

# QUICKSCAN NATUURWETGEVING

NVO Noord-Willemskanaal

Waterschap Hunze en Aa's

8 JANUARI 2021

*provincie* **Drenthe**



Europees Landbouwfonds voor  
Plattelandsontwikkeling: Europa  
investeert in zijn platteland

## Contactpersoon

**ANNABET GALEMA**  
Ecoloog

T +31 615445601  
E [annabet.galema@arcadis.com](mailto:annabet.galema@arcadis.com)

Arcadis Nederland B.V.  
Postbus 63  
9400 AB Assen  
Nederland

---

# INHOUDSOPGAVE

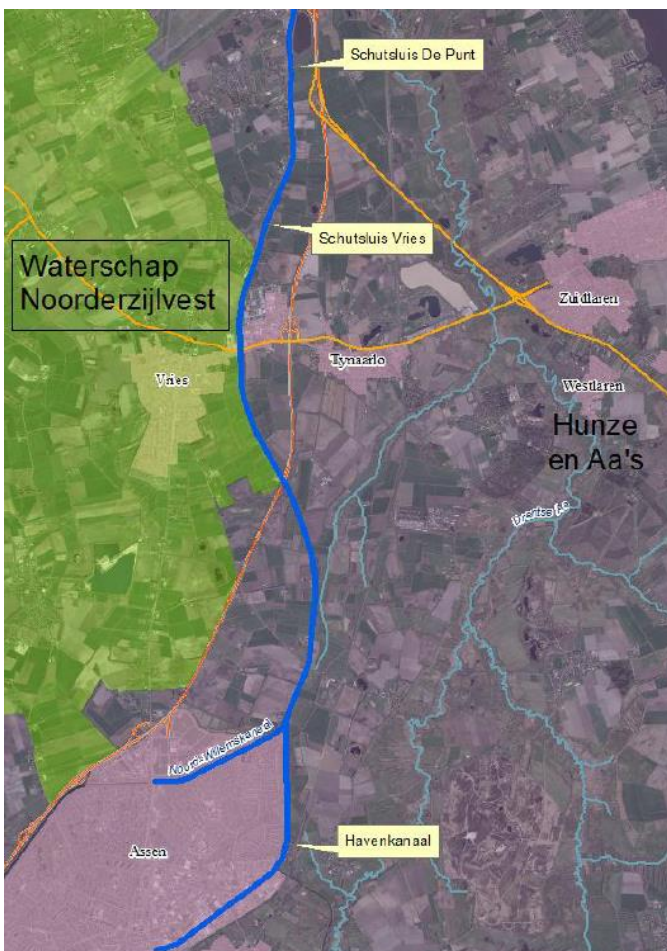
<b>1</b>	<b>INLEIDING</b>	<b>4</b>
1.1	Aanleiding	4
1.2	Plangebied en ingreep	5
1.2.1	Huidige situatie	5
1.2.2	Voorgenomen ingreep en mogelijke effecten	8
<b>2</b>	<b>WET NATUURBESCHERMING</b>	<b>9</b>
2.1	Gebiedsbescherming	9
2.1.1	Methode	9
2.1.2	Ligging	9
2.1.3	Effecten	9
2.1.4	Conclusie en vervolgstappen	11
2.2	Soortbescherming	11
2.2.1	Methode	11
2.2.2	Aanwezigheid beschermde soorten	11
2.2.3	Effectbeschrijving	14
2.2.4	Toetsing	14
2.2.4.1	Beschermingscategorieën relevante soorten	14
2.2.4.2	Overtreding verbodsbepalingen	15
2.2.5	Vervolg	16
2.2.5.1	Werken volgens de gedragscode	16
2.2.5.2	Mitigerende maatregelen	16
<b>3</b>	<b>CONCLUSIE EN VERVOLGSTAPPEN</b>	<b>18</b>
<b>BIJLAGEN</b>		
<b>BIJLAGE A WETTELIJK KADER WET NATUURBESCHERMING</b>		
	Gebiedsbescherming	19
	Soortbescherming	20
<b>BIJLAGE B KAARTEN PLANGEBIED</b>		
<b>COLOFON</b>		
<b>29</b>		

# 1 INLEIDING

## 1.1 Aanleiding

Het Noord-Willemskanaal is een vaarverbinding tussen Groningen en Assen die geschikt is voor beroepsvaart. Gebruik door beroepsvaart is echter weinig intensief. Het kanaal wordt ook gebruikt door een beperkte hoeveelheid recreatievaart en deels ook door roeiers. Daarnaast is het Noord-Willemskanaal een belangrijk afvoerkanaal voor afstromend water uit Assen, het effluent van de rioolwaterzuivering (RWZI) Assen en piekafvoeren van het Deurzediep (Drentse Aa).

In het Beheerprogramma 2016-2021 van het waterschap Hunze en Aa's is voor het waterlichaam Noord-Willemskanaal opgenomen dat in het kader van de Kader Richtlijn Water (KRW) er Natuurvriendelijke Oevers (NVO's) moeten worden gerealiseerd. Met de realisatie van de NVO's wordt geschikt habitat gecreëerd voor verschillende soortgroepen. De soorten zullen de ruige vegetatie van oevers gebruiken als beschutting of foerageergebied. Arcadis heeft opdracht voor planuitwerking voor de realisatie van NVO's langs het Noord-Willemskanaal tussen schutsluis De Punt en waar het Havenkanaal uitkomt in het Noord-Willemskanaal (zie Figuur 1). De totale opgave voor NVO's in dit deel van het Noord-Willemskanaal bedraagt 5,5 km, waarvan waarschijnlijk ca. 500 m wordt meegenomen als meekoppelkans bij de vervanging van damwanden door provincie Drenthe. Van de resterende opgave dient ca. 2 km in 2021 gerealiseerd te worden. De resterende opgave van 3,0 km dient uiterlijk in 2027 gerealiseerd te zijn.



Figuur 1. Planuitwerking NVO's langs Noord-Willemskanaal.

Op basis van een uitgevoerde variantenstudie zijn de volgende trajecten langs het Noord-Willemskanaal geschikt bevonden om natuurvriendelijke oevers aan te leggen, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen twee verschillende oplossingsrichtingen:

- Traject A, B, C, D, F, G, H en I buiten het kanaalprofiel;
- Traject 3, 4.1, 4.2, 6.1, 6.2, 7 (Heidenheim), 8, 9.2 en 11.2 binnen het kanaalprofiel.

Negatieve effecten op wezenlijke kenmerken en waarden van het Natuurnetwerk Nederland (NNN, voorheen EHS) kunnen op voorhand worden uitgesloten. Het plangebied is niet gelegen in NNN Drenthe en provincie Drenthe kent geen externe werking. Negatieve effecten op beschermde soorten of kwalificerende waarden van Natura 2000-gebieden in het kader van de Wet natuurbescherming (hierna Wnb) kunnen niet op voorhand uitgesloten worden.

Dit deelproject valt onder de Raamovereenkomst Dijk- en Oeverwerken die Arcadis heeft met de opdrachtgever Waterschap Hunze en Aa's. Voor het deelproject NVO's wordt een quickscan opgesteld om eventuele negatieve effecten op beschermde soorten en benodigde vervolgstappen in het kader van de Wnb in beeld te brengen. Deze quickscan is geldig voor alle potentieel uit te voeren deeltrajecten voor een periode van drie jaar (soortbescherming) of vijf jaar, afhankelijk van de ontwikkelingen rond stikstof maatregelen (gebiedsbescherming).

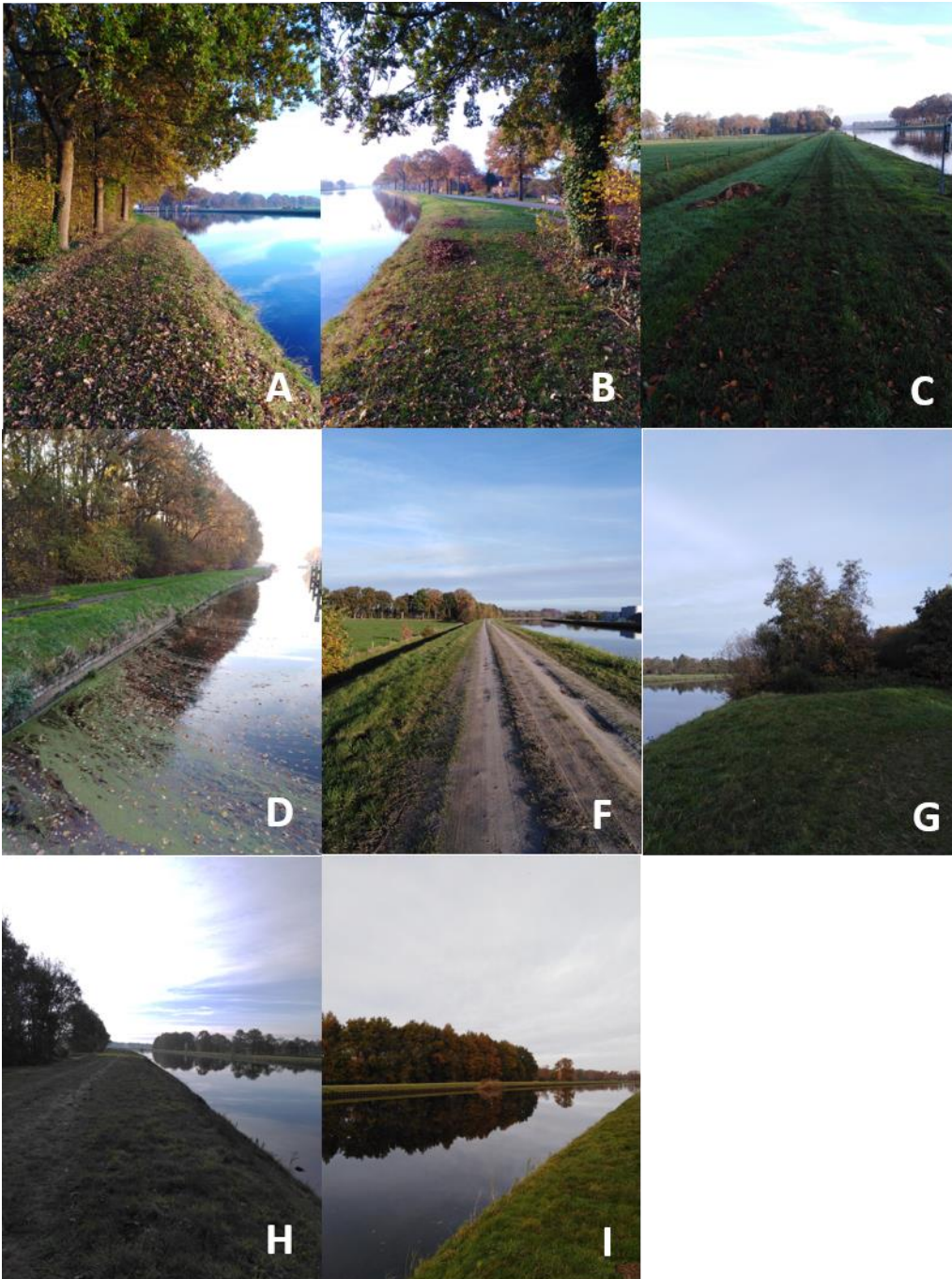
## **1.2 Plangebied en ingreep**

### **1.2.1 Huidige situatie**

Het plangebied bestaat uit acht oeverlocaties langs het Noord-Willemskanaal in Drenthe (Figuur 2). In de quickscan worden de oevers, kaden en kanaal meegenomen. Op de kaden langs het kanaal liggen verharde en onverharde wegen met op een aantal locaties parallel aan de kade kwel sloten, bomenrijen en bosschages. Op de kaarten in Bijlage B zijn de exacte locaties opgenomen.



*Figuur 2 Plangebied Noord-Willemskanaal*



*Figuur 3 Impressie ligging locaties A t/m D en F t/m I.*

## 1.2.2 Voorgenomen ingreep en mogelijke effecten

Aanleg van NVO's buiten het kanaalprofiel betreft het afgraven van de oever of de grondkade van het kanaal en zo nodig het aanleggen van een nieuwe grondkade circa 5 m landinwaarts. In de damwand van het kanaal worden gaten gemaakt om uitwisseling van water, planten en dieren mogelijk te maken.

Aanleg van NVO's binnen het kanaalprofiel betreft het creëren van een ondiepe zone met behulp van breuksteen en grond.

De exacte locaties zijn weergegeven op de kaarten in Bijlage B. De effecten blijven beperkt tot de oevers, kades en directe omgeving. De werkzaamheden betreffen:

Trajecten kanaalprofiel (A t/m D en F t/m I):

- Kapwerkzaamheden op locaties A, D, G, H en I (bomen en bosschages);
- Graafwerkzaamheden aan de oevers en kaden (alle locaties);
- Het verleggen van kwel sloten op locaties C, E, F, H en I.

Trajecten binnen kanaalprofiel (Traject 3, 4.1, 4.2, 6.1, 6.2, 8, 9.2, 11.2 en Heidenheim):

- Aanleg laag breuksteen of blokkenmatten op een met zand verhoogde kanaalbodem (t.b.v. talud NVO)
- Verlagen maaiveld (optioneel)
- Aanvoer slib

De voorgenomen werkzaamheden kunnen verblijfplaatsen, vliegrouetes en nesten van beschermde soorten ongeschikt maken of vernielen. Tijdelijk effecten betreffen het verstoren van aanwezige soorten door:

- Mechanische effecten (bijvoorbeeld heen en weer rijden en graaf en kapwerkzaamheden)
- Geluid
- Licht
- Trilling (groot materieel)
- Optische prikkels (bijvoorbeeld aanwezigheid mensen)



## 2 WET NATUURBESCHERMING

Onder de Wet natuurbescherming valt de bescherming van Natura 2000-gebieden (hoofdstuk 2 Wnb) en beschermde soorten (hoofdstuk 3 Wnb). In dit hoofdstuk wordt ingegaan op gebiedsbescherming (§2.1) de soortbescherming in §2.2. Het wettelijk kader is opgenomen in Bijlage A.

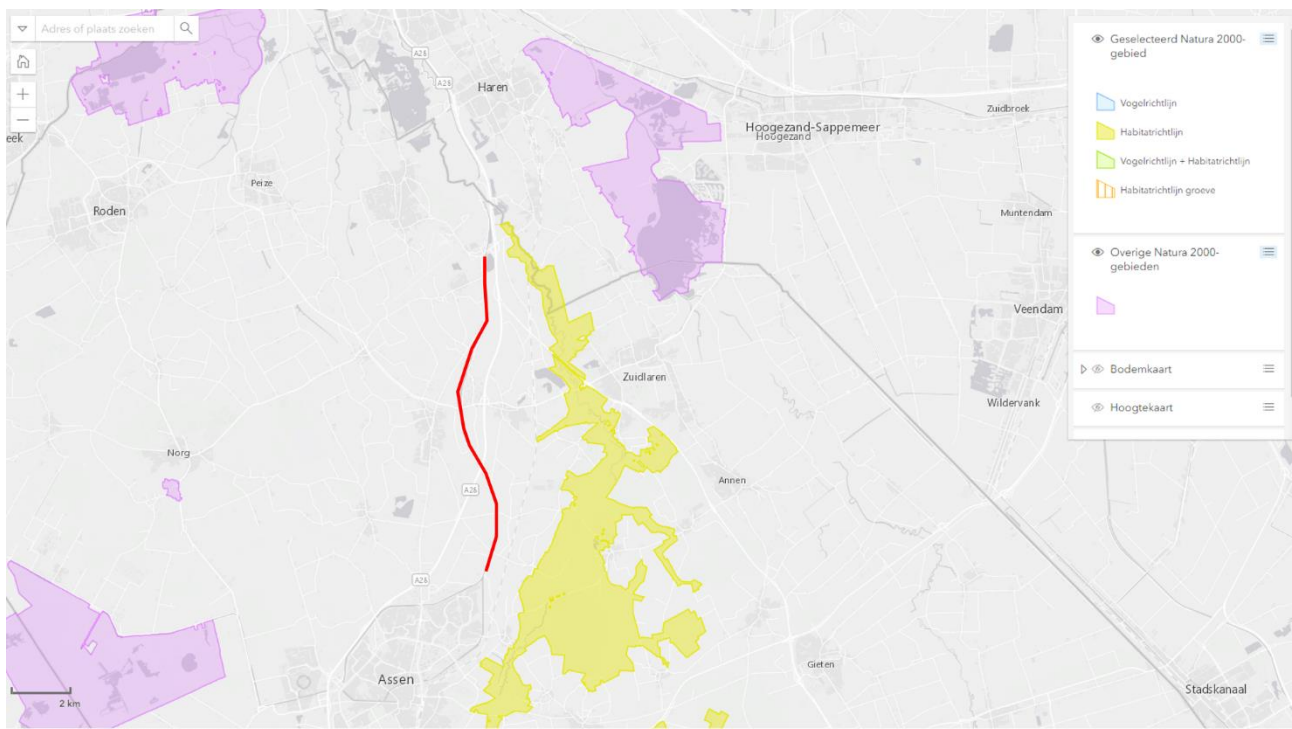
### 2.1 Gebiedsbescherming

#### 2.1.1 Methode

Op basis van de ligging van het plangebied ten opzichte van Natura 2000-gebieden en 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.

#### 2.1.2 Ligging

Het plangebied ligt direct naast Natura 2000-gebied het Drentsche Aa-gebied. Andere Natura 2000 gebieden liggen niet in de omgeving van het plangebied. Mogelijke effecten op het Drentsche Aa-gebied worden hieronder beschreven.



Figuur 4 Ligging plangebied ten opzichte van het Natura 2000-gebied Drentsche Aa

#### 2.1.3 Effecten

Het plangebied is niet gelegen in het Natura 2000-gebied. De werkzaamheden zijn lokaal van aard. Hierdoor kunnen de volgende effecten op voorhand uitgesloten worden:

- Oppervlakteverlies
- Versnippering
- Verandering stroomsnelheid
- Verandering overstroomingsfrequentie
- Verandering dynamiek substraat

De werkzaamheden hebben ook geen invloed op waterkwaliteit en waterpeil in het Natura 2000-gebied Het Drentsche Aa-gebied. Hierdoor zijn de volgende effecten uitgesloten:

- Verontreiniging
- Verdroging
- Vernatting

De Habitatrichtlijnsoorten, waarvoor het Natura 2000-gebied het Drentsche Aa-gebied is aangewezen, hebben geen geschikt leefgebied in en in de directe omgeving van het plangebied. Het gaat hierbij voornamelijk om de akkerlanden en graslanden. Effecten op verandering in populatiedynamiek en bewuste verandering van soortensamenstelling zijn daarom ook uitgesloten.

Mogelijk hebben de werkzaamheden een verhoging van stikstofdepositie tot gevolg. Het Natura 2000-gebied het Drentsche Aa-gebied heeft stikstofgevoelige habitattypen. Het Drentsche Aa-gebied heeft stikstofgevoelige habitattypen waarvan een aantal ter hoogte van het plangebied liggen. Tabel 1 geeft een overzicht van de gevoeligheidsklassen per habitatype. Een deel van deze habitattypen liggen binnen 1 km afstand van het plangebied. Effecten als gevolg van stikstofdepositie zijn op voorhand niet uitgesloten.

Tabel 1 Relevante stikstofgevoelige habitattypen Drentsche Aa-gebied

Habitatcode	Habitatnaam	Gevoeligheidsklasse
H7140A	Overgangs- en trilvenen	Zeer gevoelig
H2310	Stuifzandheiden met struikhei	Zeer gevoelig
H4030	Droge heiden	Zeer gevoelig
H6410	Blauwgraslanden	Zeer gevoelig
H6430A	Ruigten en zomen	Minder/ niet gevoelig
H91E0C	Vochtige alluviale bossen (beek begeleidende bossen)	Gevoelig
H6230	Heischrale graslanden	Zeer gevoelig
H91D0	Hoogveenbossen	Gevoelig
H2320	Kraaiheibegroeiingen	Zeer gevoelig
H2330	Zandverstuivingen	Zeer gevoelig
H3160	Zure vennen	Zeer gevoelig
H3260	Beken en rivieren met waterplanten	Minder/ niet gevoelig
H4010	Vochtige heiden	Zeer gevoelig
H5130	Jeneverbesstruwelen	Zeer gevoelig
H7110	Actieve hoogvenen	Zeer gevoelig
H7150	Pioniervegetaties met snavelbiezen	Gevoelig
H9120	Beuken-eikenbossen met hulst	Gevoelig

H9160A	Eiken-haagbeukbossen	Gevoelig
H9190	Oude eikenbossen	Zeer gevoelig

## 2.1.4 Conclusie en vervolgstappen

Effecten als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden op de instandhoudingsdoelstellingen van het Natura 2000-gebied het Drentsche Aa-gebied zijn niet uit te sluiten. Het gaat hierbij specifiek om negatieve effecten als gevolg van stikstofdepositie. Om mogelijke effecten uit te sluiten dient een AERIUS-berekening uitgevoerd te worden. Doormiddel van een AERIUS-berekening kan bepaald worden of er wel of geen sprake is van een verhoging in stikstofdepositie als gevolg van de voorgenomen werkzaamheden.

## 2.2 Soortbescherming

### 2.2.1 Methode

Er is een bureauonderzoek en een veldbezoek uitgevoerd. Voor het bureauonderzoek is gebruik gemaakt van vrij beschikbare informatie, zoals verspreidingsgegevens van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) van de afgelopen 10 jaar. Daarnaast is gebruik gemaakt van de informatie op [www.verspreidingsatlas.nl](http://www.verspreidingsatlas.nl) en [www.zoogdiervereniging.nl](http://www.zoogdiervereniging.nl).

Het veldbezoek is uitgevoerd op 6 november 2020 om 9 uur 's ochtends door Annabet Galema, ecoloog bij Arcadis. De omstandigheden tijdens het veldbezoek waren zonnig met lichte bewolking met een temperatuur van 11°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 plangebied 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 ontwikkelingen.

### 2.2.2 Aanwezigheid beschermde soorten

In Tabel 2 is per soortgroep weergegeven of en zo ja, welke beschermde soorten mogelijk voorkomen binnen het plangebied, op basis van zowel het bureauonderzoek als veldbezoek.

Tabel 2: Voorkomen en functie leefgebied van beschermde soorten binnen het projectgebied per relevante soortgroep.

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten/ geschiktheid habitat	Conclusie
<b>Flora</b>	<p><i>Bureauonderzoek</i> Er zijn geen waarnemingen bekend van beschermde flora in en rondom het plangebied (NDFF, 2020; Verspreidingsatlas, 2020).</p> <p><i>Veldbezoek</i> Tijdens het veldbezoek is geen beschermde flora aangetroffen. In het plangebied is geen geschikt habitat voor beschermde flora aangetroffen. De oevers worden regelmatig gemaaid en hebben een voedselrijk karakter.</p>	De aanwezigheid van beschermde flora kan op basis van deze quickscan uitgesloten worden.
<b>Broedvogels zonder jaarrond beschermd nest</b>	<p><i>Bureauonderzoek</i> Er zijn waarnemingen bekend van verschillende algemene broedvogels in het plangebied (NDFF, 2020).</p> <p><i>Veldbezoek</i> Tijdens het veldbezoek zijn de merel, houtduif, spreeuw, wilde eend, meerkoet en kauw waargenomen. In het plangebied zijn geen nesten aangetroffen. Wel kunnen broedvogels in het broedseizoen (circa maart t/m juli) tot broeden komen in de bomen, bosschages en oevers in het plangebied of in de directe omgeving van het plangebied.</p>	Mogelijk komen algemene broedvogels tot broeden in het plangebied.

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten/ geschiktheid habitat	Conclusie
<b>Broedvogels met jaarrond beschermd nest</b>	<p><i>Bureauonderzoek</i> In het plangebied en de directe omgeving zijn waarnemingen bekend van de gierzwaluw, huismus, sperwer, buizerd, roek en ooievaar (NDFF, 2020).</p> <p><i>Veldbezoek</i> Mogelijk wordt het plangebied door de huismus en gierzwaluw gebruikt als onderdeel van het foerageergebied. Het betreft echter geen essentieel foerageergebied omdat er in de direct omgeving voldoende alternatief foerageergebied voorhanden is.</p> <p>Tijdens het veldbezoek is de roek overvliegend waargenomen. Mogelijk gebruiken de roek, buizerd en overige roofvogels het plangebied als foerageergebied. Er is voldoende alternatief foerageergebied in de omgeving waardoor er geen spake is van essentieel foerageergebied. In het plangebied zijn enkele geschikte nesten voor de roek aangetroffen (locatie A).</p> <p>Ooievaars broeden voornamelijk op ooievaarspalen, bomen en soms op schoorstenen. In de omgeving van het plangebied zijn geen geschikte nestplekken en geen nesten van ooievaars waargenomen. Deze kunnen op basis van het veldbezoek worden uitgesloten. Mogelijk gebruikt de ooievaar de directe omgeving als foerageergebied. Er blijft tijdens de werkzaamheden voldoende alternatief foerageergebied aanwezig. Het plangebied betreft geen essentieel foerageergebied.</p>	<p>In het plangebied zijn enkele jaarrond beschermd nesten aangetroffen.</p> <p>Mogelijk wordt het plangebied door de huismus, gierzwaluw, buizerd en roek gebruikt als onderdeel van het foerageergebied. Het betreft echter geen essentieel foerageergebied.</p>
<b>Grondgebonden zoogdieren</b>	<p><i>Bureauonderzoek</i> In het plangebied zijn waarnemingen bekend van de eekhoorn (NDFF, 2020). De bever is aanwezig in het Drentsche Aa-gebied. Met name langs de Drentsche Aa ter hoogte van de Punt. Ook zijn er twee waarnemingen van de bever bekend in het Noord-Willemskanaal ten noorden van het plangebied.</p> <p><i>Veldbezoek</i> Gedurende het veldbezoek zijn geen grondgebonden zoogdieren waargenomen. Mogelijk komt de eekhoorn incidenteel voor in de bomen in het plangebied. Er zijn geen nesten waargenomen tijdens het veldbezoek. Deze kunnen worden uitgesloten.</p> <p>Mogelijk komen soorten als de das en steenmarter incidenteel voor in het plangebied om te foerageren. Er is voldoende alternatief foerageergebied in de directe omgeving aanwezig. Het plangebied betreft geen essentieel plangebied.</p> <p>Mogelijk komt de bever incidenteel voor in het Noord-Willemskanaal.</p> <p>Mogelijk komen in het plangebied algemene grondgebonden zoogdieren voor zoals konijn, haas, egel, kleine marterachtigen (hermelijn, wezel, bunzing) en algemene (spits)muizensoorten. Voor deze soorten geldt een vrijstelling in de provincie Drenthe.</p>	<p>Verblijfplaatsen van de eekhoorn kunnen worden uitgesloten.</p> <p>Mogelijk komt de bever incidenteel voor in het Noord-Willemskanaal.</p> <p>Algemeen voorkomende soorten grondgebonden zoogdieren komen (mogelijk) binnen het plangebied voor. Voor deze soorten geldt een vrijstelling op de ontheffingsplicht bij ruimtelijke ingrepen.</p>
<b>Vleermuizen</b>	<p><i>Bureauonderzoek</i> In het plangebied zijn verschillende waarnemingen bekend van vleermuizen (NDFF, 2020). Het eerste traject van het Noord-Willemskanaal van Assen tot de Taarloseweg zijn waarnemingen bekend van meerdere vleermuissoorten (meervleermuis, gewone dwergvleermuis). Vermoedelijk maken ze gebruik van het kanaal als vliegroute.</p>	<p>Verblijfplaatsen van boom bewonende vleermuizen kunnen niet uitgesloten worden.</p> <p>Mogelijk gebruiken vleermuizen de</p>

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten/ geschiktheid habitat	Conclusie
	<p>Verder zijn in de omgeving van het plangebied waarnemingen bekend van de gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, laatvlieger, rosse vleermuis, meervleermuis en watervleermuis.</p> <p><i>Veldbezoek</i> Op locatie A is één boom met holte aangetroffen. De holte bevond zich te hoog om gecontroleerd te worden. Mogelijk is deze holte geschikt als verblijfplaats voor boombewonende vleermuizen.</p> <p>Op de andere locaties in het plangebied zijn geen geschikte holtes voor verblijfplaatsen van boom bewonende vleermuizen aangetroffen.</p> <p>Mogelijk worden de bomenrijen op locaties A, B, D, G, H en I langs het Noord-Willemskanaal gebruikt als vliegroute. Ook kan het Noord-Willemskanaal zelf gebruikt worden als vliegroute.</p>	<p>bomenrijen en het Noord Willemskanaal als vliegroutes.</p>
<b>Reptielen</b>	<p><i>Bureauonderzoek</i> Er zijn geen waarnemingen bekend van reptielen in en rondom het plangebied (NDFF, 2020).</p> <p><i>Veldbezoek</i> Tijdens het veldbezoek zijn geen (sporen van) beschermde reptielen aangetroffen. Ook is er geen geschikt habitat voor reptielen, zoals de ringslang, aangetroffen. De aanwezigheid van reptielen kan op basis van habitat worden uitgesloten.</p>	<p>Beschermde reptielen worden uitgesloten binnen het plangebied.</p>
<b>Amfibieën</b>	<p><i>Bureauonderzoek</i> Er zijn geen waarnemingen bekend van beschermde amfibieën in en rondom het plangebied (NDFF, 2020). Wel komen enkele algemene soorten voor in het plangebied (Verspreidingsatlas, 2020).</p> <p><i>Veldbezoek</i> Geschikt habitat voor zwaarder beschermde soorten ontbreekt in het plangebied. Zwaarder beschermde amfibieën kunnen worden uitgesloten.</p> <p>Mogelijk komen enkele algemene amfibieënsoorten in het plangebied of de directe omgeving voor zoals bastaardkikker, bruine kikker, meerkikker gewone pad, kleine watersalamander.</p>	<p>In het plangebied kunnen mogelijk algemene amfibieënsoorten voorkomen zoals bastaardkikker, gewone pad, kleine watersalamander, meerkikker en bruine kikker.</p>
<b>Vissen</b>	<p><i>Bureauonderzoek</i> Er zijn waarnemingen bekend van de grote modderkruiper in de omgeving van het plangebied (NDFF, 2020).</p> <p><i>Veldbezoek</i> De grote modderkruiper geeft de voorkeur aan ondiepe wateren met een dikke modderlaag en een uitbundige waterplantengroei. Dit habitat ontbreekt in het plangebied. In het plangebied ontbreekt geschikt habitat in de nabijgelegen waterpartijen voor beschermde vissoorten. De grote modderkruiper en andere beschermde vissoorten kunnen op basis van habitat en het ontbreken van waterpartijen in het plangebied uitgesloten worden.</p>	<p>Beschermde soorten vissen kunnen op basis van habitat en het ontbreken van waterpartijen in het plangebied worden uitgesloten.</p>
<b>Overige soorten</b>	<p><i>Bureauonderzoek</i> Er is een waarneming bekend in de omgeving van het plangebied van de grote vos (NDFF, 2020; Verspreidingsatlas, 2020).</p> <p><i>Veldbezoek</i> De grote vos komt voor rondom vochtige, open bossen, bosranden, boomgaarden en andere plekken met grote vrijstaande bomen. De waardplanten zijn voornamelijk iep, zoete kers en sommige wilgensoorten.</p>	<p>De aanwezigheid van de grote vos kan op basis van het ontbreken van geschikt habitat worden uitgesloten.</p>

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten/ geschiktheid habitat	Conclusie
	De waarnemingen van de grote vos betreffen zwerfende individuen. De grote vos kan incidenteel voorkomen in het plangebied. In de omgeving is alternatief meer geschikt foerageergebied beschikbaar.	

## 2.2.3 Effectbeschrijving

In de 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 3: Effecten per soortgroep als gevolg van werkzaamheden.

Soortgroep	Mogelijke effecten	Toetsing vereist?
<b>Algemene broedvogels</b>	De werkzaamheden leiden mogelijk tot verstoring van nestplaatsen van algemene broedvogels langs locaties A, B, D, G, H en I indien de werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd.	Ja
<b>Broedvogels met jaarrond beschermd nest</b>	Mogelijk worden een aantal roekennesten op locatie A verstoord tijdens de kap van bomen aangrenzend aan de bomen met nesten.  Op locatie A zijn mogelijke nestplekken van de roek aanwezig. De bomen waarin deze nesten zich bevinden blijven behouden. Hierdoor is er geen sprake van het vernietigen of beschadigen van mogelijke nesten. Wel kan er sprake zijn van verstoring van roeken indien de werkzaamheden in het broedseizoen worden uitgevoerd.  Mogelijk gebruiken sommige broedvogels met jaarrond beschermde nesten het plangebied als foerageergebied (huismus, buizerd en roek). Het betreft geen essentieel foerageergebied. Hierdoor is er geen sprake van negatieve effecten op essentieel foerageergebied.	Ja
<b>Vleermuizen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Het kappen van bomen en bosschages op locaties A, D, G, H en I. Hierdoor kunnen vliegroutes langs het gehele traject verdwijnen en verdwijnt een potentieel geschikte verblijfplaats op locatie A.</li> <li>Het gebruik van kunstverlichting tijdens de werkzaamheden in de actieve periode van vleermuizen (half uur voor zonsondergang t/m half uur na zonsopkomst) kan leiden tot verstoring van foerageergebied en vliegroutes op locaties A, B, D, G, H en I.</li> </ul>	Ja
<b>Bever</b>	Mogelijk komt de bever voor in het Noord-Willemskanaal. Tijdens de werkzaamheden wordt de bever mogelijk verstoord.	Ja
<b>Algemene grondgebonden zoogdieren</b>	Op alle locaties komen mogelijk algemene grondgebonden zoogdieren voor. Als gevolg van de werkzaamheden worden vaste rust- en verblijfplaatsen vernietigd en kunnen aanwezige dieren gedood, verwond of verstoord worden.	Ja
<b>Algemene amfibieën</b>	Op alle locaties komen algemene amfibieën voor. Als gevolg van de werkzaamheden kunnen vaste rust- verblijfplaatsen van deze amfibieën vernietigd of beschadigd worden en kunnen bij de werkzaamheden aanwezige amfibieën gedood, verwond of verstoord worden.	Ja

## 2.2.4 Toetsing

### 2.2.4.1 Beschermingscategorieën relevante soorten

In deze paragraaf wordt beschreven welke verbodsbepalingen van de Wnb (ten aanzien van soorten van de vogelrichtlijn) kunnen worden overtreden als gevolg van de werkzaamheden. Op basis van de uitkomst van deze toetsing is bepaald of en zo ja, welke mitigerende maatregelen nodig zijn. Deze zijn beschreven in de volgende paragraaf.

Tabel 4: Beschermingscategorie van de relevante soorten.

Beschermingscategorie	Soort/ soortgroep
Vogelrichtlijnsoorten	Algemene broedvogels en broedvogels met jaarrond beschermd nest
Habitatrichtlijnsoorten	Vleermuizen, bever
Andere soorten met vrijstelling	Algemene amfibieën, algemene grondgebonden zoogdieren.

Door de geplande werkzaamheden langs de oevers van het Noord-Willemskanaal kunnen nestplaatsen broedvogels en vliegroutes van vleermuizen in het plangebied verstoord worden of verdwijnen.

## 2.2.4.2 Overtreding verbodsbepalingen

In de onderstaande tabellen is per soort(groep) op basis van de effectbeschrijving in de vorige paragraaf aangegeven welke verbodsbepalingen van de Wnb kunnen worden overtreden als gevolg van de werkzaamheden. Daarbij is geen rekening gehouden met eventueel mogelijke mitigerende maatregelen. Op basis van de uitkomst van deze toetsing is bepaald of en zo ja, welke mitigerende maatregelen nodig zijn. Deze zijn beschreven in de volgende paragraaf.

Tabel 5: Mogelijke overtreding van de verbodsbepalingen van artikel 3.1 ten aanzien van soorten van de Vogelrichtlijn.

Soort	Lid 1	Lid 2	Lid 3	Lid 4	Als gevolg van
<b>Broedvogels zonder jaarrond beschermde nesten</b>	X	X		X	Indien werkzaamheden in het broedseizoen uitgevoerd worden
<b>Broedvogels met jaarrond beschermde nesten</b>	X	X		X	Indien bomen met jaarrond beschermde nesten gekapt of gesnoeid worden en/of bij werken in het broedseizoen
Het is verboden om: Lid 1: te doden of te vangen; Lid 2: opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen; Lid 3: eieren te rapen en deze onder zich te hebben; Lid 4: opzettelijk te verstoren; verstoring toegestaan indien niet van wezenlijke invloed op de staat van instandhouding. Lid 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.					

Indien kapwerkzaamheden uitgevoerd worden tijdens het broedseizoen kan verstoring optreden voor broedende roofvogels wat verlaten van het nest tot gevolg kan hebben waardoor eieren vernietigd worden en/of jongen sterven. Dit leidt tot overtreding van lid 1, 2 en 4 van artikel 3.1 van de Wnb.

Tabel 6: Mogelijke overtreding van de verbodsbepalingen van artikel 3.5 ten aanzien van soorten van de Habitatrichtlijn.

Soort	Lid 1 5	Lid 2	Lid 3	Lid 4	Als gevolg van
<b>Vleermuizen</b>	X	X		X	Kap bomen
<b>Bever</b>	X	X			Werkzaamheden in de watergang
Het is verboden om: Lid 1: opzettelijk te doden of te vangen; Lid 2: opzettelijk te verstoren; Lid 3: eieren van dieren opzettelijk te vernielen of te rapen; Lid 4: voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen; Lid 5: opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.					

Indien bomen gekapt worden kunnen mogelijke verblijfplaatsen en vliegroutes vernietigd worden en kunnen aanwezige vleermuizen gedood worden. Dit leidt tot overtreding van lid 1, 2 en 4 van artikel 3.5 van de Wnb.

## 2.2.5 Vervolg

In deze paragraaf zijn een aantal vervolgstappen beschreven. Het gaat hierbij om mitigerende maatregelen waarvan al bekend is dat deze genomen moeten worden en zorgplichtmaatregelen.

### 2.2.5.1 Werken volgens de gedragscode

Aan de hand van gedragscodes van de Unie van Waterschappen 'ruimtelijke ontwikkelingen' kan een aantal werkzaamheden mogelijk worden uitgevoerd onder schadebeperkende maatregelen. Bepaalde verboden activiteiten zijn namelijk van de ontheffingsplicht vrijgesteld als gewerkt wordt volgens een door de Minister van Economische Zaken goedgekeurde gedragscode. De gedragscode is van toepassing op een breed scala van werkzaamheden die de waterschappen uitvoeren. In dit geval de uitvoering van inrichtingsprojecten.

### 2.2.5.2 Mitigerende maatregelen

#### Algemene broedvogels

Voor algemeen voorkomende broedvogels (waarvan het nest gedurende broedperiode beschermd is) geldt wanneer in het broedseizoen wordt gewerkt de zorgplicht. Het broedseizoen loopt ongeveer van 15 maart tot 15 juli, maar kan afhankelijk van het weer en andere factoren verschuiven.

- Indien mogelijk werken buiten het broedseizoen.
- Indien niet mogelijk is, dienen de volgende maatregelen te worden genomen:
  - Gebied kort maaien.
  - Ontmoedigingsmaatregelen treffen.
  - Een ecooloog dient wekelijks het werkgebied te controleren op actieve nesten en broedende vogels. Indien deze worden aangetroffen dient het werk bij die locatie stil gelegd te worden.

#### Broedvogels met jaarrond beschermd nest

Op locatie A zijn enkele nesten van roeken waargenomen. De bomen met nesten worden niet gekapt, maar de kap van bomen in de omgeving kan de roeknesten verstoren.

- Indien in de minst kwetsbare periode voor het verstoren van nesten (september t/m december) wordt gewerkt geldt alleen de zorgplicht tijdens de werkzaamheden.
- Indien in de kwetsbare periode gewerkt wordt, dient vervolgonderzoek naar de nesten uitgevoerd te worden. Indien deze in gebruik zijn kan er niet tijdens het broedseizoen gewerkt worden zonder een ontheffing Wet natuurbescherming.

#### Vleermuizen

*Locaties A, B, D, F, G, H en I.*

De werkzaamheden dienen buiten de kwetsbare periode (in de periode maart t/m november, een half uur voor zonsondergang t/m half uur na zonsopkomst) uitgevoerd te worden. Dit om te voorkomen dat mogelijk vliegroutes langs het kanaal en de bomenrijen langs het kanaal verstoord worden. Indien de werkzaamheden in de actieve periode van vleermuizen wordt uitgevoerd (maart t/m november) mogen er geen werkzaamheden uitgevoerd worden vanaf een half uur voor zonsondergang t/m een half uur na zonsopkomst.

*Locaties A, D, G, H en I*

Op deze locaties worden mogelijk bomen en bosschages gekapt. Hiervoor gelden onderstaande maatregelen:

- Bomen met boomholtes behouden.
- Geen groter gat laten vallen tussen bomenrijen en bosschages meer dan 20 meter.
- Indien dit niet mogelijk is, dient nader onderzoek te worden uitgevoerd.
  - Onderzoek naar verblijfplaatsen bestaat uit
    - 1 ochtend en 1 avondronde in de periode 15 mei t/m 15 juli
    - 2 nachtelijke rondes in de periode 15 augustus t/m 31 december
    - De rondes moeten uitgevoerd worden bij gunstige weersomstandigheden



- Tussen de rondes zit minimaal 10 dagen.
- Onderzoek naar vliegroutes ziet er als volgt uit:
  - 2 rondes rond uitvliegtijdstip in de periode april t/m september
  - Tussen de rondes zit minimaal 10 dagen
  - De rondes moeten uitgevoerd worden bij gunstige weersomstandigheden

### **Bever**

Bevers zijn vooral 's nachts actief. Overdag blijven ze meestal in de holen en burchten.

- Houd tijdens de werkzaamheden de zorgplicht in acht. Werk in één richting.
- Werk in fasen aan de oevers. Voorkom dat aan beide oevers tegelijkertijd wordt gwerkt.

### **Zorgplicht**

Verder geldt de algemene zorgplicht. De Wnb kent een algemene zorgplicht (artikel 1.11 Wnb). Dit betekent dat zorgvuldig met aanwezige beschermde en niet-beschermde soorten planten en dieren moet worden omgegaan. Dit geldt voor de in deze quickscan getoetste werkzaamheden met name voor in de omgeving voorkomende grondgebonden zoogdieren en amfibieën. Hiervoor moeten de volgende maatregelen worden genomen:

- Houd tijdens de werkzaamheden te allen tijde rekening met de algemene zorgplicht; werk in één richting, de richting waarin soorten kunnen vluchten. Het materieel moet zorgvuldig en deskundig worden gebruikt, zodat geen onnodige schade wordt veroorzaakt of onnodige verstoring optreedt.
- Maai voorafgaand aan de werkzaamheden de vegetatie in het werkgebied kort. Hierdoor wordt het voor grondgebonden zoogdieren minder aantrekkelijk om te verblijven in deze zone tijdens werkzaamheden.

### 3 CONCLUSIE EN VERVOLGSTAPPEN

Uit de quickscan blijkt dat er mogelijk algemene broedvogels kunnen broeden in de bomenrijen en bosschages in en rondom het plangebied. Ook zijn jaarrond beschermde nesten van de roek aangetroffen.

Voor algemene broedvogels geldt; werk buiten het broedseizoen. Indien het niet mogelijk is buiten het broedseizoen te werken dienen voorafgaand aan het broedseizoen maatregelen getroffen te worden gevolgd door een broedvogelcheck. Indien de werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd dient te allen tijde de zorgplicht in acht genomen te worden.

Op de locaties B en C kunnen de werkzaamheden uitgevoerd worden indien gewerkt wordt volgens de zorgplicht. Voor de locatie B en C is geen ontheffing in het kader Wet natuurbescherming nodig.

Op locatie A zijn mogelijke nestplekken van de roek aanwezig. De bomen waarin deze nesten zich bevinden blijven behouden. Hierdoor is er geen sprake van het vernietigen of beschadigen van mogelijke nesten. Wel kan er sprake zijn van verstoring van roeken indien de werkzaamheden in het broedseizoen worden uitgevoerd. De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden in de maanden september t/m december om verstoring te minimaliseren.

Ook is uit de quickscan gebleken dat binnen het plangebied mogelijk een verblijfplaats (locatie A) en vliegroutes van vleermuizen voorkomen. Bomen met boomholtes dienen behouden te blijven. Tussen de bomenrijen en bosschages langs het kanaal dient geen ruimte meer dan ca. 20 meter te vallen. Indien de werkzaamheden in de actieve periode van vleermuizen wordt uitgevoerd (maart t/m november) mogen er geen werkzaamheden uitgevoerd worden vanaf een half uur voor zonsondergang t/m een half uur na zonsopkomst.

# 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 zorgdragen 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:

- Het treffen van instandhoudingsmaatregelen.
- Het treffen van passende maatregelen om te voorkomen dat de kwaliteit van habitats verslechterd of soorten verstoord worden.
- 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 verstrend 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<sup>1</sup>. 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 standhouden 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.

---

<sup>1</sup> De nadelige invloed van activiteiten buiten een Natura 2000-gebied op natuurwaarden binnen het Natura 2000-gebied.

## 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).

## 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:

- Soorten Vogelrichtlijn (Wnb paragraaf 3.1)
- Soorten Habitatrichtlijn (Wnb paragraaf 3.2)
- 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:

- bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn,
- bijlage II bij het Verdrag van Bern of;
- bijlage I bij het Verdrag van Bonn; ([art. 3.5 lid 1](#))

en (in hun natuurlijke verspreidingsgebied) planten van soorten, genoemd in:

- bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of;
- 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. 3.1 lid 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](#)).

## Gedragcodes, vrijstellingen en ontheffingen

### Gedragcode

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 EZ vastgestelde gedragcode ([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 EZ 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 EZ en de afzonderlijke provincies). De lijst met vrijgestelde soorten van het ministerie is alleen van toepassing op handelingen waarvoor de minister van EZ het gevoegd gezag is. Voor handelingen waarvoor gedeputeerde staten het bevoegd gezag zijn, geldt de vrijstellingslijst van de betreffende provincie. De provincie Drenthe heeft een algemene vrijstelling verleend voor onderstaande soorten;

### Zoogdieren

- Aardmuis
- Bosmuis
- Bunzing

- Dwergmuis
- Dwergspitsmuis
- Egel
- Gewone bosspitsmuis
- Haas
- Hermelijn
- Huisspitsmuis
- Konijn
- Ondergrondse woelmuis
- Ree
- Rosse woelmuis
- Tweekleurige bosspitsmuis
- Veldmuis
- Vos
- Wezel
- 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](#)):

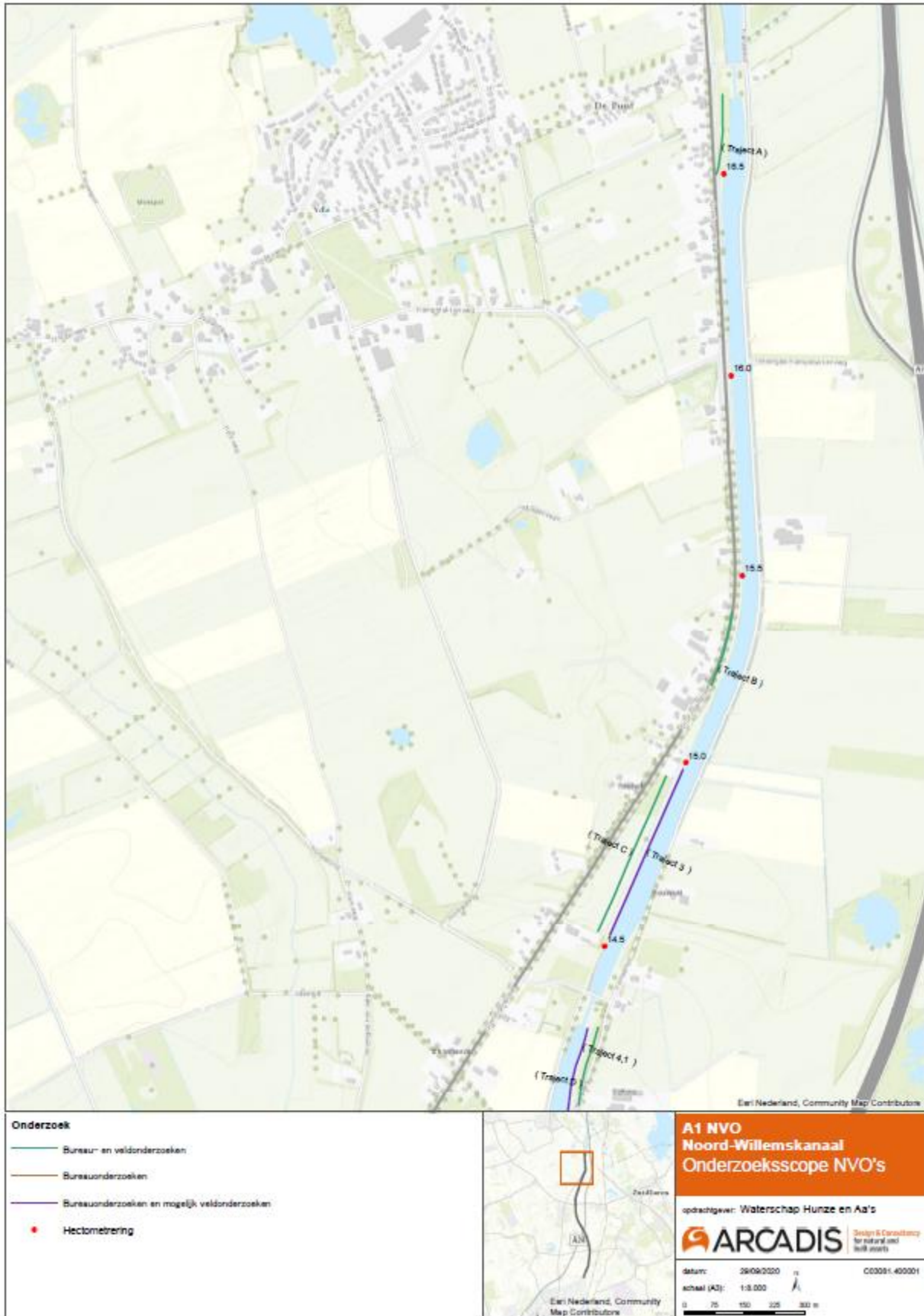
1. in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;

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.

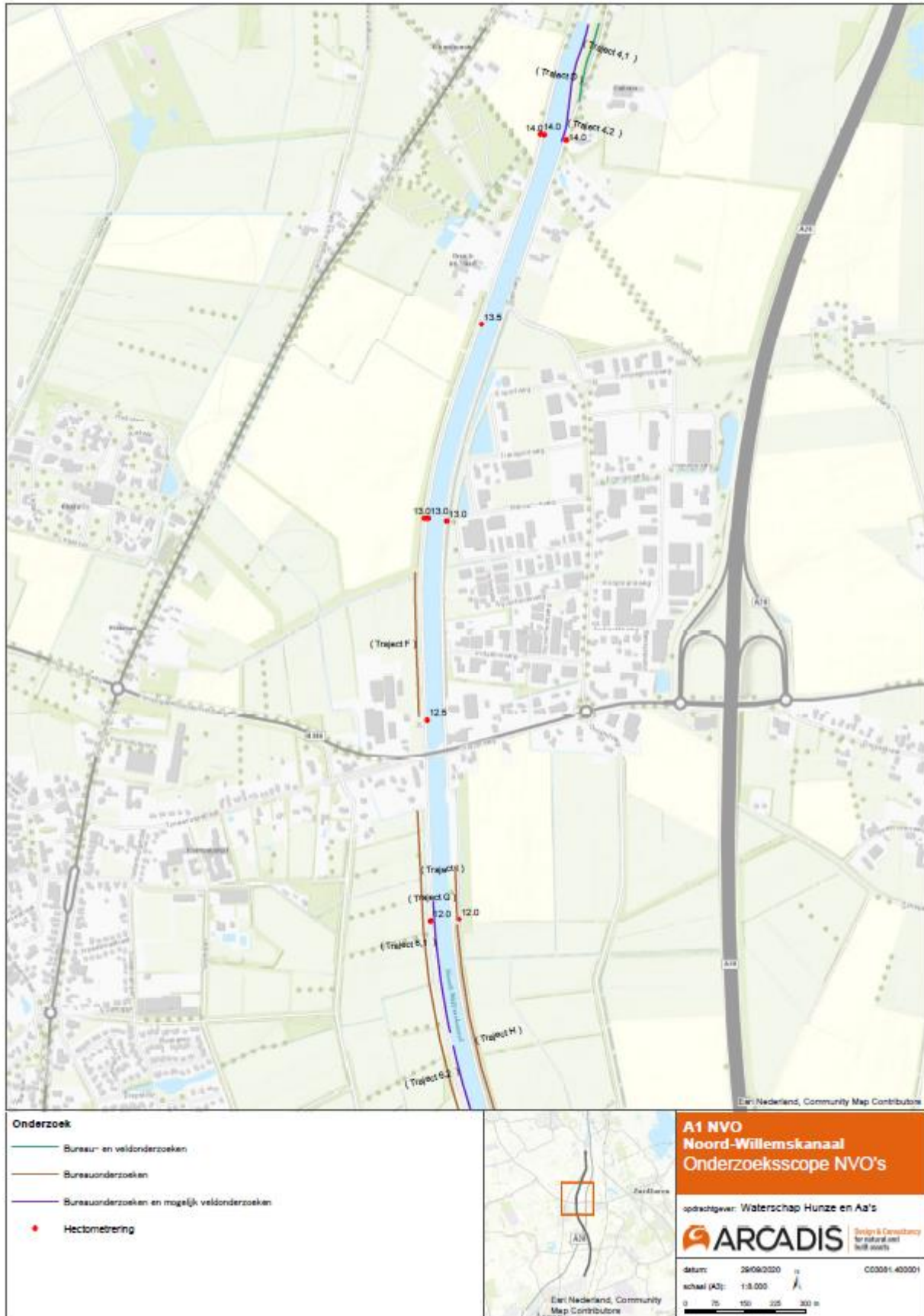
Voor de **andere beschermde soorten**, gelden de voorwaarden die gelden voor de overige Europees beschermde soorten aangevuld met: (art 3.10 lid 2):

1. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daaropvolgende 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 KAARTEN PLANGEBIED



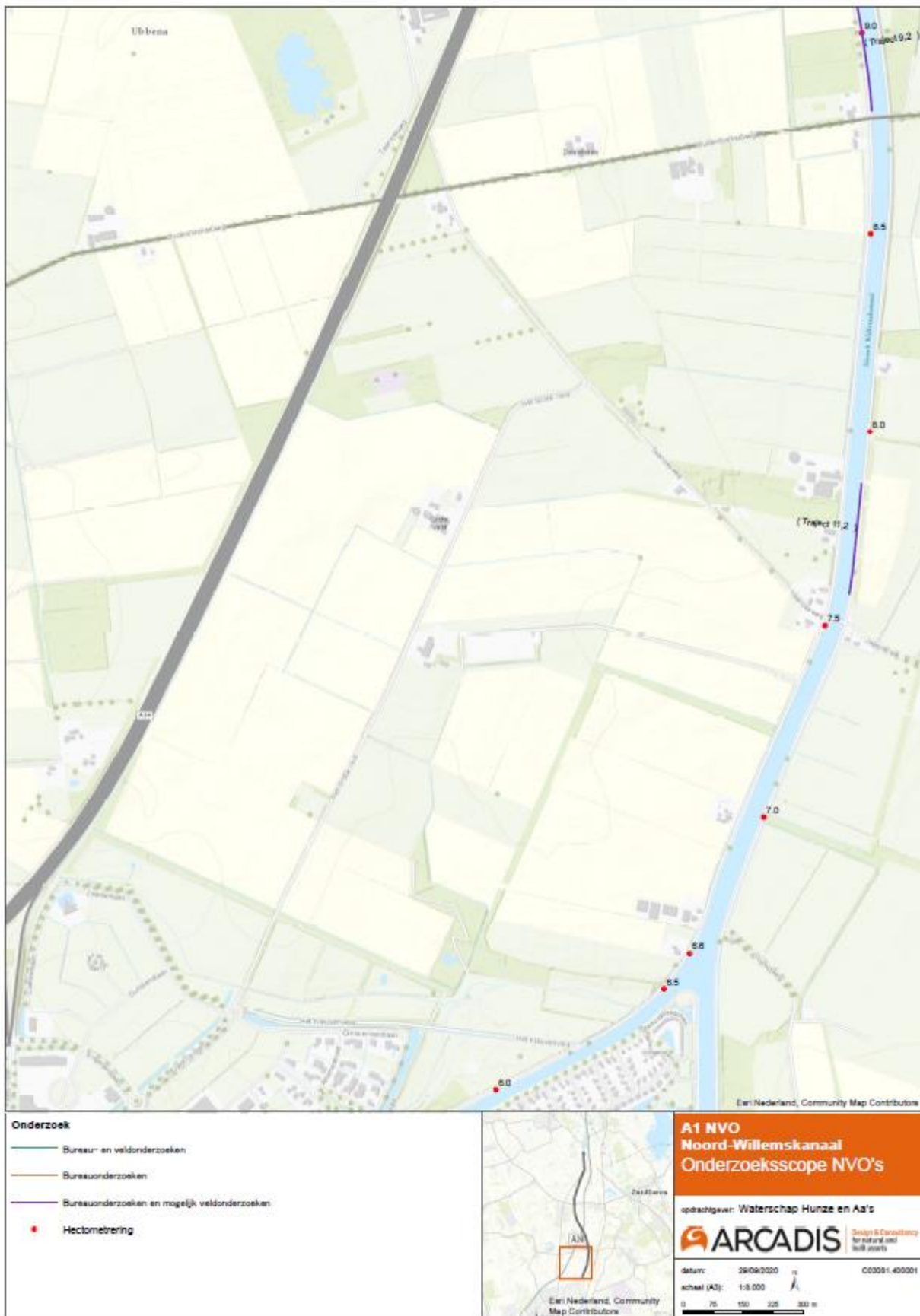






Eari Nederland, Community Map Contributors

<p><b>Onderzoek</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: green;">—</span> Bureau- en veldonderzoeken</li> <li><span style="color: brown;">—</span> Bureauonderzoeken</li> <li><span style="color: purple;">—</span> Bureauonderzoeken en mogelijk veldonderzoeken</li> <li><span style="color: red;">•</span> Hectometring</li> </ul>	<p>Eari Nederland, Community Map Contributors</p>	<p><b>A1 NVO</b>  <b>Noord-Willemskanaal</b>  <b>Onderzoeksscope NVO's</b></p> <p>opdrachtgever: Waterschap Hunze en Aa's</p> <p><b>ARCADIS</b> Design &amp; Consultancy for natural and built assets</p> <p>datum: 26/09/2020 <span style="float: right;">C03091400001</span></p> <p>schaal (A3): 1:5.000</p> <p>0 50 100 200 300 m</p>
---	---	--





## COLOFON

QUICKSCAN NATUURWETGEVING  
NVO NOORD-WILLEMSKANAAL

### KLANT

Waterschap Hunze en Aa's

### AUTEUR

Annabet Galema

### ONZE REFERENTIE

D10021441:5

### DATUM

8 januari 2021

### STATUS

Definitief

### GECONTROLEERD DOOR

Cors Onnes  
AdviseurEcologie

### Arcadis Nederland B.V.

Postbus 63  
9400 AB Assen  
Nederland  
+31 (0)88 4261 261

[www.arcadis.com](http://www.arcadis.com)