

# *Quickscan Wet natuurbescherming*

*Galderseweg 55 te Galder*

*Kadastraal perceel Gemeente Alphen-Chaam, percelem CHAOO-H-1879, deels 489 en deels 2134*

*Wet natuurbescherming*

*Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant*

## *Veldbiologische Werken*

*Ecologisch onderzoek en advies*

**VBW r 2020-149 r**

## Colofon

|                                |                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opdrachtgever                  | Van Wijnen projectontwikkeling Zuid b.v.<br>T.a.v. Mevrouw R. Griffioen<br>Postbus 46<br>5240 AA Rosmalen                                                      |
| Locatieonderzoek               | J.C. Knotters                                                                                                                                                  |
| Datum uitvoering veldonderzoek | 18 september 2020                                                                                                                                              |
| Rapportage                     | J.C. Knotters                                                                                                                                                  |
| Status rapportage              | concept                                                                                                                                                        |
| Datum rapportage               | 14 oktober 2020                                                                                                                                                |
| Rapportnummer                  | VBW w 2020-149 r                                                                                                                                               |
| Aantal pagina's                | 35 (inclusief bijlagen)                                                                                                                                        |
| Foto's/Afbeeldingen            | J.C. Knotters (tenzij anders vermeld)                                                                                                                          |
| 2 <sup>de</sup> Lezing         | R.K. van Ast                                                                                                                                                   |
| Rapportage citeren             | QUICKSCAN WET NATUURBESCHERMING<br>INTERIM OMGEVINGSVERORDENING NOORD-BRABANT<br>GALDERSEWEG 55 TE GALDER<br>RAPPORT VBW R 2020-149 R - VELDBIOLOGISCHE WERKEN |

### Administratieve bedrijfsinformatie

#### Veldbiologische Werken

|                |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| Contactpersoon | Coen Knotters (ing. J.C. Knotters)   |
| Adres          | Nieuwe Markt 65G, 4701 AD Roosendaal |
| Mobiel:        | 06-20431422                          |
| Email:         | info@veldbiologischewerken.eu        |
| http:          | www.veldbiologischewerken.eu         |
| BTW-nummer:    | NL001967512B09                       |
| KVK-nummer:    | 20168212                             |

# Inhoudsopgave

|          |                                                                                                                                    |           |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Inleiding</b>                                                                                                                   | <b>4</b>  |
| 1.1      | Aanleiding Quicksan Wet natuurbescherming                                                                                          | 4         |
| 1.2      | Voorgenomen ingreep planlocatie                                                                                                    | 4         |
| 1.3      | Doel Quicksan Wet natuurbescherming                                                                                                | 5         |
| <b>2</b> | <b>Wettelijk kader</b>                                                                                                             | <b>6</b>  |
| 2.1      | Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant                                                                                         | 6         |
| 2.2      | Natuurnetwerk                                                                                                                      | 6         |
| 2.3      | Soortenbescherming                                                                                                                 | 6         |
| <b>3</b> | <b>Methoden van onderzoek / Werkwijze</b>                                                                                          | <b>8</b>  |
| <b>4</b> | <b>Omschrijving plangebied Galderseweg 55 te Galder</b>                                                                            | <b>9</b>  |
| <b>5</b> | <b>Resultaten Quicksan / Toetsing aan wet en regelgeving</b>                                                                       | <b>15</b> |
| 5.1      | Vaatplanten                                                                                                                        | 15        |
| 5.2      | Zoogdieren                                                                                                                         | 15        |
| 5.3      | Vogels                                                                                                                             | 17        |
| 5.4      | Reptielen                                                                                                                          | 19        |
| 5.5      | Vissen en Amfibieën                                                                                                                | 19        |
| 5.6      | Libellen en dagvlinders                                                                                                            | 19        |
| 5.7      | Overige ongewervelden                                                                                                              | 19        |
| 5.8      | Gebiedsbescherming                                                                                                                 | 20        |
| <b>6</b> | <b>Conclusies en aanbevelingen</b>                                                                                                 | <b>21</b> |
| <b>7</b> | <b>Literatuur en bronnen</b>                                                                                                       | <b>23</b> |
| 7.1      | Literatuur                                                                                                                         | 23        |
| 7.2      | Bronnen                                                                                                                            | 24        |
|          | <b>Bijlage 1 – Wettelijk kader</b>                                                                                                 |           |
|          | <b>Bijlage 2 – Weerrapport</b>                                                                                                     |           |
|          | <b>Bijlage 3 – NDFF-gegevens beschermde soorten planlocatie</b>                                                                    |           |
|          | <b>Bijlage 4 – Lijst van nationaal beschermde soorten</b>                                                                          |           |
|          | <b>Bijlage 5 – Lijst van soorten die op bijlage IV van de habitatrichtlijn, bijlage II van Bern en/of bijlage I van Bonn staan</b> |           |
|          | <b>Bijlage 6 – Overzicht soorten vogelrichtlijn</b>                                                                                |           |

## 1 Inleiding

Deze Quickscan is uitgevoerd in het kader van de Wet natuurbescherming.

### 1.1 Aanleiding Quickscan Wet natuurbescherming

Op 15 september 2020 heeft Veldbiologische Werken telefonische opdracht ontvangen van de heer T. van Baast, Compositie 5 Stedenbouw b.v., voor het uitvoeren van een Quickscan Wet Natuurbescherming in het plangebied Galderseweg 55 te Galder, betreffende de volgende kadastrale perceel CHA00-H-1879, deels 489, deels 2134, Gemeente Alphen-Chaam, Noord-Brabant.

Het is de opdrachtgever voornemens het bestaande schoolgebouw, bestaande sociale huurwoningen en agrarische perceel te amoveren. De geplande nieuwbouw zal bestaan uit 4 sociale woningen, 8 twee-onder-een-kap, 4 vrijstaande woningen.

Aangezien de voorgenomen aanpassingen tot ruimtelijke ontwikkeling behoren en daarmee mogelijk (negatief) effect kan hebben op de omgeving en daar mogelijk voorkomende (beschermde) plant- en diersoorten, dient formeel te worden aangetoond dat ter plaatse geen beschermde soorten aanwezig zijn, dan wel redelijkerwijs kunnen worden uitgesloten. Deze soorten kunnen verstoord worden door de geplande ingreep. Door middel van deze Quickscan zal inzichtelijk worden gemaakt of beschermde soorten gebruik maken van het plangebied en of de geplande ingrepen wet overtredend zijn ten aanzien van de Wet natuurbescherming. Met deze Quickscan wordt tevens een advies gegeven ten aanzien van ecologisch waardevolle componenten in het plangebied en mogelijkheden om deze te consolideren en te versterken.

### 1.2 Voorgenomen ingreep plangebied

Voor het plangebied Galderseweg 55 te Galder kadastraal perceel CHA00-H-1879, deels 489, deels 2134, Gemeente Alphen-Chaam is de initiatiefnemer van zins het perceel te bebouwen met 4 sociale woningen, 8 twee-onder-een-kap, 4 vrijstaande woningen.

De voorgenomen ingrepen in het plangebied betreffen puntsgewijs:

1. Sloop bestaande opstallen
2. Verwijdering bomen en opslag
3. Bouwklaar maken oppervlakte
4. Bouw woningen



**Foto 1:** Impressie plangebied.

[BRON: GOOGLEMAPS STREETVIEW OPNAMEDATUM JUNI 2009]

### 1.3 Doel Quickscan Wet Natuurbescherming

Voor activiteiten, zoals de eigenaar in het plangebied voornemens is, dient conform Nationale en Europese wet- en regelgeving eerst onderzoek gedaan te worden naar (potentiële) aanwezigheid van beschermde plant- en diersoorten of beschermde gebieden die mogelijk negatief beïnvloed worden door de voorgenomen plannen.

Deze Quickscan Wet natuurbescherming geeft hier uitsluitsel over. De Quickscan bestaat uit een bronneninventarisatie en locatieonderzoek naar aanwezigheid of potentiële aanwezigheid van beschermde plant- en diersoorten. Voor de volledigheid wordt de Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant getoetst. Indien beschermde plant- en diersoorten aanwezig zijn, of in potentie aanwezig kan zijn, is nader onderzoek nodig naar mogelijk negatieve effecten van de voorgenomen activiteiten op deze soorten (verstorings-/verslechteringstoets). Tevens wordt dan onderzocht of de voorgenomen activiteiten mogelijke overtreding van de Wet natuurbescherming en/of Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant inhouden. Ook wordt onderzocht welke mitigerende en/of compenserende maatregelen nodig zijn om conform wet en regelgeving het project doorgang te laten vinden.

De Quickscan kan tevens aanleiding zijn voor aanvullend onderzoek naar (functioneel gebruik door) soorten. Ook wordt nagegaan of er negatieve effecten op nabijgelegen beschermde gebieden zijn dan wel dat nadere toetsing in dit kader nodig is.



**Kaart 1:** Kadastrale kaart van het plangebied.  
[BRON: KADASTRALEKAART.COM]

## 2 Wettelijk kader

### 2.1 Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant

#### **Rolverdeling Provincies en Rijk:**

Sinds 1 januari 2017 zijn Provincies bevoegd gezag voor de Wet natuurbescherming. Vergunnings- en ontheffingsverlening is eveneens taak van de Provincies.

De Rijksoverheid is bevoegd gezag van grote wateren en Internationaal beleid.

In de (interim) omgevingsverordeningen, die per Provincie kunnen verschillen, staan alle wetsbepalingen weergegeven. Deze regels gelden zowel voor Natura 2000-gebieden, in het wild levende dieren en houtopstanden.

### 2.2 Natuurnetwerk

Naast door het Rijk aangewezen natuurgebieden die onder de Natura 2000-richtlijnen vallen zijn er ook andere beschermde gebieden in Nederland vallend onder het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Voor de Provincie Noord-Brabant geldt het Natuurnetwerk Brabant (NNB) dat onderdeel is van het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Het is een netwerk van deels bestaande en deels nieuwe natuurgebieden die door ecologische verbindingzones met elkaar verbonden zijn.

Het NNN is een door heel Nederland opgezet plan dat de biodiversiteit ten gunste moet komen. De verschillende gebieden fungeren als stapstenen en corridors voor soorten waardoor verspreiding en genetische uitwisseling tussen gebieden mogelijk is.

Dit netwerk van verbindingzones mag niet door een ingreep worden aangetast. Effecten van een geplande ingreep of activiteit binnen het Natuurnetwerk Brabant moeten worden getoetst aan de gestelde natuurwaarden. Ook voor de NNN-gebieden is de Provincie bevoegd gezag.

### 2.3 Soortenbescherming

In de Wet natuurbescherming staan verbodsbepalingen ten aanzien van soorten. Zo zijn activiteiten die schadelijk zijn voor dier- en plantsoorten verboden. Dit noemt men de zorgplicht, deze geldt voor alle vrij in het wild voorkomende soorten van Nederland. Specifiek kent de soortbescherming zwaardere beschermingsregimes voor speciaal aangewezen soorten.

De soortenwetgeving is dusdanig vormgegeven dat eenieder die redelijkerwijs kan vermoeden dat zijn of haar handelen negatieve effecten heeft op beschermde soorten deze moet laten. In sommige gevallen is een ontheffing of vrijstelling mogelijk.

## Interim Omgevingsverordening Brabant

Een aantal soorten zijn in de provincie Noord-Brabant vrijgesteld op het gebied van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling, bestendig beheer of onderhoud en bestendig gebruik

1. In afwijking van het bepaalde in artikel 3.10, eerste lid, van de Wet natuurbescherming gelden de in dat lid opgenomen verboden niet voor de soorten, genoemd in bijlage L bij deze verordening, mits het gaat om handelingen die worden verricht in verband met:
  - a. de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden of van kleinschalige bouwactiviteiten, met inbegrip van het daarop volgende gebruik van het gebied of het gebouwde;
  - b. bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
  - c. bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;
  - d. bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied;
  - e. bestendig gebruik.

Het gaat hier om de volgende soorten:

- Bruine kikker
- Gewone pad
- Kleine watersalamander
- Meerkikker
- Bastaardkikker
- Aardmuis
- Bosmuis
- Bunzing
- Dwergmuis
- Dwergspitsmuis
- Egel
- Gewone bosspitsmuis
- Haas
- Huisspitsmuis
- Konijn
- Ondergrondse woelmuis
- Ree
- Rosse woelmuis
- Tweekleurige bosspitsmuis
- Veldmuis
- Vos
- Wezel
- Wild zwijn
- Woelrat

In bijlage 1 vindt u een uitgebreide uitleg over de Wet natuurbescherming.

### 3 Methoden van onderzoek / Werkwijze

Op 18 september 2020 is het plangebied gelegen aan de Galderseweg 55 te Galder door de heer J.C. Knotters van Veldbiologische Werken onderzocht. Weercondities waren gunstig (weerrapport zie Bijlage 2). Op deze datum is het gehele plangebied en omliggend terrein te voet onderzocht in het kader van deze Quicksan.

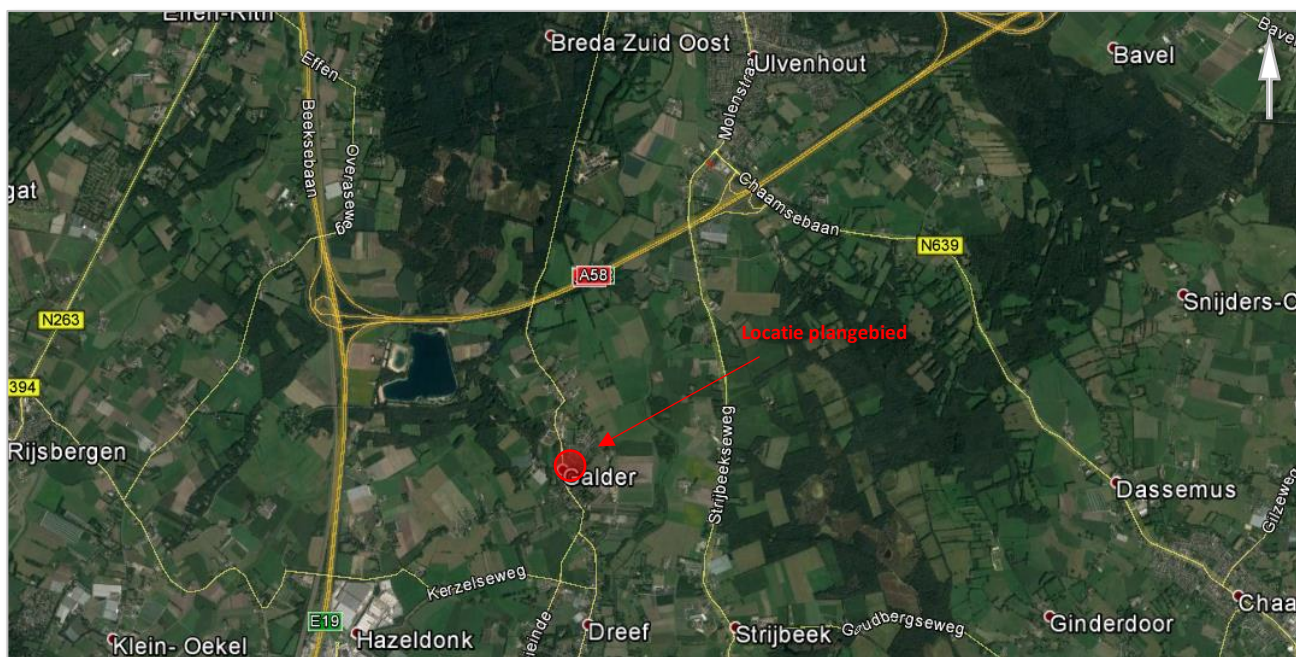
De volgende methoden van onderzoek/werkwijzen zijn gebruikt:

- Inventarisatie te velde van de in het plangebied voorkomende ruimtelijke structuren en ecotopen met behulp van:
  - o verrekijker;
  - o zaklamp;
  - o endoscoop/holtecamera;
  - o spiegelstok (voor zicht in/achter holtes);
  - o fotocamera;
  - o verzamelpotjes (voor samples ter nadere determinatie van faeces o.a. muizen/vleermuizen);
  - o bat-detector (Petterson D400 hetrodyne met time expansion).
- Samples/laboratorium determinaties:
  - o Determinaties faeces (o.a. muizen/vleermuizen) uit samples m.b.v. Euromex binoculair.
- Literatuuronderzoek/bronnenonderzoek:
  - o Check van (recente) waarnemingen van beschermde flora en fauna in de omgeving van het plangebied;
  - o Check van (recente) waarnemingen vermeld in verspreidingsatlassen;
  - o Check van (recente) waarnemingen op websites.
- Onderzoek ligging plangebied ten opzichte van nabijgelegen beschermde gebieden, zoals Natura 2000 en Natuurnetwerk Nederland (voorheen Ecologische Hoofdstructuur).
- Het plangebied is getoetst aan de Interim Omgevingsverordening van de Provincie Noord-Brabant.
- Naar aanleiding van de inventarisatie te velde en het literatuur/bronnenonderzoek is een inschatting gemaakt van het (mogelijke) voorkomen van beschermde flora en fauna en de (mogelijke) functies voor deze in het plangebied.
- Op basis van deze voorgenomen ingreep is een inschatting gemaakt van de (redelijkerwijs) te verwachten negatieve effecten op de (potentieel) aanwezige beschermde soorten en functies.
- Mogelijke negatieve effecten zijn getoetst aan de Wet natuurbescherming.
- Vaststellen leemtes/onzekerheden. Hiermee is bepaald of negatieve effecten op beschermde gebieden op voorhand zijn uit te sluiten of dat nog een aanvullende toetsing noodzakelijk is.

#### 4 Omschrijving plangebied Galderseweg 55 te Galder

Het plangebied ligt in het zuidelijk deel van het dorp Galder, binnen de bebouwde kom. Ten oosten van de planlocatie bevinden zich landbouwgronden (weiden en akkers). Ten noorden westen en zuiden van de planlocatie bevindt zich het bebouwd gebied van Galder met veelal vrijstaande huizen met tuinen.

Kaart 2 toont een globaal overzicht van de locatie van het plangebied in het streekgebied. Kaart 3 toont een meer gedetailleerde beeld van de ligging van het plangebied en de nabije omgeving.



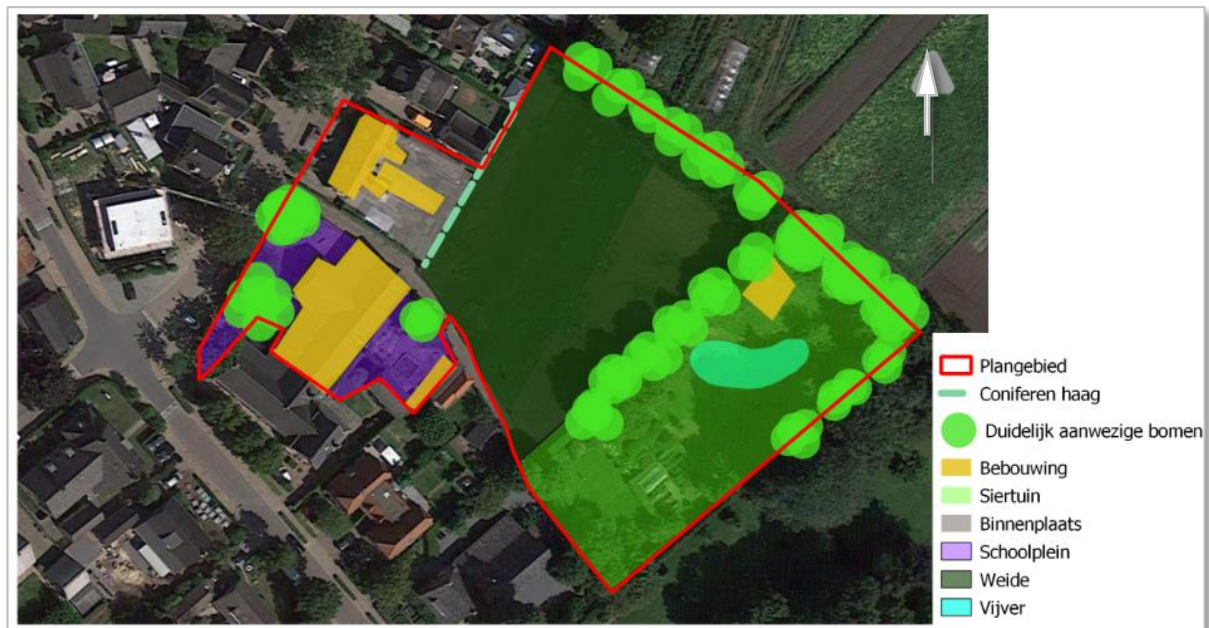
Kaart 2: Luchtfoto locatie plangebied.



Kaart 3: Detail luchtfoto locatie plangebied.

Op het perceel zelf is een schoolgebouw met schoolplein aanwezig, inclusief een fietsenstalling. De nu aanwezige sociale huurwoningen en het achterliggende agrarische weiland zijn gesitueerd aan de noordzijde van het plangebied. Aan de verre oostzijde bevindt zich een 'heemtuin', met diep uitgegraven vijver.

In de de Heemtuin en het weiland omringende houtwal bevinden zich hoog opgaande bomen, met een stamgrootte van ong. 40 cm.



**Kaart 4:** Ecotopen binnen en nabij het plangebied.



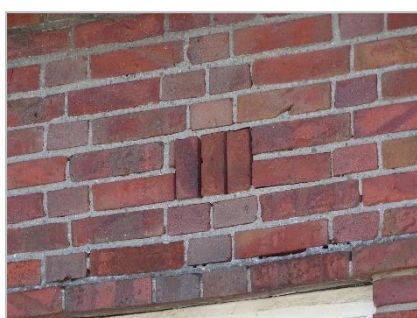
**Foto 2:** Huurwoningen.



**Foto 3:** Pad tussen huurwoningen en schoolgebouw.



**Foto 4:** Schoolgebouw.



**Foto 5:** Ventilatiegaten in huurwoningen.



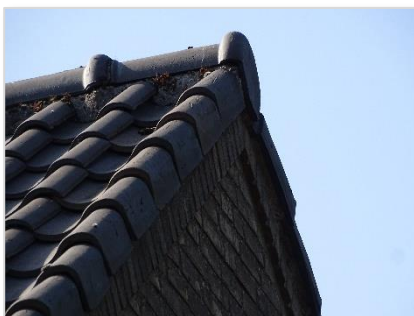
**Foto 6:** Dakrand bij huurwoningen.



**Foto 7:** Dakrand (nok) bij huurwoningen.



**Foto 8:** Dakrand en dakgoot bij schoolgebouw.



**Foto 9:** Dakrand en nok bij schoolgebouw.



**Foto 10:** Dakbedekking schoolgebouw.



**Foto 11:** Openingen in dak bij schoolgebouw.



**Foto 12:** Open stootvoeg in gevel schoolgebouw.



**Foto 13:** Open ventilatiegaten in gevel schoolgebouw.



**Foto 14:** Uitwerpselen vleermuis op vensterbank schoolgebouw.



**Foto 15:** Uitwerpselen vleermuizen tegen gevel schoolgebouw.



**Foto 16:** Ruime openingen dakrand boven vindplaats uitwerpselen vleermuizen.



**Foto 17:** Achterzijde schoolgebouw.



**Foto 18:** Lossen dakpannen achterzijde schoolgebouw.



**Foto 19:** Zandbak op schoolplein.



**Foto 20:** Raaigrasweide met 'heemtuin' op achtergrond.



**Foto 21:** Raaigrasweide.



**Foto 22:** Raaigrasweide met pad.



**Foto 23:** 'Heemtuin'.



**Foto 24:** 'Heemtuin'.



**Foto 25:** 'Heemtuin'.



**Foto 26:** 'Heemtuin'.



**Foto 27:** 'Heemtuin'.



**Foto 28:** Vijver in 'heemtuin'



**Foto 29:** Invasieve exoot – Watercrassula  
in vijver 'heemtuin'.



**Foto 30:** Vijver in 'heemtuin'.



**Foto 31:** Bijenkasten in 'heemtuin'.



**Foto 32:** Houtsingel langs oostgrens  
raaigrasweide.



**Foto 33:** Raaigrasweide.

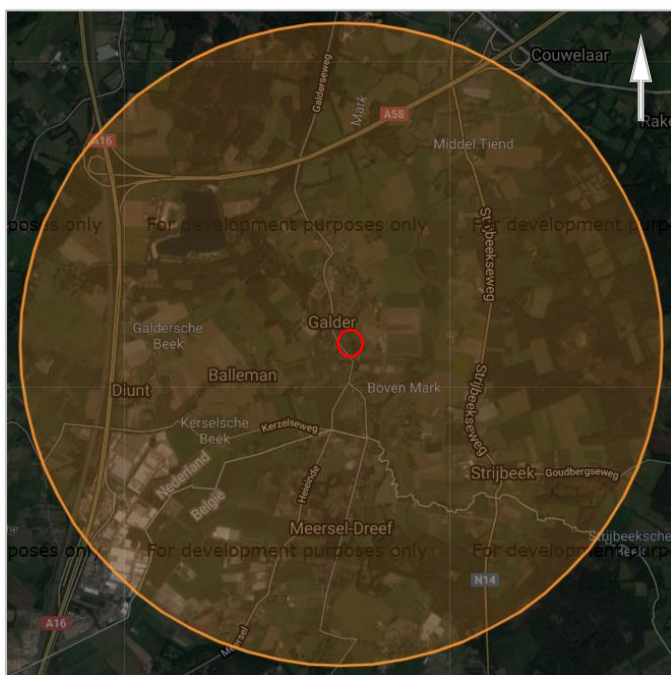


**Foto 34:** Dakbedekking huurwoningen.

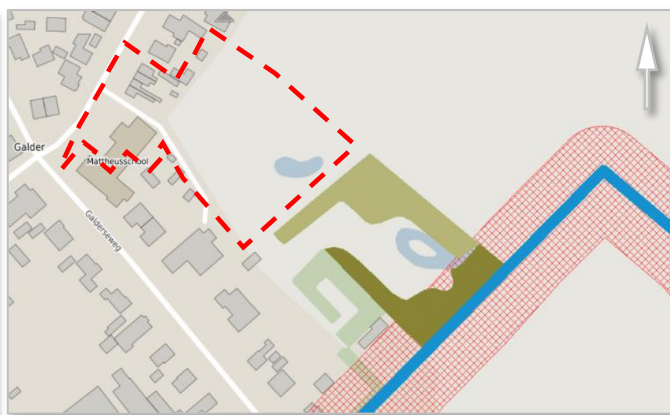
## Beschermde gebieden in de omgeving

Beschermde gebieden met de aangewezen status van Natura 2000-gebied zijn niet nabij het plangebied aanwezig. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied ligt buiten 3 km. afstand en betreft het Ulvenhoutse bos.

Het plangebied valt buiten het Natuurnetwerk Brabant (NNB-gebied). Maar binnen een straal van 500 m. bevindt zich wel een zone die aangeduid is als Natuurnetwerk Brabant.



**Kaart 6:** Beschermde natuurgebieden in de omgeving van het plangebied – niet nabij aanwezig.  
[BRON: SYNBIOSYS.ALTERRA.NL/NATURA2000]



**Kaart 7:** Natuurnetwerk Nederland / Natuurnetwerk Brabant in nabijheid van het plangebied – niet nabij aanwezig.  
[BRON: KAARTBANK.BRABANT.NL/NATUURBEHEERPLAN]

## 5 Resultaten Quicksan / Toetsing aan wet en regelgeving

Aangezien de voorgenomen ingreep valt onder de categorie ruimtelijke ordening wordt hier voor beschermde soorten uit Wet Natuurbescherming een nadere beoordeling gemaakt. Op basis van de aanwezige ecotopen, het onderzoek te velde en het literatuur- en bronnenonderzoek is een inschatting gemaakt van (mogelijk) in het plangebied voorkomende beschermde soorten.

Uitgaande van de bevindingen van het veldonderzoek, het literatuur- en bronnenonderzoek en de te verwachten effecten van de ingreep is een toetsing aan de Wet natuurbescherming en de Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant uitgevoerd. Deze toetsing geeft aan welke (mogelijke) negatieve effecten te verwachten zijn voor beschermde soorten. De toetsing geeft ook aan of aanvullende onderzoeken wenselijk zijn. Tevens geeft de toetsing aan of een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming dan wel Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant vereist is.

De toetsing richt zich ook op het uitsluiten van negatieve effecten op omliggende beschermde gebieden (Wet natuurbescherming). Of, indien negatieve effecten op omliggende beschermde gebieden niet zijn uit te sluiten, het wenselijk is hiernaar nader onderzoek te doen.

### 5.1 Vaatplanten

Er zijn in het plangebied géén Vaatplanten aangetroffen die een Rode Lijst status hebben of die onder de voormalige Flora- en Faunawet een beschermde status hadden (nu Zorgplicht). Uit verspreidingsgegevens (verspreidingsatlassen) en andere externe bronnen zijn ook geen aanwijzingen dat 'beschermde' Vaatplanten in de nabijheid van het plangebied (0-1 km.) voorkomen. De inrichting van het plangebied en recente gebruik geven aan dat er redelijkerwijs mogelijk is dat beschermde Vaatplanten verwacht kunnen worden, maar deze zijn in het gebied ingevoerd (o.a. aangeplante Wilde gagel (*Myrica gale*)), in de tuinvorming van de 'heemtuin'.

- De voorgenomen ingreep in het plangebied zal geen overtreding Wet natuurbescherming dan wel Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant voor vaatplanten veroorzaken.

### 5.2 Zoogdieren

Tijdens het veldonderzoek zijn geen beschermde zoogdieren waargenomen in het gebied.

#### (Spits)Muizen

Het plangebied kent enige kenmerken van biotoop van in Nederland voorkomende beschermde Muizen of Spitsmuizen. Echter zijn deze niet bekend in de omgeving van het plangebied. En soortspecifieke vereisten zijn niet aanwezig.

- De voorgenomen ingreep in het plangebied zal geen overtreding Wet natuurbescherming dan wel Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant voor (Spits)Muizen veroorzaken.

#### Marterachtigen

Uit literatuur- en bronnenonderzoek blijkt dat Wezel op een afstand van 0-1 km. van het plangebied voorkomt. Boommarter en Bunzing zijn bekend op een afstand van 1-5 km.

Er zijn geen meldingen van Marterachtigen bekend die betrekking hebben op het plangebied of de directe omgeving van het plangebied. Tijdens het veldonderzoek in het plangebied zijn geen sporen van Marterachtigen aangetroffen. Gezien de aard van het plangebied welke in potentie suboptimaal

leefgebied kan vormen voor Marterachtigen of mogelijk in verbinding staat met populaties in de nabijheid, is het redelijkerwijs te verwachten dat Marterachtigen slechts incidenteel gebruik maken van het plangebied. Prooidieren voor Marterachtigen zijn niet of slechts schaars aanwezig. Schuilmogelijkheden zijn slechts beperkt aanwezig. Er geen konijnenholen aangetroffen binnen het plangebied.

- Met de voorgenomen plannen, is aantasting van essentieel leefgebied van Marterachtigen redelijkerwijs uit te sluiten. De Wet natuurbescherming / Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant wordt ten aanzien van Marterachtigen niet overtreden.

#### **Rode eekhoorn** (*Sciurus vulgaris*)

Er zijn waarnemingen van Rode eekhoorn bekend binnen een straal van 1-5 km. In en nabij het plangebied zijn wel geschikte bomen of bosopstanden aanwezig, waardoor habitat voor de soort in potentie aanwezig is. Nesten of sporen (vraatsporen) van Rode eekhoorn zijn echter niet aangetroffen. Het plangebied staat in verbinding met gebied geschikt voor Rode eekhoorn. Aangezien er geen nesten en/of sporen van Rode eekhoorn zijn aangetroffen, is het aannemelijk dat het plangebied slechts incidenteel gebruikt wordt en geen essentieel leefgebied vormt voor Rode eekhoorn. Het is redelijkerwijs uit te sluiten dat de voorgenomen ingreep een negatieve effect zal hebben op de soort.

- De Wet natuurbescherming / Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant wordt ten aanzien van Rode eekhoorn niet overtreden.

#### **Vleermuizen**

In de omgeving (binnen een straal van 1-5 km.) zijn waarnemingen bekend van een aantal Vleermuissoorten, weergegeven in onderstaande tabel.

|                          |                                  |        |
|--------------------------|----------------------------------|--------|
| Baardvleermuis           | <i>Myotis mystacinus</i>         | 1-5 km |
| Franjestaart             | <i>Myotis nattererii</i>         | 1-5 km |
| Gewone dwergvleermuis    | <i>Pipistrellus pipistrellus</i> | 1-5 km |
| Gewone grootoorvleermuis | <i>Plecotus auritus</i>          | 1-5 km |
| Laatvlieger              | <i>Eptesicus serotinus</i>       | 1-5 km |
| Rosse vleermuis          | <i>Nyctalus noctula</i>          | 1-5 km |
| Watervleermuis           | <i>Myotis daubentonii</i>        | 1-5 km |

Binnen het plangebied en direct nabij het plangebied zijn bomen aanwezig met holtes, kieren of spleten die kunnen duiden op verblijfplaats van boombewonende Vleermuizen.

Gebouwbewonende Vleermuizen zijn aanwezig in het schoolgebouw, aan de noordgevel zijn keutels van Vleermuizen aangetroffen. Als de bomen en groenstroken worden gekapt, kunnen mogelijk aanwezige vliegroutes en luwtes binnen het foerageergebied van Vleermuizen worden aangetast. Het perceel biedt mogelijk essentieel foerageergebied. Na realisatie de voorgenomen ingreep zal het plangebied naar verwachting echter in kwaliteit en kwantiteit geschikt foerageergebied. Bij verwezenlijking van de voorgenomen ingreep kan niet worden uitgesloten dat de Wet natuurbescherming / Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant t.a.v. Vleermuissoorten wordt overtreden. Nader onderzoek op het gebied Vleermuizen is noodzakelijk om hier uitsluitel over te geven. Dit onderzoek dient plaats te vinden conform het geldende Vleermuisprotocol (soort, aantal, exacte locatie, functioneel gebruik (winterverblijf, kraamverblijf, zomerverblijf en paar-/baltsverblijf)).

## Overige zoogdieren

Egel (*Erinaceus europaeus*) is tijdens het veldbezoek niet aangetroffen, maar maakt mogelijk wel gebruik van het plangebied. Er zijn in de directe omgeving geschikte groenstructuren voor Egel opgenomen. Ook is het perceel geschikt als foerageergebied. Aanwezigheid in het plangebied is niet uitgesloten. Egel is door de Provincie vrijgesteld voor ruimtelijke ontwikkelingen en de aanwezigheid van Egel is hierdoor geen belemmering voor de geplande werkzaamheden. Zorgplicht is echter wel van toepassing.

- Zorgplicht. Houdt rekening met aanwezigheid van Egel. Voorkom opslag van materialen waaronder Egels kunnen gaan verblijven.
- Het doden of verwonden van Egels is verboden middels de Wet natuurbescherming. Als Egel wordt waargenomen voorafgaand of tijdens werkzaamheden dienen deze dieren zichzelf in veiligheid te kunnen brengen. Voorkom afgesloten terreindelen.
- Voor aanvang van de werkzaamheden dient u het plangebied op aanwezigheid van Egel te controleren.

## 5.3 Vogels

Het plangebied is tijdens het veldonderzoek geïnspecteerd op mogelijke aanwezigheid van Vogels waarvan de vaste rust- en verblijfplaatsen (nesten) jaarrond beschermd zijn. Tevens is gekeken naar Vogelsoorten die (mogelijk) in het plangebied kunnen broeden.

### Weide-/akkervogels en pleisterende wintergasten

Gezien de zeer beperkte aanwezigheid van biotoop van Weide- en akkervogels op het perceel, namelijk intensief beheerde Engels raaigrasweide en de door bomen omsloten ligging van deze raaigrasweide, is het plangebied redelijkerwijs niet geschikt voor deze soorten. Gedurende het onderzoek voor deze Quicksan ter plaatse zijn er geen Weidevogels en / of Akkervogels waargenomen. Het is redelijkerwijs uit te sluiten dat een wetsovertreding op deze soorten in het plangebied kan plaatsvinden.

### Huismus (*Passer domesticus*) / Ringmus (*Passer montanus*)

Er zijn tijdens het veldbezoek voor deze quickscan geen Huismussen en/of Ringmussen waargenomen of gehoord in de directe omgeving van het plangebied. Huismus is waargenomen binnen een straal van 0-1 km. rondom het plangebied. Op het perceel van Galderseweg 61 is Huismus gehoord. Het perceel schoolgebouw Galderseweg 55 biedt geschikt broedgebied en heeft potentie als foerageergebied voor Huismus. Er is binnen het plangebied alleen bij de 'heemtuin' begroeiing aanwezig waarin Huismussen een schuilplaats kunnen vinden. Huismussen/Ringmussen kunnen wel gebruikmaken van de daken van de panden binnen het plangebied.

Geschikte broedlocaties, foerageergebied en leefgebied voor Huismussen is in de omgeving van het plangebied alom aanwezig. Aanvullend onderzoek is noodzakelijk naar de functionaliteit, kwaliteit en grootte van de Mussenpopulatie welke gebruik maakt van de planlocatie.

### Gierzwaluw (*Apus apus*)

De planlocatie (schoolgebouw) biedt nestgelegenheid voor Gierzwaluwen. Omdat het veldonderzoek buiten de periode voor Gierzwaluwen valt, is niet vastgesteld of Gierzwaluw het plangebied daadwerkelijk gebruikt als nest- of rustplaats. Er zijn aan het schoolgebouw en huurhuizen binnen het

plangebied geen zichtbare nesten gevonden. De huurhuizen en schoolgebouw zijn voldoende hoog om aantrekkelijk te zijn voor Gierzwaluw. Nader onderzoek naar het gebruik van de planlocatie door Gierzwaluw is noodzakelijk om functioneel gebruik aan te tonen of uit te sluiten.

### Grote Gele Kwikstaart

In de directe omgeving van het plangebied (0-5 km.) zijn waarnemingen bekend van Grote gele kwikstaart (*Motacilla cinerea*). Het plangebied kent echter geen kenmerken van geschikt biotoop van deze soort. In de nabijheid van het plangebied bevindt zich het stroomdal van de Mark, welke biotoop biedt voor deze soort. Het stroomdal van de Mark ligt om > 700 meter van de planlocatie. Aanwezigheid van Grote gele kwikstaart binnen het plangebied is echter redelijkerwijs uit te sluiten.

### Roofvogels, Uilen e.a.

Vaste roestplaatsen, nesten of nestgelegenheden van andere jaarrond beschermde vogelsoorten zijn niet aangetroffen. Er zijn geen 'krijtstrepen' (sporen uitwerpselen) van Uilen aangetroffen. Binnen een straal van 0-1 km. zijn waarnemingen gedaan van diverse soorten beschermde Roofvogels. Te weten: Boomvalk, Buizerd, Steenuil, Sperwer, Ooievaar. Binnen een straal van 1-5 km. zijn waarnemingen gedaan van Havik, Kerkuil, Ransuil, Roek, Slechtvalk en Wespandief. Geschikte nestgelegenheid ontbreekt echter binnen het plangebied en sporen als braakballen en prooiresten zijn binnen het plangebied en de directe nabijheid evenmin gevonden.

Boomvalk lijkt zich met name te clusteren rond het Mastbos en Galderse Heide en verkiest daarmee grote bosgebieden. Voor Steenuil en Sperwer heeft het plangebied geen reële potentie als nest-, verblijfs- of foerageergebied. Het is redelijkerwijs uit te sluiten dat Roofvogels, Uilen e.a. vaste roest-, nest- of nestgelegenheid hebben binnen of nabij het plangebied.

### Overige vogels

De begroeiing rondom en in het plangebied biedt geschikt broedbiotoop voor een aantal algemene Vogelsoorten. Opgemerkt moet worden dat de aangeplante struiken in de 'heemtuin' veelal besdragende soorten betreffen en daarmee in herfst en winter een goede voedingsbron bieden voor Vogels zijn. In de houtsingel aan de oostzijde van het plangebied zijn verschillende oude, verlaten nesten aangetroffen van met name van Zwarte kraai en Houtduif. In de coniferen haag ten westen van de raaigrasweide kan worden gebroed door o.a. Zangvogels. Nesten van Vogels zijn beschermd volgens de Wet natuurbescherming als deze in gebruik zijn. Voorkom verstoring bij werkzaamheden en aan- en afvoer van materieel. Plaats geen materiaal tegen beplanting of voorkom broedgevallen. Tijdens het veldonderzoek aangetroffen soorten zijn: Merel, Heggenmus, Zwarte kraai, Ekster, Kauw, Winterkoning, Roodborst, Koolmees, Pimpelmees, etc.

- In algemene zin dient de Zorgplicht in acht te worden genomen ten aanzien van broedgevallen van alle vogelsoorten. Aangezien alle vogels tijdens het broeden beschermd zijn, kunnen werkzaamheden tijdens het broedseizoen leiden tot een overtreding van de Wet natuurbescherming. De Wet biedt de mogelijkheid om broedgevallen van algemene soorten te voorkomen, dit betreft uitdrukkelijk **niet** de soorten die jaarrond beschermd zijn, zijnde Roofvogels, Gierzwaluw en Huismus.

Hierbij dient opgemerkt te worden dat voor het broedseizoen **géén** vaste periode geldt. Controle op mogelijke aanwezige broedende vogels dient plaats te vinden **vóór** aanvang van en tijdens de werkzaamheden.

## 5.4 Reptielen

Gladde slang (*Coronella austriaca*) en Hazelworm (*Anguis fragilis*) zijn binnen een straal van 1-5 km. waargenomen. Gezien de aard en ligging van het plangebied met de daarin voorkomende ecotopen zijn reptielen in het plangebied redelijkerwijs niet te verwachten en valt aantasting van het leefgebied door de voorgenomen ingreep redelijkerwijs uit te sluiten.

- De voorgenomen ingreep in het plangebied zal geen overtreding Wet natuurbescherming dan wel Interim Omgevingsverordening van Noord-Brabant voor reptielen veroorzaken.

## 5.5 Vissen en Amfibieën

### Vissen

Bij de geplande ingreep ligt een vijver binnen de invloedssfeer.

### Amfibieën

Binnen een straal van 1-5 km. is Alpenwatersalamander (*Ichthyosaura alpestris*), Vinpootsalamander (*Lissotriton helveticus*), Poelkikker (*Pelophylax lessonae*, vroeger *Rana lessonae*), Bastaardkikker (*Pelophylax klepton esculentus*) en Boomkikker (*Hyla arborea*) aangetroffen. Binnen de planlocatie is een vijver aanwezig. Deze vijver is deels gevuld met water en waterplanten o.a. Waterlelie en de invasieve exoot Watercrassula (*Crassula helmsii*). Achter de houtwal is een watervoerende sloot aanwezig.

Binnen de planlocatie is voortplantingsbiotoop voor Amfibieënsoorten aanwezig. Overwinteringsbiotoop voor Amfibieën is eveneens aanwezig, maar zal bij uitvoering van de ingreep gespaard blijven. Op basis van aanwezigheid van zowel voortplantings- als overwinteringsbiotoop valt het redelijkerwijs niet uit te sluiten dat amfibieën in het plangebied aanwezig zijn.

- De voorgenomen ingreep in het plangebied kan overtreding Wet natuurbescherming dan wel Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant voor Amfibieën veroorzaken (Vissen uitgezonderd).
- Aanvullend onderzoek naar beschermde Amfibieënsoorten is noodzakelijk om uitsluitel te geven over aanwezigheid en eventueel functioneel gebruik van het plangebied. Dergelijk aanvullend onderzoek dient plaats te vinden conform de soortprotocollen van het Netwerk Groene Bureaus.

## 5.6 Libellen en dagvlinders

Binnen het plangebied ontbreekt biotoop voor beschermde Libellen en Dagvlinders. Aquatisch biotoop is aanwezig in het plangebied (Libellen). Binnen een straal van 0-1 km. is Bosbeekjuffer (*Calopteryx virgo*) aangetroffen, specifiek habitat voor deze soort ontbreekt echter binnen het plangebied. Specifiek habitat voor beschermde dagvlinders is niet aanwezig binnen het plangebied.

De voorgenomen ingreep in het plangebied zal geen overtreding Wet natuurbescherming dan wel Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant voor Libellen en/of Dagvlinders veroorzaken.

## 5.7 Overige ongewervelden

Binnen het plangebied zijn geen biotopen aanwezig voor beschermde soorten overige ongewervelden. Aanwezigheid of mogelijke aanwezigheid van beschermde overige Ongewervelden is uitgesloten.

- De voorgenomen ingreep in het plangebied zal geen overtreding Wet natuurbescherming dan wel Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant voor overige Ongewervelden veroorzaken.

## 5.8 Gebiedsbescherming

Beschermde gebieden met de aangewezen status van Natura 2000-gebied zijn niet nabij het plangebied aanwezig. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied ligt buiten 3 km. afstand en betreft het Ulvenhoutse bos. Het plangebied valt buiten het Natuurnetwerk Brabant (NNB-gebied). Maar binnen een straal van 500 m. bevindt zich wel een zone die aangeduid is als Natuurnetwerk Brabant.

Aantasting (door geluid, trillingen, licht, e.d.) van Natura 2000-gebied en NNB-gebieden kan gezien aard en omvang van de voorgenomen ingreep alsmede uiteindelijke bestemming, redelijkerwijs worden uitgesloten.

## 6 Conclusies en aanbevelingen

Uit de bevindingen van het veldonderzoek, het literatuur- en bronnenonderzoek en toetsing van de resultaten van dit onderzoek aan de Wet natuurbescherming en de Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant, blijkt dat de uitvoering van de voorgenomen werkzaamheden mogelijk wetsovertredend zijn ten aanzien van:

- Vleermuizen
- Huismus
- Gierzwaluw
- Amfibieën

- Bij uitvoering van de voorgenomen ingreep kan verstoring, schade of doden van beschermde Vleermuizen plaatsvinden. Dergelijke handelingen zijn verboden conform de Wet natuurbescherming. Aanvullend onderzoek naar aanwezigheid, soort, aantal en functioneel gebruik leefgebied dient plaats te vinden conform het geldige Vleermuisprotocol.
- Bij uitvoering van de voorgenomen ingreep kan verstoring, schade of doden van Gierzwaluw (vogelsoort met jaarrond beschermde nesten) plaatsvinden. Dergelijke handelingen zijn verboden conform de Wet natuurbescherming. Aanvullend onderzoek naar aanwezigheid, aantal en nestlocatie dient plaats te vinden conform het geldige soortprotocol van Netwerk Groene Bureaus en Kennisdocument Gierzwaluw (BIJ12).
- Bij uitvoering van de voorgenomen ingreep kan verstoring, schade of doden van Huismus (vogelsoort met jaarrond beschermde nesten) plaatsvinden. Dergelijke handelingen zijn verboden conform de Wet natuurbescherming. Aanvullend onderzoek naar aanwezigheid, aantal en nestlocatie dient plaats te vinden conform het geldige soortprotocol van Netwerk Groene Bureaus en Kennisdocument Huismus (BIJ12).
- Bij uitvoering van de voorgenomen ingreep kan verstoring, schade of doden van Amfibieënsoorten (Alpenwatersalamander, Vinpootsalamander, Poelkikker, Boomkikker) plaatsvinden. Dergelijke handelingen zijn verboden conform de Wet natuurbescherming. Aanvullend onderzoek naar aanwezigheid, aantal en nestlocatie dient plaats te vinden conform de voor deze soorten geldige soortprotocollen van Netwerk Groene Bureaus en Kennisdocument Poelkikker (BIJ12).

Op basis van de uitkomsten van deze aanvullende onderzoeken kan een soortgericht activiteitenplan worden opgesteld welke een basis vormt voor de aanvraag van een ontheffing Wet natuurbescherming (bevoegd gezag Provincie Noord-Brabant). Het ligt in de lijn der verwachting dat een ontheffing Wet natuurbescherming t.a.v. genoemde beschermde soorten zal worden verleend door het bevoegd gezag.

Voor andere soortgroepen valt het redelijkerwijs uit te sluiten dat de geplande ingreep een overtreding vormt t.a.v. de Wet natuurbescherming dan wel Interim Omgevingsverordening Noord-Brabant, mits wordt voldaan aan de in de rapportage beschreven en onderstaande voorwaarden.

In algemene zin moet ook de Zorgplicht in acht worden genomen. Deze Zorgplicht geldt met name ten aanzien van broedgevallen van alle vogelsoorten. Aangezien alle vogels tijdens het broeden zijn beschermd, kunnen werkzaamheden tijdens het broedseizoen leiden tot een overtreding van de Wet natuurbescherming. Waarbij wordt opgemerkt dat er geen vaste periode in het jaar voor het broedseizoen kan worden aangegeven. Ook tijdens de werkzaamheden dient regelmatige controle op aanwezigheid van broedende vogels plaats te vinden. Voorkom verstoring van nesten bij aan- en afvoer van materieel. Plaats geen materiaal tegen beplanting met mogelijke broedgevallen.

Voor aanvang van de werkzaamheden dient het plangebied gecontroleerd te worden op aanwezigheid van broedende vogels en Egel. Voorkom opslag van materialen waaronder dieren kunnen gaan verblijven. Als Egels worden waargenomen dienen zij zichzelf in veiligheid te kunnen brengen.

Indien een soort die niet in deze rapportage wordt genoemd in het terrein wordt geconstateerd bij aanvang van de werkzaamheden, dient hier passend op te worden gereageerd. Het is hierbij nodig om contact op te nemen met een ter zake deskundige en een maatregel toe te passen zodat de wet niet wordt overtreden.

## 7 Literatuur en bronnen

### 7.1 Literatuur

- Bense, U. Longhorn Beetles. *Illustrated Key to the Cerambycidae and Vesperidae of Europe*. Margraf Verlag, 1995
- Bos, F., et al., Veldgids Libellen, KNNV Uitgeverij, Utrecht, 1997
- Broekhuizen, S., et al., Atlas van de Nederlandse Zoogdieren, KNNV, Utrecht, 1992.
- Creemers, C.M. & J.C.W. van Delft, 2009. De amfibieën en reptielen van Nederland. KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- Diepenbeek, A. van, Veldgids diersporen, KNNV, Utrecht, 1999.
- Diepenbeek, A. van & J. van Delft, Het waarnemen van amfibieën en reptielen, RAVON, Nijmegen, 2006.
- Diepenbeek, A. van & R. Creemers, Herkenning amfibieën en reptielen, RAVON, Nijmegen, 2006.
- Dietz, C., O. von Helversen & D. Nill, 2011. Vleermuizen. Alle soorten van Europa en Noord-West Afrika. Tirion Natuur.
- Dijkstra, K.D., et al. De Nederlandse libellen. *Odonata*. NNMN, KKN, EIS. 2001
- Harde, K.W., et al. Kevers. Thieme Uitgeverij. 1983.
- Floron, 2011. Nieuwe Atlas van de Nederlandse Flora. KNNV Uitgeverij, Zeist.
- Geijskes, D.C., et al. De libellen van Nederland. *Odonata*. KNNV. Hoogwoud. 1983.
- Gittenberger, E., et al. De Nederlandse zoetwatermolusken. NNMN, KKN, EIS. 1998.
- Heusden, W.R.M. & S.J. Vreugdenhil, 2006. Handreiking Flora- en faunawet. Voor werkzaamheden en activiteiten in het kader van bestendig gebruik, bestendig beheer en onderhoud en ruimtelijke inrichting en ontwikkeling. Rapport, Dienst Landelijk Gebied, Utrecht.
- Janssen, R. en J. Buys, Inventarisatie van vleermuizen op kerkzolders, een handleiding, 2001.
- Kapteyn, K., Vleermuizen in het landschap, Schuyt & Co, 1995.
- Lenders, H.J.R. en C.C.H. Marijnissen, Waarnemen en herkennen van amfibieën en reptielen in het veld, Stichting RAVON, Nijmegen, 1993.
- Limpens, H., et al., Atlas van de Nederlandse vleermuizen, KNNV, Utrecht, 1997.
- Limpens, H., et al., Vleermuizen en Planologie, 2010.
- Mebs, T. et al., Uilen van Europa, Tirion, Baarn, 2004.
- Meijden, R. van der, Heukels' Flora van Nederland, Wolters-Noordhoff, 1996.
- Ministerie van EL&I, 2010. Buiten aan het Werk. Houd tijdig rekening met beschermde planten en dieren! Brochure. <http://www.rijksoverheid.nl/documenten-en-publicaties/brochures/2010/03/01/buiten-aan-het-werk-houd-tijdig-rekening-met-beschermde-dieren-en-planten.html> (21-12-2012)].
- Ministerie van LNV, Toelichting tabellen soorten Flora- en faunawet, maart 2005.
- Ministerie van LNV, Dienst Regelingen, Aangepaste beoordeling ontheffing ruimtelijke ingrepen Flora- en faunawet, augustus 2009.
- Provincie Limburg, Natuurvisie Limburg 2016
- SOVON Vogelonderzoek Nederland, Atlas van de Nederlandse broedvogels; verspreiding, aantallen, verandering - Nederlandse Fauna 5. Naturalis, KNNV Uitgeverij & EIS-Nederland, Leiden, 2002.
- Stumpel, T en H. Strijbosch, Veldgids Amfibieën en reptielen, KNNV, Utrecht, 2006.
- Twisk, P., et al., Zoogdieren van de Benelux. *Herkenning en onderzoek*. ERLA. Amsterdam, 1986
- Twisk, P., et al., Zoogdieren van West-Europa, KNNV, Utrecht, 1994.
- Twisk, P., Limpkens, H., Beschermingsplan voor vleermuizen in Zeeland, 2006
- Weeda, E.J. et al., Nederlandse Oecologische Flora, KNNV, Leiden, 1999.
- Wynhoff, I., et al., Veldgids Dagvlinders. KNNV Uitgeverij, Utrecht, 1999.

## 7.2 Bronnen

BIJ12.nl  
kerkuil.com  
limnodata.nl  
quickscanhulp.nl  
ravon.nl  
rijksoverheid.nl  
Brabant.nl  
soortenbank.nl  
sovon.nl  
desteenmarter.nl  
spirula.nl  
steenuil.nl  
synbiosys.alterra.nl/natura2000  
telmee.nl (ndff)  
vlinderstichting.nl  
vleermuisprotocol.nl  
vogelbescherming.nl  
zoogdiervereniging.nl

## Bijlage 1

### Wet natuurbescherming

#### Algemeen

De Wet natuurbescherming beschermt Nederlandse natuurgebieden en planten- en diersoorten. De wet geldt sinds 1 januari 2017 en is een kapstokwet waarin soortbescherming, gebiedsbescherming en bescherming van houtopstanden onder is gebracht.

#### **Bescherming van dieren en planten:**

Het is belangrijk voor de natuur dat er veel verschillende planten- en diersoorten zijn. Sommige soorten zijn kwetsbaar, zoals Vleermuizen en Huis- en Ringmussen. Een goede natuurbescherming is belangrijk. Wanneer het met de natuur goed gaat, is er ook meer ruimte voor economische en andere maatschappelijke activiteiten.

#### **Vergunningen en ontheffingen aanvragen:**

Voor burgers en bedrijven is het belangrijk dat zij makkelijk en snel weten of een activiteit met mogelijke schade voor de natuur is toegestaan. En onder welke voorwaarden een aanvraag voor een interim-omgevingsvergunning bij de Gemeente wordt getoetst aan de Wet natuurbescherming. Het is ook mogelijk om rechtstreeks bij de Provincie een vergunning of ontheffing wet natuurbescherming aan te vragen.

#### Beschermde gebieden

Beschermde gebieden vallend onder de Wet natuurbescherming hebben de status Natura 2000. Deze in heel Europa aangestelde natuurgebieden genieten overal dezelfde wetgeving. Directe, maar ook externe significante negatieve invloed is verboden.

De provincies zijn ook verantwoordelijk voor de NatuurNetwerk Nederland-gebieden. De bescherming van deze gebieden is ondergebracht in het Besluit algemene regelgeving ruimtelijke ordening (Barro) .

Voor de Provincie Noord-Brabant geldt het Natuurnetwerk Brabant (NNB). Het is een netwerk van deels bestaande en deels nieuwe natuurgebieden die door ecologische verbindingzones met elkaar verbonden zijn.

#### Soortbescherming

Beschermde soorten van de Wet natuurbescherming zijn onder te verdelen in twee groepen:

1. Strikt beschermde soorten met onder andere soorten uit de Vogel- en Habitatrichtlijn.
2. Nationaal beschermde soorten vallende onder de Andere soorten.

Indien er voor een bepaalde activiteit een ontheffing wordt aangevraagd, dan zal deze ontheffingsaanvraag worden getoetst aan drie criteria:

1. Is er sprake van bepaalde, in de wet genoemde belangen?
2. Is er een 'andere bevredigende oplossing' mogelijk?
3. Doet de ontheffing afbreuk aan de gunstige staat van instandhouding van de soort?

In bijlage 3 t/m 6 van dit rapport is een overzicht opgenomen van beschermde soorten.

- Bijlage 3 – NDDFF-gegevens beschermde soorten planlocatie
- Bijlage 4 – Lijst van nationaal beschermde soorten
- Bijlage 5 – Lijst van soorten die op bijlage IV van de habitatrichtlijn, bijlage II van Bern en/of bijlage I van Bonn staan
- Bijlage 6 – Overzicht soorten vogelrichtlijn

## Bijlage 2 – Weerrapport

Gilze-Rijen, 18 september 2020



Koninklijk Nederlands  
Meteorologisch Instituut  
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

### Daggegevens van het weer in Nederland

Het weer op vrijdag 18 september 2020 te Gilze-Rijen

© KNMI

| Temperatuur                |                   | Normaal | Neerslag                        |                 |
|----------------------------|-------------------|---------|---------------------------------|-----------------|
| Gemiddelde                 | 16.0 °C           |         | Hoeveelheid                     | 0.0 mm          |
| Maximum                    | 23.8 °C           |         | Duur                            | 0.0 uur         |
| Minimum                    | 8.3 °C            |         |                                 |                 |
| Zon, bewolking & zicht     |                   | 37 %    | Wind                            |                 |
| Duur zonneschijn           | 11.4 uur          |         | Gemiddelde snelheid             | 4.8 m/s (3 Bft) |
| Rel. zonneschijnduur       | 91 %              |         | Maximale uurgemiddelde snelheid | 7.0 m/s (4 Bft) |
| Gem. bedekkingsgraad       | 1 octa's          |         | Maximale stoot                  | 11.0 m/s        |
|                            | Vrijwel onbewolkt |         |                                 |                 |
| Minimaal zicht             | 25.0 km           |         | Overheersende richting          | 68 ° (ONO)      |
| Relatieve luchtvochtigheid |                   | 83 %    | Luchtdruk                       |                 |
| Gemiddelde                 | 55 %              |         | Gemiddelde luchtdruk            | 1022.9 hPa      |

## Bijlage 3 – NDFF gegevens beschermde soorten planlocatie

**Project** : Galderseweg 55 te Galder

**Referentie**: r 2020-149

**Datum** : 22 september 2020

### Bekende verspreiding van soorten ten opzichte van het plangebied - leveringuit de NDFF.

Bekende verspreiding van soorten ten opzichte van het plangebied - leveringuit de NDFF. disclaimer De Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) is de meest omvangrijkelandelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn omtrent aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Copyright vermelden bij verwijzen of citeren naar deze levering: '© NDFF - quickscanhulp.nl 22 september 2020' Op de volgende pagina's vindt u de lijst met soorten en afstanden ten opzichte van het plangebied dat deze soorten zijn waargenomen. Een toelichting op deze lijst is te vinden op: [www.quickscanhulp.nl](http://www.quickscanhulp.nl).

Mocht u vragen hebben dan kunt u contact opnemen met de helpdesk van Het Natuurloket:

**E-mail**: [serviceteamndff@natuurloket.nl](mailto:serviceteamndff@natuurloket.nl)

**Telefoon**: 0800 2356333



| Naam                               | Groep      | Beschermingsregime | Afstand  |
|------------------------------------|------------|--------------------|----------|
| Boomvalk                           | Vogels     | wnb-vrl            | 0 - 1 km |
| Bosbeekjuffer                      | Libellen   |                    | 0 - 1 km |
| Buizerd                            | Vogels     | wnb-vrl            | 0 - 1 km |
| Gierzwaluw                         | Vogels     | wnb-vrl            | 0 - 1 km |
| Grote Gele Kwikstaart              | Vogels     | wnb-vrl            | 0 - 1 km |
| Huismus                            | Vogels     | wnb-vrl            | 0 - 1 km |
| Ooievaar                           | Vogels     | wnb-vrl            | 0 - 1 km |
| Sperwer                            | Vogels     | wnb-vrl            | 0 - 1 km |
| Steenmarter                        | Zoogdieren |                    | 0 - 1 km |
| Steenuil                           | Vogels     | wnb-vrl            | 0 - 1 km |
| Wezel                              | Zoogdieren |                    | 0 - 1 km |
| Alpenwatersalamander               | Amfibieën  |                    | 1 - 5 km |
| Baardvleermuis / Brandts vleermuis | Zoogdieren | wnb-hrl            | 1 - 5 km |
| Bastaardkikker                     | Amfibieën  |                    | 1 - 5 km |
| Boomkikker                         | Amfibieën  | wnb-hrl            | 1 - 5 km |

| Naam                               | Groep         | Beschermingsregime | Afstand   |
|------------------------------------|---------------|--------------------|-----------|
| Boommarter                         | Zoogdieren    |                    | 1 - 5 km  |
| Bunzing                            | Zoogdieren    |                    | 1 - 5 km  |
| Damhert                            | Zoogdieren    |                    | 1 - 5 km  |
| Dreps                              | Vaatplanten   |                    | 1 - 5 km  |
| Eekhoorn                           | Zoogdieren    |                    | 1 - 5 km  |
| Egel                               | Zoogdieren    |                    | 1 - 5 km  |
| Franjestaart                       | Zoogdieren    | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Gevlekte witsnuitlibel             | Libellen      | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Gewone dwergvleermuis              | Zoogdieren    | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Gewone grootoorvleermuis           | Zoogdieren    | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Gladde slang                       | Reptielen     | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| grote vos                          | Dagvlinders   |                    | 1 - 5 km  |
| grote weerschijnvlinder            | Dagvlinders   |                    | 1 - 5 km  |
| Havik                              | Vogels        | wnb-vrl            | 1 - 5 km  |
| Hazelworm                          | Reptielen     |                    | 1 - 5 km  |
| Heikikker                          | Amfibieën     | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Kerkuil                            | Vogels        | wnb-vrl            | 1 - 5 km  |
| Knolspirea                         | Vaatplanten   |                    | 1 - 5 km  |
| Laatvlieger                        | Zoogdieren    | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Levendbarende hagedis              | Reptielen     |                    | 1 - 5 km  |
| Ondergrondse woelmuis              | Zoogdieren    |                    | 1 - 5 km  |
| Poelkikker                         | Amfibieën     | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Ransuil                            | Vogels        | wnb-vrl            | 1 - 5 km  |
| Roek                               | Vogels        | wnb-vrl            | 1 - 5 km  |
| Rosse vleermuis                    | Zoogdieren    | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Rosse woelmuis                     | Zoogdieren    |                    | 1 - 5 km  |
| Ruige dwergvleermuis               | Zoogdieren    | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Slechtvalk                         | Vogels        | wnb-vrl            | 1 - 5 km  |
| teunisbloempijlstaart              | Nachtvlinders | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Vinpootsalamander                  | Amfibieën     |                    | 1 - 5 km  |
| Watervleermuis                     | Zoogdieren    | wnb-hrl            | 1 - 5 km  |
| Wespendief                         | Vogels        | wnb-vrl            | 1 - 5 km  |
| Wild zwijn                         | Zoogdieren    |                    | 1 - 5 km  |
| Akkerogentroost                    | Vaatplanten   |                    | 5 - 10 km |
| Beekrombout                        | Libellen      |                    | 5 - 10 km |
| Bever                              | Zoogdieren    | wnb-hrl            | 5 - 10 km |
| Drijvende waterweegbree            | Vaatplanten   | wnb-hrl            | 5 - 10 km |
| Edelhert                           | Zoogdieren    |                    | 5 - 10 km |
| Gewone/Grijze grootoorvleermuis    | Zoogdieren    | wnb-hrl            | 5 - 10 km |
| Gewone/Kleine/Ruige dwergvleermuis | Zoogdieren    | wnb-hrl            | 5 - 10 km |
| Kamsalamander                      | Amfibieën     | wnb-hrl            | 5 - 10 km |
| Kartuizer anjer                    | Vaatplanten   |                    | 5 - 10 km |

| Naam                   | Groep       | Beschermingsregime | Afstand   |
|------------------------|-------------|--------------------|-----------|
| Karwijselie            | Vaatplanten |                    | 5 - 10 km |
| Kleine dwergvleermuis  | Zoogdieren  | wnb-hrl            | 5 - 10 km |
| kleine ijsvogelvlinder | Dagvlinders |                    | 5 - 10 km |
| Knoflookpad            | Amfibieën   | wnb-hrl            | 5 - 10 km |
| Knollathyrus           | Vaatplanten |                    | 5 - 10 km |
| Korensla               | Vaatplanten |                    | 5 - 10 km |
| Muurbloem              | Vaatplanten |                    | 5 - 10 km |
| myoot (soort onbekend) | Zoogdieren  | wnb-hrl            | 5 - 10 km |
| Oehoe                  | Vogels      | wnb-vrl            | 5 - 10 km |
| Wolfskers              | Vaatplanten |                    | 5 - 10 km |
| Zwarte Wouw            | Vogels      | wnb-vrl            | 5 - 10 km |

## Bijlage 4 – Lijst van nationaal beschermde soorten

Lijst van nationaal beschermde soorten (zie ook bijlage onderdeel A van de Wet natuurbescherming)

### Amfibieën en reptielen

|                         |         |                   |
|-------------------------|---------|-------------------|
| Alpenwatersalamander    | amfibie | art. 3.10 lid 1 a |
| Bruine kikker           | amfibie | art. 3.10 lid 1 a |
| Gewone pad              | amfibie | art. 3.10 lid 1 a |
| Kleine watersalamander  | amfibie | art. 3.10 lid 1 a |
| Meerkikker              | amfibie | art. 3.10 lid 1 a |
| Middelste groene kikker | amfibie | art. 3.10 lid 1 a |
| Vinpootsalamander       | amfibie | art. 3.10 lid 1 a |
| Vuursalamander          | amfibie | art. 3.10 lid 1 a |
| Adder                   | reptiel | art. 3.10 lid 1 a |
| Hazelworm               | reptiel | art. 3.10 lid 1 a |
| Levendbarende hagedis   | reptiel | art. 3.10 lid 1 a |
| Ringslang               | reptiel | art. 3.10 lid 1 a |

### Dagvlinders

|                         |            |                                   |
|-------------------------|------------|-----------------------------------|
| aardbeivlinder          | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| bosparelmoevlinder      | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| bruine eikenpage        | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| Pimpernelblauwtje       | dagvlinder | Bern bijl. II & art. 3.10 lid 1 a |
| duinparelmoevlinder     | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| Grote parelmoevlinder   | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| Grote vos               | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| Grote weerschijnvlinder | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| kleine heivlinder       | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| kleine ijsvogelvlinder  | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| kommavvlinder           | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| sleedoornpage           | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| spiegeldikkopje         | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| veenbesblauwtje         | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |
| zilveren maan           | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                 |

### Donker pimpernelblauwtje

|                        |            |                                                 |
|------------------------|------------|-------------------------------------------------|
| Bruin dikkopje         | dagvlinder | HR bijl. IV & Bern bijl. II & art. 3.10 lid 1 a |
| gentiaanblauwtje       | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                               |
| Grote vuurvlinder      | dagvlinder | Bern bijl. II & art. 3.10 lid 1 a               |
| lepage                 | dagvlinder | HR bijl. IV & Bern bijl. II & art. 3.10 lid 1 a |
| Veenbesparelmoevlinder | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                               |
| Veenhooibeestje        | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                               |
| Veldparelmoevlinder    | dagvlinder | art. 3.10 lid 1 a                               |

### Kever en libellen

|                     |       |                   |
|---------------------|-------|-------------------|
| Vliegend hart       | kever | art. 3.10 lid 1 a |
| beekrombout         | libel | art. 3.10 lid 1 a |
| bosbeekjuffer       | libel | art. 3.10 lid 1 a |
| donkere waterjuffer | libel | art. 3.10 lid 1 a |
| gevlekte glanslibel | libel | art. 3.10 lid 1 a |
| gewone bronlibel    | libel | art. 3.10 lid 1 a |
| hoogveenglanslibel  | libel | art. 3.10 lid 1 a |
| kempense heidelibel | libel | art. 3.10 lid 1 a |

### speerwaterjuffer

|       |                   |
|-------|-------------------|
| libel | art. 3.10 lid 1 a |
|-------|-------------------|

### Planten

|                         |       |                   |
|-------------------------|-------|-------------------|
| Blaasvaren              | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Akkerboterbloem         | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Akkerdoornzaad          | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Akkerogentroost         | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Franjgentiaan           | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Beklierde ogentroost    | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Berggarnier             | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Bergnachtsorchis        | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Blauw guichelheil       | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Bokkenorchis            | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Bosboterbloem           | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Bosdravik               | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Brave hendrik           | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Brede wolfsmelk         | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Groensteel              | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Breed wollegras         | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Bruinrode wespenorchis  | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Dennenorchis            | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Dreps                   | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Echte gamander          | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Geelgroene wespenorchis | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Geplooid vrouwenmantel  | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Getande veldsla         | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Gevlekt zonneroosje     | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Glad biggenkruid        | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Gladde zegge            | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Groene nachtorchis      | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Groot spiegelklokje     | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Grote bosaardbei        | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Grote leeuwenklauw      | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Honingorchis            | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Kalkboterbloem          | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Kalktrip                | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Karthuizeranjer         | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Karwijselie             | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Kleine ereprijs         | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Kleine Schorseneer      | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Kleine wolfsmelk        | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Kluwenklokje            | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Knollathyrus            | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Knolspira               | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Lange zonnedaauw        | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Korensia                | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Kranskarwij             | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Muurbloem               | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Kruipstijm              | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Liggende ereprijs       | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Pijlscheefkelk          | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Moerasgamander          | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Naakte lathyrus         | plant | art. 3.10 lid 1 c |

|                   |       |                   |
|-------------------|-------|-------------------|
| Naaldenkervel     | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Roggelelie        | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Rood peperboompje | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Schubvaren        | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Rozenkransje      | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Ruw pazelzaad     | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Scherpkruid       | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Schubzegge        | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Smalle raai       | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Spits havikskruid | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Steenbraam        | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Stijve wolfsmelk  | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Stofzaad          | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Tengere distel    | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Tengere veldmuur  | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Trosgamander      | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Veenbloembies     | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Vliegenorchis     | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Vroege ereprijs   | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Wilde averuit     | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Wilde ridderspoor | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Wilde weit        | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Wolfskers         | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Zandwolfsmelk     | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Zweedse kornoelje | plant | art. 3.10 lid 1 c |
| Zinkviooltje      | plant | art. 3.10 lid 1 c |

### Vissen en zeezoogdieren

|                     |         |                   |
|---------------------|---------|-------------------|
| Beekprik            | vis     | art. 3.10 lid 1 a |
| Elrits              | vis     | art. 3.10 lid 1 a |
| Gestippelde alver   | vis     | art. 3.10 lid 1 a |
| Grote modderkruiper | vis     | art. 3.10 lid 1 a |
| Beekdonderpad       | vis     | art. 3.10 lid 1 a |
| Kwabaal             | vis     | art. 3.10 lid 1 a |
| Gewone zeehond      | zeehond | art. 3.10 lid 1 a |
| Grijze zeehond      | zeehond | art. 3.10 lid 1 a |

### Zoogdieren

|                     |          |                   |
|---------------------|----------|-------------------|
| Aardmuis            | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Boommarter          | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Bosmuis             | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Bunzing             | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Damhart             | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Das                 | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Dwergmuis           | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Dwergspitsmuis      | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Edelhert            | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Eekhoorn            | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Egel                | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Eikelmuis           | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Gewone bosspitsmuis | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Grote bosmuis       | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Haas                | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |

## Bijlage 4 – Lijst van nationaal beschermde soorten (vervolg)

|                              |          |                   |
|------------------------------|----------|-------------------|
| Hermelijn                    | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Huisspitsmuis                | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Konijn (niet gedomesticeerd) | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Molmuis                      | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Ondergrondse woelmuis        | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Ree                          | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Rosse woelmuis               | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Steenmarter                  | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Tweekleurige bosspitsmuis    | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Veldmuis                     | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Veldspitsmuis                | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Vos                          | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| <u>Waterspitsmuis</u>        | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Wezel                        | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| wild zwijn                   | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |
| Woelrat                      | zoogdier | art. 3.10 lid 1 a |

## Bijlage 5 – Lijst van soorten die op bijlage IV van de habitatrichtlijn, bijlage II van Bern en/of bijlage I van Bonn staan

Lijst van soorten die op bijlage IV van de habitatrichtlijn, bijlage II van Bern en/of bijlage I van Bonn staan.

### Planten (4)

|                                |       |                            |
|--------------------------------|-------|----------------------------|
| Groenknolorchis                | plant | HR bijl. IV & Bern bijl. I |
| <u>Drijvende waterweegbree</u> | plant | HR bijl. IV & Bern bijl. I |
| Kruipend moerasscherm          | plant | HR bijl. IV & Bern bijl. I |
| Zomerschroeforchis             | plant | HR bijl. IV & Bern bijl. I |

### Amfibieën en reptielen (11)

|                      |         |                             |
|----------------------|---------|-----------------------------|
| <u>Boomkikker</u>    | amfibie | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Geelbuikvuurpad      | amfibie | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| <u>Gladde slang</u>  | reptiel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Heikikker            | amfibie | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| <u>Kamsalamander</u> | amfibie | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| <u>Knoflookpad</u>   | amfibie | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Muurhagedis          | reptiel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Poelkikker           | amfibie | HR bijl. IV                 |
| Rugstreeppad         | amfibie | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Vroedmeesterpad      | amfibie | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Zandhagedis          | reptiel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |

### Slakken en vissen (3)

|                    |      |                             |
|--------------------|------|-----------------------------|
| Houting            | vis  | HR bijl. IV                 |
| Platte schijfhoren | slak | HR bijl. IV                 |
| Steur              | vis  | HR bijl. IV & Bern bijl. II |

### Dagvlinders (10)

|                                 |            |                                                 |
|---------------------------------|------------|-------------------------------------------------|
| <u>Apollovlinder</u>            | dagvlinder | HR bijl. IV & Bern bijl. II                     |
| <u>Boszandoog</u>               | dagvlinder | HR bijl. IV & Bern bijl. II                     |
| <u>Donker pimpernelblauwtje</u> | dagvlinder | HR bijl. IV & Bern bijl. II & art. 3.10 lid 1 a |
| <u>gentiaanblauwtje</u>         | dagvlinder | Bern bijl. II & art. 3.10 lid 1 a               |
| <u>Grote vuurvlinder</u>        | dagvlinder | HR bijl. IV & Bern bijl. II & art. 3.10 lid 1 a |
| Moerasparelmoervlinder          | dagvlinder | Bern bijl. II                                   |
| Pimpernelblauwtje               | dagvlinder | Bern bijl. II & art. 3.10 lid 1 a               |
| Teunisbloempijlstaart           | dagvlinder | HR bijl. IV & Bern bijl. II                     |
| Tijmblauwtje                    | dagvlinder | HR bijl. IV & Bern bijl. II                     |
| Zilverstreephoobeestje          | dagvlinder | HR bijl. IV & Bern bijl. II                     |

### Zoogdieren (27)

|                                 |          |                             |
|---------------------------------|----------|-----------------------------|
| <u>Baardvleermuis</u>           | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| <u>Bechsteins vleermuis</u>     | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Bever                           | zoogdier | HR bijl. IV                 |
| <u>Bosvleermuis</u>             | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Brandts vleermuis               | zoogdier | Bern bijl. II               |
| <u>Franjestaart</u>             | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Gewone dwergvleermuis           | zoogdier | HR bijl. IV                 |
| <u>Gewone grootoorvleermuis</u> | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Grijze grootoorvleermuis        | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |

|                            |          |                             |
|----------------------------|----------|-----------------------------|
| Grote hoefijzerneus        | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Grote rosse vleermuis      | zoogdier | Bern bijl. II               |
| Hamster                    | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Hazelmuis                  | zoogdier | HR bijl. IV                 |
| Ingekorven vleermuis       | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Kleine hoefijzerneus       | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Laatvlieger                | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Lynx (euraziatische)       | zoogdier | HR bijl. IV                 |
| Meervleermuis              | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Mopsvleermuis              | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Noordse vleermuis          | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Noordse woelmuis           | zoogdier | HR bijl. IV                 |
| <u>Otter</u>               | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| <u>Rosse vleermuis</u>     | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Ruige dwergvleermuis       | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| (Nathusius dwergvleermuis) | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Tweekleurige vleermuis     | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Vale vleermuis             | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| <u>Watervleermuis</u>      | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Wolf                       | zoogdier | HR bijl. IV & Bern bijl. II |

### Kevers, libellen en haft (14)

|                                  |       |                             |
|----------------------------------|-------|-----------------------------|
| Brede geelrandwaterroofkever     | kever | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Bronslibel                       | libel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Gaffellibel                      | libel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Gestreepte waterroofkever        | kever | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Gevlekte witsnuitlibel           | libel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Groene glazenmaker               | libel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Mercuurwaterjuffer               | libel | Bern bijl. II               |
| Juchtleerkever                   | kever | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Noordse winterjuffer             | libel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Oostelijke witsnuitlibel         | libel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Rivierrombout                    | libel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Sierlijke witsnuitlibel          | libel | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Vermiljoenkever                  | kever | HR bijl. IV & Bern bijl. II |
| Oeveraas (Palingenia longicauda) | haft  | Bern bijl. II               |

### Weekdieren en zeezoogdieren (27)

|                              |          |                                            |
|------------------------------|----------|--------------------------------------------|
| <u>Bataafse stroommossel</u> | weekdier | HR bijl. IV                                |
| Bruinvis                     | zeedier  | Bern bijl. II                              |
| Bultrug                      | zeedier  | Bern bijl. II & Bonn bijl. I               |
| Butskop                      | zeedier  | HR bijl. IV                                |
| <u>Dikkopschildpad</u>       | zeedier  | HR bijl. IV & Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| <u>Dwergpotvis</u>           | zeedier  | Bern bijl. II                              |
| <u>Dwergvinvis</u>           | zeedier  | HR bijl. IV                                |
| <u>Gestreepte dolfijn</u>    | zeedier  | Bern bijl. II                              |
| <u>Gewone dolfijn</u>        | zeedier  | Bern bijl. II                              |
| <u>Gewone spitsdolfijn</u>   | zeedier  | Bern bijl. II                              |
| <u>Gewone vinvis</u>         | zeedier  | HR bijl. IV & Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Griend                       | zeedier  | HR bijl. IV & Bern bijl. II                |

|                              |         |                                            |
|------------------------------|---------|--------------------------------------------|
| <u>Grijze dolfijn</u>        | zeedier | Bern bijl. II                              |
| <u>Kemp's zeeschildpad</u>   | zeedier | HR bijl. IV & Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| <u>Kleine zwaardwalvis</u>   | zeedier | Bern bijl. II                              |
| <u>Lederschildpad</u>        | zeedier | HR bijl. IV & Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| <u>Narwal</u>                | zeedier | HR bijl. IV & Bern bijl. II                |
| <u>Noordse vinvis</u>        | zeedier | HR bijl. IV & Bonn bijl. I                 |
| <u>Orca</u>                  | zeedier | HR bijl. IV & Bern bijl. II                |
| <u>Potvis</u>                | zeedier | HR bijl. IV & Bonn bijl. I                 |
| <u>Soepschildpad</u>         | zeedier | HR bijl. IV & Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| <u>Spitsdolfijn van Gray</u> | zeedier | HR bijl. IV                                |
| <u>Tuimelaar</u>             | zeedier | HR bijl. IV & Bern bijl. II                |
| Walrus                       | zeedier | Bern bijl. II                              |
| <u>Witflankdolfijn</u>       | zeedier | HR bijl. IV & Bern bijl. II                |
| <u>Witsnuitdolfijn</u>       | zeedier | HR bijl. IV & Bern bijl. II                |
| <u>Witte dolfijn</u>         | zeedier | HR bijl. IV                                |

## Bijlage 6 – Overzicht soorten vogelrichtlijn

### Overzicht soorten vogelrichtlijn

Alle inheemse vogels vallen binnen het beschermingsregime van de vogelrichtlijn, van deze vogels is daarom hier geen lijst opgesteld.

Voor een aantal vogels is art 3.1 lid 5 niet van toepassing omdat deze vogels tevens onder het beschermingsregime van art. 3.5 vallen. Het betreft de vogels die zijn opgenomen in bijlage II van de conventie van Bern.

Artikel 3.1 lid 5 bepaald dat het verbod op verstoren (art. 3.1 lid 4) niet van toepassing is indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort. De soorten die zijn opgenomen in bijlage II van Bern zijn derhalve strikter beschermd dan de andere vogelsoorten.

Lijst van vogelsoorten die zijn opgenomen in bijlage II van de conventie van Bern.

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Aasgier                     | Bern bijl. II                |
| Alpengierzwaluw             | Bern bijl. II                |
| Alpenheggenmus              | Bern bijl. II                |
| Amerikaanse grote stern     | Bern bijl. II                |
| Anatolische woestijnplevier | Bern bijl. II                |
| Appelvink                   | Bern bijl. II                |
| Arctische bonte strandloper | Bern bijl. II                |
| Arendbuitend                | Bern bijl. II                |
| Audouins meeuw              | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Aziatische roodborsttapuit  | Bern bijl. II                |
| Baardgrasmus                | Bern bijl. II                |
| Baardman                    | Bern bijl. II                |
| Baleaarse roodkopklauwier   | Bern bijl. II                |
| Balkanbergfluit             | Bern bijl. II                |
| Balkankwikstaart            | Bern bijl. II                |
| Bastaardarend               | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Beflijster                  | Bern bijl. II                |
| Bergeend                    | Bern bijl. II                |
| Bergfluit                   | Bern bijl. II                |
| Bijeneter                   | Bern bijl. II                |
| Bladkoning                  | Bern bijl. II                |
| Blauwborst                  | Bern bijl. II                |
| Blauwe kiekendief           | Bern bijl. II                |
| Blauwe rotslijster          | Bern bijl. II                |
| Blauwstaart                 | Bern bijl. II                |
| Blonde ruit                 | Bonn bijl. I                 |
| Boerenzwaluw                | Bern bijl. II                |
| Bont stormvogeltje          | Bern bijl. II                |
| Bontbekplevier              | Bern bijl. II                |
| Bonte strandloper           | Bern bijl. II                |
| Bonte tapuit                | Bern bijl. II                |

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Bonte vliegenvanger  | Bern bijl. II                |
| Boomklever           | Bern bijl. II                |
| Boomkruiper          | Bern bijl. II                |
| Boompieper           | Bern bijl. II                |
| Boomvalk             | Bern bijl. II                |
| Bosgors              | Bern bijl. II                |
| Bosrietzanger        | Bern bijl. II                |
| Bosruiter            | Bern bijl. II                |
| Bosuil               | Bern bijl. II                |
| Braamsluiper         | Bern bijl. II                |
| Brandgans            | Bern bijl. II                |
| Breedbekstrandloper  | Bern bijl. II                |
| Brilgrasmus          | Bern bijl. II                |
| Britse frater        | Bern bijl. II                |
| Britse koolmees      | Bern bijl. II                |
| Britse putter        | Bern bijl. II                |
| Bruine boszanger     | Bern bijl. II                |
| Bruine kiekendief    | Bern bijl. II                |
| Bruinkeelortolaan    | Bern bijl. II                |
| Buizerd              | Bern bijl. II                |
| Bulwers stormvogel   | Bern bijl. II                |
| Canadese kraanvogel  | Bern bijl. II                |
| Casarca              | Bern bijl. II                |
| Cetti's zanger       | Bern bijl. II                |
| Cirgors              | Bern bijl. II                |
| Citroenkwikstaart    | Bern bijl. II                |
| Daurische klauwier   | Bern bijl. II                |
| Diksnavelnotenkraker | Bern bijl. II                |
| Dougalls stern       | Bern bijl. II                |
| Draaihals            | Bern bijl. II                |
| Drieteenstrandloper  | Bern bijl. II                |
| Duinpieper           | Bern bijl. II                |
| Dunbekwulp           | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Dwergaalscholver     | Bern bijl. II                |
| Dwergarend           | Bern bijl. II                |
| Dwerggans            | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Dwerggors            | Bern bijl. II                |
| Dwergmeeuw           | Bern bijl. II                |
| Dwergooruil          | Bern bijl. II                |
| Dwergstern           | Bern bijl. II                |
| Engelse kwikstaart   | Bern bijl. II                |
| Europese kanarie     | Bern bijl. II                |
| Fitis                | Bern bijl. II                |
| Flamingo             | Bern bijl. II                |
| Fluit                | Bern bijl. II                |
| Frater               | Bern bijl. II                |
| Geelgors             | Bern bijl. II                |
| Geelsnavelduiker     | Bern bijl. II                |
| Gekraagde roodstaart | Bern bijl. II                |
| Geoorde fuut         | Bern bijl. II                |
| Giervalk             | Bern bijl. II                |
| Glanskop             | Bern bijl. II                |
| Gon-gon              | Bern bijl. II                |

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Goudhaan                | Bern bijl. II                |
| Grasmus                 | Bern bijl. II                |
| Graspieper              | Bern bijl. II                |
| Graszanger              | Bern bijl. II                |
| Grauwe fitis            | Bern bijl. II                |
| Grauwe franjepoot       | Bern bijl. II                |
| Grauwe kiekendief       | Bern bijl. II                |
| Grauwe klauwier         | Bern bijl. II                |
| Grauwe vliegenvanger    | Bern bijl. II                |
| Griel                   | Bern bijl. II                |
| Grijskopspecht          | Bern bijl. II                |
| Grijze wouw             | Bern bijl. II                |
| Groene specht           | Bern bijl. II                |
| Groenlandse tapuit      | Bern bijl. II                |
| Groening                | Bern bijl. II                |
| Grote barmstij          | Bern bijl. II                |
| Grote bonte specht      | Bern bijl. II                |
| Grote franjepoot        | Bern bijl. II                |
| Grote gele kwikstaart   | Bern bijl. II                |
| Grote karekiet          | Bern bijl. II                |
| Grote kruisbek          | Bern bijl. II                |
| Grote pieper            | Bern bijl. II                |
| Grote stern             | Bern bijl. II                |
| Grote trap              | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Grote zilverreiger      | Bern bijl. II                |
| Haakbek                 | Bern bijl. II                |
| Harlekijneend           | Bern bijl. II                |
| Havik                   | Bern bijl. II                |
| Havikarend              | Bern bijl. II                |
| Heggenmus               | Bern bijl. II                |
| Hop                     | Bern bijl. II                |
| Huiszwaluw              | Bern bijl. II                |
| Humes bladkoning        | Bern bijl. II                |
| Iberische tijftaf       | Bern bijl. II                |
| Isduiker                | Bern bijl. II                |
| Usgors                  | Bern bijl. II                |
| Uslands smelleken       | Bern bijl. II                |
| Usvogel                 | Bern bijl. II                |
| Ivoormeeuw              | Bern bijl. II                |
| Izabeltapuit            | Bern bijl. II                |
| Jufferkraanvogel        | Bern bijl. II                |
| Kalanderleeuwvrik       | Bern bijl. II                |
| Kerkuil                 | Bern bijl. II                |
| Klapkester              | Bern bijl. II                |
| Klein waterhoen         | Bern bijl. II                |
| Kleine barmstij         | Bern bijl. II                |
| Kleine bonte specht     | Bern bijl. II                |
| Kleine karekiet         | Bern bijl. II                |
| Kleine klapkester       | Bern bijl. II                |
| Kleine plevier          | Bern bijl. II                |
| Kleine spotvogel        | Bern bijl. II                |
| Kleine sprinkhaanzanger | Bern bijl. II                |
| Kleine strandloper      | Bern bijl. II                |

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Kleine torenvalk           | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Kleine trap                | Bern bijl. II                |
| Kleine vliegenvanger       | Bern bijl. II                |
| Kleine zilverreiger        | Bern bijl. II                |
| Kleine zwaan               | Bern bijl. II                |
| Kleine zwartkop            | Bern bijl. II                |
| Kleinst waterhoen          | Bern bijl. II                |
| Kluut                      | Bern bijl. II                |
| Kneu                       | Bern bijl. II                |
| Koereiger                  | Bern bijl. II                |
| Koningsieder               | Bern bijl. II                |
| Koolmees                   | Bern bijl. II                |
| Kortsnavelboomkruiper      | Bern bijl. II                |
| Kortteenleeuwvrik          | Bern bijl. II                |
| Kraanvogel                 | Bern bijl. II                |
| Krekelzanger               | Bern bijl. II                |
| Kroeskoppelikaan           | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Krombekstrandloper         | Bern bijl. II                |
| Kruisbek                   | Bern bijl. II                |
| Kuifduiker                 | Bern bijl. II                |
| Kuifkoekoek                | Bern bijl. II                |
| Kuifmees                   | Bern bijl. II                |
| Kwak                       | Bern bijl. II                |
| Kwartelkoning              | Bern bijl. II                |
| Lachstern                  | Bern bijl. II                |
| Lammergier                 | Bern bijl. II                |
| Lepelaar                   | Bern bijl. II                |
| Matkop                     | Bern bijl. II                |
| Middelste bonte specht     | Bern bijl. II                |
| Mongoolse pieper           | Bern bijl. II                |
| Monniksgier                | Bern bijl. II                |
| Morinelplevier             | Bern bijl. II                |
| Nachtegaal                 | Bern bijl. II                |
| Nachtzwaluw                | Bern bijl. II                |
| Nonnetje                   | Bern bijl. II                |
| Noordse boszanger          | Bern bijl. II                |
| Noordse fitis              | Bern bijl. II                |
| Noordse grote bonte specht | Bern bijl. II                |
| Noordse kwikstaart         | Bern bijl. II                |
| Noordse nachtegaal         | Bern bijl. II                |
| Noordse pijlstormvogel     | Bern bijl. II                |
| Noordse stern              | Bern bijl. II                |
| Oehoe                      | Bern bijl. II                |
| Oeverloper                 | Bern bijl. II                |
| Oeverpieper                | Bern bijl. II                |
| Oeverzwaluw                | Bern bijl. II                |
| Ooievaar                   | Bern bijl. II                |
| Oostelijke blonde tapuit   | Bern bijl. II                |
| Oostelijke kraagtrap       | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Orpheusspotvogel           | Bern bijl. II                |
| Paapje                     | Bern bijl. II                |
| Paarse strandloper         | Bern bijl. II                |
| Pallas' boszanger          | Bern bijl. II                |

## Bijlage 6 – Overzicht soorten vogelrichtlijn (vervolg)

|                             |                              |                          |                              |                              |                              |
|-----------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Parelduiker                 | Bern bijl. II                | Sneeuwuil                | Bern bijl. II                | Witbandzeearend              | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Perzische roodborst         | Bern bijl. II                | Snor                     | Bern bijl. II                | Witgat                       | Bern bijl. II                |
| Pestvogel                   | Bern bijl. II                | Sperwer                  | Bern bijl. II                | Withalsvliegenvanger         | Bern bijl. II                |
| Pimpelmees                  | Bern bijl. II                | Sperwergasmus            | Bern bijl. II                | Witkopeend                   | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Poelruiter                  | Bern bijl. II                | Sperweruil               | Bern bijl. II                | Witkopgors                   | Bern bijl. II                |
| Poelsnip                    | Bern bijl. II                | Spotvogel                | Bern bijl. II                | Witooegeend                  | Bonn bijl. I                 |
| Porseleinhoen               | Bern bijl. II                | Sprinkhaanzanger         | Bern bijl. II                | Witsluitbarmsijs             | Bern bijl. II                |
| Provençalse grasmus         | Bern bijl. II                | Steenarend               | Bern bijl. II                | Witte kerkuil                | Bern bijl. II                |
| Purperreiger                | Bern bijl. II                | Steenloper               | Bern bijl. II                | Witte kwikstaart             | Bern bijl. II                |
| Putter                      | Bern bijl. II                | Steenuil                 | Bern bijl. II                | Witvleugelstern              | Bern bijl. II                |
| Raddes boszanger            | Bern bijl. II                | Stellers eider           | Bern bijl. II                | Witwangstern                 | Bern bijl. II                |
| Ralreiger                   | Bern bijl. II                | Steltkluut               | Bern bijl. II                | Woestijngasmus               | Bern bijl. II                |
| Ransuil                     | Bern bijl. II                | Steppearend              | Bern bijl. II                | Woestijnvink                 | Bern bijl. II                |
| Renvogel                    | Bern bijl. II                | Steppebuizerd            | Bern bijl. II                | Woudaap                      | Bern bijl. II                |
| Reuzenstern                 | Bern bijl. II                | Steppehoen               | Bern bijl. II                | Zeearend                     | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |
| Rietgors                    | Bern bijl. II                | Steppekiekendief         | Bern bijl. II                | Zuidelijke bonte strandloper | Bern bijl. II                |
| Rietzanger                  | Bern bijl. II                | Steppekievit             | Bonn bijl. I                 | Zwartbuikwaterspreeuw        | Bern bijl. II                |
| Rode rotslijster            | Bern bijl. II                | Steppeklapekster         | Bern bijl. II                | Zwarte ibis                  | Bern bijl. II                |
| Rode wouw                   | Bern bijl. II                | Steppevorkstaartplevier  | Bern bijl. II                | Zwarte mees                  | Bern bijl. II                |
| Roerdomp                    | Bern bijl. II                | Stormvogeltje            | Bern bijl. II                | Zwarte ooievaar              | Bern bijl. II                |
| Roodborst                   | Bern bijl. II                | Strandleeuwerik          | Bern bijl. II                | Zwarte roodstaart (2x)       | Bern bijl. II                |
| Roodborsttapuit             | Bern bijl. II                | Strandplevier            | Bern bijl. II                | Zwarte specht                | Bern bijl. II                |
| Roodbuikwaterspreeuw        | Bern bijl. II                | Struikrietzanger         | Bern bijl. II                | Zwarte stern                 | Bern bijl. II                |
| Roodhalsfuut                | Bern bijl. II                | Swinhoses boszanger      | Bern bijl. II                | Zwarte wouw                  | Bern bijl. II                |
| Roodhalsgans                | Bern bijl. II & Bonn bijl. I | Taigaboomkruiper         | Bern bijl. II                | Zwartkop                     | Bern bijl. II                |
| Roodkeelduiker              | Bern bijl. II                | Tapuit                   | Bern bijl. II                | Zwartkopgors                 | Bern bijl. II                |
| Roodkeelpieper              | Bern bijl. II                | Temmincks strandloper    | Bern bijl. II                | Zwartkopmeeuw                | Bern bijl. II                |
| Roodkopklauwier             | Bern bijl. II                | Terekruiter              | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Roodmus                     | Bern bijl. II                | Tijftjaf                 | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Roodpootvalk                | Bern bijl. II                | Toendrabontbekplevier    | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Roodsterblauwborst          | Bern bijl. II                | Torenvalk                | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Roodstuitwaluw              | Bern bijl. II                | Tuinfluit                | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Rosse franjepoot            | Bern bijl. II                | Turkestaanse klauwier    | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Rotspieper                  | Bern bijl. II                | Vaal stormvogeltje       | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Rouwkwikstaart              | Bern bijl. II                | Vale gier                | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Roze pelikaan               | Bern bijl. II & Bonn bijl. I | Vale pijlstormvogel      | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Roze spreeuw                | Bern bijl. II                | Veldrietzanger           | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Ruigpootbuizerd             | Bern bijl. II                | Velduil                  | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Ruigpootuil                 | Bern bijl. II                | Visarend                 | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Scandinavische tijftjaf     | Bern bijl. II                | Visdief                  | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Scharrelaar                 | Bern bijl. II                | Vorkstaartmeeuw          | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Schreeuwarend               | Bern bijl. II                | Vorkstaartplevier        | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Siberische boompieper       | Bern bijl. II                | Vuurgoudhaan             | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Siberische braamsluiper     | Bern bijl. II                | Waterpieper              | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Siberische notenkraker      | Bern bijl. II                | Waterrietzanger          | Bern bijl. II & Bonn bijl. I |                              |                              |
| Siberische taling           | Bonn bijl. I                 | Wespendief               | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Siberische tijftjaf         | Bern bijl. II                | Westelijke blonde tapuit | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Sibirische sprinkhaanzanger | Bern bijl. II                | Wielewaal                | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Sijs                        | Bern bijl. II                | Wilde zwaan              | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Slangenarend                | Bern bijl. II                | Wilgengors               | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Slechtvalk                  | Bern bijl. II                | Wilsons stormvogeltje    | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Smelleken                   | Bern bijl. II                | Winterkoning             | Bern bijl. II                |                              |                              |
| Sneeuwgorz (2x)             | Bern bijl. II                | Witbandkruisbek          | Bern bijl. II                |                              |                              |