud, slopen of aanleg van infrastructuur. Indien deze werkzaamheden gevolgen kunnen hebben voor beschermende planten of diersoorten dient daarvoor bij de Omgevingsdienst Noord Holland een verzoek tot ontheffing te bekomen.

Beschermingsregimes

Onder de Wet Natuurbescherming wordt een op een aangesloten bij de beschermingsartikelen uit de Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn.

Voor soorten geldt nu een kleiner aantal verbodsbepalingen. Het meest in het oog springend is het vervallen van het verbod op het verstoren van soorten. Daarnaast zijn voor alle nationale soorten de toetsingscriteria gelijk gesteld en moet aan drie voorwaarden bij het verlenen van een ontheffing of vrijstelling voldaan worden. Wel kennen de nationale en andere soorten ruimere ontheffingsmogelijkheden dan de soorten van de Vogel en Habitat richtlijn.

Beschermingsregime soorten vogelrichtlijn 3.1 Wnb lid	Beschermingsregime soorten habitatrichtlijn 3.2 Wnb lid 1	Beschermingsregime soorten habitatrichtlijn 3.3 Wnb lid 1a
het is verboden in het wild levende vogels opzettelijk te doden of te vangen	het is verboden soorten in hun natuurlijke verspreidings gebied opzettelijk te doden of te vangen	het is verboden soorten opzettelijk te doden of te vangen
Art 3.1 lid 1 Het is verboden opzettelijk nesten rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.	Art 3.5 lid Het is verboden de voortplantings plaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen	Art 3.10 lid 1a Het is verboden soorten opzettelijk te doden of te vangen
Art 3.1 lid 3 Het is verboden eieren te rapen en deze onder zich te hebben	Art 3.5 lid 4 Het is verboden de voortplantings plaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen.	XXXXXXXXXXXXX

Art 3.1 lid 4 en lid 5 Het is verboden vogels opzettelijk te storen, tenzij de storing niet van wezenlijk invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort	Art 3.5 lid 2 Het is verboden dieren te verstoren	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Niet van toepassing	Art 3.5 lid 5 Het is verboden planten in hun natuurlijke verspreiding gebied opzettelijk te plukken en te verzamelen , af te snijden , te ontwortelen of te vernielen.	Art 3.10 lid 1c Het is verboden planten in hun natuurlijke verspreiding opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Vrijgestelde soorten

Voor een aantal beschermende soorten geldt een Provinciale vrijstelling . de vrijstelling geldt bij handelingen die worden verricht in verband met ,

- . Werkzaamheden bij ruimtelijke ontwikkeling en inrichting,
- . Werkzaamheden in kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen , sporen , of bermen, of in het kader van natuurbeheer,
- .Werkzaamheden in het kader van bestendig beheer of onderhoud in landbouw of bosbouw,
- . Bestendig gebruik.

Dit betreft de volgende soorten ,

Zoogdieren, aardmuis, bosmuis, dwergmuis, dwergspitsmuis, egel, haas, huisspitsmuis, konijn , Rosse woelmuis, veldmuis.

Amfibieën, bastaardkikker, gewone pad, bruine kikker , kleine water salamander, meer kikker.

Algemene zorgplicht

Onder de Wet Natuurbescherming geldt, net als voorheen onder de FF Wet , een zorgplicht voor alle in het wild levende dieren. De zorgplicht houdt in dat u de werkzaamheden die nadelig zijn voor dieren en planten , in redelijkheid zo veel mogelijk nalaat of maatregelen neemt om onnodige schade aan dieren en planten te voorkomen.

2.2 Wet natuurbescherming gebiedsbescherming

Voortvloeiend uit de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn is in Nederland een groot aantal gebieden aangewezen als beschermd Natura 2000 gebied.

Deze bescherming is geregeld in hoofdstuk 2 van de Wet Natuurbescherming. de Wet Natuurbescherming kent voor de N2000 gebieden een toetsingskader. In ieder besluit tot aanwijzing van een N2000 gebied zijn de instandhoudingsdoelstellingen voor het betreffende leefgebied beschreven. Hierbij gaat het om bescherming van leefgebieden van vogels (Vogelrichtlijn) en de bescherming van habitat en habitat van Soorten (Habitatrichtlijn).

Het is verboden om zonder vergunning een project uit te voeren die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen van een N2000 gebied de kwaliteit van natuurlijke habitat of habitat van soorten in dat gebied kan verslechteren of, een significant verstorend effect kan hebben op soorten waarvoor een gebied is aangewezen.

Niet alleen activiteiten in een N2000 gebied hebben invloed op de staat van instandhouding van het gebied, ook activiteiten buiten het gebied kunnen de natuurwaarden in een gebied beïnvloeden. Dit wordt externe genoemd. Er bestaat geen ruimte grens voor externe werking, bepalend zijn de effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van de soorten en habitattypen in het Natura 2000 gebied, ongeacht de afstand tot het beschermende gebied.

2.3 Natuur netwerk Nederland

In de Nota Ruimte is in het verleden op landelijk niveau het Natuurnetwerk Nederland (destijds de Ecologische Hoofdstructuur genoemd) vastgelegd. De Nota Ruimte en Realisatieparagraaf Nationaal Ruimtelijkbeleid zijn in 2012 vervangen door het Besluit algemene regels ordening (Barro) en Structuurvisie infrastructuur en Ruimte (SVIR). Het NNN bestaat uit verbindingzones en beschermende reservaten en N2000 gebieden. Het doel van het NNN is het vergroten en verbinden van natuurgebieden. Door deze verbindingen vindt uitwisseling plaats van planten en dieren tussen gebieden.

Het NNN is begrensd en planologisch vastgelegd. Het beschermingsregime is onder de wet ruimtelijke ordening vastgelegd in het Barro en werkt via Provinciale verordeningen door in Gemeentelijke bestemmingsplannen. Binnen het NNN zijn geen ruimtelijke ontwikkelingen toegestaan die leiden tot een significante aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden, of tot een significante vermindering van de oppervlakte van NNN gebieden of, van de samenhang tussen die gebieden. Hier zijn wel uitzonderingen voor volgens de Provinciale Ruimte verordening, # nieuwe activiteiten dan wel wijziging van bestaande activiteiten voor zover:

- .er sprake is van groot openbaar belang
- .er geen reële andere mogelijkheden zijn;
- . de negatieve effecten waar mogelijk beperkt en de overblijvende effecten worden gecompenseerd of;
- . een activiteit of een combinatie van activiteiten die mede tot doel hebben de kwaliteit of kwantiteit van de NNN of de Natuurverbinding per saldo te verbeteren.

Weidevogelleefgebieden maakten voorheen deel uit van de PEHS (Provinciaale Ecologische Hoofdstructuur: voorheen EHS (NNN), Natuurbevingen en Weidevogelleefgebied.

De Weidevogelleefgebieden zijn agrarische gebieden die actuele of potentiële waarde hebben voor de weidevogels. Voortzetting van het agrarisch gebruik is een vereiste voor behoud of ontwikkeling van die waarden. Binnen het totale areaal is voor een beperkt aantal hectares (rijks)geld beschikbaar voor het afsluiten van overeenkomsten voor actief weidevogelbeheer. Planologische bescherming en compensatie zijn daarom voor deze categorie gebieden onmisbare aanvullende instrumenten om de weidevogels daadwerkelijk te kunnen beschermen.

3. Gebiedsomschrijving

3.1 locatie projectplan Laanweg te Texel

In bovenstaand kaart 3.1 is het plangebied Laanweg aangegeven met daarbij het te vergraven deel plangebied watergang .

De aanwezige watergang zal door HHNK een groter volume krijgen wat nodig is om overtollig water beter te kunnen bergen en eventueel af te voeren .

Over een lengte van ongeveer 400 meter zal deze aanwezige watergang vergraven en verbreed worden.

4. Onderzoeksmethode

Aan de hand van verspreidingsatlassen en andere standaardwerken is nagegaan welke bijzondere planten en diersoorten ervoor kunnen komen in het plangebied (onderzoeksgebied).

Daarnaast zijn bronnen als Waarnemingen.nl en de NDFF Nationale Flora en Fauna databank gebruikt mbt het voorkomen van soorten dieren en planten.

Niet alleen activiteiten in het nabijgelegen N2000 gebied hebben invloed op de staat van instandhouding van het gebied , ook activiteiten buiten het gebied kunnen de natuurwaarde beïnvloeden . Beschermende soorten in en nabij plangebied maar ook in bijgelegen N2000 gebied kunnen hinder ondervinden door ruimtelijke ontwikkelingen . Er bestaat geen ruimtelijke grens voor externe werking: bepalend zijn de effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van de soorten en habitattypen in plangebied maar, ook in nabij gelegen N2000 gebied.

Het plangebied aan de Laanweg bevindt op enkele honderden meters van het N2000 gebied Nationaal Park Duinen van Texel grenzend, overgangsgebied binnen het agrarisch gebied . De betreffende te verbreden watergang maakt deel uit van 2 agrarische percelen waar deels grasland met schapen begrast wordt en , aan de andere zijde akkerbouw plaats vindt.

Gezien de mogelijkheden van aanwezigheid beschermende soorten is onderzoek gedaan naar de soorten dit vanwege de nabijheid van N2000 gebied en, dat getoonde soorten wbt verspreiding en habitat passend kunnen zijn in plangebied .

De onderstaande soorten waar onderzoek naar gedaan is zijn ;

- . Rugstreeppad *Epidalea calamita*
- . Waterspitsmuis *Neomys fodiens*
- . Noordse Woelmuis *Alexandromys oeconomus arenicola*

Tijdens de veldbezoeken is de vervolgens de volgende checklist afgewerkt gericht op beschermde soorten in het kader van de Wet Natuurbescherming (indien van toepassing) en, in het kader van effectenbeoordeling N2000 gebied Nationaal Park Duinen van Texel.

- . Waarnemingen van aanwezige vogelsoorten
- . beoordelen van potentieel habitat en nestgelegenheden

- .controle op verblijfplaatsen dieren
- .beoordelen van bomen op en nabij planlocatie mbt aanwezige nesten en holten
- .visuele inspectie naar zoogdieren, nesten, sporen , uitwerpselen.
- .check waardplanten en habitat vlinders en Libellen, check beschermende vaatplanten

5. Onderzoeksresultaten beschermende soorten

pagina 10

De NDFF bundelt , uniformeert en valideert natuurgegevens in Nederland. de gegevens brengen in beeld wat er bekend is over de verspreiding van planten en diersoorten.

Uit de Nationale Databank Flora en Fauna komen de volgende gevalideerde gegevens naar voren voor het plangebied of nabij gelegen N2000 gebied , Nationaal park duinen van Texel.

.ZOOGDIEREN.

Er zijn binnen het plangebied en directe omgeving waarnemingen bekend van 3 soorten vleermuizen de Gewone dwergvleermuis, de ruige dwergvleermuis en de Laatvlieger.

Hoewel iedere soort specifieke voorkeuren heeft voor verblijfplaatsen, foerageergebied en vliegroute komen deze genoemde soorten niet in gedrang en, zal de te nemen ingreep in plangebied het, verbreden van watergang geen negatieve invloed hebben op verblijfplaatsen, foerageergebied of vliegroute van vleermuizen.

Noordse woelmuizen komen op Texel in steeds kleiner wordende aantallen voor en, bij te nemen ingreep in plangebied het, verbreden van watergang zal hier naar het voorkomen van de Noordse woelmuis gekeken moeten worden . Onderzoek moet plaats vinden !

Waterspitsmuis komen op Texel zeer waarschijnlijk nog voor maar, in zeer beperkte zorgelijke aantallen. IN het plangebied en bij te nemen ingreep het, verbreden van watergang zal naar het voorkomen van de Waterspitsmuis gekeken moeten worden. Onderzoek moet plaats vinden.

Gezien de ligging van plangebied nabij N2000 vind er tevens onderzoek plaats naar de aanwezigheid van nesten van vogels , waardplanten vlinders en Libelle en check beschermende vaatplanten.

Plangebied bevindt zich nabij N2000 gebied op korte afstand van N2000 Nationaal Park Duinen van Texel maar, heeft zelf vanwege het agrarische karakter (akkerbouw) en grasland begraasd door schapen geen ecologisch potenties met betrekking tot beschermende vaatplanten.

Tijdens onderzoeksperiode zijn in en nabij het plangebied geen nesten van vogels aangetroffen .

Tijdens onderzoek zijn geen beschermende amfibieën in of nabij het plangebied aangetroffen.

Tijdens onderzoek door middel van Longworth life traps met de duur van 5 dagen is onderzoek gedaan naar de aanwezigheid van Waterspitsmuis en Noordse woelmuis.

Tijdens dit 120 uur durende onderzoek is doormiddel van Longworth life traps voorzien van aas gekeken naar aanwezigheid van muizen.

Over de gehele lengte van plangebied watergang Laanweg zijn om de 20 meter inloopvallen geplaatst van het type Longworth aan beide zijde van de watergang.

Deze vallen zijn om de 8 uur gecontroleerd op aanwezigheid van muizen met, in totaal 26 vallen .



foto huisspitsmuis



fotos Van Lifetrap val op locat

26 inloopvallen x 3 vangmomenten per dag over een periode van 5 dagen onderzoek maakt dat er in totaal 390 vangmomenten zijn geweest. Tijdens deze 390 vangmomenten zijn enkele Huisspitsmuizen gevangen en 1 groene kikker . Beschermende soorten als Noordse woelmuis of waterspitsmuis zijn NIET aangetroffen .



. Conclusie.

Het plan om vanaf de Laanweg de aanwezige watergang te verbreden over een lengte van ongeveer 400 meter zal plaats vinden in de herfst of winter 2021 of 2022.

De nemen ingreep zal een geringe verstoring geven die geen negatieve invloed zal hebben op het nabij gelegen N2000 gebied Nationaal Park Duinen van Texel.

Onderstaand zijn de conclusies uit de voorgaande hoofdstukken samengevat .een nadere onderbouwing is in de betreffende hoofdstukken te vinden.

Soortbescherming met betrekking tot Vleermuizen

Effecten door het verbreden van watergang op verblijfplaatsen , foerageer of vliegroute zijn uitgesloten.

De werkzaamheden zullen geen effect hebben op vleermuizen die mogelijk foerageren in het plangebied.

Verdere verstoring wordt voorkomen door de werkzaamheden uit te voeren tussen zonsopgang en zonsondergang. Bomen worden niet gekapt tijdens werkzaamheden.

.Soortenbescherming met betrekking tot Rugstreeppad

Effecten door het verbreden van watergang op verblijfplaatsen zijn uitgesloten wel, gezien de werkzaamheden in het najaar bestaat de mogelijkheid dat Rugstreeppadden op zoek naar winterverblijven in projectgebied in kunnen trekken.

Wanneer hier sprake van aanwezigheid is van Rugstreeppad zal het nodig zijn een faunaraster aan te brengen , controle vooraf van plangebied door deskundige is zeer gewenst!

Soortenbescherming met betrekking tot Waterspitsmuis en Noordse woelmuis

Genoemde soorten of nesten of verblijfplaatsen zijn tijdens inventarisatie niet aangetroffen en effecten op instandhouding van de waterspitsmuis als ook de Noordse woelmuis zijn dan ook uitgesloten.

Wel zal HHNK zoals besproken zorg dragen dat het gehele plangebied vanaf Laanweg gemaaid zal worden . Zowel oevers aan beide zijde van watergang als ook het aanwezige riet in watergang zal tot uitvoering verbreden watergang periodiek gemaaid dienen te worden.

Deze maatregel met betrekking op maaien van plangebied zorgt ervoor dat de gehele watergang ongeschikt zal blijven voor Waterspitsmuis en Noordse woelmuis.

Overige Zoogdieren

Van overige landzoogdieren zoals muizen, Bruine rat, egel, Haas en konijn zijn deze in kleine aantallen te verwachten. Naast de algemene zorgplicht hebben de soorten bij ruimtelijke ontwikkelingen een vrijstelling, waardoor een ontheffing bij verstoring niet noodzakelijk is.

.Vissen

Effecten op vissen worden uitgesloten wanneer men zorg draagt in uitvoering deze niet ingesloten worden tijdens graafwerkzaamheden aan de watergang.

.Vogels

Door uitvoering van de werkzaamheden overdag plaats vinden buiten broedseizoen zullen er geen negatieve effecten op vogels of slaappleatsen of nesten zijn.

. Ontheffing Wet Natuurbescherming .

Voor geplande werkzaamheden in plangebied het, vergraven van watergang nabij Laanweg is geen ontheffing Wet Natuurbescherming ten aanzien van soortenbescherming nodig.

.Effectenbeoordeling N2000 Nationaal Park Duinen van Texel.

Gezien de bestemming van Plangebied (agrarisch gebied) aard van werkzaamheden, periode van uitvoering werkzaamheden en gedaan onderzoek naar soortenbescherming en habitat bescherming is geen ontheffing nodig en, zal er geen negatief effect zijn op het Nationaal Park Duinen van Texel.

Auteur : Kees Verschoor ecologisch adviseur

ecologisch advies bureau EcoTex
Kogerstraat 85
1791ER Den Burg

mobiel bereikbaar : 0651880988

