



# Natuurtoets

## Natuurtoets Gageldijk 211a, Utrecht

Beoordeling van effecten op wettelijk beschermde natuurwaarden

Opdrachtgever

H&R Poultry Trading BV

Status

definitief



Emmastraat 16  
8011 AG Zwolle

T (038) 423 64 64  
E [info@ecogroen.nl](mailto:info@ecogroen.nl)  
I [www.ecogroen.nl](http://www.ecogroen.nl)

## Colofon

Titel

### Natuurtoets Gageldijk 211a, Utrecht

Subtitel

Beoordeling van effecten op wettelijk beschermde natuurwaarden

Projectcode

16-465

Datum

8 februari 2017

Status

definitief

Auteur(s)

S.E. (Sebastiaan) Kraaijeveld MSc.

Tweede lezer

Ir. A. de Gelder

Opdrachtgever

H&R Poultry Trading BV

© Ecogroen bv

Alles uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt, mits onder vermelding van bron en status.

Kraaijeveld, S.E. (2017). Natuurtoets Gageldijk 211a, Utrecht. Beoordeling van effecten op wettelijk beschermde natuurwaarden. Rapport 16-465. Ecogroen bv Zwolle.

# Inhoud

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| Samenvatting                                       | 1         |
| <b>1. Inleiding</b>                                | <b>3</b>  |
| 1.1 Aanleiding en doelstelling                     | 3         |
| 1.2 Huidige situatie en voorgenomen ontwikkelingen | 3         |
| 1.3 Algemene opzet onderzoek                       | 4         |
| <b>2. Kader en methode</b>                         | <b>5</b>  |
| 2.1 Wettelijk kader                                | 5         |
| 2.2 Onderzoeksmethode                              | 6         |
| <b>3. Gebiedsbescherming</b>                       | <b>7</b>  |
| 3.1 Natura 2000                                    | 7         |
| 3.2 Natuurnetwerk Nederland                        | 7         |
| <b>4. Soortbescherming</b>                         | <b>8</b>  |
| 4.1 Flora                                          | 8         |
| 4.2 Zoogdieren                                     | 8         |
| 4.3 Broedvogels                                    | 9         |
| 4.4 Amfibieën                                      | 10        |
| 4.5 Reptielen                                      | 11        |
| 4.6 Overige soortgroepen                           | 11        |
| <b>5. Geraadpleegde bronnen</b>                    | <b>13</b> |



## Samenvatting

### Aanleiding en doelstelling

In opdracht van H&R Poultry Trading BV heeft Ecogroen een natuurtoets uitgevoerd ten behoeven van voorgenomen ontwikkeling op het perceel aan de Gageldijk 211A te Utrecht.

De beoogde plannen gaan mogelijk gepaard met effecten op beschermde natuurwaarden. Ecogroen heeft beoordeeld of de beoogde plannen conflicteren met de wettelijke bescherming van natuurwaarden. Voorliggend rapport beschrijft de methodiek en resultaten van het uitgevoerde onderzoek.

### Huidige situatie en voorgenomen ontwikkelingen

Het plangebied bestaat op dit moment uit een onbebouwd perceel met ruigte. De voorgenomen ontwikkelingen bestaan uit het realiseren van nieuwbouw, bestaande uit één woning.

### Effectbeoordeling beschermde gebieden

- Het project heeft - mogelijk met uitzondering van het onderdeel stikstof - geen negatieve effecten op instandhoudingsdoelen voor Natura 2000-gebieden tot gevolg;
- Het project ligt niet binnen het Natuurnetwerk Nederland en heeft geen significant negatief effect op de wezenlijke kenmerken en waarden van het netwerk.

### Beschermde soorten

- In het plangebied zijn geen beschermde amfibieën aangetroffen. Wel dient rekening gehouden te worden met de vestiging van Rugstreeppad in het plangebied tijdens de werkzaamheden.
- In het plangebied zijn algemene en vrijgestelde beschermde amfibieën en grondgebonden zoogdieren zoals Kleine watersalamander, Gewone pad, Bruine kikker, Mol, Konijn, Bosspitsmuis *spec.*, Bosmuis en Rosse woelmuis te verwachten;
- Het plangebied wordt mogelijk incidenteel gebruikt als leefgebied door Ringslang. Van onmisbaar leefgebied is echter geen sprake.
- In het plangebied zijn geen flora, vleermuizen, vissen en ongewervelden aangetroffen of te verwachten die bescherming genieten binnen de provincie Utrecht.

## Advies

- De emissie als gevolg van de beoogde nieuwbouw heeft naar verwachting geen significant negatief effect op Natura-2000 gebied;
- Vestiging van Rugstreeppad is te voorkomen door de werkzaamheden uit te voeren buiten de voortplantingsperiode (oktober- half maart) en door binnen de voortplantingsperiode het ontstaan van ondiepe wateren te voorkomen. Ook dient voorkomen te worden dat goed doorgraafbare grondbulten en taluds ontstaan in het plangebied. Dergelijke locaties zijn geschikt voor overwintering van de soort;
- Werkzaamheden die broedbiotopen van alle aanwezige vogels verstoren of beschadigen dienen te allen tijde te worden voorkomen. Dit is voor de meeste soorten mogelijk door de uitvoering in elk geval op te starten in de periode voor half maart en na eind juli of het onderzoeksgebied te controleren op broedende vogels en nesten binnen de invloedssfeer van de plannen. Voor het broedseizoen wordt geen standaardperiode gehanteerd, maar is het van belang of een broedgeval wordt verstoord, ongeacht de datum.

# 1. Inleiding

## 1.1 Aanleiding en doelstelling

In opdracht van H&R Poultry Trading BV heeft Ecogroen een natuurtoets uitgevoerd ten behoeve van een voorgenomen ontwikkeling op het perceel aan de Gageldijk 211A te Utrecht.

De beoogde plannen gaan mogelijk gepaard met effecten op beschermde natuurwaarden. Ecogroen heeft beoordeeld of de beoogde plannen conflicteren met de wettelijke bescherming van natuurwaarden. Voorliggend rapport beschrijft de methodiek en resultaten van het uitgevoerde onderzoek.

## 1.2 Huidige situatie en voorgenomen ontwikkelingen

Het plangebied bestaat op dit moment uit een onbebouwd perceel met ruigte. Op de grens van het plangebied staan diverse bomen en een coniferen haag. Ook wordt het perceel aan in het noordoosten begrensd door een sloot. De voorgenomen ontwikkelingen bestaan uit het realiseren van nieuwbouw, bestaande uit één woning.



**Figuur 1.1.** Ligging plangebied (zie rode contouren). Bron achtergrond: ESRI World Imagery.

### **1.3 Algemene opzet onderzoek**

De natuurtoets is gebaseerd op een verkennend veldonderzoek, bekende verspreidingsgegevens (zie hoofdstuk 4 Geraadpleegde bronnen) en ecologische principes. Op basis van de verzamelde informatie volgt een korte beschrijving van te verwachten effecten op beschermde gebieden (hoofdstuk 2) en soorten (hoofdstuk 3). Daarnaast is beschreven welke mitigerende (verzachtende of inpassings-) maatregelen nodig zijn om overtreding van de wet te voorkomen.

## 2. Kader en methode

### 2.1 Wettelijk kader

#### ***Wet natuurbescherming***

De Wet natuurbescherming (Staatsblad 2016) regelt de bescherming van Natura 2000-gebieden, soorten en houtopstanden. In dit rapport gaan wij in op de gebieds- en soortbescherming. Conform de vraagspecificatie gaan we niet in op de bescherming van houtopstanden. Voor de volledige wettekst van de Wet natuurbescherming verwijzen wij naar: <http://wetten.overheid.nl/BWBR0037552/2017-01-01>. In onderstaand kader 2.1 geven we een samenvatting van de relevante wetteksten.

#### **Kader 2.1 Wet natuurbescherming**

##### ***Gebiedsbescherming (Natura 2000)***

Artikelen 2.1 tot en met 2.12 van de Wet natuurbescherming regelen de bescherming van Natura 2000-gebieden (Vogel- en Habitatrichtlijngebieden). Voor Natura 2000-gebieden zijn instandhoudingsdoelen opgesteld voor habitats, soorten, broedvogels en/ of niet-broedvogels. In artikel 2.7 verplicht de Wet natuurbescherming om vooraf te beoordelen of ingrepen / activiteiten in of in de nabijheid van Natura 2000-gebieden significant negatieve effecten kunnen hebben op de voor deze gebieden aangewezen instandhoudingsdoelen. Mocht sprake zijn van (significant) negatieve effecten dan kan het aanvragen van vergunning bij bevoegd gezag (veelal de provincie waarbinnen de ingreep of activiteit plaatsvindt) aan de orde zijn.

##### ***Soortbescherming***

Artikelen 3.1 tot en met 3.11 van de Wet natuurbescherming regelen de bescherming van soorten. De bescherming is opgedeeld in vijf categorieën met soorten:

- Vogels met jaarrond beschermde nesten;
- Overige vogels;
- Soorten van de Habitatrichtlijn (bijlage IV) en de Verdragen van Bern (bijlage II) en Bonn (bijlage I);
- Overige soorten die op nationaal niveau beschermd zijn en waarvoor provinciaal geen vrijstelling geldt;
- Overige soorten die op nationaal niveau beschermd zijn, maar waarvoor provinciaal wel een vrijstelling geldt.

Voor vogels geldt dat er twee categorieën zijn: de vogels met jaarrond beschermde nesten (o.a. Huismus, Gierzwaluw en Buizerd) en de overige broedvogels. Vogels met jaarrond beschermde nesten hebben een strikte beschermingsstatus binnen de Wet natuurbescherming. Van overige broedvogels zijn hun nesten alleen tijdens de broedseizoenen beschermd zijn (periode van nestbouw, eileg, broeden en voeren van de jongen op het nest).

Voor soorten van de Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn zijn in artikel 3.5 verboden vastgelegd (o.a. verboden om dieren te doden en voortplantings- of rustplaatsen te vernielen) en geldt een strikte beschermingsstatus. Soorten die op nationaal niveau beschermd zijn, kunnen ingedeeld worden in twee categorieën. Provincies mogen besluiten om bepaalde soorten vrij te stellen van bescherming in het kader van ruimtelijke ingrepen, beheer en onderhoud. In de meeste provincies geldt - onder andere voor ruimtelijke ontwikkelingen - een vrijstelling voor een selectie van zoogdieren en amfibieën. Voor de overige soorten gelden vergelijkbare verboden (zie artikel 3.10) als voor soorten van de Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn en geldt eveneens een strikte beschermingsstatus.

Voor het overtreden van verbodsartikelen bij ruimtelijke ingrepen is het noodzakelijk om ontheffing aan te vragen bij bevoegd gezag (veelal de provincie waarbinnen de ingreep plaatsvindt). Voor het verkrijgen van een ontheffing dient een uitgebreide rapportage opgesteld te worden waarin o.a. wordt aangegeven hoe gezorgd wordt dat schade tot een minimum beperkt blijft en of compenserende maatregelen aan de orde zijn.

### ***Besluit algemene regels ruimtelijke ordening***

De bescherming van het Nationaal natuurnetwerk (NNN; de voormalige EHS) is vastgelegd in het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro) en uitgewerkt in provinciale verordeningen en bestemmingsplannen. De bescherming van het NNN staat geheel los van de Wet natuurbescherming.

In het Barro staat dat bij provinciale verordening gebieden moeten worden aangewezen die het Natuurnetwerk Nederland vormen. De ligging van die gebieden wordt geometrisch vastgelegd. Bij provinciale verordening worden in het belang van de bescherming, instandhouding en ontwikkeling van de wezenlijke kenmerken en waarden, regels gesteld omtrent de inhoud van bestemmingsplannen en omgevingsvergunningen. Voor nieuwe ontwikkelingen binnen het NNN, waarbij wordt afgeweken van het bestemmingsplan, geldt een 'nee, tenzij'-afweging. Dit houdt kortweg in dat significante aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN niet toegestaan is. Regels voor beoordeling van effecten op het NNN zijn vastgelegd in provinciale verordeningen.

## **2.2 Onderzoeksmethode**

De voorgenomen plannen zijn mogelijk in strijd met de Wet natuurbescherming. Daarom is onderzoek uitgevoerd naar de aanwezigheid of te verwachten beschermde waarden binnen de invloedssfeer van de voorgenomen activiteiten.

Gestart is met literatuuronderzoek om na te gaan of het plangebied binnen beschermde gebieden ligt. Ook is het literatuuronderzoek gebruikt om uit te zoeken of beschermde soorten bekend zijn in en rondom het plangebied. Wij hebben gebruik gemaakt van beschikbare bronnen als verspreidingsatlassen, NDFF<sup>1</sup> en provinciale kaartviewers (zie voor een volledig overzicht de Geraadpleegde bronnen in hoofdstuk 5).

De verzamelde informatie uit het literatuuronderzoek vormt de basis voor het veldbezoek dat op 12 december 2016 is uitgevoerd. Het plangebied en de directe omgeving (zone 50 meter) is onderzocht door één ecoloog van Ecogroen. Tijdens het veldbezoek is aandacht besteed aan beschermde soorten binnen de Wet natuurbescherming. Tijdens het veldonderzoek is in kaart gebracht of (mogelijke) nesten van jaarrond beschermde broedvogels en nesten van Eekhoorn aanwezig zijn in bomen. Daarnaast zijn bomen gecontroleerd op hun geschiktheid als vaste verblijfplaats voor vleermuizen en Boommarter (holten). Verder is het terrein beoordeeld op geschiktheid als leefgebied voor beschermde amfibieën (Heikikker en Rugstreeppad) en reptielen (Ringslang).

Op basis van het uitgevoerde literatuuronderzoek en het veldbezoek is beoordeeld welke soorten (mogelijk) aanwezig zijn. Vervolgens is op basis van de geplande ingrepen bepaald welke effecten kunnen optreden op beschermde soorten en gebieden. Indien sprake is van negatieve effecten is advies gegeven over te nemen vervolgstappen.

<sup>1</sup> Op de gegevens van de NDFF rusten auteursrechten.

## 3. Gebiedsbescherming

### 3.1 Natura 2000

Het plangebied ligt niet in Natura 2000-gebied. Het dichtstbijzijnde 2000-gebied is 'Oostelijke Vechtplassen', gelegen op een afstand van circa 1 kilometer ten noorden van het plangebied. Directe negatieve effecten zoals aantasting van leefgebied/habitattypen of verstoring van beschermde soorten door activiteiten (licht, geluid) kunnen gezien de ruime afstand tot beschermde gebieden en tussengelegen gebied op worden uitgesloten.

Sinds 1 juli 2015 is het Programma Aanpak Stikstof (PAS) in werking, waarmee de potentiële toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden in beeld kan worden gebracht. Emissie van stikstofoxiden ontstaat onder andere door verbranding van fossiele brandstoffen bij stook van CV-installaties of in het verkeer. De stikstof slaat in het plangebied en omgeving neer (stikstofdepositie) en kan negatieve effecten op beschermde natuur hebben tot op vele kilometers afstand van de bron.

De emissie als gevolg van de beoogde nieuwbouw en bijbehorende verkeersbewegingen heeft naar verwachting geen significant negatief effect op Natura-2000 gebied Oostelijke Vechtplassen.

### 3.2 Natuurnetwerk Nederland

De provincie Utrecht hanteert toetsing van externe werking op NNN. Het meest nabijgelegen onderdeel van NNN ligt op een afstand van 800 meter van het plangebied. Gezien de aard van de werkzaamheden en de afstand tot NNN zijn negatieve effecten op de wezenlijke kenmerken en waarden van NNN niet te verwachten.

## 4. Soortbescherming

### 4.1 Flora

In het plangebied zijn algemene plantensoorten van ruigtes, gazons en ruderales omstandigheden aanwezig. Waargenomen soorten zijn onder andere Ruwe berk, Pitrus, Ridderzuring, Hondsdraf, Fluitenkruid en Akkerdistel.

Er zijn geen beschermde plantensoorten of plantensoorten van de Rode Lijst aangetroffen. Gezien de aangetroffen soortensamenstelling en de terreingesteldheid worden deze ook niet verwacht. Plantensoorten die beschermd zijn in de Wet natuurbescherming worden op basis van bekende verspreidingsgegevens en terreinkenmerken niet verwacht binnen het plangebied.

### 4.2 Zoogdieren

#### ***Vleermuizen***

Het leefgebied van de in artikel 3.5 (Habitatrichtlijn bijlage IV) beschermde vleermuizen bestaat uit verblijfplaatsen, vliegroutes en foerageergebieden (zie ook kader 4.1). Hieronder worden deze onderdelen nader beschreven.

#### **Kader 4.1 Vleermuizen**

##### **Verblijfplaatsen**

Verblijfplaatsen kunnen zich bevinden in donkere en voor vleermuizen bereikbare ruimten in bomen, huizen, kelders et cetera en kunnen aanwezig zijn in de vorm van kraamverblijven / zomerverblijven, baltslocaties / paarverblijven en winterverblijven. Verstoring, beschadiging, vernietiging of het verwijderen van deze verblijfplaatsen is verboden.

##### **Vliegroutes**

Voor oriëntatie tijdens de trek van en naar hun verblijfplaatsen en foerageergebieden gebruiken vleermuizen veelal jarenlang dezelfde structuren. Vanwege dit traditiegetrouwe gedrag van vleermuizen vormen bepaalde lijnvormige structuren (bijvoorbeeld rijen woningen, watergangen en bomenrijen) een belangrijk onderdeel van een vliegroute. Wanneer alternatieve structuren ontbreken zijn dergelijke structuren 'onmisbaar' en zodoende beschermd.

##### **Foerageergebied**

Locaties waar insecten aanwezig zijn, bijvoorbeeld langs randen van bossen, bomenrijen of boven water zijn van belang als foerageergebied voor vleermuizen. Foerageergebied van vleermuizen geniet binnen de Wet natuurbescherming echter geen juridische bescherming, tenzij het onmisbaar is voor het voortbestaan van een populatie.

##### **Verblijfplaatsen**

In het plangebied en de directe omgeving zijn in de aanwezige bomen geen holten aanwezig die fungeren als potentiële verblijfplaatsen van vleermuizen. Vervolgstappen ten aanzien van verblijfplaatsen van vleermuizen zijn in deze situatie derhalve niet aan de orde.

#### **Vliegroures en foerageergebieden**

Het plangebied vormt naar verwachting foerageergebied voor soorten als Gewone dwergvleermuis, Ruige dwergvleermuis en Laatvlieger. Van onmisbaar foerageergebied is echter geen sprake. In de directe omgeving is ruim voldoende alternatief foerageergebied voorhanden in de vorm van tuinen, aangrenzende sloten en laanbeplanting langs de Gageldijk. Vliegroures van vleermuizen worden niet in het plangebied verwacht vanwege het ontbreken van opgaande, lijnvormige structuren. Schade aan belangrijke en of onmisbare vliegroures en foerageergebieden is uitgesloten. Vervolgstappen voor verblijfplaatsen, vliegroures en foerageergebieden van vleermuizen zijn dan ook niet aan de orde.

#### **Overige zoogdieren**

Bij overige zoogdieren wordt onderscheid gemaakt in drie categorieën met een verschillende beschermingsregime (zie kader 2.1).

#### **Soorten van Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn**

Vaste verblijfplaatsen van overige zoogdieren die zijn opgenomen op Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn (o.a. Otter) worden op basis van het veldbezoek, terreinkenmerken en bekende verspreidingsgegevens (NDFF 2017) uitgesloten. Vervolgstappen voor deze soorten zijn niet aan de orde.

#### **Nationaal beschermde soorten (zonder provinciale vrijstelling)**

Op een afstand van circa één kilometer van het plangebied zijn twee waarnemingen bekend van de nationaal beschermde Waterspitsmuis (NDFF 2016). Het voorkomen van Waterspitsmuis in het plangebied wordt niet verwacht vanwege het ontbreken van geschikt leefgebied. Waterspitsmuis is namelijk gebonden aan schoon en voedselarm water met een goed ontwikkelde watervegetatie.

Overige nationaal beschermde soorten zonder provinciale vrijstelling worden op basis van het veldbezoek, terreinkenmerken en bekende verspreidingsgegevens (NDFF 2016) uitgesloten. Vervolgstappen voor Waterspitsmuis en overige nationaal beschermde soorten zijn niet aan de orde.

#### **Nationaal beschermde soorten (met provinciale vrijstelling)**

In het plangebied zijn vaste verblijfplaatsen van grondgebonden zoogdiersoorten aangetroffen en/of te verwachten. Dit zijn onder andere Egel, Mol, Huisspitsmuis, Bosspitsmuis *spec.*, Bosmuis en Rosse woelmuis. Bij de geplande ingrepen kunnen enkele exemplaren van deze grondgebonden zoogdieren geschaad worden. In voorliggende situatie geldt in de provincie Utrecht automatisch vrijstelling van de verbodsartikelen uit de Wet natuurbescherming, waardoor het nemen van vervolgstappen voor deze zoogdieren niet aan de orde is.

## **4.3 Broedvogels**

Bij broedvogels wordt onderscheid gemaakt in twee categorieën met een verschillende beschermingsregime (zie kader 4.2).

#### **Broedvogels met jaarrond beschermde nesten**

Op basis van het uitgevoerde veldbezoek en de terreinkenmerken worden geen jaarrond beschermde nesten van broedvogels in het plangebied (zie kader 4.2) verwacht. Het nemen van vervolgstappen in het kader van de Wet natuurbescherming voor broedvogels met jaarrond beschermde nesten is niet aan de orde.

#### Kader 4.2 Broedvogels met jaarrond beschermde nestplaatsen

Onder jaarrond beschermde nesten van broedvogels wordt verstaan: in functie zijnde nesten van de Ooievaar, Boomvalk, Buizerd, Havik, Ransuil, Roek, Wespandief, Zwarte wouw, Slechtvalk, Sperwer, Steenuil, Kerkuil, Oehoe, Gierzwaluw, Grote gele kwikstaart en Huismus. Voor sommige andere soorten geldt dat de nesten jaarrond beschermd zijn als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen.

#### Overige broedvogels

Tijdens het veldonderzoek zijn diverse nesten aangetroffen van broedvogels in de opgaande beplantingen, grenzend aan het plangebied. Het zal hierbij gaan om nesten van algemene soorten als Merel, Roodborst, Houtduif, Winterkoning, Heggenmus en Vink.

Alle vogels zijn gedurende hun broedseizoen beschermd. De vogels en hun broedplaatsen mogen in deze periode niet verstoord of geschaad worden: hiervoor wordt geen ontheffing verleend. Als broedseizoen wordt gehanteerd: periode van nestbouw, periode van broed op de eieren en de periode dat de jongen op het nest gevoerd worden. Voor de meeste soorten kan de periode tussen half maart en half juli worden aangehouden als broedseizoen. Bij uitvoering van de werkzaamheden in de periode tussen half juli en half november, is het wel van belang om na te gaan of nog bewoonde nesten van bijvoorbeeld Houtduif aanwezig zijn binnen de invloedsfeer van de plannen. Houtduif kan namelijk tot half november broedend aanwezig zijn.

## 4.4 Amfibieën

Bij amfibieën wordt onderscheid gemaakt in drie categorieën met een verschillende beschermingsregime (zie kader 2.1).

#### Soorten van Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn

##### Rugstreeppad

Buiten het plangebied, op een afstand circa 1,5 kilometer zijn in 2011 en 2016 twee roepende exemplaren van Rugstreeppad waargenomen (NDF, 2016). In het plangebied ontbreekt het aan geschikt voortplantings- (ondiepe poelen) en overwinteringsbiotoop (open zandgronden). De soort wordt dan ook niet het plangebied verwacht.

Wel dient rekening gehouden te worden met de vestiging van Rugstreeppad in het plangebied tijdens de werkzaamheden. Vestiging van Rugstreeppad is te voorkomen door de werkzaamheden uit te voeren buiten de voortplantingsperiode (oktober- half maart) of door binnen de voortplantingsperiode het ontstaan van ondiepe wateren te voorkomen. Ook dient voorkomen te worden dat goed doorgraafbare grondbulten en taluds ontstaan in het plangebied. Dergelijke locaties zijn geschikt voor overwintering van de soort.

##### Heikikker

Ook zijn op circa 1,5 kilometer van het plangebied meerdere waarnemingen uit 2015 bekend van Heikikker (NDF, 2016). In het plangebied is echter geen geschikt leefgebied voor de soort aanwezig. Zodoende wordt Heikikker dan ook niet verwacht in het plangebied. Vervolgstappen voor Heikikker zijn dan ook niet aan de orde.

#### Overige soorten

Overige soorten van Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn worden op basis van het veldbezoek, terreinkenmerken en bekende verspreidingsgegevens (NDFF 2016) uitgesloten. Vervolgstappen voor overige soorten van Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn zijn niet aan de orde.

#### **Nationaal beschermde soorten (zonder provinciale vrijstelling)**

Voortplanting en overwintering van nationaal beschermde amfibieën zonder provinciale vrijstelling wordt op basis van het veldbezoek, terreinkenmerken en bekende verspreidingsgegevens (NDFF 2016) niet verwacht. Vervolgstappen voor deze soorten zijn niet aan de orde.

#### **Nationaal beschermde soorten (met provinciale vrijstelling)**

Wel zijn enkele algemene vrijgestelde beschermde amfibieën zoals Kleine watersalamander, Gewone pad en Bruine kikker overwinterend te verwachten in het plangebied. Bij de realisatie van de plannen kunnen exemplaren en verblijfplaatsen van genoemde vrijgestelde beschermde amfibieënsoorten verloren gaan.

Voor vrijgestelde beschermde amfibieën geldt in voorliggende situatie automatisch vrijstelling van de verbodsartikelen uit de Wet natuurbescherming, waardoor het nemen van vervolgstappen voor deze soorten niet aan de orde is.

## **4.5 Reptielen**

Bij reptielen wordt onderscheid gemaakt in drie categorieën met een verschillende beschermingsregime (zie kader 2.1).

#### **Soorten van Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn**

Voortplanting en overwintering van reptielen die zijn opgenomen op Habitatrichtlijn en de Verdragen van Bern en Bonn wordt op basis van het veldbezoek, terreinkenmerken en bekende verspreidingsgegevens (NDFF 2016) uitgesloten. Vervolgstappen voor deze soorten zijn niet aan de orde.

#### **Nationaal beschermde soorten (zonder provinciale vrijstelling)**

Op circa 200 meter van het plangebied is een waarneming van Ringslang bekend (d.d. 2014, NDFF 2016). Daarnaast zijn in een ruimere omtrek, van circa drie kilometer, meerdere waarnemingen bekend van Ringslang. Gezien het biotoop bestaat de mogelijkheid dat Ringslang het plangebied incidenteel als foerageergebied gebruikt. Gezien het ontbreken van geschikt voorplantingsbiotoop (broeihopen) is echter geen sprake van vaste rust- en verblijfplaatsen van Ringslang in het plangebied.

#### **Nationaal beschermde soorten (met provinciale vrijstelling)**

In de provincie Utrecht is geen enkele in Nederland voorkomende reptielensoort vrijgesteld.

## **4.6 Overige soortgroepen**

Op basis van de terreinkenmerken, habitateisen en bekende verspreidingsgegevens (NDFF 2016) wordt in het projectgebied geen voortplanting of vaste verblijfplaatsen verwacht van overige beschermde

soorten uit de Wet natuurbescherming. Het nemen van vervolgstappen in het kader van de Wet natuurbescherming is niet aan de orde voor overige soortgroepen (vissen en ongewervelden).

## 5. Geraadpleegde bronnen

### Literatuur

Bekker J.P., P. Twisk & A. Diepenbeek (2010). Veldgids Europese zoogdieren. Uitgegeven door de KNNV en VZZ.

Gelder, A. (2016). Natuurontwikkeling in de Oostelijke Vechtplassen. Toetsing in het kader van de Flora- en faunawet. Rapport 15-012.Ffw. Ecogroen bv Zwolle.

Ministerie van LNV (2009). Besluit van de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit van 28 augustus 2009, 25344, houdende vaststelling van geactualiseerde Rode lijsten flora en fauna.

Staatsblad van het koninkrijk der Nederlanden (2016). Jaargang 2016, Nr. 34. Wet van 16 december 2015, houdende regels ter bescherming van de natuur (Wet natuurbescherming).

### Internet

NDFF. Nationale Databank Flora en Fauna. Verspreiding soorten. Als laatst geraadpleegd op 28-12-2016.

Ministerie van EZ (<http://mineleni.nederlandsesoorten.nl>)

Ravon.nl (website met soortinformatie over reptielen, amfibieën en vissen)

Telmee.nl (website met soortenwaarnemingen in Nederland)

Waarneming.nl (website met soortenwaarnemingen in Nederland)

Zoogdiervereniging.nl/zoogdieratlas (website met soortenwaarnemingen in Nederland)