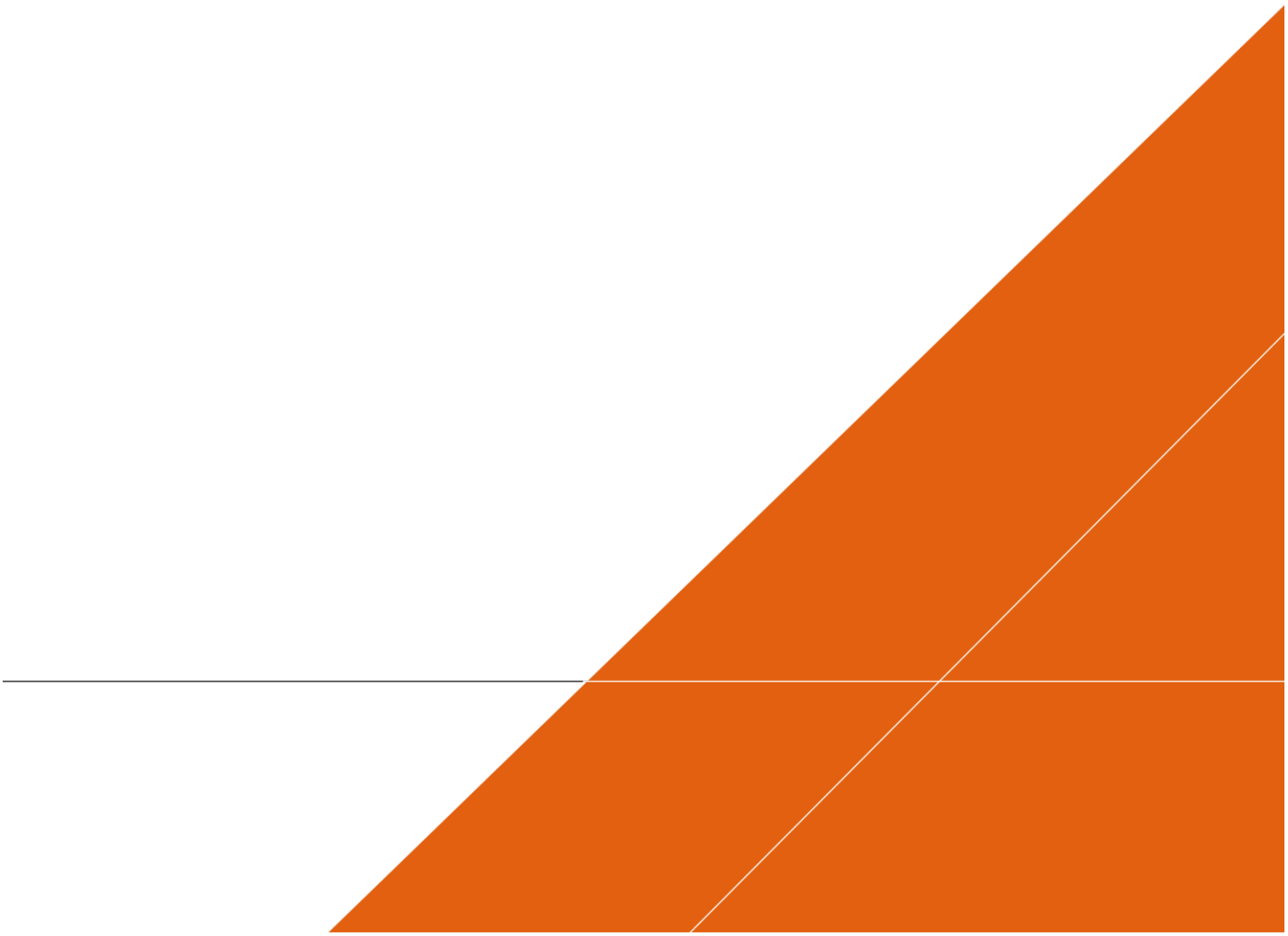
ARCADIS Design & Consultancy for natural and built assets

QUICKSCAN FLORA EN FAUNA

Transformator station De Weel

Tennet TSO B.V.

28 FEBRUARI 2020



Contactpersoon

ARJEN GOUTBEEK
Projectleider & Senior Adviseur Natuur

M +31 6 5433 6237
E arjen.goutbeek@arcadis.com

Arcadis Nederland B.V.
Postbus 264
6800 AG Arnhem
Nederland

INHOUDSOPGAVE

1 INLEIDING 5

1.1 Aanleiding 5

1.2 Projectgebied en ingreep 5

1.2.1 Huidige situatie 5

1.2.2 Voorgenomen ingreep 6

2 WET NATUURBESCHERMING 7

2.1 Gebiedsbescherming 7

2.1.1 Methode 7

2.1.2 Ligging 7

2.1.3 Effecten 8

2.1.4 Deelconclusie gebiedsbescherming 8

2.2 Soortbescherming 9

2.2.1 Aanwezigheid beschermde soorten 9

2.2.2 Effectbeschrijving 11

2.2.3 Vervolgstappen 12

2.2.3.1 Soortgericht onderzoek 12

2.2.3.2 Overtreding verbodsbepalingen en ontheffing 12

2.2.3.3 Mitigerende maatregelen 13

2.2.4 Deelconclusie soortbescherming 13

3 GEBIEDEN BESCHERMD ONDER PRV 14

3.1 Methode 14

3.2 NNN 14

3.2.1 Ligging 14

3.2.2 Effecten 15

3.3 Weidevogelgebieden 15

3.3.1 Ligging 15

3.3.2 Effecten 15

3.3.3 Conclusie 16

4 CONCLUSIE EN VERVOLG 17

COLOFON

27

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding

TenneT TSO B.V. is voornemens een leidingtracé te realiseren tussen de transformatorstations nabij De Weel (Noord-Holland) en nabij Oterleek (Noord-Holland). Door de voorgenomen ingrepen is mogelijk sprake van negatieve effecten in de Wet natuurbescherming beschermde soorten of kwalificerende waarden van Natura 2000-gebieden of negatieve effecten op wezenlijke kenmerken en waarden van het Natuurnetwerk Nederland (NNN, voorheen EHS).

Arcadis heeft in oktober 2015 een quickscan uitgevoerd naar het voorkomen van beschermde plant- en diersoorten nabij het transformatorstation in De Weel[1]. Omdat het plan uitgebreid is en sinds januari 2017 nieuwe natuurwetgeving van toepassing is met enkele wijzigingen ten opzichte van de in de 2015 gehanteerde Flora- en faunawet en Natuurbeschermingswet, is een actualisatie uitgevoerd. In onderliggend rapport zijn de resultaten van die oude quickscan gecombineerd met deze actualisatie. Daarnaast is een effectbeschrijving opgenomen, zijn eventueel al te onderscheiden negatieve effecten getoetst aan de verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming en zijn eventuele te nemen vervolgstappen zijn vervolgens inzichtelijk gemaakt.

1.2 Projectgebied en ingreep

1.2.1 Huidige situatie

Het projectgebied bestaat uit een beoogd leidingtracé die de transformatorstations tussen De Weel en Oterleek met elkaar verbindt (Figuur 1). Het transformatorstation nabij De Weel ligt aan de N241, nabij Zijdewind en ’t Veld (Noord-Holland). Ten oosten van het projectgebied staan een aantal woningen en boerderijen. Over het plangebied loopt het hoogspanningstracé van Anna-Paulowna naar Oterleek en ten oosten van het plangebied staat een windturbine. Het beoogde leidingtracé loopt door verschillende graslanden en bouwlandpercelen, die worden beweid (schapen of koeien) of worden gebruikt voor akkerbouw (granen, suikerbieten of maïs). Het tracé loopt langs verschillende waterwegen en wordt op sommige plekken onder de watergang door gelegd. Het transformator station nabij Oterleek ligt ten zuiden van Oterleek aan de N508. Ten westen van het transformatorstation staan enkele woonhuizen. Verder bestaat de omgeving voornamelijk uit graslanden.

Een impressie van het de transformatorstations en de percelen waarop het beoogde leidingtracé komt, is opgenomen in Bijlage C.

[1] Arcadis, 2015, Quickscan transformatorstation de Weel, 078357981:I



Figuur 1. Overzicht van het projectgebied met het oogde leidingtracé en twee transformatorstations bij Oterleek en de Weel.

1.2.2 Voorgenomen ingreep

Tussen de transformatorstations in De Weel en Oterleek wordt een nieuwe ondergrondse hoogspanningskabel aangelegd. Het aanleggen van de hoogspanningskabel gebeurt deels middels een ondergrondse boring en deels middels een open ontgraving. De leiding komt voornamelijk in de bermen langs de watergang en percelen te liggen.

Uitgangspunt bij het aanleggen van het leidingtracé is dat bebouwing en grote bomen worden gespaard.

De planning is op moment van schrijven nog niet bekend.

2 WET NATUURBESCHERMING

Onder de Wet natuurbescherming vallen de bescherming van Natura 2000-gebieden (hoofdstuk 2 Wnb) en beschermde soorten (hoofdstuk 3 Wnb). In dit hoofdstuk wordt eerst ingegaan op de Natura 2000-gebieden in § 3.1 en vervolgens op de soortbescherming in § 3.2. Het wettelijk kader is opgenomen in Bijlage A en Bijlage B.

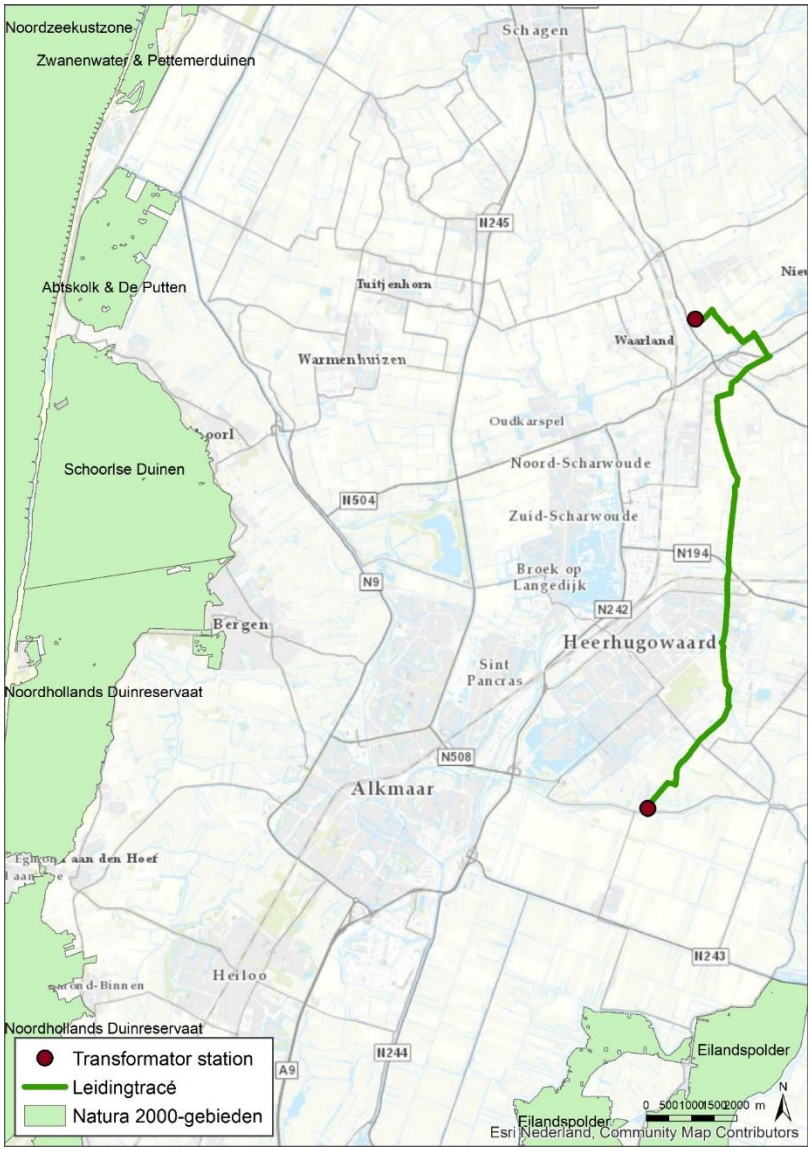
2.1 Gebiedsbescherming

2.1.1 Methode

Op basis van de ligging van het projectgebied ten opzichte van Natura 2000-gebieden en daarnaast de aard van de ingreep, is aan de hand van een bureaustudie bepaald of mogelijk sprake is van negatieve effecten als gevolg van het voornemen. Het gaat hier enkel om de beoordeling van de aanlegfase omdat in de gebruiksfase geen storingsfactoren optreden met potentieel negatieve effecten op Natura 2000-gebieden.

2.1.2 Ligging

Het meest nabij gelegen Natura 2000-gebied bij De Weel is het Natura 2000-gebied Schoorlse duinen op ongeveer elf kilometer afstand (Figuur 2). Het meest nabij gelegen Natura 2000-gebied bij bij het transformatorstation in Oterleek is Natura 2000-gebeid Eilandspolder op circa vijf kilometer afstand ten zuiden van Oterleek. Het beoogde leidingtracé ligt gemiddeld op elf kilometer afstand van het Natura 2000-gebeid Schoorlse duinen (Figuur 2).



Figuur 2. Ligging van de Natura 2000 gebieden t.o.v. het projectgebied.

2.1.3 Effecten

Omdat het projectgebied niet binnen een Natura 2000-gebied ligt en door de ruimte afstand tot Natura 2000-gebieden, zijn directe effecten en effecten als gevolg van verstoring op voorhand uitgesloten.

De inzet van verbrandingsmotoren en -installaties in de aanlegfase van het leidingtracé veroorzaken emissies (uitstoot) van stikstofverbindingen in de vorm van NO_x. De stikstofverbindingen slaan via de atmosfeer neer op land en water. Dit kan gevolgen hebben voor de samenstelling en daarmee kwaliteit van vegetaties en indirect dus ook de kwaliteit van habitattypen die daarvoor gevoelig zijn. Ook soorten die afhankelijk zijn van een bepaald habitattype kunnen nadelig beïnvloed worden, bijvoorbeeld door verandering van de samenstelling en structuur van de vegetatie of een verandering van voedselaanbod. De reikwijdte van verzuring en vermesting is afhankelijk van de uitstoot van de transportmiddelen evenals de lokale weersomstandigheden. Hoewel de kans klein is, leiden de werkzaamheden mogelijk tot een tijdelijke stikstofdepositie op Natura 2000-gebied. Dit kan echter alleen met een berekening in Aerius Calculator in beeld worden gebracht.

2.1.4 Deelconclusie gebiedsbescherming

Het aanleggen van het beoogde leidingtracé tussen Oterleek en de Weel leidt mogelijk tot een verandering in stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden. Een Aerius-berekening moet uitwijzen of een vergunningsaanvraag noodzakelijk is.

2.2 Soortbescherming

De quickscan is uitgevoerd door middel van een bureauonderzoek en een veldbezoek. Voor het bureauonderzoek is gebruik gemaakt van vrij beschikbare informatie, zoals verspreidingsgegevens van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) van de afgelopen vijf jaar (1 januari 2015 t/m 31 december 2020). Daarnaast is gebruik gemaakt van de volgende bronnen:

- www.verspreidingsatlas.nl
- www.ravon.nl
- www.zoogdierenvereniging.nl
- www.vogelbescherming.nl

Het veldbezoek is uitgevoerd op 19-02-2020 door Luc Haverhals, ecoloog van Arcadis. De omstandigheden tijdens het veldbezoek waren windkracht 5, zwaarbewolkt en 8 °C. Het onderzoek bestond uit het uitvoeren van een habitatgeschiktheidsbeoordeling. Dit is een veldonderzoek waarbij op basis van de uitkomsten van het bureauonderzoek en de fysieke kenmerken van het projectgebied een indicatie wordt gegeven van het mogelijk voorkomen van beschermde plant- en diersoorten. Tijdens het veldbezoek is globaal geïnventariseerd of en welke soorten (mogelijk) in en om het gebied aanwezig zijn. Hierbij is aandacht besteed aan alle relevante soortgroepen en beoordeeld of mogelijke standplaatsen, verblijfplaatsen, voortplantingsplaatsen of leefgebieden binnen of in de directe omgeving van het ingreepgebied (kunnen) worden aangetast bij de voorgenomen ontwikkelingen.

2.2.1 Aanwezigheid beschermde soorten

In Tabel 1 is per soortgroep weergegeven of en zo ja, welke beschermde soorten mogelijk voorkomen binnen het projectgebied, op basis van zowel het bureauonderzoek als veldbezoek.

Tabel 1. Voorkomen en functie leefgebied van beschermde soorten binnen het projectgebied per relevante soortgroep.

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
Flora	*Bureauonderzoek* In de directe omgeving van het projectgebied zijn waarnemingen bekend van karthuizeranjer (NDFF).	Beschermde planten zijn binnen het projectgebied uitgesloten.
	Veldbezoek Het projectgebied bestaat voornamelijk uit intensief gebruikt landbouwgebied. Hier zijn geschikte groeiplaatsen voor beschermde planten uitgesloten door het gebrek aan open water van voldoende kwaliteit voor beschermde waterplanten of nutriëntarme omstandigheden voor beschermde landplanten.	
Broedvogels zonder jaarrond beschermd nest	*Bureauonderzoek* Binnen en in de directe omgeving van het projectgebied zijn diverse waarnemingen bekend van broedvogels zonder jaarrond beschermde nesten waargenomen, waaronder onder fuut, groenling, kuifeend, kleine karekiet en zwart kop.	Broedvogels zonder jaarrond beschermde nesten zijn binnen het projectgebied aanwezig.
	Veldbezoek Gedurende het veldbezoek zijn waarnemingen gedaan van algemeen voorkomende broedvogels waaronder scholekster, smient, ekster, kauw, waterhoen en wilde eend. Het projectgebied loopt door verschillende akkerlanden, de weilanden sloten welke geschikt leefgebied vormt voor verschillende weidevogels, zoals scholeksters of kieviten, verschillende watervogels, zoals eenden en waterhoenen, en algemeen voorkomende broedvogels, zoals merels, kauwen. Broedvogels zonder jaarrond beschermd nest zijn zowel tijdens als buiten de broedperiode te verwachten binnen en in de directe omgeving van het projectgebied.	
Broedvogels met jaarrond beschermd nest	*Bureauonderzoek* In de directe omgeving van het projectgebied zijn waarnemingen bekend van soorten met jaarrond beschermde nesten, te weten boomvalk, buizerd, huismus, gierzwaluw, ransuil, steenuil en sperwer (NDFF).	Broedlocaties van steenuilen zijn te verwachten in de directe omgeving van

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
	Veldbezoek Tijdens het veldbezoek is een steenuilennestkast waargenomen ter hoogte van Jan Glijnisweg 62B in Heerhugowaard die mogelijk bewoond is door steenuilen (poepsporen zijn waargenomen). De nestkast bevindt zich in een geknotte wilg aan de rand van een boomopslag op minder dan 50 meter van het projectgebied. Het perceel waarop het projectgebied zich bevindt vormt mogelijk foerageergebied voor deze steenuilen. Jaarrond beschermde nesten van gebouwbewonende soorten, zoals huismus en gierzwaluw, zijn binnen het projectgebied uitgesloten omdat het leidingtracé nergens nabij gebouwen ligt of bebouwing passeert middels een ondergrondse boring. Door de afwezigheid van grote bomen in de directe omgeving van het projectgebied, zijn broedlocaties voor roofvogels met jaarrond beschermd nest zoals buizerd, sperwer niet te verwachten. Tijdens het veldbezoek is een waarneming gedaan van een foeragerende torenvalk en ook voor andere roofvogels of uilen met een jaarrond beschermd nest vormt het projectgebied geschikt foerageergebied.	het project. Het projectgebied dient mogelijk als foerageergebied voor roofvogels, zoals sperwer, buizerd en torenvalk, of uilen met een jaarrond beschermd nest.
Grond-gebonden zoogdieren	*Bureauonderzoek* In de omgeving van het projectgebied zijn waarnemingen bekend van algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren, zoals bosmuis, egel, huismuis, huisspitsmuis en konijn. Daarnaast zijn waarnemingen gedaan van bunzing en Noordse woelmuis (NDFF).	Algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren komen binnen delen van het projectgebied voor. Geschikt leefgebied voor kleine marterachtigen is binnen het projectgebied niet aanwezig en aanwezigheid van noordse woelmuis binnen het projectgebied kan niet worden uitgesloten.
	Veldbezoek Tijdens het veldbezoek zijn waarnemingen gedaan van hazen. Ook andere algemeen in Nederland voorkomende grondgebonden zoogdieren kunnen binnen het projectgebied niet worden uitgesloten. Binnen het plangebied ontbreekt opgaande vegetatie als ruigte en struweel, waardoor het ongeschikt is als leefgebied van kleine marterachtigen. Noordse woelmuis is bekend ten zuiden van de N508 uit een moerasgebiedje. Vergelijkbaar leefgebied voor Noordse woelmuis is binnen het projectgebied aanwezig ter hoogte van de Leierbrug (ten noorden van de N242).	
Vleermuizen	*Bureauonderzoek* Binnen en in de directe omgeving van het projectgebied zijn waarnemingen gedaan van gewone dwergvleermuis, laatvlieger, meervleermuis, rosse vleermuis, ruige dwergvleermuis, tweekleurige en watervleermuis (NDFF).	Aanwezigheid van verblijflocaties, vliegroutes en foerageergebied voor vleermuizen zijn in en in de directe omgeving van het projectgebied niet op voorhand uit te sluiten.
	Veldbezoek Verblijflocaties voor vleermuizen zijn binnen het projectgebied niet te verwachten door het ontbreken van grotere bomen of gebouwen langs de randen van het leidingtracé. Gezien de voorgenomen ingreep is de aanwezigheid van essentieel foerageergebied binnen het projectgebied op voorhand uit te sluiten. De omgeving van het projectgebied is mogelijk foerageergebied voor vleermuizen zoals rosse vleermuis of laatvlieger. De bredere watergangen zijn geschikt foerageergebied voor meervleermuis en watervleermuis.	

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
	Op plekken waar het leidingtracé langs bomenrijen of lintvormige bebouwing loopt, zoals ter hoogte van Verlaat 32 (Oude Niedorp), ter hoogte van Harlingerstraat 20-22 (Heerhugowaard) of waar het leidingtracé langs de Oosttangent (Heerhugowaard) loopt, zijn lijnvormige elementen aanwezig welke mogelijk vliegroutes voor vleermuizen vormen.	
Reptielen	In de omgeving van het projectgebied zijn geen waarnemingen gedaan van reptielen (NDFF). Op basis van verspreidingsgebied en de afwezigheid van geschikt leefgebied is de aanwezigheid van reptielen op voorhand uitgesloten.	Reptielen komen niet voor in het projectgebied.
Amfibieën	*Bureauonderzoek* In de omgeving van het projectgebied zijn waarnemingen gedaan van bastaard kikker, bruine kikker, gewone pad, kleine watersalamander en rugstreeppad (NDFF).	Mogelijk komen in Nederland algemeen voorkomende amfibieën en rugstreeppad voor binnen het projectgebied.
	Veldbezoek Aanwezigheid van algemeen voorkomende amfibieën is niet uit te sluiten doordat het beoogde leidingtracé langs verschillende sloten en wateren loopt, die geschikt leefgebied vormen voor gewone pad, kleine watersalamander of bastaard kikker. Rugstreeppad is in de directe omgeving van het projectgebied (<150 meter) in 2019 ter plaatste waargenomen in sloten langs de randen van de percelen. Vergelijkbaar leefgebied is ook binnen het projectgebied aanwezig, waardoor rugstreeppad ook binnen het projectgebied verwacht wordt. Daarnaast worden rugstreeppadden voornamelijk waargenomen op locaties met open, geroerde grond zoals ontgravingen en bouwlocaties. Bij de open ontgravingen en boorlocaties kan daardoor optimaal leefgebied gecreëerd worden en de soort naar het plangebied aantrekken.	
Vissen	In de omgeving van het projectgebied zijn geen waarnemingen bekend van beschermde vissen (NDFF). Op basis van verspreidingsgebied en de afwezigheid van geschikt leefgebied is de aanwezigheid van beschermde vissen op voorhand uitgesloten.	Beschermde vissen komen niet voor binnen het projectgebied.
Overige soorten	Er zijn geen waarnemingen bekend van beschermde ongewervelden in en in de directe omgeving van het projectgebied (NDFF). Door het ontbreken van kruidenrijke schraalgraslanden en voldoende oppervlaktewater is aanwezigheid van beschermde ongewervelden binnen het projectgebied op voorhand uitgesloten.	Beschermde ongewervelden komen niet voor in het projectgebied.

2.2.2 Effectbeschrijving

In onderstaande tabel is per soortgroep voor de (mogelijk) aanwezige soorten, op basis van de conclusie in de vorige paragraaf, een beschrijving gegeven van mogelijke effecten als gevolg van het voornemen zoals beschreven in hoofdstuk 2.

Tabel 2. Effecten per soortgroep als gevolg van werkzaamheden.

Soortgroep	Mogelijke effecten	Vervolgstappen vereist?
Broedvogels zonder jaarrond beschermd nest	Wanneer de werkzaamheden buiten het broedseizoen (globaal half maart tot half juli) worden uitgevoerd of het projectgebied wordt voor de start van het broedseizoen ongeschikt gemaakt, zijn effecten op broedvogels zonder jaarrond beschermd nest volledig te mitigeren. Wel blijft de zorgplicht van de Wnb van kracht (Bijlage A).	Nee
Broedvogels met jaarrond beschermd nest	Doordat de nestkast van steenuil zich direct aangrenzend aan het projectgebied bevindt, kunnen de werkzaamheden mogelijk tot verstoring van deze verblijfplaats leiden. Het perceel aangrenzend aan de locatie van de nestkast is tevens foerageergebied, waardoor dit door de werkzaamheden ook tijdelijk wordt verstoord en aangetast door het grondverzet en menselijke aanwezigheid. Tijdens de werkzaamheden is dit perceel niet beschikbaar als foerageergebied voor steenuilen.	Ja

Soortgroep	Mogelijke effecten	Vervolgstappen vereist?
	Voor andere roofvogels is tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden het projectgebied tijdelijk niet geschikt als foerageergebied. Omdat in de directe omgeving van het projectgebied voldoende alternatief foerageergebied aanwezig is, is een effect op de staat van instandhouding geen sprake.	
Grondgebonden zoogdieren	Er geldt in de Provincie Noord-Holland een vrijstelling voor de binnen het projectgebied in Nederland algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren voor deze soorten geldt wel de zorgplicht (Bijlage A). Ter hoogte van de Leierbrug wordt het leidingtracé middels een boring aangelegd, waardoor een effect op het leefgebied van noordse woelmuis uitgesloten is. Verstoring door de boring van het leidingtracé is een tijdelijke ingreep waarbij veel trillingen ontstaan. Doordat het potentiele leefgebied van de noordse woelmuis naast een drukke weg, waar door verkeer ook vele trillingen ontstaan. Zullen de tijdelijke trillingen van de boring niet leiden tot extra verstoring.	Nee
Vleermuizen	Doordat tijdens de werkzaamheden geen bomen of bebouwing worden weggehaald, leiden de werkzaamheden niet tot beschadigen en/of vernielen van verblijfplaatsen of vliegroutes. In de omgeving is voldoende alternatief en meer geschikt foerageergebied aanwezig. Wanneer de werkzaamheden uit bij daglicht (1 uur na zonsopkomst en 1 uur voor zonsondergang) worden uitgevoerd en geen gebruik wordt gemaakt van kunstlicht/bouwlampen, is een effect op voorhand uitgesloten.	Nee
Amfibieën	Er geldt in de Provincie Noord-Holland een vrijstelling voor de binnen het projectgebied algemeen in Nederland voorkomende amfibieën, voor deze soorten geldt wel de zorgplicht (Bijlage A). De werkzaamheden (zoals het droogleggen van watergangen of opengraven van de verschillende percelen) leiden mogelijk tot verstoring, verwonden en doden van individuen en het vernietigen van verblijfplaatsen voor de rugstreeppad**.**	Ja

2.2.3 Vervolgstappen

Aanwezigheid en eventuele negatieve effecten op rugstreeppad en steenuil kunnen op basis van deze quickscan niet worden uitgesloten. Voor deze soorten dienen vervolgstappen te worden genomen. Enerzijds kan soortgericht onderzoek worden uitgevoerd of een ontheffing dient te worden aangevraagd. Mitigerende maatregelen (paragraaf 2.2.3.3) dienen voor beide stappen voor de start van de werkzaamheden getroffen te worden.

2.2.3.1 Soortgericht onderzoek

Soortgericht onderzoek kan worden uitgevoerd waaruit moet blijken of deze soorten voorkomen binnen het projectgebied, en zo ja wat de functie is van het projectgebied voor deze soorten. Dit vervolgonderzoek geeft vervolgens uitsluitsel over of mogelijk verbodsbepalingen ten aanzien van de deze soort worden overtreden en of vervolgstappen en/of de aanvraag van een ontheffing noodzakelijk zijn. Mitigerende maatregelen dienen wel te worden getroffen.

2.2.3.2 Overtreding verbodsbepalingen en ontheffing

Wanneer soortgericht onderzoek niet wordt uitgevoerd, wordt er verondersteld dat beide soorten aanwezig zijn binnen het projectgebied. Door de geplande werkzaamheden vindt overtreding van de verbodsbepalingen van de Wnb plaats en moet een toetsing uitwijzen welke verbodsbepalingen ten aanzien van de Wet natuurbescherming worden overtredingen. Voor beide soorten dient een ontheffing te worden aangevraagd en dienen mitigerende maatregelen te worden getroffen.

2.2.3.3 Mitigerende maatregelen

Steenuil
In of nabij het projectgebied kunnen steenuilen voorkomen. Hiervoor moeten de volgende maatregelen worden getroffen:

- Voer werkzaamheden buiten het broedseizoen uit. Het broedseizoen loopt ongeveer van februari tot eind mei, maar kan afhankelijk van het weer en andere factoren verschuiven. Indien het niet mogelijk is om buiten het broedseizoen te werken, dienen voor de start van het broedseizoen geschikte alternatieve broedlocaties worden aangeboden en moet voorafgaand aan het broedseizoen de nestkast huidige nest ongeschikt te worden gemaakt en gehouden te worden totdat de werkzaamheden zijn afgerond.
- Alternatieve broedlocaties moeten voor het begin van het broedseizoen worden aangeboden (plaatsing tussen september-november, en uiterlijk voor februari).

Rugstreeppad
In of nabij het projectgebied kunnen rugstreeppadden voorkomen. Hiervoor moeten de volgende maatregelen worden getroffen:

- Werk, omdat het risico op de aanwezigheid van rugstreeppadden groot is, buiten de kwetsbare periode van de voortplanting. In de regel loopt deze periode voor de voortplanting van april tot en met juli. Echter deze perioden kunnen eerder beginnen of later eindigen afhankelijk van de lokale klimatologische omstandigheden en de meteorologische omstandigheden voorafgaand of tijdens de werkzaamheden.
- Voorkom het ontstaan van tijdelijke plassen door inzet zware materialen, tijdelijke plassen vormen geschikt voorplantingswater voor rugstreeppadden tijdens de voorplantingsperiode (april tot en met juli). Of zorg dat deze snel mogelijk worden gedempt, om de vestiging van de rugstreeppad op het terrein te voorkomen.
- Voorkom vestiging van rugstreeppadden in het projectgebied door het terrein af te schermen met amfibieënschermen. Dit kan bijvoorbeeld door het plaatsen van schermen van glad landbouwplastic van 50 centimeter hoog en minimaal 10 centimeter ingegraven in de grond. Controleer regelmatig op kieren en op overhangende vegetatie. En dagelijks de aanwezigheid van amfibieën en grondgebonden zoogdieren aan de binnenkant van de schermen.
- Houdt grond verzet tot een minimum om te voorkomen dat geschikt winterverblijf op het terrein ontstaat en de rugstreeppad zich tijdens de werkzaamheden op het werkterrein vestigt.

2.2.4 Deelconclusie soortbescherming

Binnen het werkgebied komen beschermde soorten (mogelijk) voor. Voor broedvogels zonder jaarrond beschermde nesten, algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren, algemeen voorkomende amfibieën en vleermuizen geldt dat negatieve effecten op voorhand zijn uitgesloten.

3 GEBIEDEN BESCHERMD ONDER PRV

In dit hoofdstuk is het projectgebied getoetst aan de gebieden welke onder de Provinciale Ruimtelijke Verordening (PRV) van Noord-Holland zijn beschermd, hieronder vallen het NNN en weidevogelleefgebieden.

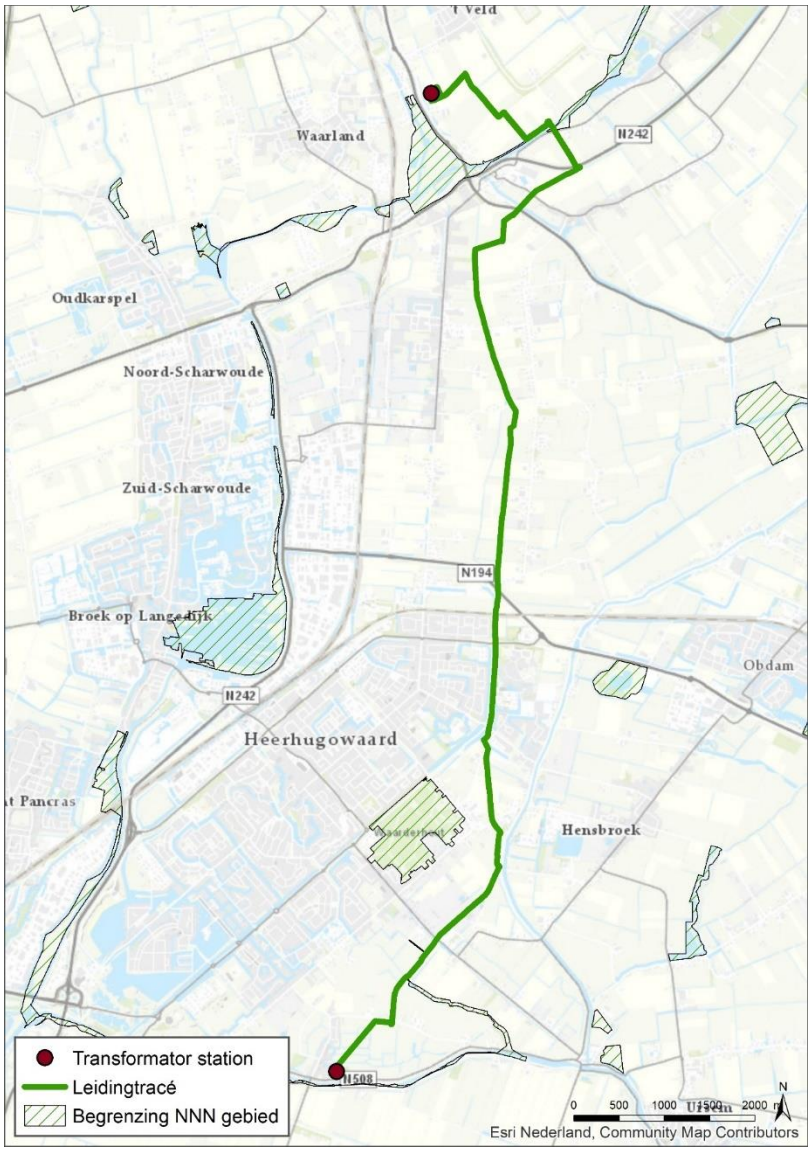
3.1 Methode

Op basis van de ligging van het werkgebied ten opzichte van Natuurnetwerk Nederland (hierna NNN) en weidevogelgebieden, daarnaast de aard van de ingreep, is door bureaustudie bepaald of mogelijk sprake is van significant negatieve effecten als gevolg van het voornemen.

3.2 NNN

3.2.1 Ligging

Op Figuur 3 is de begrenzing van NNN weergegeven ten opzichte van het projectgebied tussen Oterleek en De Weel. Het projectgebied loopt deels aangrenzend en in NNN-gebied ter hoogte van de Leierbrug bij de N242 doorkruist het leidingtracé het NNN-gebied.



Figuur 3. Begrenzing van het NNN (groene arcering linker foto) in de omgeving van het projectgebied (het leidingtracé en transformatorstations).

3.2.2 Effecten

Doordat het beoogde ter hoogte van het NNN-gebied bij de Leierbrug middels een ondergrondse boring wordt aangelegd, is er geen sprake van ruimtebeslag op het NNN door de geplande werkzaamheden.

3.3 Weidevogelgebieden

3.3.1 Ligging

Op Figuur 4 is de ligging van de weidevogelgebieden ten opzichte van het projectgebied weergeven. Het projectgebied doorkruist het weidevogelgebied naast het transformatorstation bij Oterleek.



Figuur 4. De ligging van de weidevogelgebieden (groene vlakken rechter foto) in de omgeving van het projectgebied (het leidingtracé en transformatorstations).

3.3.2 Effecten

Wanneer het beoogde leidingtracé nabij het transformatorstation bij Oterleek buiten het broedseizoen van de weidevogels wordt aangelegd, is van verstoring op broedende weidevogels geen sprake. Het grootste gedeelte van de open ontgraving vindt voornamelijk langs de randen van de percelen plaats, slechts een klein deel in het midden van de percelen. De randen van de percelen zijn over het algemeen minder geschikt

als broedgebied van weidevogels door verstoring van verkeer, menselijke aanwezigheid en huisdieren. De aanwezige functies in het midden van de percelen moeten na de werkzaamheden in oude functie worden hersteld waardoor geen blijvend effect ontstaat.

Het overgrote deel van de hoogspanningskabel in het weidevogelgebied wordt aangelegd middels een ondergrondse boring, wanneer dit buiten het broedseizoen wordt aangelegd is van verstoring geen sprake.

3.3.3 Conclusie

Er is geen sprake van negatieve effecten op het NNN als gevolg van de voorgenomen ingreep. Er is geen sprake van negatieve effecten op weidevogelgebieden wanneer de functie van de weidevogelgebieden na de werkzaamheden in worden hersteld.

Vervolgstappen zijn niet aan de orde.

4 CONCLUSIE EN VERVOLG

In de quickscan is gebleken dat bij in het rond het projectgebied mogelijk beschermde soorten/soortgroepen voorkomen, het gaat hierbij om steenuilen en rugstreeppadden en algemeen voorkomende broedvogels, -amfibieën en - grondgebonden zoogdieren.

Op grond van dit onderzoek kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Het aanleggen van het leidingtracé leidt niet tot de aantasting van de natuurlijke kenmerken en instandhoudingsdoelen van de in de omgeving aanwezige Natura 2000-gebieden.
- In het projectgebied en de directe omgeving komen mogelijk beschermde soorten van de Wet natuurbescherming voor. Het gaat mogelijk om steenuilen en rugstreeppadden. Voor deze soorten dienen vervolgstappen worden genomen.
- Door buiten de gevoelige periode van vleermuizen en broedvogels zonder jaarrond beschermd nest te werken zijn negatieve effecten op deze twee soortgroepen op voorhand uitgesloten.
- Daarnaast worden algemeen voorkomende zoogdieren en amfibieën incidenteel ook verwacht binnen het projectgebied. Voor de algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren en amfibieën geldt een provinciale vrijstelling, wel dient de zorgplicht van Wnb in acht te worden genomen.
- Het projectgebied vormt onderdeel van het NNN en weidevogelgebied, de werkzaamheden hebben leiden niet tot ruimtebeslag op het NNN en wanneer de functies van het weidvogelgebied worden hersteld na de werkzaamheden is er geen effect het weidevogelgebied.

BIJLAGE A WETTELIJK KADER WET NATUURBESCHERMING

Gebiedsbescherming

Algemeen

Natura 2000 is een Europees netwerk van beschermde natuurgebieden. Onder Natura 2000-gebieden vallen de gebieden die op grond van de Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn zijn aangewezen/ aangemeld. De Europese Unie heeft deze twee richtlijnen vastgesteld die moeten zorg dragen voor de bescherming van de belangrijkste Europese natuurwaarden: de Vogelrichtlijn uit 1979 en de Habitatrichtlijn uit 1992. Hoewel het om twee afzonderlijke richtlijnen gaat, worden ze vanwege hun overeenkomsten vaak in één adem genoemd. Men spreekt dan over de 'Vogel- en Habitatrichtlijn'. De Europese Unie heeft alle Vogel- en Habitatrichtlijngebieden ondergebracht in een samenhangend netwerk 'Natura 2000'.

Bij de bescherming van Natura 2000-gebieden staan de habitattypen, habitatrichtlijnsoorten en kwalificerende vogelsoorten waarvoor instandhoudingsdoelstellingen gelden centraal.

De wet biedt verschillende instrumenten om deze instandhoudingsdoelstellingen te realiseren:

a. Het treffen van instandhoudingsmaatregelen.
b. Het treffen van passende maatregelen om te voorkomen dat de kwaliteit van habitats verslechterd of soorten verstoord worden.
c. Beoordelingsplicht voor plannen, projecten en andere handelingen die kunnen leiden tot (significante) verslechtering of significante verstoring van Natura 2000-gebieden. Voor projecten en andere handelingen geldt daartoe een vergunningplicht.

Het is verboden zonder vergunning een project uit te voeren dat -gelet op de instandhoudingsdoelstellingen van een Natura 2000-gebied- de kwaliteit van de natuurlijke habitats of habitats van soorten in dat gebied kan verslechteren of een significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen (art 2.7 lid 2). Wanneer het een project betreft dat niet direct verband houdt met, of nodig is voor het beheer van een gebied, en dat afzonderlijk of in cumulatie significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied, wordt de vergunning niet verleend nadat uit een passende beoordeling is gebleken dat de natuurlijke kenmerken van het gebied niet worden aangetast (art 2.7 lid 3 onder a en art 2.8 lid 1). Een uitzondering is een project dat een herhaling of voortzetting is van een ander project, of deel uitmaakt van een ander plan, waarvoor al een passende beoordeling is gemaakt en een nieuwe passende beoordeling geen nieuwe gegevens op inzichten op kan leveren (art 2.8 lid 2).

De vergunning voor een project wordt alleen verleend wanneer zeker is dat de natuurlijke kenmerken van het gebied niet zullen worden aangetast en de instandhoudingsdoelstellingen niet in gevaar worden gebracht, dit geldt ook voor externe werking[2]. Hiervan mag alleen worden afgeweken wanneer alternatieve oplossingen voor het project ontbreken en wanneer sprake is van dwingende redenen van groot openbaar belang. Bovendien moet voorafgaande aan het toestaan van een afwijking zeker zijn dat alle schade gecompenseerd wordt (de ADC-toets) (art 2.8 lid 4).

Habitatrichtlijn

De Habitatrichtlijn heeft tot doel bij te dragen aan het waarborgen van de biologische diversiteit door het in stand houden van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna (uitgezonderd vogels) op het Europese grondgebied van de lidstaten waarop de richtlijn van toepassing is. De richtlijn onderscheidt daarbij te beschermen gebieden en te beschermen soorten.

Vogelrichtlijn

De Vogelrichtlijn bestaat uit een lijst van zeldzame of bedreigde vogelsoorten. De leefgebieden en belangrijke overwinteringsgebieden voor deze soorten worden aangewezen als speciale beschermingszones (Vogelrichtlijngebieden).

[2] De nadelige invloed van activiteiten buiten een Natura 2000-gebied op natuurwaarden binnen het Natura 2000-gebied.

Soortbescherming

Algemeen

De Wet natuurbescherming (Wnb) is op 1 januari 2017 in werking getreden. De wet is in de plaats gekomen van de Natuurbeschermingswet 1998, de Flora- en faunawet en de Boswet. De wet is ingedeeld in hoofdstukken en kent een algemeen deel (hoofdstuk 1), delen over Natura 2000-gebieden (hoofdstuk 2), soorten (hoofdstuk 3), houtopstanden, hout en houtproducten (hoofdstuk 4), verder delen die gaan over vrijstellingen, beschikkingen en verplichtingen (hoofdstuk 5), financiële bepalingen (hoofdstuk 6), handhaving (hoofdstuk 7), overige bepalingen (hoofdstuk 8) en tot slot een beschrijving van het overgangsrecht (hoofdstuk 9) en een beschrijving van de wijziging van overige wetten (hoofdstuk 10). In navolgende paragrafen is een samenvattende beschrijving van de voor dit rapport relevante delen van de wet gegeven.

De Wnb kent een algemene zorgplicht. Deze houdt in dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen om schade aan soorten te voorkomen, ook voor soorten die niet beschermd zijn (art 1.11, lid 1). Dit houdt in ieder geval in dat handelen of nalaten van handelen dat schadelijk kan zijn zo veel mogelijk achterwege gelaten dient te worden (art 1.11, lid 2). Deze algemene zorgplicht geldt altijd en overal, met slechts als uitzondering handelingen die op grond van de Visserijwet worden uitgevoerd (art 1.11, lid 3).

Categorieën

De wet maakt onderscheid in drie categorieën van beschermde soorten, namelijk:

d. Soorten Vogelrichtlijn (Wnb paragraaf 3.1)
e. Soorten Habitatrichtlijn (Wnb paragraaf 3.2)
f. Andere soorten (Wnb paragraaf 3.3)

Soorten Vogelrichtlijn

Alle van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn zijn in Nederland beschermd. De soorten van artikel 1 van Vogelrichtlijn zijn alle vogelsoorten die op het Europese grondgebied van de lidstaten van de EU voorkomen. Het deel daarvan dat van nature in Nederland voorkomt, is dus beschermd (art. 3.1 lid 1).

Soorten Habitatrichtlijn

In deze categorie vallen alle in het wild levende dieren zoals genoemd in:
g. bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn,
h. bijlage II bij het Verdrag van Bern of;
i. bijlage I bij het Verdrag van Bonn; (art. 3.5 lid 1)
en (in hun natuurlijke verspreidingsgebied) planten van soorten, genoemd in:

j. bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of;
k. bijlage I bij het Verdrag van Bern; (art. 3.5, lid 5)
Het gaat hierbij dus om meer dan alleen de soorten van de Habitatrichtlijn (namelijk ook soorten van de conventies van Bern en Bonn). Omdat echter in de Wnb paragraaf 3.2 “soorten Habitatrichtlijn” als titel heeft, wordt dit ook hier zo gebruikt om deze groep van beschermde soorten aan te duiden.

Andere soorten

Naast de soorten waarvan de bescherming op Europees niveau verplicht is gesteld, is er ook een aantal soorten op nationaal niveau beschermd. Dit is dus een “nationale kop” op de Europese bescherming. Het gaat hierbij om soorten die zeer zeldzaam en/of bedreigd zijn, en waarvan het duurzaam voortbestaan niet is verzekerd als geen beschermingsmaatregelen worden getroffen. De soorten waar het om gaat zijn opgenomen op de bijlage bij de wet (art. 3.10, lid 1 onder a en c).

Verbodsbepalingen

Ten aanzien van soorten van de Vogelrichtlijn verbiedt de wet het opzettelijk doden of vangen (art. 3.1 lid 1), het opzettelijk vernielen van nesten, rustplaatsen en eieren (art. 3.1 lid 2), het rapen of onder zich hebben van eieren (art. 3.1 lid 3) en het opzettelijk storen van vogels (art. 3.1lid 4). Het verbod tot opzettelijk storen geldt niet in het geval de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort (art. 3.1 lid 5).

Ten aanzien van de soorten van de Habitatrichtlijn beschermde diersoorten verbiedt de wet het opzettelijk doden of vangen (art 3.5 lid 1), het opzettelijk verstoren (art 3.5 lid 2), het opzettelijk vernielen of rapen van eieren (art 3.5 lid 3) en het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen (art 3.5 lid 4). Ten aanzien van de Europees beschermde plantensoorten verbiedt de wet het opzettelijk te plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen en vernielen (art 3.5 lid 5).

Ten aanzien van de andere beschermde diersoorten geldt slechts een verbod tot het opzettelijk doden of vangen (art 3.10 lid 1 onder a) en het opzettelijk beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen (art 3.10 lid 1 onder b). Ten aanzien van de andere beschermde plantensoorten geldt een verbod tot opzettelijk plukken en verzamelen, afsnijden, ontwortelen of vernielen (art 3.10 lid 1 onder c).

Gedragscodes, vrijstellingen en ontheffingen

Gedragscode

De in het voorgaande beschreven verbodsbepalingen zijn niet van toepassing op handelingen die zijn beschreven in en aantoonbaar worden uitgevoerd volgens een door de minister van LNV vastgestelde gedragscode (art. 3.31 lid 1). Het moet dan gaan om handelingen die plaatsvinden in het kader van:

a. een bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
b. een bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of de bosbouw;
c. een bestendig gebruik;
d. ruimtelijke ontwikkeling of inrichting.

Vrijstelling

Provinciale staten en de minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) kunnen vrijstelling verlenen van de verbodsbepalingen (art 3.3 lid 2-4; 3.8 lid 2-5, 3.10 lid 2). Voor zover het gaat om de hiervoor beschreven verbodsbepalingen, kan in het kader van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting een ontheffing worden verleend van de verbodsbepalingen van artikel 3.1, 3.5 en 3.10, dus ten aanzien van alle beschermde soorten. Een vrijstelling mag alleen worden verleend wanneer aan bepaalde voorwaarden is voldaan. Deze zijn gelijk aan de voorwaarden waaronder een ontheffing verleend kan worden (zie hier onder).
Voor welke soorten een vrijstelling geldt, verschilt per bevoegd gezag (ministerie van LNV en de afzonderlijke provincies). De lijst met vrijgestelde soorten van het ministerie is alleen van toepassing op handelingen waarvoor de minister van LNV het gevoegd gezag is. Voor handelingen waarvoor gedeputeerde staten het bevoegd gezag zijn, geldt de vrijstellingslijst van de betreffende provincie. De provincie Noord-Holland heeft in Verordening Wet natuurbescherming een algemene vrijstelling verleend voor onderstaande soorten;

Zoogdieren:

- Aardmuis
- Bosmuis
- Dwergmuis
- Dwergspitsmuis
- Egel
- Gewone bosspitsmuis
- Haas
- Huisspitsmuis
- Konijn
- Ondergrondse woelmuis
- Ree
- Rosse woelmuis

- Tweekleurige bosspitsmuis
- Veldmuis
- Vos
- Woelrat

Amfibieën:
- Bastaardkikker
- Bruine kikker
- Gewone pad
- Kleine watersalamander
- Meerkikker

Ontheffing
Voor soorten waarvoor (in de betreffende provincie) geen vrijstelling geldt, moet wanneer niet volgens een gedragscode wordt gewerkt een ontheffing worden aangevraagd wanneer er een handeling wordt uitgevoerd waardoor een verbodsbepalingen van artikel 3.1, 3.5 of 3.10 van de Wnb wordt overtreden (art 3.3 lid 1,3; 3.8 lid 1,3, 3.10 lid 2). Of deze ontheffing kan worden verleend, hangt af of voldaan wordt aan de voorwaarden. De voorwaarden waaraan moet worden voldaan, verschillen per categorie.

De eerste eis die wordt gesteld, is dat er geen andere bevredigende oplossing mag zijn. Dat betekent -ook in combinatie met de in artikel 1.11 beschreven zorgplicht- dat wanneer een overtreding redelijkerwijs te voorkomen is, en ontheffing niet mogelijk is. De werkzaamheden moeten dan op zodanige wijze worden uitgevoerd dat er geen overtreding van de wet plaatsvindt. Te denken valt aan het kappen van bomen buiten het broedseizoen, of het afzetten van en het wegvangen van soorten in het werkgebied. Verder kan een ontheffing alleen worden verleend wanneer is aangetoond dat er geen afbreuk wordt gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de betreffende soort. Daarnaast gelden er per categorie verschillende aanvullende voorwaarden.

Voor soorten van de Vogelrichtlijn kan alleen een ontheffing worden verleend in het geval van: (art 3.3 lid 4):
1. in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;
2. in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;
3. ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;
4. ter bescherming van flora of fauna;
5. voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt, of
6. om het vangen, het onder zich hebben of elke andere wijze van verstandig gebruik van bepaalde vogels in kleine hoeveelheden selectief en onder strikt gecontroleerde omstandigheden toe te staan.

Voor soorten van de Habitatrichtlijn kan alleen een ontheffing worden verleend in het geval van: (art 3.8 lid 5):
1. in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;
2. ter voorkoming van ernstige schade aan met name de gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom;
3. in het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten;
4. voor onderzoek en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
5. om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt, bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde dieren van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben.

Voor de andere beschermde soorten, gelden de voorwaarden die gelden voor de overige Europees beschermde soorten aangevuld met: (art 3.10 lid 2):
1. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;

2. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes of begraafplaatsen;
3. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omringende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;
4. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;
5. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
6. in het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
7. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of in het algemeen belang.

BIJLAGE B WETTELIJK KADER GEBIEDSBESCHERMING WNB

Inhoud van de Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (verder Wnb) is op 1 januari 2017 in werking getreden. De wet is in de plaats gekomen van de Natuurbeschermingswet 1998, de Flora- en faunawet en de Boswet. De wet is ingedeeld in hoofdstukken en kent een algemeen deel (hoofdstuk 1), delen over Natura 2000-gebieden (hoofdstuk 2), soorten (hoofdstuk 3), houtopstanden, hout en houtproducten (hoofdstuk 4), verder delen die gaan over vrijstellingen, beschikkingen en verplichtingen (hoofdstuk 5), financiële bepalingen (hoofdstuk 6), handhaving (hoofdstuk 7), overige bepalingen (hoofdstuk 8) en tot slot een beschrijving van het overgangsrecht (hoofdstuk 9) en een beschrijving van de wijziging van overige wetten (hoofdstuk 10). In navolgende paragrafen is een samenvattende beschrijving van de relevante delen van de wet gegeven.

Algemene bepalingen

De Wnb schrijft een nationale en provinciale natuurvisie voor. De nationale natuurvisie bevat de hoofdlijnen van het rijksbeleid op het gebied van natuur en natuurbescherming (art 1.5). De provinciale natuurvisies beschrijven het provinciale beleid op dit gebied (art 1.7).

De Wnb kent een algemene zorgplicht. Deze houdt in dat eenieder voldoende zorg in acht neemt voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en soorten, ook voor soorten die niet beschermd zijn (art 1.11, lid 1). Dit houdt in ieder geval in dat handelen of nalaten van handelen dat schadelijk kan zijn zo veel mogelijk achterwege gelaten dient te worden (art 1.11, lid 2). Deze algemene zorgplicht geldt altijd en overal, met slechts als uitzondering handelingen die op grond van de Visserijwet worden uitgevoerd (art 1.11, lid 3).

In het eerste hoofdstuk van de wet wordt ook ingegaan op de beschermingsmaatregelen waarvoor gedeputeerde staten van de provincies zorg moeten dragen (art 1.12, lid 1). Het gaat daarbij om:

- De biotopen en leefgebieden van alle in Nederland voorkomende soorten vogels.
- Behoud en herstel van soorten, habitats en habitats van soorten van bijlage I, II, IV en V van de Habitatrichtlijn.
- Behoud en herstel van soorten die opgenomen zijn op de bij de nationale natuurvisie horende rode lijst.

Beschermde gebieden

De Wet Natuurbescherming (Wnb) maakt het mogelijk gebieden aan te wijzen als beschermde natuurgebieden. De Wnb noemt daarbij verschillende soorten gebieden.

- Het Natuurnetwerk Nederland (NNN): het samenhangende ecologische netwerk waarvoor de provincies (gedeputeerde staten) zorgdragen voor de totstandkoming en instandhouding (art 1.12, lid 2).
- “Bijzondere provinciale natuurgebieden” en “Bijzondere provinciale landschappen” zijn gebieden buiten het NNN aangewezen door gedeputeerde staten vanwege bijzondere natuurwaarden of landschappelijke en cultuurhistorische waarden (art 1.12, lid 3).
- Natura 2000-gebieden zijn de gebieden die zijn aangewezen ter uitvoering van de verplichtingen die voortvloeien uit de Vogel- en Habitatrichtlijn (art. 2.1, lid 1).
- “Bijzondere nationale natuurgebieden” zijn door de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit aangewezen buiten bestaande Natura 2000-gebieden (art. 2.11, lid 1).

De Wnb kent alleen voor de Natura 2000-gebieden een toetsingskader. De bescherming van het NNN verloopt via het planologische spoor. Ten aanzien van de bescherming van bijzondere nationale en provinciale natuurgebieden en bijzondere provinciale landschappen is in de Wnb geen regeling opgenomen. Provincies kunnen -wanneer zij een dergelijk gebied aan zouden wijzen- daarvoor zelf een regeling opstellen.

Regels ten aanzien van de bescherming van Natura 2000-gebieden

De Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit wijst Natura 2000-gebieden aan. In ieder besluit tot aanwijzing van een Natura 2000-gebied zijn de instandhoudingsdoelstellingen voor het betreffende gebied beschreven. Daarbij gaat het in ieder geval om instandhoudingsdoelstellingen ten aanzien van de leefgebieden van vogels, voor zover nodig ter uitvoering van de Vogelrichtlijn en/of ten aanzien van habitats en habitats van soorten, voor zover nodig ter uitvoering van de Habitatrichtlijn.

Gedeputeerde staten zijn verplicht zorg te dragen voor het treffen van instandhoudingsmaatregelen ten aanzien van de in de provincie gelegen Natura 2000-gebieden en moeten ook -indien daar aanleiding voor bestaat- passende maatregelen nemen om verslechtering van de kwaliteit van Natura 2000-gebieden te voorkomen. Daarnaast moet er voor ieder Natura 2000-gebied een beheerplan worden opgesteld.

Plan of project

De Wnb maakt onderscheid in plannen en projecten. Een plan gaat over het voornemen tot het verrichten van een handeling of om het scheppen van een (planologisch) kader voor een toekomstige handeling. Een project of andere handeling gaat altijd om een daadwerkelijk uit te voeren handeling.

Beoordeling van projecten

Het is verboden zonder vergunning een project uit te voeren dat -gelet op de instandhoudingsdoelstellingen van een Natura 2000-gebied- de kwaliteit van de natuurlijke habitats of habitats van soorten in dat gebied kan verslechteren of een significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen (art 2.7 lid 2). Wanneer het een project betreft dat niet direct verband houdt met, of nodig is voor het beheer van een gebied, en dat afzonderlijk of in cumulatie significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied, wordt de vergunning pas verleend nadat uit een passende beoordeling is gebleken dat de natuurlijke kenmerken van het gebied niet worden aangetast (art 2.7 lid 3 en art 2.8 lid 1). Een uitzondering is een project dat een herhaling of voortzetting is van een ander project, of deel uitmaakt van een ander plan, waarvoor al een passende beoordeling is gemaakt en een nieuwe passende beoordeling geen nieuwe gegevens of inzichten op kan leveren (art 2.8 lid 2).

Wanneer de zekerheid dat de natuurlijke kenmerken van het gebied niet worden aangetast niet is verkregen, mag de vergunning alleen worden verleend wanneer er geen alternatieve oplossing is, er een dwingende reden van groot openbaar belang wordt gediend en er compenserende maatregelen worden getroffen (de ADC-toets) (art 2.8 lid 4). Wanneer er sprake is van significante gevolgen voor een prioritair habitat of prioritaire soort en de dwingende reden van groot openbaar belang is een reden van sociale of economische aard, dient in aanvulling op de ADC-toets door de minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) een advies gevraagd te worden aan de Europese Commissie voordat de vergunning wordt verleend (art 2.8 lid 5). De te nemen compenseren maatregelen moeten onderdeel uitmaken de vergunning voor het betreffende project (art 2.8 lid 7). Een eventueel in te richten compensatiegebied dient de status van Natura 2000-gebied te krijgen (art 2.8 lid 8).

BIJLAGE C IMPRESSIE VAN HET PROJECTGEBIED



Figuur 5. Transformatorstation en de oomgeving nabij Oterleek



Figuur 6. Deel van het tracé over landbouwgebied nabij Frik.



Figuur 7. NNN-gebied nabij de Leierbrug ten noorden van de N242.



Figuur 8. Transformatorstation nabij de Weel.

COLOFON

QUICKSCAN FLORA EN FAUNA
TRANSFORMATOR STATION DE WEEL

KLANT
Tennet TSO B.V.

AUTEUR
Luc Haverhals

PROJECTNUMMER
C05051.200036

ONZE REFERENTIE
D10005626:23

DATUM
28 februari 2020

GECONTROLEERD DOOR

Arjen Goutbeek
Projectleider & Senior Adviseur Natuur & Biodiversiteit

Arcadis Nederland B.V.

Postbus 264
6800 AG Arnhem
Nederland
+31 (0)88 4261 261

www.arcadis.com