



# Natuurtoets

**Verlegging gasleiding W-528-01-KR-017-A16  
langs rijksweg A27 te Gorinchem**

Toetsing Wet Natuurbescherming

projectnummer 0454368.100  
definitief revisie 00  
23 juli 2019

# Natuurtoets

**Verlegging gasleiding W-528-01-KR-017-A16 langs rijksweg A27 te Gorinchem**

## Toetsing Wet Natuurbescherming

projectnummer 0454368.100  
documentnummer 454368-NT-001  
definitief revisie 00  
23 juli 2019

### Auteurs

J. Melis

### Opdrachtgever

N.V. Nederlandse Gasunie  
Postbus 444  
2740 AK Waddinxveen

Antea Group is aangesloten bij het  
Netwerk Groene Bureaus



*De informatie in voorliggende rapportage is (deels) afkomstig uit de NDFF en mag niet zonder toestemming van BIJ12 worden verstrekt aan derden of op enige andere wijze openbaar gemaakt worden.*

datum vrijgave  
23-7-2019

beschrijving revisie 00  
definitief

goedkeuring  
L. van Twisk



vrijgave  
A.J. Brandsma



# Inhoudsopgave

Blz.

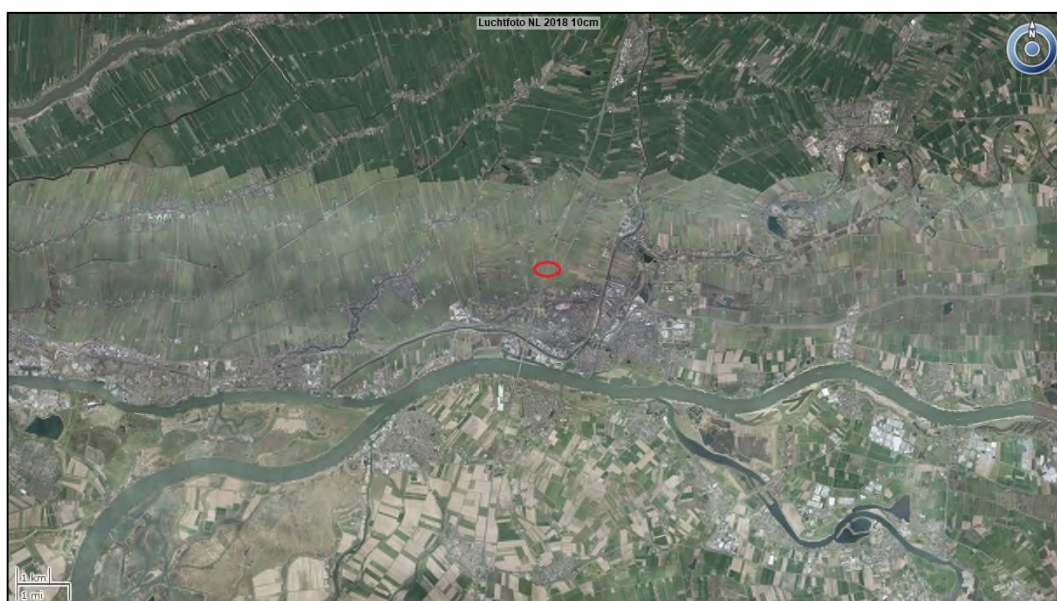
## Advies 1

|          |                                                    |           |
|----------|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Inleiding</b>                                   | <b>2</b>  |
| 1.1      | Aanleiding                                         | 2         |
| 1.2      | Doel                                               | 2         |
| 1.3      | Projectvoornemen                                   | 3         |
| 1.4      | Planning werkzaamheden                             | 3         |
| 1.5      | Doel en onderzoeksvragen                           | 3         |
| 1.6      | Leeswijzer                                         | 4         |
| <b>2</b> | <b>Wettelijk kader Wet natuurbescherming</b>       | <b>5</b>  |
| 2.1      | Algemeen                                           | 5         |
| 2.2      | Soortbescherming                                   | 5         |
| 2.3      | Gebiedsbescherming                                 | 6         |
| 2.3.1    | Natura 2000                                        | 6         |
| 2.3.2    | Natuur Netwerk Nederland                           | 6         |
| <b>3</b> | <b>Methodiek</b>                                   | <b>7</b>  |
| 3.1      | Algemeen                                           | 7         |
| 3.2      | Bureauonderzoek                                    | 7         |
| 3.3      | Terreinbezoek                                      | 8         |
| 3.4      | Effectbeoordeling en advies vervolgtraject         | 8         |
| <b>4</b> | <b>Resultaten</b>                                  | <b>9</b>  |
| 4.1      | Gebiedsbeschrijving                                | 9         |
| 4.2      | Beschermde soorten                                 | 10        |
| 4.2.1    | Resultaten bureauonderzoek                         | 10        |
| 4.2.2    | Resultaten terreinbezoek - ecologische bevindingen | 11        |
| 4.2.3    | Samenvatting beschermde soorten                    | 12        |
| 4.3      | Beschermde gebieden                                | 13        |
| <b>5</b> | <b>Toetsing</b>                                    | <b>14</b> |
| 5.1      | Effectbepaling project                             | 14        |
| 5.2      | Toetsing effect op beschermde soorten              | 14        |
| 5.2.1    | Jaarrond beschermde vogels                         | 14        |
| 5.2.2    | Broedvogels                                        | 15        |
| 5.2.3    | Vissen en amfibieën                                | 15        |
| 5.2.4    | Samenvatting negatief effect op soorten            | 16        |
| 5.2.5    | Conclusie soorten                                  | 16        |
| 5.3      | Effecten op beschermde gebieden                    | 17        |

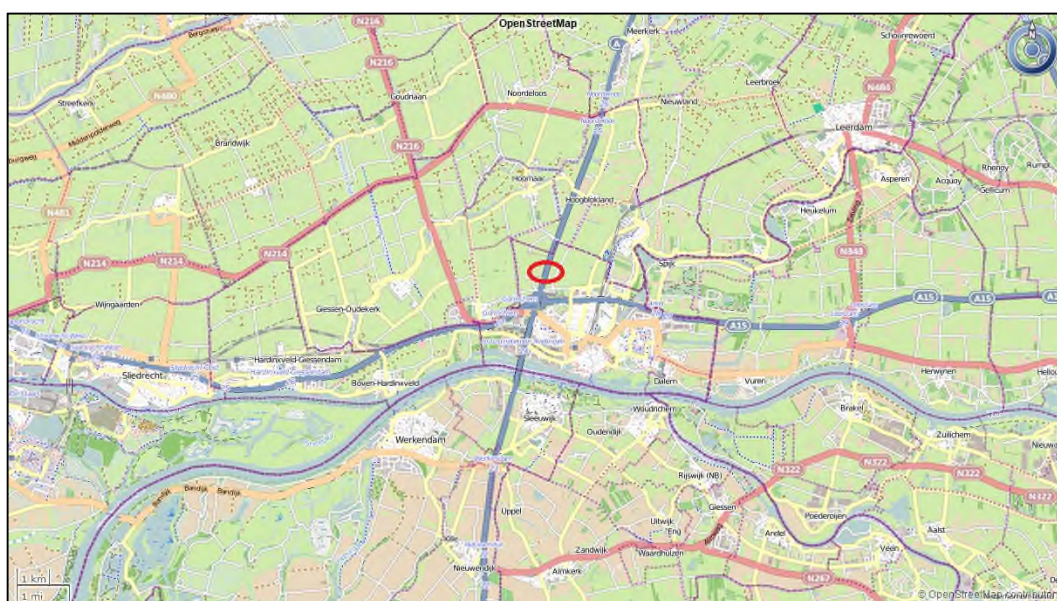
|          |                                              |           |
|----------|----------------------------------------------|-----------|
| 5.3.1    | Effecten op Natura 2000-gebieden             | 17        |
| 5.3.1    | Effecten op de natuurnetwerk Nederland (NNN) | 17        |
| <b>6</b> | <b>Bronnen</b>                               | <b>18</b> |

## Bijlagen

### Bijlage I: Wettelijk kader



Globale ligging van het projectgebied (rode cirkel). Bron: GlobeSpotter.



Globale ligging van het projectgebied (rode cirkel). Bron: GlobeSpotter.

## Advies

De N.V. Nederlandse Gasunie is voornemens om werkzaamheden uit te voeren ten behoeve van de verlegging van een gasleiding die onder de A27 doorloopt. De werkzaamheden vinden plaats langs de oost- en westkant van de A27 ten noorden van Gorinchem.

Het project kan worden uitgevoerd indien de werkzaamheden niet in strijd zijn met de Wet natuurbescherming en het beleid van het Natuurnetwerk Nederland (voortaan: NNN). Om deze reden is inzicht gewenst in de aanwezigheid van beschermde soorten en beschermde gebieden binnen de invloedssfeer van het projectgebied en de effecten hierop. Dit wordt gedaan op basis van een Natuurtoets. In dit hoofdstuk wordt het advies gegeven dat voortkomt uit de conclusies van de uitgevoerde Natuurtoets. Tevens is aangegeven of volgens de Nederlandse wetgeving vervolgstappen aan de orde zijn.

### Conclusies: Beschermde gebieden

In het projectgebied is geen NNN-gebied of Natura 2000-gebied aanwezig. Het Natura 2000-gebied "Lingegebied & Diefdijk-Zuid" bevindt zich op 2.5 kilometer ten westen van het projectgebied. Dit N2000 gebied bevat meerdere stikstofgevoelige habitattypes: ruigtes en zomen, glanshaver- en vossenstaarthooilanden, vochtige alluviale bossen en kalkmoerassen. De meest gevoelige hiervan zijn de kalkmoerassen. Dit is een zeer zeldzaam en sterk bedreigt habitat type dat verspreid over Europa voorkomt, maar slechts in zeer kleine oppervlaktes. Totaal in Nederland beslaat dit habitat type een oppervlakte van 10-100 ha. Het habitatype 'Alkalisch laagveen' omvat begroeiingen met veenvormende kleine zeggen en slaapmossen. Er vindt toestroom van basenrijk water plaats; de bodem is permanent nat met grondwaterstanden net boven of net onder het maaiveld (Ministerie van Landbouw Natuur en Voedselkwaliteit, 2019). Dit habitat type is zeer gevoelig voor vermesting en verzuring door middel van stikstofdepositie en ligt binnen een straal van 3 kilometer van de werkzaamheden. Om de mate van stikstofdepositie te bepalen dient een AERIUS berekening uitgevoerd te worden.

Het dichtstbijzijnde NNN-gebied ligt circa 1 kilometer ten westen van het projectgebied. Er is geen sprake van directe aantasting van de NNN. Negatieve effecten op de wezenlijke kenmerken en waarden van de NNN in de nabijheid van het project kunnen worden uitgesloten. De ontwikkeling in het projectgebied heeft geen effect op de directe omgeving van het projectgebied. Vanuit dit oogpunt zijn er voor NNN geen belemmeringen.

### Conclusies: Beschermde soorten

Mitigerende maatregelen moeten getroffen worden om negatieve effecten te voorkomen voor:

- vogels; waar gewerkt wordt tijdens het vogelbroedseizoen en waar toegevoegd licht gebruikt wordt.

Ecologische begeleiding is te adviseren als er gewerkt wordt in het vogelbroedseizoen, bij het controleren op mogelijke broedgevallen of het preventief uitsluiten van broedgevallen.

### Zorgplicht

In de Wet natuurbescherming is een zorgplicht opgenomen. In het tekstkader in Bijlage I staat het wetsartikel uitgeschreven. De zorgplicht houdt in dat planten en dieren niet onnodig vernield/gedood of verstoord mogen worden. De initiatiefnemer/uitvoerder is verantwoordelijk voor een adequate naleving van de algemene zorgplicht tijdens de uitvoering van de werkzaamheden.

# 1 Inleiding

## 1.1 Aanleiding

De N.V. Nederlandse Gasunie is voornemens om werkzaamheden uit te voeren ten behoeve van de verlegging van een leiding die onder de A27 doorloopt. De werkzaamheden vinden plaats langs de oost- en westzijde van de A27 ten noorden van Gorinchem, in de gemeente Gorinchem, in de provincie Zuid-Holland.

## 1.2 Doel

Bij ruimtelijke ingrepen moet rekening worden gehouden met beschermde planten- en diersoorten en met beschermde gebieden. Er dient onderzocht te worden of de geplande ingrepen effect hebben op beschermde soorten of beschermde gebieden (Wet natuurbescherming en Ecologisch hoofdstructuur). Ontwikkelingen mogen niet plaatsvinden indien deze negatieve gevolgen hebben op beschermde natuurgebieden en/of beschermde flora en fauna. In dit kader is inzicht gewenst in de aanwezige natuurwaarden en de mogelijk daarmee samenhangende consequenties. Dit inzicht wordt verkregen door middel van een Natuurtoets. In deze rapportage zijn de resultaten van de Natuurtoets beschreven. In figuur 1.1 is de ligging van het projectgebied weergegeven.



*Figuur 1.1. Ligging van; de nieuw te leggen gasleiding (rood), de bestaand gasleiding (zwart), het te verwijderen deel van de bestaande gasleiding (paars) en de te dämmeren bestaande gasleiding (geel). Bron: Globespotter.*

### 1.3 Projectvoornemen

Ten behoeve van de verlegging van het bestaande gasleidingtracé zal een oude leiding deels verwijderd, en deels gedämmerd worden. De nieuwe leiding zal middels een HDD boring worden uitgevoerd en vervolgens op de bestaande leidinggedeelten worden aangesloten

De te verwijderen leidingdelen zullen middels open ontgraving worden verwijderd. Deze open ontgraving vindt plaats direct ten oosten en direct ten westen van de A27. Uitgezonderd van open ontgraving en verwijdering is het leidingdeel welke onder de A27 doorloopt, en onder de watergangen welke parallel aan de A27 lopen. Deze leidingdelen worden niet verwijderd; middels dämmeren worden deze leidingdelen ondergronds opgevuld. Ten behoeve van de HDD boring worden werkputten gerealiseerd van circa 5x5 meter, ten oosten en ten westen van de A27. De graafwerkzaamheden vinden plaats in bestaande graslandpercelen met afwateringssloten. De bredere watergangen en de A27 worden tijdens de werkzaamheden niet aangetast, de nieuwe leiding wordt geplaatst middels HDD boring. Er worden enkele afwatergangen tijdelijk verstoord bij de open ontgraving. De, bij de open ontgraving en de HDD werkputten, vrijkomende grond wordt tijdens de werkzaamheden lokaal, gescheiden per laag, opgeslagen, en na de werkzaamheden op de oorspronkelijke manier teruggeplaatst voor het in oude staat terugbrengen van het projectgebied. Na de werkzaamheden wordt het terrein in de nagenoeg oorspronkelijke situatie opgeleverd. Als transportroute worden de bestaande toegangswegen gebruikt en ter hoogte van onverharde gedeeltes in de graslandpercelen wordt mogelijk gebruik gemaakt van grondverbetering en/of rijplaten.

Uitgangspunt is dat in de watergangen geen grote graafwerkzaamheden of dempingen plaatsvinden. Er worden geen bomen gekapt of andere elementen blijvend verwijderd.

### 1.4 Planning werkzaamheden

De geplande startdatum van de werkzaamheden is nog nader te bepalen.

### 1.5 Doel en onderzoeksvragen

Het doel van voorliggende Natuurtoets is het opsporen van strijdigheden van de voorgenomen ingreep met de beschermde soorten en beschermde gebieden (Natura 2000-gebieden en de NNN) en het bepalen of de aanvraag van een ontheffing/vergunning noodzakelijk is. Om hiertoe te komen worden onder andere de volgende vragen beantwoord:

- Welke in het kader van de Wnb beschermde soorten (en/of vaste rust- en verblijfplaatsen) komen voor in het beïnvloedingsgebied van de voorgenomen ontwikkeling? Vinden er als gevolg van de ontwikkeling effecten plaats op deze soorten en worden daarbij verbodsbepalingen overtreden? Is het noodzakelijk om mitigerende maatregelen te nemen en welke zijn dit? Dient in het kader van de Wnb een ontheffing aangevraagd te worden?
- Komen in de beïnvloedingszone van het projectgebied beschermde natuurgebieden voor? Zo ja, welke zijn dit en wat zijn de gevolgen hierop? Dienen vervolgstappen in de vorm van een uitwerking- of een compensatieplan opgesteld te worden?

Op bovenstaande vragen wordt in hoofdstuk 4 en 5 een antwoord gegeven (zie ook de leeswijzer).

## 1.6 Leeswijzer

De Natuurtoets is als volgt opgebouwd:

- De Natuurtoets begint met de belangrijkste conclusies gedestilleerd uit de resultaten van voorliggende Natuurtoets;
- Hoofdstuk 1 geeft de aanleiding van de Natuurtoets en het projectvoornemen;
- Hoofdstuk 2 beschrijft beknopt het wettelijk kader;
- Hoofdstuk 3 geeft een toelichting op de methodiek van de Natuurtoets;
- Hoofdstuk 4 beschrijft het projectgebied en gaat in op de ecologische waarden en de beschermde soorten en gebieden in (de omgeving) van het projectgebied;
- Hoofdstuk 5 toetst de activiteiten aan de natuurwetgeving, Natura 2000 en het NNN.

## 2 Wettelijk kader Wet natuurbescherming

Dit hoofdstuk beschrijft het wettelijk kader van de soortenbescherming ([paragraaf 2.2](#)) en de gebiedsbescherming ([paragraaf 2.3](#)) relevant voor voorliggende Natuurtoets.

### 2.1 Algemeen

De Wet natuurbescherming (hierna Wnb) heeft per 1 januari 2017 de Boswet, Flora- en faunawet en de Natuurbeschermingswet 1998 vervangen. De Wnb regelt de bescherming van Natura 2000-gebieden, bescherming van soorten en de bescherming van houtopstanden. In voorliggende Natuurtoets wordt niet ingegaan op de Boswet.

Naast bescherming vanuit de Wnb, zijn er ook gebieden die planologisch beschermd zijn. Het betreft de 'Ecologische hoofdstructuren' (hierna NNN). De bescherming van de NNN verloopt via het ruimtelijke ordeningsrecht (Barro, bestemmingsplannen) en niet via de natuurwetgeving.

### 2.2 Soortbescherming

In de Wnb is soortbescherming opgedeeld in drie categorieën. Voor elke categorie gelden verschillende verbodsbepalingen die zijn vermeld in artikel 3.1, 3.5 en 3.10 van de Wnb. Het gaat om de volgende drie categorieën:

1. soorten van de Vogelrichtlijn;
2. soorten van de Habitatrichtlijn, inclusief bijlage I en II uit Verdrag van Bern en bijlage I uit Verdrag van Bonn;
3. 'andere soorten' (onderdeel A 'fauna' en onderdeel B 'flora').

De verbodsbepalingen en ontheffingsgronden voor de eerste twee categorieën komen rechtstreeks uit de Vogel- en Habitatrichtlijn. De derde categorie vindt zijn oorsprong in de nationale wetgeving.

De, onder de Flora- en faunawet geldende "Aangepaste lijst met jaarrond beschermde nesten" (LNV, 2009) wordt aanhouden en blijft voorlopig gehanteerd in de Wet natuurbescherming. Bij voorliggende toetsing is uitgegaan dat de lijst gehanteerd blijft en dat de nesten een jaarrond beschermde status houden. Hierbij wordt een onderscheid gemaakt tussen jaarrond beschermde nesten (categorie 1 t/m 4) en mogelijk jaarrond beschermde nesten (categorie 5).

#### Soorten van de Vogelrichtlijn

Voor Vogelrichtlijnsoorten is het verboden om in het wild levende vogels te doden of te vangen, opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen, te beschadigen, te rapen of nesten van vogels weg te nemen. Daarnaast is het verboden vogels opzettelijk te storen. Dit laatste verbod geldt niet voor een aantal vogelsoorten, indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding en het nest zelf zijn functionaliteit behoudt (zie artikel 3.1 in tekstkader in de bijlage).

#### Soorten van de Habitatrichtlijn

Voor soorten van artikel 3.5 (Habitatrichtlijn, Bern en Bonn) is het eveneens verboden om in het wild levende dieren en planten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen, opzettelijk eieren van dieren te vernielen of te rapen. Voortplantings- of rustplaatsen mogen niet beschadigd of vernield worden. Daarnaast geldt er een verbod om planten behorend bij artikel 3.5 te plukken, verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen. In tegenstelling tot de Vogelrichtlijnsoorten in artikel 3.1, mogen dieren behorend bij artikel 3.5 niet opzettelijk verstoord worden, ook niet als er geen wezenlijke invloed is op de staat van

instandhouding. Daarbij dient opgemerkt te worden dat een aantal vogelsoorten ook vallen onder artikel 3.5 en daarom niet verstoord mogen worden (zie ook tabel E in de bijlage).

### **Andere soorten**

Naast de Europees aangewezen beschermde flora en fauna, is er in Nederland ook een Nationale soortenlijst gemaakt die niet gedekt wordt door de Vogel- en Habitatrichtlijn, Verdrag van Bern of Verdrag van Bonn. Deze soorten zijn opgenomen in bijlage A en B van de Wnb, zie ook Bijlage tabel C en D van voorliggend rapport. Voor soorten in bijlage A van de Wnb geldt een verbod op opzettelijk doden of vangen van dieren, opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantings- of rustplaatsen van dieren. Voor soorten in bijlage B van de Wnb geldt een verbod op opzettelijk plukken, verzamelen, afsnijden, vernielen en onwortelen van planten. In tegenstelling tot artikel 3.1 en 3.5, is verstoring van deze soorten toegestaan.

Met betrekking tot de 'andere soorten' zijn door het Rijk beleidsregels opgesteld waarin voor een deel van deze soorten vrijstelling is verleend.

Indien bij het voornemen gestelde verboden in artikel 3.1, 3.5 of 3.10 worden overtreden, dient gewerkt te worden conform een gedragscode. Biedt een gedragscode geen oplossing, dan is het mogelijk om een ontheffing aan te vragen bij de provincie waarin het voornemen plaats vindt. De grond waarop een ontheffing mogelijk is, verschilt per categorie. Zie de Bijlage voor een uitgebreide toelichting.

## **2.3 Gebiedsbescherming**

### **2.3.1 Natura 2000**

Natura 2000-gebieden zijn natuurgebieden van groot internationaal belang. Deze gebieden zijn aangewezen onder de Europese Habitat- en/of Vogelrichtlijn. Voor de gebieden en de daarbij aangewezen soorten en habitattypen zijn instandhoudingsdoelstellingen opgesteld. Een activiteit mag niet leiden tot significant negatieve effecten op deze doelen of tot een aantasting van de natuurlijke kenmerken. Indien op voorhand significante effecten niet uitgesloten kunnen worden dient een Passende Beoordeling opgesteld te worden.

### **2.3.2 Natuur Netwerk Nederland**

Het natuurnetwerk Nederland is een stelsel van ecologisch hoogwaardige natuurgebieden; de Natura 2000-gebieden maken daar deel van uit. Naast de Natura 2000-gebieden bevat de NNN ook overige leefgebieden van soorten en – om isolatie te voorkomen - gebieden die een verbinding vormen tussen natuurgebieden. De NNN is onderdeel van het actieve beleid om bedreigde dier- en plantensoorten in een gunstige staat van instandhouding te brengen. De natuurgebieden die behoren tot de NNN en hun functies worden planologisch beschermd, hier geldt het 'nee, tenzij'- principe. De planologische bescherming betekent in het kort dat geen nieuwe bestemmingen worden toegestaan die per saldo leiden tot een significante aantasting van de oppervlakte, de kwaliteit en de samenhang van de NNN. Hieraan wordt getoetst bij de verlening van een omgevingsvergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

## 3 Methodiek

Dit hoofdstuk beschrijft de methodiek die gehanteerd wordt tijdens het bureauonderzoek ([paragraaf 3.2](#)) en gedurende het terreinbezoek ([paragraaf 3.3](#)) van voorliggende Natuurtoets. In [paragraaf 3.4](#) wordt aangeduid hoe deze gegevens leiden tot een conclusie.

### 3.1 Algemeen

Het onderzoek naar het voorkomen van beschermde soorten en ligging van beschermde gebieden is opgebouwd uit twee onderdelen:

1. Bureaustudie naar waarnemingen van beschermde soorten uit het (recente) verleden en ligging van beschermde gebieden in de invloedsfeer van het project;
2. Terreinbezoek naar de (mogelijke) aanwezigheid van beschermde soorten.

### 3.2 Bureauonderzoek

#### Afbakening beschermde soorten

In het bureauonderzoek wordt specifiek gekeken naar soorten uit de Vogelrichtlijn (artikel 3.1), soorten van de Habitatrichtlijn (artikel 3.5) en 'andere' beschermde soorten (artikel 3.10). Voorgenoemde soorten zijn in Nederland zeldzaam of hebben een Europese bescherming (Habitatrichtlijn bijlage IV-soorten, bijlage II Verdrag van Bern en bijlage I Verdrag van Bonn) en moeten worden getoetst op voorkomen en het projecteffect. Treden effecten op, of worden verbodsbepalingen overtreden, dan zijn er maatregelen nodig om deze effecten te voorkomen, te verzachten of te compenseren om te voldoen aan de Wnb.

'Andere' beschermde soorten die zijn opgenomen in de Rijksvrijstellingen (zie tabel C en D in de bijlage) zijn niet meegenomen in deze toetsing. Deze soorten zijn zodanig algemeen in Nederland dat de gunstige staat van instandhouding niet in het geding komt bij het voorliggende project. Wel geldt de algemene zorgplicht. Door rekening te houden met de kwetsbare seizoenen van deze soorten, wordt voldoende aan de zorgplicht voldaan en kan de gunstige staat van instandhouding worden gegarandeerd.

#### Bronnen

Om een beeld te krijgen van de verspreiding en het (mogelijk) voorkomen van beschermde soorten in en rond het projectgebied, wordt de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) geraadpleegd. Hierbij wordt nagegaan of er in de periode 2014-2018 beschermde soorten zijn aangetroffen in of nabij het projectgebied. Daarnaast zijn ook regionale bronnen, zoals atlassen, gebruikt (zie gebruikte bronnen). Deze atlassen maken veelal gebruik van atlasblokken (5 x 5 kilometer). De soortgegevens hebben daarom betrekking op de regio en niet specifiek op het projectgebied. Aan de hand van de resultaten van de bureaustudie wordt een inschatting gemaakt of de betreffende soorten in het projectgebied voor zouden kunnen komen.

Naast de bronnen met soortinformatie, is voor het bepalen van de ligging van beschermde gebieden gebruik gemaakt van de gebiedendatabase op de website van het Ministerie van EZ of provinciale digitale atlassen. Om inzicht te krijgen in de ligging van het projectgebied t.o.v. van de NNN is de provinciale website geraadpleegd.

### 3.3 Terreinbezoek

Naar aanleiding van de uitkomsten van voorgenoemde bureaustudie is middels een terreinbezoek bepaald in hoeverre de aanwezigheid van beschermde soorten aannemelijk gesteld kan worden op basis van aanwezig geschikt habitat. Naast directe waarnemingen kan dan aan de hand van de aangetroffen biotopen een beeld worden geschetst van de verwachte aanwezige beschermde soorten. Dit is noodzakelijk omdat enkele seizoensgebonden soorten flora en fauna tijdens het veldbezoek mogelijk niet kunnen worden waargenomen. Aan de hand van het aangetroffen biotoop en habitatvoorkeur(en) kunnen echter wel indicaties worden gegeven van het mogelijk voorkomen van deze soorten op de locatie. Het gaat hier om een deskundigenoordeel op basis van de fysieke gesteldheid van het terrein (biotopenonderzoek). Daarnaast zijn de aangetroffen belangwekkende soorten opgetekend.

Op 25 april 2019 is een terreinbezoek uitgevoerd door H. Zomer en E.A. Kroezen, deskundige ecologen van Antea Group. De weersomstandigheden waren droog en licht bewolkt, bij een temperatuur van 19 graden Celsius en een windkracht van 3 Beaufort. Tijdens het terreinbezoek is het gehele projectgebied bekeken.

### 3.4 Effectbeoordeling en advies vervolgtraject

Aan de hand van de bevindingen uit het bureauonderzoek en de resultaten van het verkennend terreinbezoek kan worden bepaald of een vervolgonderzoek nodig is om beschermde soorten uit te sluiten en om te bepalen welke effecten te verwachten zijn. Tevens kan worden geadviseerd over de te volgen procedure inzake de natuurwetgeving.

## 4 Resultaten

In [paragraaf 4.1](#) wordt allereerst een gebiedsbeschrijving van het projectgebied gegeven, waarna per tracédeel beschreven wordt waar dat deel langs zal gaan. Vervolgens wordt in [paragraaf 4.2](#) in gegaan op de resultaten van de in het gebied aanwezige of verwachte beschermde soorten (uiteenzetting van de resultaten van de bureaustudie en het terreinbezoek), waarna in [paragraaf 4.3](#) de ligging van gebieden beschermd in het kader van de Wet natuurbescherming en de NNN in de omgeving van het projectgebied aangegeven wordt.

### 4.1 Gebiedsbeschrijving

Het projectgebied bevindt zich aan de oost-, en westzijde van de A27 ten noorden van Gorinchem, in de gemeente Gorinchem, in de provincie Zuid-Holland. Het gebied bestaat uit agrarisch gebied met raaigraspercelen. Langs deze weilanden lopen watergangen met lichte oeverbegroeiing. Ten noorden van het tracé, aan de westzijde van de A27, bevinden zich enige zich een aantal geclusterde bomen. Het plangebied wordt doorkruist door de A27 met aan beide zijdes een bredere watergang welke zich parallel aan de A27 bevinden.

#### Route tracé:

Het tracé start oostelijk van de A27, ten westen van de Hoogbloklandseweg 24 in een bestaand graslandperceel (figuur 4.1). Het tracé loopt westwaarts en loopt vervolgens onder de A27 door tot in de weilanden ten westen van de A27 (figuur 4.2).

Een impressie van het tracé is opgenomen in figuur 4.1 en 4.2.



*Figuur 4.1. Begin van het tracé ten oosten van de A27 in de weilanden en ten westen van de Hoogbloklandseweg 24*



*Figuur 4.2. Einde van het tracé ten oosten van de Nieuweweg en ten westen van de A27*

## 4.2 Beschermde soorten

### 4.2.1 Resultaten bureauonderzoek

Uit recente verspreidingsinformatie blijkt dat in of nabij het projectgebied in het verleden diverse beschermde soorten zijn waargenomen. Dit betreft de beschermde soorten genoemd in de Habitatrichtlijn (bijlage IV onderdeel a en b) en de niet-vrijgestelde 'andere soorten' uit bijlage I (onderdeel a en b) van de Wet: De soorten zijn weergegeven in Tabel 4.1.

*Tabel 4.1. Overzicht waargenomen beschermde soorten (Habitatrichtlijn (HR), Vogelrichtlijn (VR), lijsten A en B behorende bij artikel 3.10 ) en vogelsoorten met een jaarrond beschermd nest aangegeven met een 'X', in de directe omgeving van het projectgebied (NDFF, 2015-2019). Vrijgestelde soorten (provincie Zuid-Holland) zijn niet opgenomen in de tabel. Deze informatie is (deels) afkomstig uit de NDFF (29-04-2019) en mag niet zonder toestemming van BIJ12 worden verstrekt aan derden of op enige andere wijze openbaar gemaakt worden.*

| Soortgroep                      | Soort(en)                                                                          | JRB | VR/HR | A/B |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----|
| <b>Vogels</b>                   | Boomvalk, Buizerd, Gierzwaluw, Havik, Huismus, Ooievaar, Roek, Sperwer             | X   |       |     |
|                                 | Broedgevallen                                                                      |     | VR    |     |
| <b>Zoogdieren (vleermuizen)</b> | Gewone dwergvleermuis, Ruige dwergvleermuis, Laatvlieger, Gewone grootoorvleermuis |     | HR    |     |
| <b>Overige zoogdieren</b>       | Bever                                                                              |     | HR    |     |
| <b>Vissen</b>                   | Grote modderkruiper                                                                |     |       | A   |
| <b>Amfibieën</b>                | Heikikker, Kamsalamander, Rugstreeppad                                             |     | HR    |     |

Van de overige soortgroepen zijn geen waarnemingen van beschermde soorten in de NDFF aanwezig.

Op basis van de verspreidingsgegevens van een soort, in combinatie met kennis van de terreingeschiktheid voor deze soorten, is vervolgens nagegaan of het projectgebied een functie vervult voor (onder andere) deze soorten en of effecten aan de orde zijn. De bevindingen worden in paragraaf 4.2.2 uiteengezet.

## 4.2.2 Resultaten terreinbezoek - ecologische bevindingen

Op basis van het bureauonderzoek en het terreinbezoek wordt per soortgroep ingegaan op de eventuele (kans op) aanwezigheid van beschermde soorten in het projectgebied.

### Vogels

*Soorten met jaarrond beschermd nest (categorie 1 t/m 4)*

In een boom ten westen van de A27 en ten noorden van het tracé is een wat groter nest aangetroffen in een wilg, mogelijk van een zwarte kraai, buizerd of havik. Dit nest bevindt zich op ruime afstand van het tracé (circa 125 meter). In de omgeving van het projectgebied zijn de afgelopen 5 jaar boomvalk, buizerd, gierzwaluw, havik, huismus, ooievaar, roek en sperwer waargenomen. Er zijn tijdens het veldbezoek geen nesten van de hiervoor genoemde soorten aangetroffen. De dichtstbijzijnde geschikte locaties voor deze broedvogels bevinden zich op voldoende afstand van het projectgebied.

*Algemene vogelsoorten (artikel 3.1 en 3.5)*

Het projectgebied bestaat uit agrarische graslandpercelen, afwateringssloten, twee brede watergangen en de snelweg A27. Het gebied is potentieel geschikt als broedbiotoop voor weidevogels en watervogels. Tijdens het veldbezoek zijn binnen het plangebied aangetroffen: een scholekster met mogelijk territorium indicerend gedrag en een knobbelzwaan. Deze soorten, alsmede soorten als Kievit, grutto, meerkoet, wilde eend en grijze kwikstaart kunnen binnen het plangebied tot broeden komen. Er zijn ten tijde van het veldbezoek geen nesten aangetroffen binnen het plangebied, de aanwezigheid van de scholekster kan wijzen op een potentieel broedgeval in de directe omgeving van de geplande werkzaamheden.

### Zoogdieren, vleermuizen

Binnen de omgeving van het plangebied zijn meerdere soorten vleermuizen bekend, zoals gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis en laatvlieger. Vanwege de afwezigheid van gebouwen en bosschages en andere lijnverbindingen zal het projectgebied geen geschikte verblijfplaatsen en belangrijke vliegroutes voor vleermuizen bevatten. Het gehele project gebied is wel geschikt als foerageerlocatie voor verschillende soorten vleermuizen, maar vanwege de kleinschaligheid van de werkzaamheden te midden van een groter identiek gebied zal de potentiële functie van het plangebied voor vleermuizen niet essentieel zijn.

### Overige zoogdieren

Er zijn tijdens het veldbezoek geen zoogdieren of sporen van zoogdieren waargenomen. Algemene soorten als vos, ree en haas kunnen incidenteel binnen het plangebied worden verwacht, maar hiervan zijn geen verblijfplaatsen aangetroffen. Mogelijk zullen marterachtigen zoals wezel, hermelijn en steenmarter het projectgebied wel als foerageerlocatie gebruiken, maar er is voldoende uitwijkmogelijkheid.

In het verleden zijn rondom het projectgebied meerdere waarnemingen van bevers gedaan, er zijn tijdens het veldbezoek echter geen sporen van een verblijfplaats gevonden en geschikt habitat ontbreekt.

### Reptielen, amfibieën en vissen

Uit recente waarnemingen blijkt dat er in de omgeving van het projectgebied heikikker, kamsalamander en rugstreeppad voorkomen. Op basis van het aanwezige habitat in het projectgebied kunnen deze soorten door het ontbreken van geschikt habitat echter worden uitgesloten. Ook blijkt uit recente waarnemingen in de omgeving dat de grote modderkruiper in de omgeving voorkomt. Mogelijk is er geschikt habitat in de bredere watergangen aanwezig. Poelkikkers zouden op basis van verspreidingsgegevens en geschikt habitat ook kunnen worden

verwacht in het projectgebied, er zijn echter geen recente waarnemingen. Het voorkomen van poelkikker kan niet uitgesloten worden.

De aanwezigheid van andere beschermde reptielen, amfibieën en vissen kan op basis van recente waarnemingen, bekende verspreiding en aanwezige habitats niet worden verwacht binnen de invloedssfeer van de geplande werkzaamheden.

#### Overige fauna

Overige beschermde fauna als libellen, dagvlinders en sprinkhanen zijn tijdens het veldbezoek niet aangetroffen en er zijn voor deze soorten geen recente waarnemingen bekend. Op basis van deze informatie, ontbrekend habitat en de huidige verspreidingsgegevens wordt de aanwezigheid van beschermde overige fauna niet verwacht binnen de invloedssfeer van de geplande werkzaamheden.

#### Flora

Het projectgebied bevat weilanden, wegbermen en slootwallen. Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Uit recente waarnemingen blijkt dat er geen beschermde plantensoorten in de nabijheid van het projectgebied aanwezig zijn. De aanwezigheid van beschermde flora kan op basis van recente waarnemingen, bekende verspreiding en aanwezige habitats niet worden verwacht binnen de invloedssfeer van de geplande werkzaamheden.

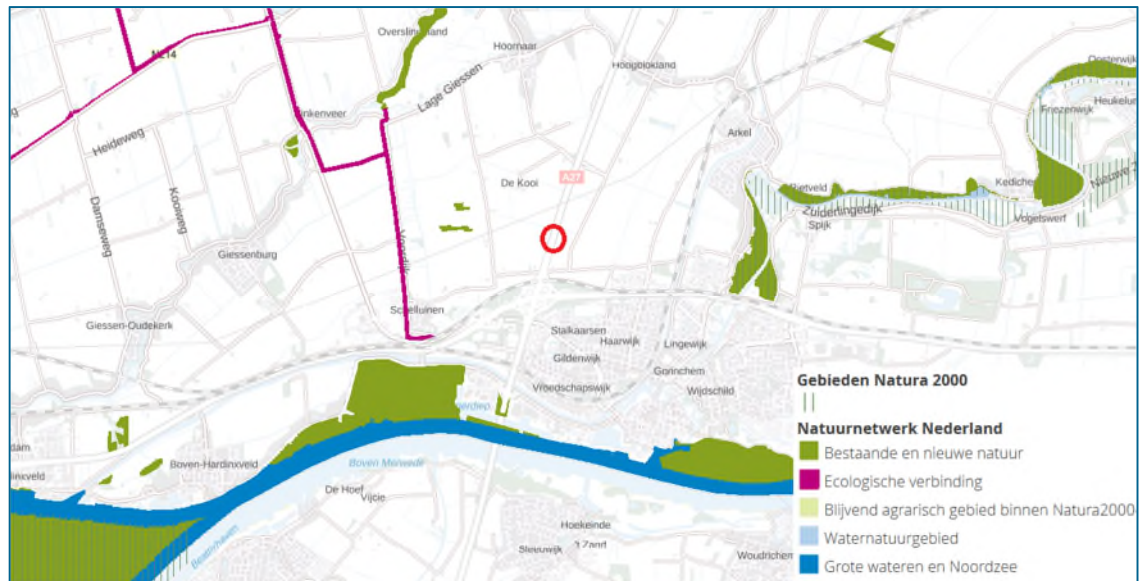
### 4.2.3 Samenvatting beschermde soorten

Uit het terreinbezoek is gebleken dat de soorten weergegeven in tabel 4.2, die een beschermde status hebben in de Wet natuurbescherming, mogelijk voor kunnen komen in het projectgebied. In hoofdstuk 5 wordt nader op deze soorten in gegaan.

Tabel 4.2: Mogelijk aanwezige beschermde soorten in het projectgebied.

| Soortgroep          | Soort                           | Beschermings-regime        | Aanwezigheid | Toelichting                                        |
|---------------------|---------------------------------|----------------------------|--------------|----------------------------------------------------|
| Vogels              | Buizerd/havik                   | Artikel 3.1 // Artikel 3.5 | Mogelijk     | Broedend in boom ten noorden van tracé             |
|                     | Broedvogels                     | Artikel 3.1                | Mogelijk     | Broedlocaties mogelijk in weilanden en watergangen |
| Vissen en amfibieën | Grote modderkruiper, poelkikker | Artikel 3.10, Artikel 3.5  | Mogelijk     | Aanwezigheid mogelijk in watergangen               |

## 4.3 Beschermde gebieden



Figuur 4.3. Ligging van het projectgebied (rode cirkel) t.o.v. de Natura 2000- en NNN-gebieden (zie legenda).  
 Bron: Provincie Zuid-Holland.

### Natura 2000-gebieden

Het projectgebied ligt niet in beschermd Natura 2000-gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied “Lingegebied & Diefdijk-Zuid” ligt op 2.5 kilometer ten oosten van het projectgebied. Ten zuidwesten van het projectgebied ligt het Natura 2000-gebied “Biesbosch” op 6 kilometer afstand. Voor de Natura 2000-gebieden zie afbeelding 4.3.

### Natuurnetwerk Nederland

Er zijn meerdere NNN-gebieden rondom het projectgebied aanwezig. Het dichtstbijzijnde NNN-gebied ligt op 1 kilometer afstand ten westen van het projectgebied. Andere NNN gebieden rondom het projectgebied liggen allemaal op ongeveer 2 kilometer afstand van het tracé. Voor de NNN-gebieden zie afbeelding 4.3.

## 5 Toetsing

In [paragraaf 5.1](#) is de effectbepaling van het project gegeven. In [paragraaf 5.2](#) worden de werkzaamheden getoetst aan de soortenbescherming (Wnb). In [paragraaf 5.3](#) wordt het project getoetst aan het beschermingsregime van het NNN-gebied en de Wet natuurbescherming (Wnb).

### 5.1 Effectbepaling project

De werkzaamheden betreffen kleinschalige ingrepen aan weerszijde van de A27. Er wordt gegraven, maar de werkoppervlakte is zeer klein (5x5 meter breed). Verder zal ten behoeve van verwijdering van een bestaande leiding open ontgraving plaatsvinden. De verstoring van de bodem door de werkzaamheden is zeer lokaal en van korte duur. De verstoring in de vorm van geluid, licht of trillingen hebben slechts een zeer lokaal en tijdelijk effect. Enkele afwatergangen worden tijdelijk gestoord tijdens de ingreep. De brede watergangen parallel aan de A27 worden niet aangetast. Er worden geen bomen gekapt, en het plangebied zal in oorspronkelijke staat worden teruggebracht.

De volgende biotopen worden beïnvloed door het voornemen:

- *de grond in het projectgebied.*
- *weilanden in het projectgebied*
- *afwatergangen in het projectgebied*

### 5.2 Toetsing effect op beschermde soorten

Uit het terreinbezoek is gebleken dat het projectgebied een potentieel geschikt biotoop biedt voor broedvogels, grote modderkruiper en poelkikker (zie ook tabel 4.2). Om deze reden is er enkel op deze soortgroepen een potentieel effect aan de orde. De onderstaande effectbeoordeling richt zich alleen op deze soort(groep)en. Overige beschermde soorten zijn uitgesloten en ondervinden geen effect van het voornemen.

#### 5.2.1 Jaarrond beschermde vogels

In een boom ten noorden van het tracé bevindt zich een mogelijk beschermd nest van een zwarte kraai, havik of buizerd. Deze bevindt zich buiten op een straal van circa 125 meter van het projectgebied waarmee het nest buiten de verstoringzone valt. Er wordt door de geplande werkzaamheden geen negatief effect verwacht.

## 5.2.2 Broedvogels

Voor broedvogels geldt dat alle in gebruik zijnde nesten van vogelsoorten in Nederland beschermd zijn onder de Wet natuurbescherming (artikel 3.1 en 3.5). Met de meeste broedvogels kan echter relatief eenvoudig rekening worden gehouden door de werkzaamheden niet uit te voeren in de broedtijd (circa maart tot en met juli<sup>1</sup>) of wanneer concrete broedgevallen aanwezig zijn. Op deze wijze (en wanneer de soorten uit artikel 3.5 kunnen uitwijken naar alternatief leefgebied middels voorafgaand aan het broedseizoen getroffen mitigerende maatregelen) zijn geen belemmeringen vanuit de Wet natuurbescherming aan de orde. Het betreft hier voornamelijk weidevogels en watervogels.

Indien de werkzaamheden buiten het broedseizoen vallen dan kan er zonder het overtreden van de verbodsbepalingen in de Wet natuurbescherming gewerkt worden. Indien de werkzaamheden voor het broedseizoen beginnen dan dient het projectgebied (waar de werkzaamheden plaatsvinden) vóór het broedseizoen ongeschikt gemaakt te worden voor (broed)vogels.

Indien de werkzaamheden in het broedseizoen beginnen dan dient het tracé voorafgaand aan de werkzaamheden gecontroleerd te worden op de aanwezigheid van broedvogels door een erkend ecooloog. De aanwezigheid van broedvogels kan alsnog ontstaan na het veldbezoek van deze toets. Indien vastgesteld wordt dat er sprake is van actuele broedgevallen binnen het projectgebied dan worden locatie specifieke maatregelen voorgesteld en/of wordt het projectgebied niet vrijgegeven en dienen de werkzaamheden uitgesteld te worden tot de broedvogels en hun jongen uit eigen beweging het nest hebben verlaten en de werkzaamheden niet meer verstorend zullen zijn voor broedende vogels.

## 5.2.3 Vissen en amfibieën

Uit verspreidingsgegevens en het veldbezoek blijkt dat mogelijk grote modderkruiper en poelkikker aanwezig zouden kunnen zijn in het projectgebied.

De watergangen die aangetast worden zijn de binnen de agrarische percelen liggende afwatergangen. Deze zijn zeer ondiep en niet geschikt voor grote modderkruiper. De grotere watergangen rondom het perceel worden niet aangetast bij deze maatregelen. Negatieve effecten op de grote modderkruiper zijn uit te sluiten.

De watergangen binnen het plangebied kunnen in gebruik zijn door poelkikker. De leiding wordt echter uit de afwatergangen getild, zonder grote graafwerkzaamheden, of dempingen. Hierdoor is er geen negatief effect te verwachten op de poelkikker.

---

<sup>1</sup> Voor het broedseizoen wordt in het kader van de wet geen standaardperiode gehanteerd. Het broedseizoen is afhankelijk van klimatologische omstandigheden; dit houdt in dat het seizoen eerder dan wel later van start kan gaan en eerder dan wel later kan eindigen. Van belang is of er broedgevallen aanwezig zijn.

## 5.2.4 Samenvatting negatief effect op soorten

Tabel 5.1: Mogelijk aanwezige beschermde soorten in het projectgebied met een negatief effect.

| Soortgroep | Soort       | Beschermings-regime | Aanwezigheid | Mitigatie                                                                                                                       |
|------------|-------------|---------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vogels     | Broedvogels | Vogelrichtlijn      | Mogelijk     | In vogelbroedseizoen broedgevallen voorkomen, werkzaamheden buiten broedseizoen of inschakelen erkend ecooloog in broedseizoen. |

## 5.2.5 Conclusie soorten

Mitigerende maatregelen moeten getroffen worden om negatieve effecten te voorkomen voor:

- vogels; waar gewerkt wordt tijdens het vogelbroedseizoen en waar toegevoegd licht gebruikt wordt.

Ecologische begeleiding is te adviseren als er gewerkt wordt in het vogelbroedseizoen, bij het controleren op mogelijke broedgevallen, of het uitvoeren van mitigerende maatregelen om broedgevallen te voorkomen.

## 5.3 Effecten op beschermde gebieden

### 5.3.1 Effecten op Natura 2000-gebieden

Uit de bureaustudie blijkt dat het meest nabijgelegen Natura 2000-gebied, op 2.5 kilometer afstand van het projectgebied ligt. Het betreft het gebied "Lingegebied & Diefdijk-Zuid" (zie figuur 4.3). Dit Natura 2000-gebied bevat meerdere stikstofgevoelige habitattypes: ruigtes en zomen, glanshaver- en vossenstaarthooilanden, vochtige alluviale bossen en kalkmoerassen. De meest gevoelige hiervan zijn de kalkmoerassen. Dit is een zeer zeldzaam en sterk bedreigt habitat type dat verspreid over Europa voorkomt, maar slechts in zeer kleine oppervlaktes. Totaal in Nederland beslaat dit habitat type een oppervlakte van 10-100 ha. Het habitatype 'Alkalisch laagveen' omvat begroeiingen met veenvormende kleine zeggen en slaapmossen. Er vindt toestroom van basenrijk water plaats; de bodem is permanent nat met grondwaterstanden net boven of net onder het maaiveld (Ministerie van Landbouw Natuur en Voedselkwaliteit, 2019). Dit habitat type is zeer gevoelig voor vermessing en verzuring door middel van stikstofdepositie en ligt binnen een straal van 3 kilometer van de werkzaamheden. Om de mate van stikstofdepositie te bepalen dient een AERIUS berekening uitgevoerd te worden. Het Natura 2000-gebied "Lingegebied & Diefdijk-Zuid" ligt, gezien de afstand, buiten het invloedsgebied van het project wat betreft verdroging of geluid- en lichtverstoring.

Ten zuidwesten van het projectgebied ligt het Natura 2000-gebied "Biesbosch" op 6 kilometer afstand. Het Natura 2000-gebied ligt buiten de invloedssferen van het project wat betreft vermessing en verzuring, verdroging of geluid- en lichtverstoring. Vanwege de afstand, de geringe omvang van de ontwikkeling in het projectgebied, de ligging en tussenliggende afschermdende elementen worden effecten op soorten, habitats van soorten of habitattypen in het Natura 2000-gebied uitgesloten.

### 5.3.1 Effecten op de natuurnetwerk Nederland (NNN)

Er bevindt zich geen NNN binnen het projectgebied (zie figuur 4.3). Het dichtstbijzijnde NNN-gebied ligt circa 1 kilometer ten westen van het projectgebied. Er is geen sprake van directe aantasting van de NNN. Negatieve effecten op de wezenlijke kenmerken en waarden van de NNN in de nabijheid van het project kunnen worden uitgesloten. De ontwikkeling in het projectgebied heeft geen effect op de directe omgeving van het projectgebied. Vanuit dit oogpunt zijn er voor NNN geen belemmeringen.

## 6 Bronnen

**Kleukers, R.M.J.C., E.J. van Nieukerken, B. Odé, L.P.M Willemse & W.K.R.E. van Wingerden, 1997.** De sprinkhanen en krekels van Nederland (Orthoptera) – Nederlandse Fauna 1. Nationaal Natuurhistorisch Museum, KNNV Uitgeverij & EIS-Nederland, Leiden.

**SOVON Vogelonderzoek Nederland, 2002.** Atlas van de Nederlandse Broedvogels 1998-200 – Nederlandse Fauna 5. Nationaal Natuurhistorisch Museum Naturalis, KNNV Uitgeverij & European Invertebrate Survey-Nederland, Leiden.

**Bos, F.G., M.A. Bosveld, D.G. Groenendijk, C.A.M. Van Swaay & I. Wynhoff, 2006.** De dagvlinders van Nederland - verspreiding en bescherming (Nederlandse Fauna 7). Vlinderstichting, Naturalis, KNNV Uitgeverij & EIS-Nederland, Leiden.

**Creemers, Raymond C.M. & Jeroen J.C.W. van Delft, 2009.** De amfibieën en reptielen van Nederland (Nederlandse Fauna 9). RAVON, Naturalis, KNNV Uitgeverij & EIS-Nederland, Leiden.

**Broekhuizen, S., K. Spoelstra, J.B.M Thissen, K.J. Canters & J.C. Buys (redactie), 2016.** Atlas van de Nederlandse Zoogdieren – Natuur in Nederland 12. Naturalis Biodiversity Center & EIS Kenniscentrum Insecten en andere ongewervelden, Leiden.

**Rijksdienst voor Ondernemend Nederland, 2017.** Kennisdocumenten.

### Overig:

#### NDF

NDF Verspreidingsatlas ([www.verspreidingsatlas.nl](http://www.verspreidingsatlas.nl))

[www.vlindernet.nl](http://www.vlindernet.nl)

[www.libellennet.nl](http://www.libellennet.nl)

[www.vogelbescherming.nl](http://www.vogelbescherming.nl)

**Natuurtoets**

Verlegging gasleiding W-528-01-KR-017-A16 langs rijksweg A27 te Gorinchem  
projectnummer 0454368.100  
23 juli 2019 revisie 00  
N.V. Nederlandse Gasunie



## Bijlagen

## Bijlage I: Wettelijk kader

### Soortbescherming

Een van de doelen van de Wnb is de bescherming van inheemse flora en fauna. Vanuit deze wet is bij ruimtelijke ingrepen de initiatiefnemer verplicht op de hoogte te zijn van de mogelijk voorkomende beschermde natuurwaarden binnen het projectgebied. Het uitgangspunt van de wet is dat geen schade mag worden toegebracht aan beschermde soorten, tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan (het 'nee, tenzij' – principe). Bepaalde handelingen, waaronder ruimtelijke ingrepen, waarbij beschermde soorten in het geding zijn, zijn slechts bij uitzondering en onder voorwaarden mogelijk. Hieronder wordt uitgelegd welke verbodsbepalingen gelden, welke vrijstellingen er gelden en op welke gronden ontheffingen kunnen worden aangevraagd.

### Verbodsbepalingen soortbescherming

In de Wnb is soortbescherming opgedeeld in drie categorieën. Voor elke categorie gelden verschillende verbodsbepalingen die onder andere zijn vermeld in artikel 3.1, 3.5 en 3.10 van de Wnb. In het tekstkader van deze Bijlage (zie volgende pagina) staan de artikelen uitgeschreven. Het gaat om de volgende drie categorieën:

- soorten van de Vogelrichtlijn;
- soorten van de Habitatrichtlijn, inclusief bijlage I en II uit Verdrag van Bern en bijlage I uit Verdrag van Bonn;
- 'andere soorten' (onderdeel A 'fauna' en onderdeel B 'flora'), oftewel de Nationale soorten.

Voor soorten vallend onder bovenstaande beschermingsregimes geldt dat ze in principe niet (opzettelijk) gedood en verstoord mogen worden, ook verblijfplaatsen mogen niet vernietigd worden. Bij Vogelrichtlijnsoorten is opgenomen dat verstoring is toegestaan indien de verstoring niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende soort. Dit geldt echter niet voor Habitatrichtlijnsoorten, inclusief bijlage I en II Bern en bijlage I Bonn (zie Tabel A van deze Bijlage voor de vogelsoorten en Tabel B van deze bijlage voor een uiteenzetting van soorten niet zijnde vogels). Voor de 'andere soorten' geldt dat verstoring is toegestaan. Soorten die zijn opgenomen in bijlage A en B van de Wnb ('andere soorten') zijn opgenomen in tabel C en D van deze Bijlage. Daarnaast zijn er een aantal vogelsoorten die een jaarrond beschermd nest hebben. Deze zijn opgenomen na tabel A.

*Tabel A. Vogels die vallen onder artikel 3.5 (Bern bijlage II, Bonn bijlage I) én in Nederland broeden. Info tabel: Ingekorte lijst vogelsoorten Conventie van Bern bijlage II. Deze lijst is ingekort door alleen die vogels op te nemen die volgens de Atlas van de Nederlandse Broedvogels (Nederlandse Fauna serie deel 5 uit 2002) en de Avifauna van Limburg (uit 2006) in Nederland broeden. Dwaalgasten en overwintelaars zijn uit de lijst verwijderd.*

|                      |                        |                   |
|----------------------|------------------------|-------------------|
| Appelvink            | Grote bonte specht     | Purperreiger      |
| Baardman             | Grote gele kwikstaart  | Putter            |
| Beflijster           | Grote karekiet         | Ransuil           |
| Bergeend             | Grote stern            | Rietgors          |
| Bergfluit            | Grote zilverreiger     | Rietzanger        |
| Bijeneter            | Havik                  | Rode wouw         |
| Blauwborst           | Heggenmus              | Roerdomp          |
| Blauwe kiekendief    | Hop                    | Roodborst         |
| Boerenwaluw          | Huiswaluw              | Roodborsttapuit   |
| Bontbekplevier       | IJsvogel               | Roodhalsfuut      |
| Bonte strandloper    | Kerkuil                | Rouwkwikstaart    |
| Bonte vliegenvanger  | Klapetekster           | Sijs              |
| Boomklever           | Klein waterhoen        | Slangenarend      |
| Boomkruiper          | Kleine barmstij        | Slechtvalk        |
| Boompieper           | Kleine bonte specht    | Smelleken         |
| Boomvalk             | Kleine karekiet        | Snor              |
| Bosrietzanger        | Kleine plevier         | Sperwer           |
| Bosruiter            | Kleine zilverreiger    | Spotvogel         |
| Bosuil               | Kleinst waterhoen      | Sprinkhaanzanger  |
| Braamsluiper         | Kluut                  | Steenuil          |
| Brandgans            | Kneu                   | Steltkluut        |
| Bruine kiekendief    | Koereiger              | Strandplevier     |
| Buizerd              | Koolmees               | Taigaboomkruiper  |
| Casarca              | Kortsnavelboomkruiper  | Tapuit            |
| Cetti's zanger       | Kraanvogel             | Tijftjaf          |
| Draaihals            | Krekelzanger           | Torenvalk         |
| Duinpieper           | Kruisbek               | Tuinfluit         |
| Dwergmeeuw           | Kuifmees               | Velduil           |
| Dwergstern           | Kwak                   | Visarend          |
| Engelse kwikstaart   | Kwartelkoning          | Visdief           |
| Europese kanarie     | Lepelaar               | Vuurgoudhaan      |
| Fitis                | Matkop                 | Wespendief        |
| Fluiter              | Middelste bonte specht | Wielewaal         |
| Geelgors             | Nachtegaal             | Winterkoning      |
| Gekraagde roodstaart | Nachtzwaluw            | Witbandkruisbek   |
| Gele kwikstaart      | Noordse stern          | Witte kwikstaart  |
| Geoorde fuut         | Oehoe                  | Witwangstern      |
| Glanskop             | Oeverloper             | Woudaap           |
| Goudhaan             | Oeverpieper            | Zeearend          |
| Grasmus              | Oeverzwaluw            | Zwarte mees       |
| Graspijper           | Ooievaar               | Zwarte ooievaar   |
| Graszanger           | Orpheusspotvogel       | Zwarte roodstaart |
| Grauwe kiekendief    | Paapje                 | Zwarte specht     |
| Grauwe klauwier      | Pestvogel              | Zwarte stern      |
| Grauwe vliegenvanger | Pimpelmees             | Zwarte wouw       |
| Griel                | Poelruiter             | Zwartkop          |
| Groene specht        | Porseleinhoen          | Zwartkopmeeuw     |
| Groenling            |                        |                   |

**Natuurtoets**

Verlegging gasleiding W-528-01-KR-017-A16 langs rijksweg A27 te Gorinchem  
projectnummer 0454368.100  
23 juli 2019 revisie 00  
N.V. Nederlandse Gasunie

*Overzicht vogelsoorten met een jaarrond beschermd nest (ministerie LNV, 2009)*

| Soort                                                                   | Categorie | Toelichting                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Steenuil                                                                | 1         | Nesten die ook buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats.                                     |
| Gierzwaluw, Roek                                                        | 2         | Nesten van koloniebroeders                                                                                                    |
| Grote gele kwikstaart, Huismus, Oehoe, Ooievaar, Kerkuil, Slechtvalk    | 3         | De fysieke voorwaarden voor de vaste nestplaats zijn afhankelijk van bebouwing, vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar |
| Boomvalk; Buizerd; Havik, Ransuil<br>Sperwer, Wespandief en Zwarte wouw | 4         | Vogels die jaar in jaar uit in hetzelfde nest broeden en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen         |

Tabel B. Soorten (niet zijnde vogels) die vallen onder artikel 3.5 (Habitatrichtlijn bijlage IV, Bern bijlage II, Bonn bijlage I).

| Soortgroep               | Nederlandse naam             | Soortgroep                | Nederlandse naam         |
|--------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Amfibieën                | boomkikker                   | Zoogdieren-landzoogdieren | hamster                  |
|                          | geelbuikvuurpad              |                           | otter                    |
|                          | heikikker                    |                           | bever                    |
|                          | kamsalamander                |                           | hazelmuis                |
|                          | knoflookpad                  |                           | lynx                     |
|                          | rugstreeppad                 |                           | noordse woelmuis         |
|                          | vroedmeesterpad              |                           | wilde kat                |
|                          | poelkikker                   |                           | wolf                     |
| Insecten-dagvlinders     | moerasparelmoervlinder       | Zoogdieren-vleermuizen    | baardvleermuis           |
|                          | apollovlinder                |                           | Bechsteins vleermuis     |
|                          | boszandoog                   |                           | bosvleermuis             |
|                          | donker pimperlblauwtje       |                           | Brandts vleermuis        |
|                          | grote vuurvlinder            |                           | franjestart              |
|                          | pimperlblauwtje              |                           | gewone grootoorvleermuis |
|                          | tijmblauwtje                 |                           | grijze grootoorvleermuis |
|                          | zilverstreephooibeestje      |                           | grote hoefijzerneus      |
| Insecten-haften          | oeveraas                     |                           | grote rosse vleermuis    |
| Insecten-kevers          | brede geelrandwaterroofkever |                           | ingekorven vleermuis     |
|                          | gestreepte waterroofkever    |                           | kleine dwergvleermuis    |
|                          | juchtleerkever               |                           | kleine hoefijzerneus     |
|                          | vermiljoenkever              |                           | laatvlieger              |
| Insecten-libellen        | mercurwaterjuffer            |                           | meervleermuis            |
|                          | bronslibel                   |                           | mopsvleermuis            |
|                          | gaffellibel                  |                           | noordse vleermuis        |
|                          | gevekte witsnuitlibel        |                           | rosse vleermuis          |
|                          | groene glazenmaker           |                           | ruige dwergvleermuis     |
|                          | noordse winterjuffer         |                           | tweekleurige vleermuis   |
|                          | oostelijke witsnuitlibel     |                           | vale vleermuis           |
|                          | rivierrombout                |                           | watervleermuis           |
| Insecten-nachtvlinders   | sierlijke witsnuitlibel      |                           | gewone dwergvleermuis    |
|                          | teunisbloempijlstaart        | Zoogdieren-zeezoogdieren  | walrus                   |
| Reptielen                | dikkopschildpad              | Zoogdieren-zeezoogdieren  | bultrug                  |
|                          | Kemp's zeeschildpad          |                           | gewone vinvis            |
|                          | lederschildpad               |                           | bruinvis                 |
|                          | soepschildpad                |                           | dwergpotvis              |
|                          | gladde slang                 |                           | gestreepte dolfijn       |
|                          | muurhagedis                  |                           | gewone dolfijn           |
|                          | zandhagedis                  |                           | gewone spitsdolfijn      |
| Sporenplanten-bladmossen | geel schorpioenmos           |                           | grijze dolfijn           |
|                          | tonghaarmuts                 |                           | kleine zwaardwalvis      |
| Sporenplanten-varens     | kleine vlotvaren             |                           | narwal                   |
| Vissen                   | steur                        |                           | orka                     |
|                          | houting                      |                           | tuimelaar                |
| Weekdieren               | Bataafse stroommossel        |                           | witflankdolfijn          |
|                          | platte schijfhoren           |                           | witsnuitdolfijn          |
| Zaadplanten              | liggende raket               |                           | noordse vinvis           |
|                          | drijvende waterweegbree      |                           | potvis                   |
|                          | groenknolorchis              |                           | butskop                  |
|                          | kruipend moerasscherm        |                           | dwergvinvis              |
|                          | zomerschroeforchis           |                           | griend                   |
|                          |                              |                           | spitsdolfijn van gray    |
|                          |                              |                           | witte dolfijn            |

**Natuurtoets**

Verlegging gasleiding W-528-01-KR-017-A16 langs rijksweg A27 te Gorinchem

projectnummer 0454368.100

23 juli 2019 revisie 00

N.V. Nederlandse Gasunie

Tabel C. "Overige Soorten" onderdeel A behorend bij artikel 3.10, eerste lid, onderdeel a. Soorten met een asterisk (\*) zijn opgenomen in de provinciale vrijstellingen. Soorten met een dubbele asterisk (\*\*) zijn in alle provincies, behalve Drenthe, vrijgesteld. Soorten met een asterisk (\*\*\*) zijn alleen in Limburg - voor een deel van het jaar - vrijgesteld.

|                            |                          |                          |
|----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <b>Zoogdieren</b>          | Waterspitsmuis           | Donker pimpernelblauwtje |
| Aardmuis*                  | Wezel**                  | Duinparelmoervlinder     |
| Boommarter                 | Wild zwijn               | Gentiaanblauwtje         |
| Bosmuis*                   | Woelrat*                 | Grote parelmoervlinder   |
| Bunzing**                  | <b>Amfibieën</b>         | Grote vos                |
| Damhert                    | Alpenwatersalamander     | Grote vuurvlinder        |
| Das                        | Bruine kikker*           | Grote weerschijnvlinder  |
| Dwergmuis*                 | Gewone pad*              | Iepenpage                |
| Dwergspitsmuis*            | Kleine watersalamander*  | Kleine heivlinder        |
| Edelhert                   | Meerkikker*              | Kleine ijsvogelvlinder   |
| Eekhoorn***                | Middelste groene kikker* | Kommavlinder             |
| Egel*                      | Vinpootsalamander        | Pimpernelblauwtje        |
| Eikelmuis                  | Vuursalamander           | Sleedoornpage            |
| Gewone bosspitsmuis*       | <b>Reptielen</b>         | Spiegeldikkopje          |
| Gewone zeehond             | Adder                    | Veenbesblauwtje          |
| Grote bosmuis              | Hazelworm***             | Veenbesparelmoervlinder  |
| Grijze zeehond             | Levendbarende hagedis*** | Veenhooibeestje          |
| Haas*                      | Ringslang                | Veldparelmoervlinder     |
| Hermelijn**                | <b>Vissen</b>            | Zilveren maan            |
| Huisspitsmuis*             | Beekdonderpad            | <b>Libellen</b>          |
| Konijn*                    | Beekprik                 | Beekrombout              |
| Molmuis                    | Elrits                   | Bosbeekjuffer            |
| Ondergrondse woelmuis*     | Europese rivierkreeft    | Donkere waterjuffer      |
| Ree*                       | Gestippelde alver        | Gevlekte glanslibel      |
| Rosse woelmuis*            | Grote modderkruiper      | Gewone bronlibel         |
| Steenmarter***             | Kwabaal                  | Hoogveenglanslibel       |
| Tweekleurige bosspitsmuis* | <b>Dagvlinders</b>       | Kempense heidelibel      |
| Veldmuis*                  | Aardbeivlinder           | Speerwaterjuffer         |
| Veldspitsmuis              | Bosparelmoervlinder      | <b>Kevers</b>            |
| Vos*                       | Bruin dikkopje           | Vliegend hert            |
|                            | Bruine eikenpage         |                          |

Tabel D. "Overige Soorten" onderdeel B behorend bij artikel 3.10, eerste lid, onderdeel c

|                         |                     |                   |
|-------------------------|---------------------|-------------------|
| <b>Planten</b>          | Groene nachtorchis  | Roggelelie        |
| Akkerboterbloem         | Groensteel          | Rood peperboomje  |
| Akkerdoornzaad          | Groot spiegelklokje | Rozenkransje      |
| Akkerogentroost         | Grote bosaardbei    | Ruw pazelzaad     |
| Beklierde ogentroost    | Grote leeuwenklauw  | Scherpkruid       |
| Berggamander            | Honingorchis        | Schubvaren        |
| Bergnachtorchis         | Kalkboterbloem      | Schubzegge        |
| Blaasvaren              | Kalketrip           | Smalle raai       |
| Blauw guichelheil       | Karthuizeranjer     | Spits havikskruid |
| Bokkenorchis            | Karwijselie         | Steenbraam        |
| Bosboterbloem           | Kleine ereprijs     | Stijve wolfsmelk  |
| Bosdravik               | Kleine Schorseneer  | Stofzaad          |
| Brave hendrik           | Kleine wolfsmelk    | Tengere distel    |
| Brede wolfsmelk         | Kluwenklokje        | Tengere veldmuur  |
| Breed wollegras         | Knollathyrus        | Trosgamander      |
| Bruinrode wespenorchis  | Knolspirea          | Veenbloembies     |
| Dennenorchis            | Korensla            | Vliegenorchis     |
| Dreps                   | Kranskarwij         | Vroege ereprijs   |
| Echte gamander          | Kruiptijm           | Wilde averuit     |
| Franjegtiaan            | Lange zonnedaauw    | Wilde ridderspoor |
| Geelgroene wespenorchis | Liggende ereprijs   | Wilde weit        |
| Geplooid vrouwenmantel  | Moerasgamander      | Wolfskers         |
| Getande veldsla         | Muurbloem           | Zandwolfsmelk     |
| Gevlekt zonneroosje     | Naakte lathyrus     | Zinkviooltje      |
| Glad biggenkruid        | Naaldenkervel       | Zweedse kornoelje |
| Gladde zegge            | Pijlscheefkalk      |                   |

## Verbodsbepalingen Wet natuurbescherming artikel 3.1, 3.5 en 3.10

### § 3.1. Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

#### **Artikel 3.1**

1. Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.
2. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
3. Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.
4. Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.
5. Het verbod, bedoeld in het vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

### § 3.2. Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn

#### **Artikel 3.5**

1. Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.
3. Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.
4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.
5. Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.

### § 3.3. Beschermingsregime andere soorten

#### **Artikel 3.10**

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:
  - a. in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
  - b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of
  - c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onwortelen of te vernielen.
2. Artikel 3.8, met uitzondering van het derde en vierde lid, is van overeenkomstige toepassing op de verboden, bedoeld in het eerste lid, met dien verstande dat, in aanvulling op de redenen, genoemd in het vijfde lid, onderdeel b, de noodzaak voor de ontheffing of vrijstelling ook verband kan houden met handelingen:
  - a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
  - b. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen;
  - c. 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;
  - d. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;
  - e. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
  - f. 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;
  - g. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of
  - h. in het algemeen belang.
3. De verboden, bedoeld in het eerste lid, onderdelen a, en b, zijn niet van toepassing op de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden.

## Zorgplicht

In de Wet natuurbescherming is een zorgplicht opgenomen. In het tekstkader hieronder staat het wetsartikel uitgeschreven.

### Artikel 1.11

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:
  - a. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
  - b. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden geveegd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
  - c. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.
3. Het eerste lid is niet van toepassing op handelen of nalaten in overeenstemming met het bij of krachtens deze wet of de Visserijwet 1963 bepaalde.

De zorgplicht houdt in dat planten en dieren niet onnodig vernield/gedood of verstoord mogen worden. Dit betekent dat handelingen (of het nalaten hiervan) waarvan men weet, of redelijkerwijs kan vermoeden, dat ze nadelig zijn voor planten en/of dieren niet mogen worden uitgevoerd. Wanneer dergelijke handelingen toch uitgevoerd moeten worden, moeten maatregelen, voor zover dit in redelijkheid kan, worden genomen om de nadelige gevolgen te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken. Er dient bijvoorbeeld zo gewerkt te worden dat dieren kunnen ontsnappen en het kan nodig zijn om soorten te verplaatsen (bijvoorbeeld planten en amfibieën). Deze algemene zorgplicht geldt voor elke soort en elk individu in Nederland.

## Vrijstelling en ontheffingen

Onder bepaalde voorwaarden geldt een algemene vrijstelling of een ontheffingsplicht van de verbodsbepalingen in de Wnb. Welke voorwaarden verbonden zijn aan de vrijstelling of ontheffing hangt af van de dier- of plantensoorten die voorkomen in het onderzoeksgebied en de provincie waarin de activiteit plaatsvindt. Hiertoe worden verschillende beschermingsregimes onderscheiden.

### Vrijstelling Nationale soorten ('andere soorten').

Met betrekking tot de 'andere soorten' zijn per provincie beleidsregels opgesteld waarin voor een deel van deze soorten vrijstelling is verleend. Het Rijk heeft ook een vrijstelling gemaakt voor projecten die vallen onder hun bevoegdheid (projecten van nationaal belang). Zoals ook te herleiden is uit de tabel (tabellen A en B), hangt het per provincie af welke soort is vrijgesteld van de verbodsbepalingen in artikel 3.10. Provincie Drenthe verleent bijvoorbeeld geen vrijstelling voor een aantal soorten marterachtigen.

Naast dat het type vrijgestelde soorten verschilt per provincie, kan de grond waarop de vrijstelling geldt ook variëren tussen provincies. De vrijstelling hoeft dus niet in alle situaties van toepassing te zijn. Zo geldt de vrijstelling op basis het voorkomen of bestrijden van '...onnodig lijdende zieke of gebrekkige dieren' alleen in Flevoland en Utrecht. Vrijstelling op basis van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling is een geldige reden in alle provincies.

Indien de Nationale soorten niet zijn vrijgesteld en daarmee het voornemen de gestelde verboden in artikel 3.10 overtreedt, dient een ontheffing aangevraagd te worden bij de provincie waarin het voornemen plaatsvindt.

### Vrijstelling onder gedragscode

Een andere manier om vrijstelling te krijgen is door te werken volgens een goedgekeurde gedragscode. Hierin staan gedragsregels om schade aan beschermde dieren en planten zoveel mogelijk te voorkomen bij het uitvoeren van bepaalde activiteiten. De goedgekeurde gedragscodes staan op de website van RVO vermeld (<https://mijn.rvo.nl/gedragscodes-overige-organisaties>). Let hierbij op dat voor soorten genoemd in artikel 3.1 en 3.5 'ruimtelijke inrichting of ontwikkeling' geen geldige ontheffingsgrond is en deze activiteit daardoor niet valt onder de gedragscode. Hiervoor dient alsnog een ontheffingsaanvraag te worden ingediend.

### Ontheffingen

Indien een soort niet onder een vrijstelling valt of niet gewerkt kan worden volgens een gedragscode, dient er een ontheffing te worden aangevraagd. Deze moet ingediend worden bij het bevoegd gezag. Dit is de provincie waarin de activiteit plaatsvindt.

Een ontheffingsaanvraag wordt getoetst aan drie criteria:

- Er bestaat geen andere bevredigende oplossing;
- De activiteit leidt niet tot verslechtering van de staat van instandhouding; en
- Er is sprake van een in de wet genoemd belang.

In tabel E worden de belangen waaronder een ontheffing kan worden aangevraagd, opgesomd. Let daarbij op dat er voor Nationale soorten ('andere soorten') meer ontheffingsgronden beschikbaar zijn dan voor de beschermde soorten onder artikel 3.1 en 3.5. Indien de activiteit bestaat uit een ruimtelijke inrichting of ontwikkeling zou alleen een ontheffing afgegeven kunnen worden voor Nationale soorten. Mochten desondanks soorten uit de Vogel- en/of Habitatrichtlijn, Bern en Bonn voorkomen bij ruimtelijke ontwikkelingen, dan kunnen mitigerende maatregelen worden opgesteld. Er kan dan voor de zekerheid een ontheffing worden aangevraagd om de mitigerende maatregelen goed te keuren.

Tabel E. Ontheffingsgronden waarop een ontheffing verleend mag worden per categorie (artikel 3.1, 3.5 en 3.10)

| Ontheffingsgronden                                                                                                                                    | VR-soorten<br>(Artikel 3.1) | HR-soorten,<br>Bonn en Bern<br>(Artikel 3.5) | Andere<br>soorten<br>(Artikel 3.10) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Er bestaat geen andere bevredigende oplossing                                                                                                      | X                           | X                                            | X                                   |
| 2. Leiden niet tot verslechtering van de staat van instandhouding                                                                                     | X                           | X                                            | X                                   |
| 3. Opsomming van:                                                                                                                                     | X                           | X                                            | X                                   |
| - volksgezondheid en openbare veiligheid                                                                                                              |                             |                                              |                                     |
| - veiligheid van luchtverkeer                                                                                                                         | X                           | Nee                                          | X                                   |
| - ter voorkoming van schade aan gewassen, vee, bossen, visserij                                                                                       | X                           | X                                            | X                                   |
| - ter bescherming van Flora en Fauna                                                                                                                  | X                           | X                                            | X                                   |
| - voor onderzoek, onderwijs, uitzetten en herinvoeren van soorten / teelt                                                                             | X                           | X                                            | X                                   |
| - dwingende reden van groot openbaar belang, met inbegrip van sociale of economische aard en met inbegrip van voor milieuwezenlijke gunstige effecten | Nee                         | X                                            | X                                   |
| - ruimtelijke inrichting of ontwikkeling                                                                                                              | Nee                         | Nee                                          | X                                   |
| - schade en overlast, ter beperking omvang populatie, ter bestrijding van lijden en ziekte, bestendig beheer en onderhoud, algemeen belang            | Nee                         | Nee                                          | 3.10 2a-g                           |

## Procedures

### Procedure ontheffingsaanvraag

Voor Nationale soorten ('andere soorten') welke zijn opgenomen in de provinciale vrijstellingen geldt een vrijstelling. Dit betekent dat u geen ontheffing van de Wet natuurbescherming hoeft aan te vragen, maar u wel de zorgplicht moet nakomen. Voor Nationale soorten die niet zijn vrijgesteld, dient u een ontheffing beschermde soorten aan te vragen of te werken conform een gedragscode.

Voor soorten van de Vogel- en Habitatrichtlijn, Conventie van Bern en Conventie van Bonn geldt dat als u kunt werken volgens een goedgekeurde gedragscode er een vrijstelling geldt. U hoeft geen ontheffing beschermde soorten aan te vragen, maar u moet uw activiteiten aantoonbaar

uitvoeren zoals in de gedragscode staat. Tevens blijft de zorgplicht gelden. Indien u niet kunt werken volgens een gedragscode, maar u kunt maatregelen nemen om de functionaliteit van de voortplantings- en/of vaste rust- en verblijfplaats te garanderen (zogenoemde mitigerende maatregelen), dan hoeft u ook geen ontheffing beschermde soorten aan te vragen. Wilt u zeker weten of uw mitigerende maatregelen voldoende zijn, en er inderdaad geen ontheffing nodig is? Vraag dan een ontheffing aan om uw maatregelen goed te keuren.

Indien u geen mitigerende maatregelen kunt nemen, dan dient een ontheffing te worden aangevraagd bij het bevoegd gezag. Voor de ontheffingsaanvraag is het noodzakelijk te weten welke soorten aanwezig zijn, zodat gerichte mitigerende maatregelen kunnen worden getroffen. Het bevoegd gezag zal, indien het akkoord is met het aangeleverde stappenplan waarin de aanpak voor mitigatie beschreven wordt, een zogenoemde 'verklaring van geen bedenkingen' (vvgb) afgeven. Daarmee zegt zij in feite dat een ontheffing niet noodzakelijk is wanneer men zich bij de uitvoering houdt aan het opgestelde stappenplan.

### Overgangsrecht

In het Besluit natuurbescherming is opgenomen dat de ontheffingen afgegeven onder het oude recht, gelden als ontheffingen onder de Wet natuurbescherming. Daarbij blijven dezelfde voorschriften, beperkingen en voorwaarden gelden. Dit geldt eveneens voor omgevingsvergunningen en vvgb's.

Op het tijdstip van inwerkingtreding van de Wnb zullen de onafgeronde ontheffing aanvragen, ingediend vóór inwerkingtreding, conform de nieuwe wet worden behandeld. Ontheffing aanvragen van voor de inwerkingtreding zullen worden afgehandeld door RVO. Aanvragen die later ingediend worden zullen afgehandeld worden door de provincies (of het Rijk). De gedragscodes worden verlengd tot het moment van in werking treden van de Wet natuurbescherming en de nieuwe gedragscodes definitief zijn goedgekeurd.

## Natuurnetwerk Nederland (NNN)

De nieuwe naam voor de ecologische hoofdstructuur (EHS), het natuurnetwerk Nederland (NNN). De term EHS werd in 1990 geïntroduceerd in het Natuurbeleidsplan (NBP) van het toenmalige ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV). In 2013 is het natuurbeleid gedecentraliseerd naar de provincies. In hetzelfde jaar hebben de twaalf provincies met de staatssecretaris van het ministerie van EZ definitieve afspraken gemaakt in het Natuurpact. In 2014 werd de term 'EHS' vervangen door 'NNN'.

Dit beleid blijkt noodzakelijk te zijn doordat de Nederlandse natuur steeds meer onder druk staat, bijvoorbeeld door huizenbouw, aanleg van wegen en industrie. Toch leeft bij veel Nederlanders de wens om natuurgebieden in de buurt te hebben. Natuur geeft rust en biedt ruimte voor recreatie.

De overheid heeft daarom extra geld uitgetrokken om de Nederlandse natuur te beschermen en verder te ontwikkelen. Door nieuwe natuur te ontwikkelen, kunnen natuurgebieden met elkaar worden verbonden. Zo kunnen planten zich over verschillende natuurgebieden verspreiden en dieren van het ene naar het andere gebied gaan. Het totaal van al deze gebieden en de verbindingen ertussen vormt het natuurnetwerk Nederland (NNN).

### Netwerk van gebieden

Het NNN is een netwerk van gebieden in Nederland waar de natuur voorrang heeft. Het netwerk helpt voorkomen dat planten en dieren in geïsoleerde gebieden uitsterven en dat natuurgebieden hun waarde verliezen. Het NNN kan worden gezien als de ruggengraat van de Nederlandse natuur. Het NNN bestaat uit:

- bestaande natuurgebieden, reservaten, natuurontwikkelingsgebieden en zogenaamde robuuste verbindingen;
- landbouwgebieden met mogelijkheden voor agrarisch natuurbeheer (beheergebieden);
- grote wateren (zoals de kustzone van de Noordzee, het IJsselmeer en de Waddenzee).

Het NNN is een plan in uitvoering. De doelstelling van het Natuurpact is om 80.000 hectare nieuwe natuur in te richten vóór 2027.

### Andere namen in gebruik voor de NNN

Na de decentralisatie van 1 januari 2017 hebben enkele provincies, waaronder Friesland, ervoor gekozen de naam Ecologische hoofdstructuur (EHS) weer te gaan gebruiken, Noord-Brabant gebruikt zelfs Natuurnetwerk Brabant (NNB). Enkele provincies houden rekening met externe werking, anderen weer niet. In deze toets wordt het begrip NNN gebruikt.

## Natura 2000-gebieden

In de Wnb zijn bepalingen vanuit de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn verwerkt. De Europese richtlijnen verplichten de lidstaten gebieden aan te wijzen met speciale beschermingszones (de Natura 2000-gebieden). Het doel hiervan is om de aangewezen habitattypes en habitats van soorten in een gunstige staat van instandhouding te behouden of te herstellen.

De lidstaten moeten maatregelen treffen om de kwaliteit van deze habitats en habitats van soorten niet te laten verslechteren of te voorkomen dat er geen storende factoren optreden voor de soorten waarvoor de zones zijn aangewezen.

Voor activiteiten of projecten die schadelijk zijn voor de beschermde natuur, geldt een vergunningplicht. Hierdoor is in Nederland een zorgvuldige afweging gegarandeerd bij projecten

**Natuurtoets**

Verlegging gasleiding W-528-01-KR-017-A16 langs rijksweg A27 te Gorinchem  
projectnummer 0454368.100  
23 juli 2019 revisie 00  
N.V. Nederlandse Gasunie



die gevolgen kunnen hebben voor natuurgebieden. Meestal verlenen de provincies de vergunningen, maar soms doet het Ministerie van Economische Zaken dit.

**Bestaand gebruik**

Voor handelingen die op 31 maart 2010 bekend waren bij het gevoegd gezag en die sinds deze datum niet meer in betekenende mate zijn gewijzigd is het niet meer noodzakelijk om een vergunning aan te vragen. Deze datum kan van een later tijdstip zijn indien een Natura 2000-gebied na 31 maart 2010 is aangewezen als beschermd gebied. Zie ook artikel 2.9 lid 2.

**Overgangsrecht**

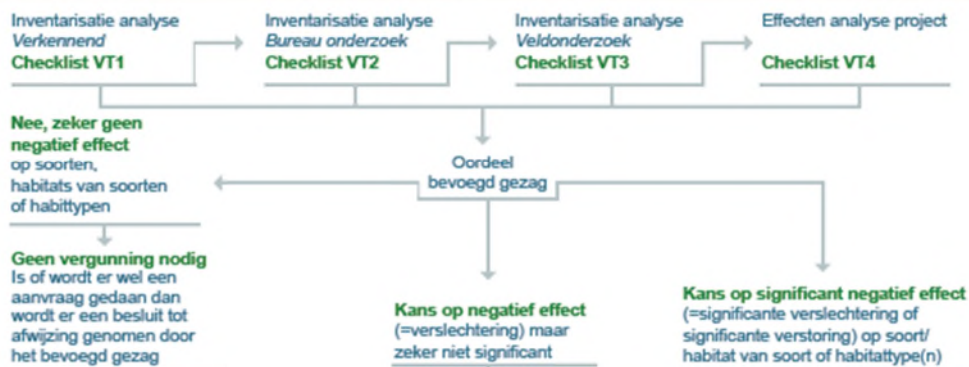
In de Wnb (artikel 9.4) is opgenomen dat de vergunningen afgegeven onder het oude recht, gelden als vergunningen onder de Wet natuurbescherming. Daarbij blijven dezelfde voorschriften gelden. Dit geldt eveneens voor omgevingsvergunningen en vvgb's.

Beschermde Natuurmonumenten hebben vanaf inwerkingtreding van de Wnb niet langer een beschermde status. Daardoor zijn deze gebieden alleen nog ruimtelijk beschermd (Barro, bestemmingsplannen).

Het volgende schema toont de vergunningprocedure in het kader van de Natuurbeschermingswet. Een Voortoets geeft aan of er wel of geen (negatieve) negatieve effecten zijn te verwachten. Zijn er geen negatieve effecten te verwachten, dan hoeft er geen vergunning beschermde gebieden aangevraagd te worden. Indien er kans is op negatieve effecten, kan een habitattoet een verdiepingsslag geven om aan te tonen hoe groot deze negatieve effecten zijn. Mocht er kans zijn op significant negatieve effecten, is het mogelijk om een ADC-toets uit te voeren. Wordt er voldaan aan de eisen, dan kan er een vergunning worden afgegeven met voorschriften en beperkingen.

## VOORTOETS

**INVENTARISATIE VOORTOETS:** De voortoets is niet verplicht maar wel verstandig om uit te voeren. Alle fasen VT1 t/m VT4 kunnen onderdeel zijn van de voortoets. Het kan ook zijn dat al na fase VT1 de effecten bekend zijn. Het bevoegd gezag moet die conclusie trekken.



## HABITATTOETS



## ADC-TOETS



---

## Over Antea Group

Van stad tot land, van water tot lucht; de adviseurs en ingenieurs van Antea Group dragen in Nederland sinds jaar en dag bij aan onze leefomgeving. We ontwerpen bruggen en wegen, realiseren woonwijken en waterwerken. Maar we zijn ook betrokken bij thema's zoals milieu, veiligheid, assetmanagement en energie. Onder de naam Oranjewoud groeiden we uit tot een allround en onafhankelijk partner voor bedrijfsleven en overheden. Als Antea Group zetten we deze expertise ook mondiaal in. Door hoogwaardige kennis te combineren met een pragmatische aanpak maken we oplossingen haalbaar én uitvoerbaar. Doelgericht, met oog voor duurzaamheid. Op deze manier anticiperen we op de vragen van vandaag en de oplossingen van de toekomst. Al meer dan 60 jaar.

---

## Contactgegevens

Tolhuisweg 57  
8443 DV HEERENVEEN  
Postbus 24  
8440 AA HEERENVEEN

E. [leonie.vantwisk@anteagroup.com](mailto:leonie.vantwisk@anteagroup.com)

**[www.anteagroup.nl](http://www.anteagroup.nl)**

### Copyright © 2016

Niets uit deze uitgave mag worden  
verveelvoudigd en/of openbaar worden  
gemaakt door middel van druk, fotokopie,  
elektronisch of op welke wijze dan ook,  
zonder schriftelijke toestemming van de  
auteurs.