

## *Quickscan Wet natuurbescherming*

### *Patrimoniumlaan 128 te Veenendaal*

*Gemeente Veenendaal, kadastraal perceel VND00-B-4226*

*Wet natuurbescherming – beoordeling soortenbescherming*

*Wet natuurbescherming – beoordeling gebiedsbescherming*

*Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht*

# *Veldbiologische Werken*

*Ecologisch onderzoek en advies*

**VBW c 2020-43 r**

## Colofon

Opdrachtgever	De Bunte Vastgoed Dhr. Ing. D.A. Verweij Postbus 8029 6710 EDE
Locatieonderzoek	W. van Zadelhoff
Datum uitvoering veldonderzoek	26 februari 2020
Rapportage	W. van Zadelhoff
Status rapportage	versie 0
Datum rapportage	27 februari 2020
Rapportnummer	VBW c 2020-43 r
Aantal pagina's	35 (inclusief bijlagen)
Foto's/Afbeeldingen	W. van Zadelhoff (tenzij anders vermeld)
2 <sup>de</sup> Lezing	R.K. van Ast
Rapportage citeren	QUICKSCAN WET NATUURBESCHERMING VERORDENING NATUUR EN LANDSCHAP PROVINCIE UTRECHT PATRIMONIUMLAAN 128, VEENENDAAL RAPPORT VBW c 2020-43 r - VELDBIOLOGISCHE WERKEN, ROOSENDAAL

### Administratieve bedrijfsinformatie

Veldbiologische Werken

Contactpersoon	Coen Knotters (ing. J.C. Knotters)
Adres	Kastanjeberg 12, 4708 KA ROOSENDAAL
Mobiel:	06-20431422
Email:	info@veldbiologischewerken.eu
http:	www.veldbiologischewerken.eu
BTW-nummer:	NL001967512B09
Kamer van Koophandelnummer:	20168212

Veldbiologische Werken is een ecologisch onderzoeks- en adviesbureau dat werkt conform de werkwijzen welke voorgeschreven worden in Kennisdocumenten, Soortenprotocollen en onderzoeksrichtlijnen Netwerk Groene Bureaus. Veldbiologische Werken werkt objectief en consequent, is natuurlijk praktisch en pragmatisch met oog voor communicatie en educatie ten behoeve van bescherming, behoud, beheer en ontwikkeling van onze levende natuur.



# 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	6
<b>2</b>	<b>Wettelijk kader</b>	<b>7</b>
2.1	Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht	7
2.2	Natuurnetwerk	7
2.3	Soortenbescherming	7
<b>3</b>	<b>Methoden van onderzoek / Werkwijze</b>	<b>9</b>
<b>4</b>	<b>Omschrijving plangebied Patrimoniumlaan 128, Veenendaal</b>	<b>10</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	18
5.4	Reptielen	19
5.5	Vissen en Amfibieën	19
5.6	Libellen en dagvlinders	19
5.7	Overige ongewervelden	19
5.8	Gebiedsbescherming	19
<b>6</b>	<b>Conclusies en aanbevelingen</b>	<b>21</b>
<b>7</b>	<b>Literatuur en bronnen</b>	<b>22</b>
7.1	Literatuur	22
7.2	Bronnen	23
	<b>Bijlage 1 – Wettelijk kader</b>	
	<b>Bijlage 2 – Weerrapport</b>	
	<b>Bijlage 3 – NDFP-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 ingaande per 1 januari 2017.

### 1.1 Aanleiding Quickscan Wet natuurbescherming

Op 28 januari 2020 heeft Veldbiologische Werken opdracht ontvangen van de heer ing. D.A. Verweij van De Bunte Vastgoed voor het uitvoeren van een Quickscan Wet Natuurbescherming in het plangebied schoolcomplex Patrimoniumlaan 128 te Veenendaal. Kadastrale data VND00 B 4226.

Het voornemen om het onderzochte schoolcomplex te slopen/reoveren is aanleiding voor de uitvoer van deze quickscan Wet natuurbescherming.

Formeel dient te worden aangetoond dat ter plaatse geen beschermde soorten aanwezig zijn, dan wel redelijkerwijs kunnen worden uitgesloten. Deze soorten kunnen verstoord worden door geplande gebiedsontwikkeling. In onderhavig geval is sprake van een gebouw dat gepland staat om te slopen. Door de aard van de werkzaamheden is het noodzakelijk dat het gebouw en de invloedssfeer van de geplande werkzaamheden gecontroleerd wordt op (mogelijke verblijfplaatsen van gebouwbewonende) beschermde soorten. Door middel van deze quickscan zal inzichtelijk worden gemaakt of beschermde soorten gebruik maken van het plangebied. 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

Schoolcomplex Patrimoniumlaan 128, te Veenendaal. De initiatiefnemer is voornemens het schoolcomplex te slopen en nieuwbouw te laten plaatsvinden.

De voorgenomen ingrepen in het plangebied betreffen puntsgewijs:

1. Verwijderen aanwezige begroeiing (struweel);
2. Sloop aanwezige schoolcomplex;
3. Bouwklaar maken bouwperceel;
4. Plaatsen van nieuwbouw;
5. Aanleg definitieve ontsluiting;
6. Inrichten groenstructuur.



### 1.3 Doel Quicksan Wet Natuurbescherming

Voor activiteiten die de eigenaar in het plangebied wil ondernemen, dient conform nationale en Europese wet- en regelgeving eerst onderzoek gedaan te worden naar aanwezigheid of potentiële aanwezigheid van beschermde flora en fauna. Dit ter voorkoming van een wetsovertreding.

Het eerste onderzoek dat in het geval van een ruimtelijke ontwikkeling plaatsvindt, is deze Quicksan Wet natuurbescherming. De quickscan bestaat uit een bronneninventarisatie en locatie-onderzoek naar aanwezigheid of potentiële aanwezigheid van beschermde flora- en fauna - soorten. Voor de volledigheid wordt de Verordening natuurbescherming Utrecht getoetst. Indien beschermde flora en fauna aanwezig zijn, of in potentie aanwezig kan zijn, is nader onderzoek nodig naar mogelijk negatieve effecten van de voorgenomen activiteiten op deze soorten (verstoring-/verslechteringstoets). Tevens wordt dan onderzocht of de voorgenomen activiteiten mogelijke overtreding van de Wet natuurbescherming en/of Verordening natuurbescherming Utrecht inhouden. Ook wordt onderzocht welke mitigerende en/of compenserende maatregelen mogelijk zijn.

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

## 2 Wettelijk kader

### 2.1 Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht

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

Sinds 1 januari 2017 bepalen de Provincies voor hun gebied wat wel en niet mag in de natuur. En zij zorgen voor de vergunningen en ontheffingen. De Rijksoverheid blijft verantwoordelijk voor het beleid van grote wateren en internationaal beleid.

Provincie Utrecht kent (evenals andere provincies) gedelegeerde taken en bevoegdheden op het gebied van natuurbescherming. Op grond van de Wet natuurbescherming zijn taken en bevoegdheden gedecentraliseerd aan provincies.

In de Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht staan alle regels voor natuurbescherming in Provincie Utrecht. Deze regels gelden zowel voor Natura 2000-gebieden als voor in het wild levende dieren (beschermde soorten) en bossen of andere houtopstanden.

### 2.2 Natuurnetwerk

Voor de Provincie Utrecht geldt de Groene Contour en is onderdeel van het Natuurnetwerk Nederland. Het is een netwerk van deels bestaande en deels nieuwe natuurgebieden die door ecologische verbindingzones met elkaar verbonden zijn.

Hierdoor kunnen dieren zich makkelijker verplaatsen tussen verschillende natuurgebieden. Zo wordt de biodiversiteit (het totaal aan planten en dieren) bevorderd.

Ter realisatie van ecologische verbindingen zijn planologisch beschermde gebieden aangewezen en vervat in het Natuurnetwerk Nederland – NNN (voorheen de Ecologische Hoofdstructuur (EHS)). Dit Natuurnetwerk Nederland bestaat uit een netwerk van natuurgebieden en met ecologische verbindingzones. Dit netwerk van verbindingzones mag niet door een ingreep worden aangetast. Effecten van een geplande ingreep of activiteit binnen het Natuurnetwerk Nederland moeten worden getoetst. Ten aanzien van invulling van het Natuurnetwerk Nederland is de Provincie waarin het plangebied valt het bevoegd gezag. Vaak is samen met het Natuurnetwerk Nederland ook de PAS (Programma Aanpak Stikstof) in kaart gebracht. Opgemerkt moet worden dat Veldbiologische Werken de PAS niet heeft betrokken in de uitvoering van deze Quicksan tenzij anders wordt aangegeven.

### 2.3 Soortenbescherming

In de Wet natuurbescherming staan verbodsbepalingen. Zo zijn activiteiten die schadelijk zijn voor beschermde dier- en plantsoorten verboden. Ten opzichte van de voormalige Flora- en faunawet is dus nauwelijks sprake van een wijziging in verboden activiteiten. Wel zijn enkele definities uit de Flora- en faunawet aangepast. Zo is 'onopzettelijk verstoren' niet meer strafbaar en is 'opzettelijk verstoren van vogels' in bepaalde situaties toegestaan. Op provinciaal niveau zijn een aantal soorten vrijgesteld van de wettelijke bepalingen. In onderstaande tabel staan deze vrijgestelde soorten aangegeven.

**Let wel! Verstoren zonder voorafgaand goed onderzoek naar beschermde soorten, blijft strafbaar!.**



Op basis van door PS vastgestelde provinciale verordeningen d.d. 1 december 2019

Nederlandse Naam	Wetenschappelijke Naam	Drenthe	Flevoland	Friesland	Gelderland	Groningen	Limburg	Noord-Brabant	Noord-Holland	Overijssel	Utrecht	Zeeland	Zuid-Holland	Ministerie EZ (AMvB RN art 3.31)
<b>Zoogdieren</b>														
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Bosmuis*	<i>Apodemus sylvaticus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Bunzing	<i>Mustela putorius</i>	x	x	x		x	x				x	x	x	x
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Egel	<i>Erinaceus europaeus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x
<b>Eekhoorn</b>	<b><i>Sciurus vulgaris</i></b>						x1							
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Haas	<i>Lepus europeus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Hermelijn	<i>Mustela erminea</i>	x	x	x		x	x				x		x	x
Huisspitsmuis*	<i>Crocidura russula</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Molmuis	<i>Arvicola scherman</i>						x							
Ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x		x
Ree	<i>Capreolus capreolus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Steenmarter</b>	<b><i>Martes foina</i></b>			x			x2							
Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
Veldmuis*	<i>Microtus arvalis</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Vos	<i>Vulpes vulpes</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Wezel	<i>Mustela nivalis</i>	x	x	x		x	x				x		x	x
<b>Wild zwijn</b>	<b><i>Sus scrofa</i></b>							x						
Woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Amfibieën en reptielen</b>														
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Hazelworm</b>	<b><i>Anguis fragilis</i></b>						x3							
Kleine watersalamander	<i>Triturus vulgaris</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Levendbarende hagedis</b>	<b><i>Zootoca vivipara</i></b>						x4							
Meerkikker	<i>Pelophylax ridibundus (Rana ridibunda)</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Middelste groene kikker / Bastaardkikker	<i>Pelophylax klepton esculentus (Rana esculenta)</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

\* voor deze soorten daarnaast algemene vrijstelling in/op gebouwen en bijbehorende erven Wnb 3.10.3e lid

x1 = vrijstelling geldt in de periode maart- april en juli tot en met november

x2 = vrijstelling geldt in de periode 15 augustus tot en met februari

x3 = vrijstelling geldt in de periode juli, augustus en september

x4 = vrijstelling geldt in de periode 15 augustus tot en met 15 oktober

Opmerking bij Friesland: in de stukken wordt ook vrijstelling gegeven voor de mol, maar deze is niet beschermd onder de Wnb.

wettelijke belangen:		Drenthe	Flevoland	Friesland	Gelderland	Groningen	Limburg	Noord-Brabant	Noord-Holland	Overijssel	Utrecht	Zeeland	Zuid-Holland	Ministerie EZ (AMvB RN art 3.31)
3.10.2.a / Rnb 3.31.d	ikv RO en gebruik van gebieden	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3.10.2.d	voorkomen onnodig lijden		x								x			
3.10.2.e / Rnb 3.31.b	ikv beheer of onderhoud landbouw of bosbouw	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3.10.2.f / Rnb 3.31.a	ikv beheer of onderhoud overig	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3.10.2.g	ikv beheer of onderhoud landsch kwaliteiten bepaald gebied	x	x	x	x		x	x		x	x	x	x	
3.10.2.i / Rnb 3.31.c	bestendig gebruik					x								x
(geldt alleen voor amfibieën) ikv bescherming wilde flora, fauna & habitats										x				

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



### 3 Methoden van onderzoek / Werkwijze

Op 26 februari 2020 is het plangebied gelegen aan de Patrimoniumlaan 128 te Veenendaal door de heer W. van Zadelhoff bezocht. Weercondities waren redelijk gunstig (weerrapport zie Bijlage 1). Op deze datum is het gehele plangebied onderzocht in het kader van deze quickscan. Tevens is een route in het omliggend gebied gelopen voor omgevingscheck (o.a. Huismussen).

De volgende methoden van onderzoek/werkwijzen zijn gebruikt:

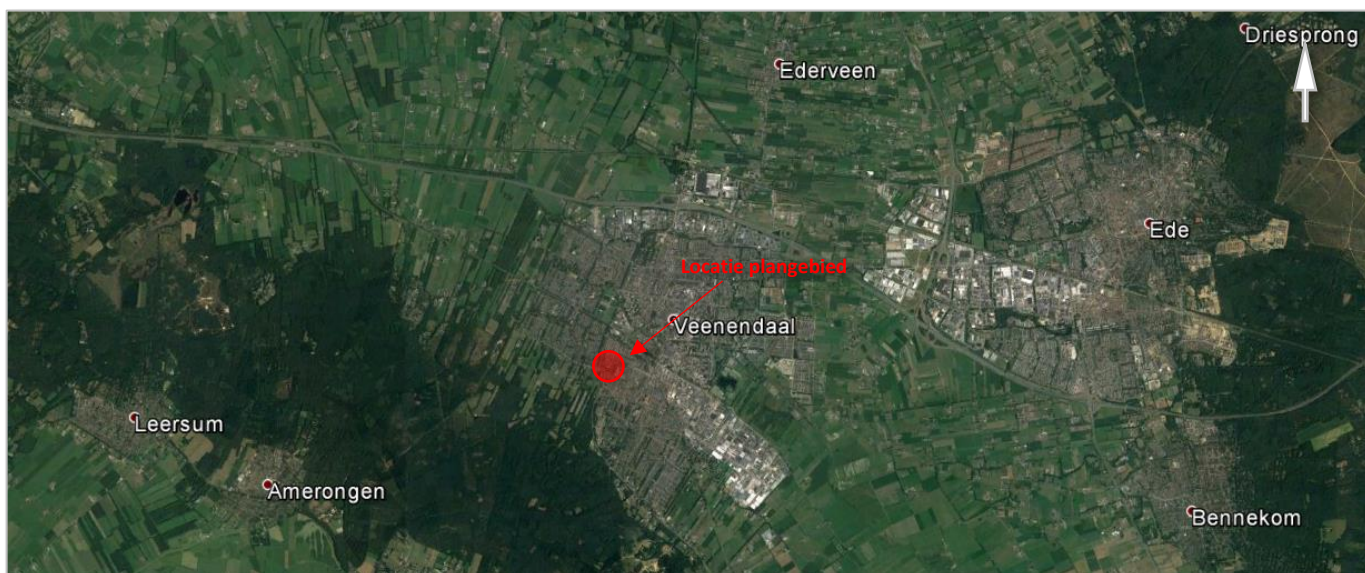
- Inventarisatie te velde van de in het plangebied voorkomende ruimtelijke structuren en ecotopen met behulp van:
  - o verrekijker;
  - o zaklamp;
  - o endoscoop/holtecamera;
  - o spiegelstok (voor zicht in/achter holtes);
  - o fotocamera;
  - o verzamelpotjes (voor samples ter nadere determinatie van faeces o.a. muizen/vleermuizen);
  - o bat-detector (Petterson D400 hetrodyne met time emulsion).
- 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 vermeldt 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 Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht.
- 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/onduidelijkheden. 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 Patrimoniumlaan 128, Veenendaal

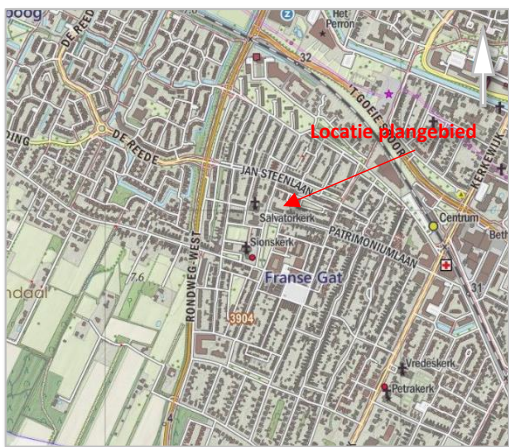
Het plangebied betreft een gebouw met voormalige onderwijsfunctie. Het gebouw dateert uit 1954 en is sinds enige tijd in onbruik geraakt als onderwijsinstelling. Op het moment van bezoek werd het gebouw gebruikt door Youth for Christ Veenendaal. Het omliggende perceel rondom het gebouw is voorzien van een 9-tal bomen die in boomspiegels op het voormalig schoolplein zijn geplaatst of in het nabijgelegen grasveld. Het aangrenzend grasveld van het gebouw doet dienst als voortuin. Naast dit grasveld en de bomen zijn er enkel op enkele meters afstand van het gebouw struwelen geplaatst als afgrenzing van het perceel. De oude fietsstalling van de school doet op dit moment nog steeds dienst als stalling en er ligt daar veel opgeslagen afval. Het gebouw ligt in een woonwijk. In de directe omgeving van het plangebied zijn meerdere grote bomen aanwezig in het nabijgelegen hondenuitlaatveld.

Het plangebied is gelegen in de woonwijk 'Het Franse Gat' (Veenendaal Zuid-West) in de Gemeente Veenendaal, Provincie Utrecht (km-hok: RDS-coördinaten x 165 / y 448). De omgeving van het plangebied betreft stedelijk gebied. Ten westen van het plangebied agrarisch gebied.

Kaart 3 toont een globaal overzicht van de locatie van het plangebied in het streekgebied. Kaart 4 en 5 tonen een meer gedetailleerd beeld van de planomgeving. De omgeving van het plangebied bestaat aan de oost-, zuid- en noordzijde uit stedelijke gebied (nieuwbouwwijk) van de bebouwde kom van Veenendaal.



Kaart 3: Luchtfoto locatie plangebied Patrimoniumlaan 128, Veenendaal in het streekgebied.



**Kaart 4:** Detail luchtfoto locatie plangebied Patrimoniumlaan 128, Veenendaal.



**Kaart 5:** Detail atlaskaart locatie plangebied Patrimoniumlaan 128, Veenendaal.



**Kaart 6:** Globale weergave ecotopen binnen en direct grenzend aan het plangebied Patrimoniumlaan 128, Veenendaal

**Legenda** **Kaart 6**

**Ecotopen**

- Omgrenzing plangebied
- Muurbeplanting
- Gazon
- Bomen

Veldbiologische Werken - 2020





Foto 1: Impressie plangebied (schoolgebouw zij aanzicht).



Foto 2: Impressie plangebied (schoolgebouw hoofdingang).



Foto 3: Impressie plangebied (overzicht schoolplein).



Foto 4: Impressie plangebied (geknotte platanen met holtes in boomspiegels).



Foto 5: Impressie plangebied (overzicht van het schoolplein).

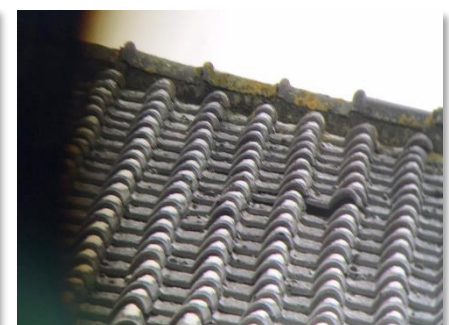


Foto 6: Impressie plangebied (scheve dakpannen, mogelijke nestplaats vogels).



Foto 7: Impressie plangebied (muurvaren).



Foto 8: Impressie plangebied (Steenbreek en muurvaren).

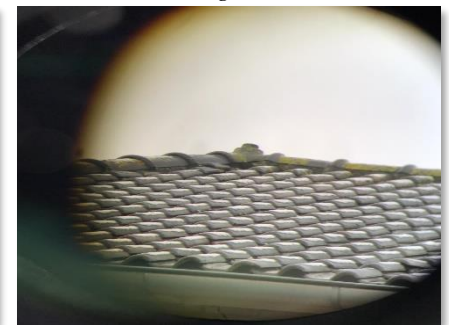


Foto 9: Impressie plangebied (opening voor broedvogels).



Foto 10: Impressie plangebied (opening voor broedvogels).



Foto 11: Impressie plangebied (invliegopeningen vloermuizen).



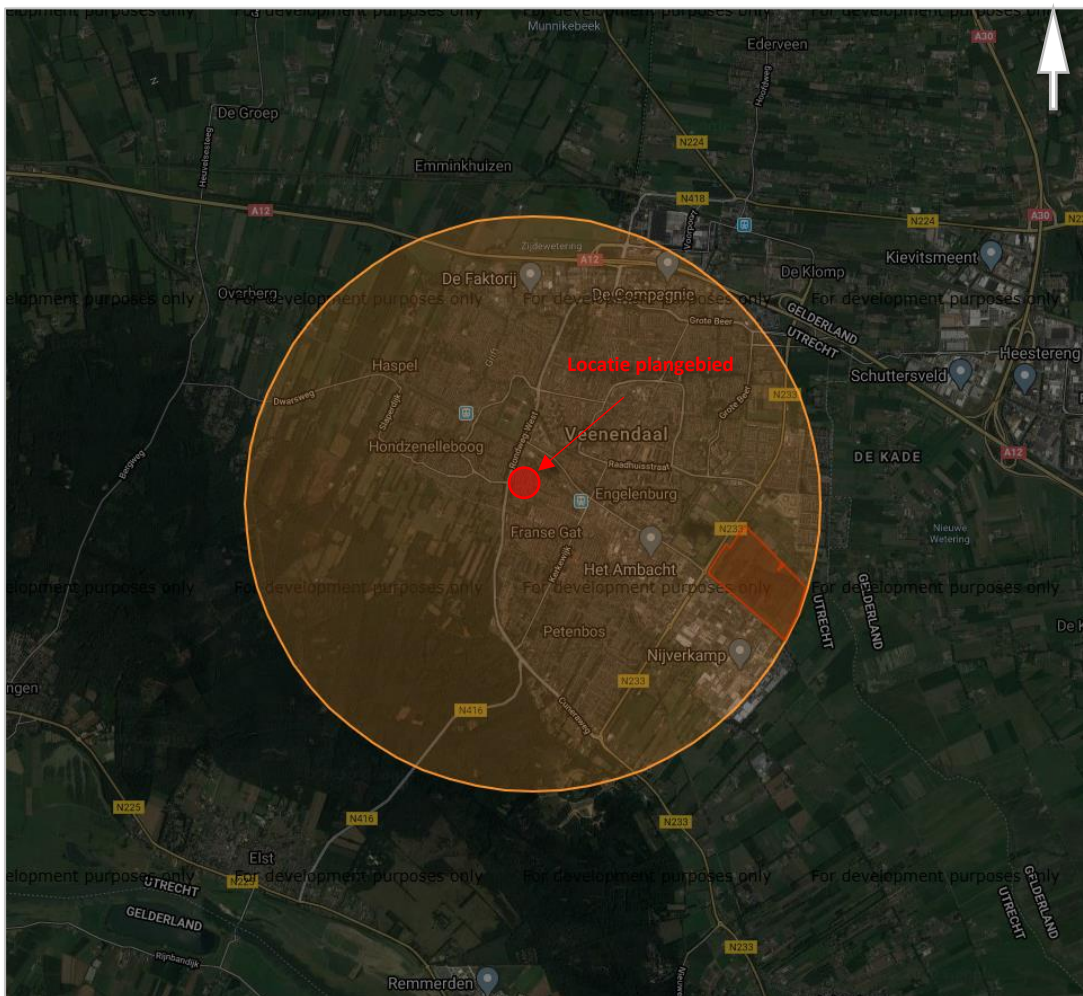
Foto 12: Impressie plangebied (schoorsteen biedt mogelijk nestgelegenheid vogels).



## Beschermde gebieden in de omgeving

Beschermde gebieden met de aangewezen status van Natura 2000-gebied zijn nabij het plangebied niet aanwezig. Het plangebied valt binnen de 3 km zone rondom Natura 2000 gebied 'Binnenveld'.

Ten zuidwesten van het plangebied Patrimoniumlaan 128 te Veenendaal is het Nationaal park De Utrechtse Heuvelrug aanwezig, ten oosten van het plangebied bevindt zich het Natura 2000 gebied 'Binnenveld'. Er zijn geen ecologische verbindingzones tussen dit Nationaal Park en de directe omgeving van het plangebied. Het plangebied valt buiten de Groen Contour oftewel buiten de Ecologische Verbindingzones (EVZ).



**Kaart 7:** Locatie plangebied Patrimoniumlaan 128 te Veenendaal.

 = Natura 2000 gebieden (aanwezig binnen straal van 3 km t.o.v. plangebied)

[Bron: <http://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/>]



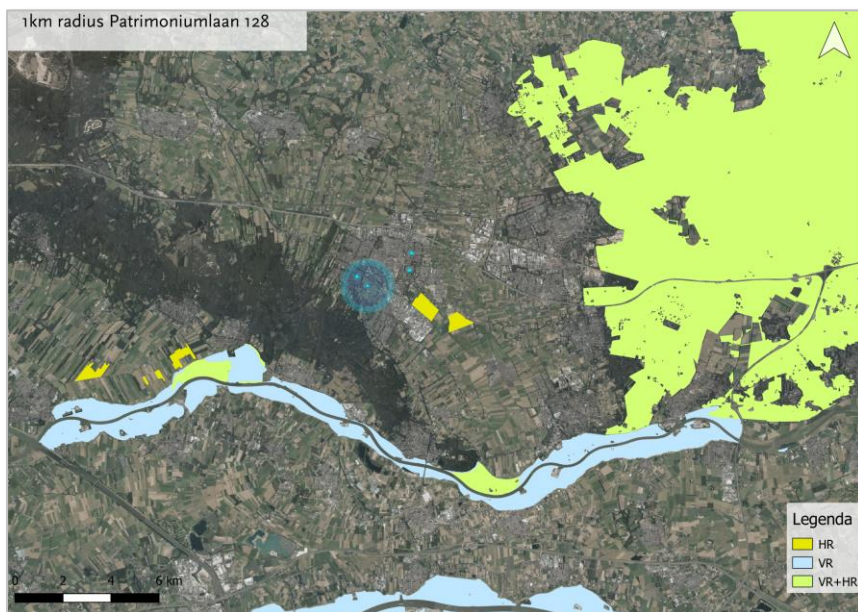
**Kaart 8:** Provinciaal natuurbeleid Provincie Utrecht

Bron: <https://webkaart.provincie-utrecht.nl/viewer/app/Webkaart>

**Legenda** **Kaart 8**  
**Natuurbeleid Provincie Utrecht**

- Groene contour**
- Natuurnetwerk Nederland**
- Militair terrein met natuurwaarden**
- Natura2000 gebieden binnen de provincie Utrecht**
- Binnenveld
- Botshol
- Eemmeer en Gooimeer Zuidoever
- Kolland en Overlangbroek
- Lingegebied en Diefdijk-Zuid
- Nieuwkoopse Plassen en De Haeck
- Oostelijke Vechtplassen
- Rijntakken
- Uiterwaarden Lek
- Zouweboezem
- Nationaal Park Utrechtse Heuvelrug**
- noordelijk gedeelte
- zuidelijk gedeelte
- 3 km Buffer rondom stikstofgevoelige Natura2000 gebieden**
- 

Veldbiologische Werken - 2020



**Kaart 9:** Natuurgebieden rondom planlocatie



## 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 Verordening natuurbescherming Utrecht 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 Verordening natuurbescherming Utrecht 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 gevonden dat 'beschermde' vaatplanten in de nabijheid van het plangebied voorkomen. De inrichting van het plangebied en recente gebruik geven aan dat er redelijkerwijs geen beschermde vaatplanten verwacht kunnen worden.

- De voorgenomen ingreep in het plangebied zal geen overtreding Wet natuurbescherming dan wel Verordening natuurbescherming Utrecht voor vaatplanten veroorzaken.

Op het plangebied is een weelderige populatie steenbreekvaren en muurvaren aangetroffen in de fietsenstalling. Het gaat hier niet om beschermde soorten. Wel kunnen in het kader van zorgvuldig handelen de varens overgeplaatst worden, zodat deze elders verder kunnen groeien. Beide soorten zijn strikt aan poreuze muren gebonden en komen in de omgeving van het plangebied voor de rest nauwelijks voor.

### 5.2 Zoogdieren

Tijdens het veldonderzoek zijn geen zoogdieren vastgesteld in het plangebied.

#### **Muizen**

Er is aan de hand van literatuur- en bronnenonderzoek naar voren gekomen dat in de directe omgeving van het plangebied Huisspitsmuis (*Crocidura russula*) voorkomt. Het plangebied kenmerkt zich als geschikt habitat voor deze soort. Op basis van habitatvoorkeur van deze soorten is voorkomen van deze soorten aannemelijk. De huisspitsmuis is echter opgenomen in de provinciale vrijstelling van Utrecht en mag bij een ruimtelijke ontwikkeling worden verstoord dan wel verjaagd.

- De voorgenomen ingreep in het plangebied zal geen overtreding Wet natuurbescherming dan wel Verordening natuurbescherming Utrecht voor muizen veroorzaken.
- Bij werkzaamheden dienen de dieren zichzelf in veiligheid te kunnen brengen of hierbij te worden geholpen. Het doden of verwonden van de dieren is in strijd met de Wet natuurbescherming.

### **Marterachtigen**

Uit literatuur- en bronnenonderzoek blijkt dat er geen waarnemingen zijn van marterachtigen in de directe omgeving van het plangebied (0-1km). Verder van het plangebied zijn waarnemingen gedaan van Bunzing (*Mustela putorius*), Das (*Meles meles*), Steenmarter (*Martes foina*), Hermelijn (*Mustela erminea*) en Boommarter (*Martes martes*) 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. Ook zijn tijdens het veldonderzoek in het plangebied geen sporen van marterachtigen aangetroffen. Gezien de aard van het plangebied en de status van het gebouw zijn marterachtigen redelijkerwijs niet te verwachten. Prooidieren voor marterachtigen zijn niet of slechts schaars aanwezig, waardoor redelijkerwijs is uit te sluiten dat het plangebied leefgebied vormt voor marterachtigen.

- Met de voorgenomen plannen, is aantasting van het leefgebied van deze soorten redelijkerwijs uit te sluiten. De Wet natuurbescherming / Verordening natuurbescherming Utrecht wordt t.a.v. marterachtigen niet overtreden.

### **Rode eekhoorn**

Er zijn waarnemingen bekend van deze soort in de directe (0-1km) omgeving van het plangebied.. Rode eekhoorn is minder frequent waargenomen in de woonwijk Het Franse Gat. Het betreffen vooral waarnemingen langs de rand van deze woonwijk op enige afstand van het plangebied. Er zijn geen waarnemingen van Rode eekhoorn bekend uit het plangebied of de directe omgeving van het plangebied. Tijdens het veldonderzoek voor deze quickscan werden geen exemplaren van Rode eekhoorn aangetroffen in het plangebied. Evenmin werden sporen (vraatsporen en nesten) van Rode eekhoorn aangetroffen. Het is redelijkerwijs niet uit te sluiten dat Rode eekhoorn incidenteel in het plangebied aanwezig kan zijn. Het plangebied vormt echter geen essentieel leefgebied voor Rode eekhoorn. De voorgenomen ingreep zal gezien aard en omvang geen negatieve invloed hebben op de soort. Leefgebied voor Rode eekhoorn is in de omgeving ruimschoots aanwezig. Door de voorgenomen ingreep in het plangebied zal er geen essentieel leefgebied voor de soort verloren gaan. Negatieve effecten voor Rode eekhoorn zijn redelijkerwijs uit te sluiten.

Wel dient het plangebied voor aanvang van werkzaamheden (waaronder kap van bomen) gecontroleerd te worden op aanwezigheid van eekhoorns. Rode eekhoorn is in de omliggende wijken wel waargenomen. Uit recente verspreidingsgegevens blijkt dat Rode eekhoorn zich verder verspreidt, maar nog niet in de omgeving van het plangebied is waargenomen. In tussenliggende gebieden (locaties Rode eekhoorn en plangebied) zijn groenstructuren aanwezig (o.a. bomen langs Valleikanaal) waardoor Rode eekhoorn zich in de richting van het plangebied kan verspreiden. Indien Rode eekhoorn zich in de tussentijd (tussen rapportage quickscan en aanvang werkzaamheden) gevestigd heeft binnen het plangebied (nesten) dient alsnog een ontheffing Wet natuurbescherming te worden aangevraagd.

- Controle (monitoring) vestiging Rode eekhoorn is noodzakelijk.

- Voorsnog wordt er van uitgegaan dat de Wet natuurbescherming / Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht t.a.v. Rode eekhoorn niet wordt overtreden.

### Vleermuizen

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

Gewone dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	0 - 1 km
Laatvlieger	<i>Eptesicus serotinus</i>	0 - 1 km
Kleine dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	0 - 1 km
Ruige dwergvleermuis	<i>Pipistrellus nathusii</i>	0 - 1 km
Gewone grootoorvleermuis	<i>Plecotus auritus</i>	1 - 5 km
Baardvleermuis	<i>Myotis mystacinus</i>	1 - 5 km
Franjestaart	<i>Myotis nattereri</i>	1 - 5 km
Rosse vleermuis	<i>Nyctalus noctula</i>	1 - 5 km
Watervleermuis	<i>Myotis daubentonii</i>	1 - 5 km

Tijdens het veldonderzoek voor deze quickscan werd geconstateerd dat er in en nabij het plangebied bomen aanwezig zijn met holtes, kieren of spleten die kunnen duiden op een verblijfplaats van vleermuizen. Op de planlocatie is een plataan aanwezig die mogelijk als tijdelijke verblijfplaats van vleermuizen kan dienen.

Het gebouw heeft duidelijk kenmerken die op de aanwezigheid van vleermuizen wijzen. Aanwezige open stootvoegen kunnen als invliegopening voor vleermuizen dienen. Overige openingen in het gebouw zijn ook aanwezig in de vorm van kieren en spleten. Vleermuizen kunnen zich in de spouw van de muur of onder de dakpannen ophouden.

- Het is op basis van de quickscan niet mogelijk uitsluitel te geven over de aan- of afwezigheid van vleermuizen. Nader onderzoek op het gebied van vleermuizen is noodzakelijk om hier inzicht in te krijgen.

### Overige zoogdieren

Gezien de aard van het plangebied is het aannemelijk dat Egel (*Erinaceus europaeus*) in het plangebied aanwezig is. Egels zijn uitstekende cultuurvolgers en kunnen zich in rommelige hoekjes van het plangebied ophouden.

- Zorgplicht. Houd rekening met de aanwezigheid van Egel bij het slopen van het gebouw en het bouwklaar maken van het plangebied. Het doden van Egels is verboden bij de Wet natuurbescherming.



### 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.

#### **Huismus / Ringmus**

Er zijn tijdens het veldbezoek op meerdere plekken in het plangebied Huismussen (*Passer domesticus*) en/of Ringmussen (*Passer montanus*) waargenomen. Ook in het plangebied zijn meerder potentiële broedplekken van mussen waargenomen.

#### **Gierzwaluw**

Er zijn tijdens het veldbezoek mogelijkheden voor de aanwezigheid van gierzwaluwen (*Apus apus*) waargenomen in het plangebied. Scheve dakpannen en rechtopstaand lood zijn uitermate geschikt als broedplek.

#### **Grote Gele Kwikstaart**

In de directe omgeving van het plangebied (0-1km) zijn waarnemingen gedaan van Grote Gele Kwikstaart (*Motacilla cinerea*). Het plangebied kent echter geen kenmerken van een geschikt biotoop van deze soort. Ook in het omliggende gebied zijn deze kenmerken afwezig.

#### **Andere jaarrond beschermde nesten**

Vaste rustplaatsen, nesten of nestgelegenheden van andere jaarrond beschermde (roof)vogelsoorten zijn niet aangetroffen in of nabij het plangebied. In de directe omgeving van het plangebied (0-1 km) zijn waarnemingen bekend van Boomvalk (*Falco subbuteo*), Buizerd (*Buteo buteo*), Havik (*Accipiter gentilis*), Ooievaar (*Ciconia ciconia*), Ransuil (*Asio otus*), Roek (*Corvus frugilegus*), Sperwer (*Accipiter nisus*), Wespindief (*Perisoreus inornatus*) en Steenuil (*Athene noctua*). Aanwezigheid van broedgevallen van deze soorten is in het plangebied uit te sluiten op basis van habitatvoorkeur. Het plangebied biedt geen geschikt leefgebied voor deze soorten om tot voortplanting te komen.

#### **Overige vogels**

In de directe omgeving van het plangebied en op het plangebied zijn voldoende mogelijkheden voor urbane soorten om tot nestelen te komen. Hierbij moet gedacht worden aan in de bomen nestelende vogels. In een van de aangetroffen platanen op het schoolplein is een holte waargenomen. Gezien de rustige aard van het plangebied is het niet uit te sluiten dat hier zich soorten als kauw in vestigen. De vestiging van vogelsoorten in de aanwezige holte geeft geen direct uitsluitel voor de aan- of afwezigheid van vleermuizen in dezelfde holte.

- Het is redelijkerwijs aannemelijk dat de voorgenomen ingreep negatieve effecten heeft op vogelsoorten waarvan de vaste rust- en verblijfplaatsen (nesten) jaarrond beschermd zijn. Vervolgonderzoek op het gebied van huismussen en gierzwaluwen is noodzakelijk om hier uitsluitel over te geven.
- In algemene zin dient de zorgplicht in acht te worden genomen 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. Hierbij dient opgemerkt te worden dat voor het broedseizoen **géén** vaste periode geldt. Controle op mogelijk aanwezige broedende vogels dient plaats te vinden **vóór** aanvang van en tijdens de werkzaamheden.

#### 5.4 Reptielen

Gezien de aard en ligging van het plangebied met de daarin voorkomende ecotopen zijn reptielen in het plangebied redelijkerwijs niet te verwachten en is 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 Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht voor deze soortgroep.

#### 5.5 Vissen en Amfibieën

##### **Vissen**

Vissen ontbreken. Aquatisch biotoop ontbreekt.

##### **Amfibieën**

Het is redelijkerwijs aannemelijk dat amfibieën niet aanwezig zijn binnen het plangebied. Aquatisch biotoop (voortplantingsbiotoop) ontbreekt. In ten westen van de planlocatie gelegen Valleikanaal kunnen amfibieën voorkomen. Gezien de (hoge) oeverbeschoeiing langs het Valleikanaal is het echter niet aannemelijk dat vanuit het kanaal amfibieën de oever kunnen betreden en/of het plangebied kunnen bereiken. Het is daarmee uit te sluiten dat amfibieën overwinteren in het plangebied.

- Het is redelijkerwijs uit te sluiten dat de voorgenomen ingreep negatieve effecten heeft op amfibieën. De Wet natuurbescherming / Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht zal niet worden overtreden t.a.v. deze soortgroep.

#### 5.6 Libellen en dagvlinders

Binnen het plangebied ontbreekt biotoop voor beschermde libellen en dagvlinders. Het water in de vijver is te kwalificeren als (zeer) eutroof en daarmee ongeschikt voor beschermde libellensoorten. Vereiste biotopen (incl. waardplanten) voor beschermde dagvlinderssoorten ontbreken.

- De voorgenomen ingreep in het plangebied zal geen overtreding Wet natuurbescherming dan wel Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht voor libellen en/of dagvlinders veroorzaken.

#### 5.7 Overige ongewervelden

Binnen het plangebied zijn geen geschikte biotopen aanwezig voor beschermde soorten overige ongewervelden. Mogelijke aanwezigheid van beschermde overige ongewervelden is uitgesloten.

- De voorgenomen ingreep in het plangebied zal geen overtreding Wet natuurbescherming dan wel Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht voor overige ongewervelden veroorzaken.

#### 5.8 Gebiedsbescherming

Beschermde gebieden met de aangewezen status van Natura 2000-gebied zijn nabij het plangebied niet aanwezig. Het meest nabijgelegen Natura 2000-gebied betreft het Binnenveld. Daarmee valt het plangebied binnen de 3 km. zone rondom het Natura 2000-gebied. Het is redelijkerwijs niet

aannemelijk dat de voorgenomen ingreep in het plangebied en het toekomstig gebruik van het plangebied van enige invloed kan zijn op Natura 2000-gebieden. Blijkt uit de planontwikkeling dat er stikstofemissie gaat plaatsvinden of vermeerderd gaat plaatsvinden, dan dient evenwel een Aerijsberekening te worden gemaakt.

In de nabije omgeving van het plangebied Patrimoniumlaan 128 te Veenendaal is Natura-2000 gebied 'Binnenveld' aanwezig en het Nationaal Park Utrechtse Heuvelrug aanwezig. Het plangebied valt buiten Groene Contour oftewel buiten de Ecologische Verbindingszones (NNN). Er zijn geen ecologische verbindingen tussen het plangebied en Nationaal Park Utrechtse Heuvelrug of Groene Contour. Het is redelijkerwijs niet aannemelijk dat de voorgenomen ingreep in het plangebied en het toekomstig gebruik van het plangebied van enige invloed kan zijn op de doelstellingen van het Nationaal Park Utrechtse Heuvelrug, NNN of Groene Contour.



## 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 Verordening natuurbescherming Utrecht, blijkt dat nader onderzoek noodzakelijk is om uitsluitsel te geven over verbodsbepalingen ten aanzien van beschermde diersoorten/groepen:

- Gebouwbewonende vleermuizen
- Huismussen
- Gierzwaluwen

Overige beschermde soorten zijn, met uitzondering van algemeen voorkomende broedvogels, redelijkerwijs uit te sluiten in het plangebied. 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.

Voor aanvang van de werkzaamheden dient het plangebied gecontroleerd te worden op aanwezigheid van broedende vogels. Ook tijdens de werkzaamheden dient regelmatige controle op aanwezigheid van broedende vogels plaats te vinden.

Ook voor mogelijke aanwezigheid van Egel dient Zorgplicht in acht te worden genomen. Voor aanvang van de sloop en het bouwrijp maken van de perceel dienen deze grondig gecontroleerd te worden op aanwezige Egels. Let hierbij vooral op schuilplaatsen onder hopen organisch materiaal, dicht struweel.

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

### **Vervolgonderzoek**

Om uitsluitsel te geven over de eventuele gebruiksfunctie van het gebouw door vleermuissoorten is nader onderzoek noodzakelijk. Het is op het moment van schrijven van deze rapportage nog niet bekend of hiervoor het vleermuisprotocol uit 2017 als leidraad moet dienen. Voorafgaand aan dit onderzoek dient te worden gecontroleerd of het nieuwe protocol (2020) van kracht is ten aanzien van dit onderzoek.

Om uitsluitsel te geven over het gebruik van het gebouw door gebouwnestelende vogelsoorten (lees huismus en gierzwaluw) is het noodzakelijk op beide soorten een inventarisatie te laten uitvoeren.

Indien hierboven genoemde soorten worden waargenomen, waarbij het gebouw dient als gebruiksfunctie, dan is de verdere uitvoering van het project ontheffingsplichtig.

## 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
- Bouwens, S., Handreiking kleine marters in relatie tot soortbescherming – Zoogdierverseniging / i.o.v. Provincie Noord-Brabant – 2017.32, oktober 2017.
- 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-metbeschermde-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 Noord-Brabant, 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 vervangt 3 wetten: de Natuurbeschermingswet 1998, de Flora- en faunawet en de Boswet.

#### **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.

#### **Wet natuurbescherming:**

De Wet natuurbescherming vervangt 3 wetten die tot 1 januari 2017 golden:

- De Natuurbeschermingswet 1998. Deze wet regelde de natuurbescherming van gebieden.
- De Flora- en faunawet. Deze wet beschermde in het wild voorkomende diersoorten en plantensoorten.
- De Boswet. Deze wet beschermde de Nederlandse bossen.

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

Sinds 1 januari 2017 bepalen de Provincies voor hun gebied wat wel en niet mag in de natuur. En zij zorgen voor de vergunningen en ontheffingen. De Rijksoverheid blijft verantwoordelijk voor het beleid van grote wateren en internationaal beleid.

#### **Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht:**

In de Verordening Natuur en Landschap Provincie Utrecht staan alle regels voor natuurbescherming in Utrecht. Zowel voor Natura 2000-gebieden als in het wild levende dieren en bossen of andere houtopstanden. Zie verder paragraaf 2.2

#### **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 omgevingsvergunning bij de gemeente wordt getoetst aan de Wet natuurbescherming. Het is ook mogelijk om rechtstreeks bij de Provincie een vergunning of ontheffing natuur aan te vragen.

#### Beschermde gebieden

Met de inwerkingtreding van de nieuwe Wet natuurbescherming blijft de bescherming van Natura 2000-gebieden nagenoeg hetzelfde. De bescherming van Beschermde Natuurmonumenten komt echter te vervallen. Provincies kunnen echter besluiten om deze gebieden alsnog te beschermen middels provinciale beleid. De Provincie kan overwegen deze gebieden toe te voegen aan de EHS / het NNN of deze gebieden aan te wijzen als bijzonder provinciaal natuurgebied of landschap.

Voor de Provincie Utrecht geldt de Groene Contour en is onderdeel van het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Het is een netwerk van deels bestaande en deels nieuwe natuurgebieden die door ecologische verbindingzones met elkaar verbonden zijn.



Hierdoor kunnen dieren zich makkelijker verplaatsen tussen verschillende natuurgebieden. Zo wordt de biodiversiteit (het totaal aan planten en dieren) bevorderd.

### Soortenbescherming

In de Wet natuurbescherming staan verbodsbepalingen. Zo zijn activiteiten die schadelijk zijn voor beschermde dier- en plantsoorten verboden. Ten opzichte van de voormalige Flora- en faunawet is dus nauwelijks sprake van een wijziging in verboden activiteiten. Wel zijn enkele definities uit de Flora- en faunawet aangepast. Zo is 'onopzettelijk verstoren' niet meer strafbaar en is 'opzettelijk verstoren van vogels' in bepaalde situaties toegestaan.

### **Let wel! Verstoren zonder voorafgaand goed onderzoek naar beschermde soorten, blijft strafbaar!.**

De nieuwe Wet natuurbescherming betekent wel dat lijst van beschermde soorten een wijziging ondergaat. De voormalige Flora- en faunawet ging uit van drie beschermingsniveaus. De nieuwe Wet natuurbescherming verdeelt beschermde soorten in twee groepen:

1. Strikt beschermde soorten met onder andere soorten uit de Vogel- en Habitatrictlijn.
2. Andere zeldzame en bedreigde soorten, zoals soorten uit de Rode Lijst.

De bescherming van vaatplanten uit tabel 1 en tabel 2 is vervallen. Onder de Wet natuurbescherming worden nog slechts 75 soorten vaatplanten beschermd. Hier zijn ook soorten bijgekomen die niet eerder werden beschermd! Nagenoeg alle zoogdieren blijven beschermd. De bescherming van (bos-) mieren vervalt. Het aantal beschermde soorten libellen en vlinders wordt uitgebreid.

Indien er voor een bepaalde activiteit een ontheffing wordt aangevraagd, dan zal deze ontheffingsaanvraag onder de nieuwe wet nog steeds 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?

De toetsingscriteria onder de nieuwe Wet natuurbescherming veranderen dus feitelijk niet ten opzichte van huidige toetsingspraktijk.

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

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

## Bijlage 2 – Weerrapport

Deelen, 26 februari 2020



Koninklijk Nederlands  
Meteorologisch Instituut  
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Deelen sinds 01/01/1951

2020

februari

26

toon

### Daggegevens van het weer in Nederland

Het weer op woensdag 26 februari 2020 te Deelen

© KNMI

#### Temperatuur

Gemiddelde	2.3 °C	Normaal	3.2 °C
Maximum	5.9 °C		6.6 °C
Minimum	0.2 °C		-0.1 °C

#### Neerslag

Hoeveelheid	7.3 mm
Duur	9.6 uur

#### Zon, bewolking & zicht

Duur zonneshijn	2.4 uur	Normaal	30 %
Rel. zonneshijnduur	23 %		
Gem. bedekkingsgraad	7 octa's		
	Vrijwel geheel bewolkt		
Minimaal zicht	0.7 km		

#### Wind

Gemiddelde snelheid	3.3 m/s	(2 Bft)
Maximale uurgemiddelde snelheid	5.0 m/s	(3 Bft)
Maximale stoot	10.0 m/s	
Overheersende richting	258 °	(W)

#### Relatieve luchtvochtigheid

Gemiddelde	94 %	Normaal	83 %
------------	------	---------	------

#### Luchtdruk

Gemiddelde luchtdruk	998.9 hPa
----------------------	-----------

### Bijlage 3 – NDDFF gegevens beschermde soorten planlocatie

Naam	Groep	Afstand
Kerkuil	Vogels	0 - 1 km
Konijn	Zoogdieren	0 - 1 km
Laatvlieger	Zoogdieren	0 - 1 km
Ooievaar	Vogels	0 - 1 km
Ransuil	Vogels	0 - 1 km
Roek	Vogels	0 - 1 km
Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Sperwer	Vogels	0 - 1 km
Steenuil	Vogels	0 - 1 km
Veldmuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Wespendief	Vogels	0 - 1 km
Wolf	Zoogdieren	0 - 1 km
Akkerogentroost	Vaatplanten	1 - 5 km
Baardvleermuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Boommarter	Zoogdieren	1 - 5 km
Bunzing	Zoogdieren	1 - 5 km
Damhert	Zoogdieren	1 - 5 km
Das	Zoogdieren	1 - 5 km
Dreps	Vaatplanten	1 - 5 km
Drijvende waterweegbree	Vaatplanten	1 - 5 km
Dwergmuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Dwergspitsmuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Franjestaart	Zoogdieren	1 - 5 km
Gevlekte witsnuitlibel	Libellen	1 - 5 km
Gewone grootoorvleermuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Gewone/Kleine/Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Glad biggenkruid	Vaatplanten	1 - 5 km
Groot spiegelklokje	Vaatplanten	1 - 5 km
Grote modderkruiper	Vissen	1 - 5 km
grote vos	Dagvlinders	1 - 5 km
Hazelworm	Reptielen	1 - 5 km
Heikikker	Amfibieën	1 - 5 km
Hermelijf	Zoogdieren	1 - 5 km
Kamsalamander	Amfibieën	1 - 5 km

Naam	Groep	Afstand
Boomvalk	Vogels	0 - 1 km
Buizerd	Vogels	0 - 1 km
Eekhoorn	Zoogdieren	0 - 1 km
Egel	Zoogdieren	0 - 1 km
Gewone dwergvleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Gierzwaluw	Vogels	0 - 1 km
Grote Gele Kwikstaart	Vogels	0 - 1 km
Havik	Vogels	0 - 1 km
Huismus	Vogels	0 - 1 km
Huisspitsmuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Konijn	Zoogdieren	0 - 1 km
Laatvlieger	Zoogdieren	0 - 1 km
Ooievaar	Vogels	0 - 1 km
Ransuil	Vogels	0 - 1 km
Ringslang	Reptielen	0 - 1 km
Roek	Vogels	0 - 1 km
Rosse vleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	0 - 1 km
Slechtvalk	Vogels	0 - 1 km
Sperwer	Vogels	0 - 1 km
Steenuil	Vogels	0 - 1 km
Wespendief	Vogels	0 - 1 km
Wolf	Zoogdieren	0 - 1 km
Akkerogentroost	Vaatplanten	1 - 5 km
Baardvleermuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Bastaardkikker	Amfibieën	1 - 5 km
Bever	Zoogdieren	1 - 5 km



Boommarter	Zoogdieren	1 - 5 km
Bunzing	Zoogdieren	1 - 5 km
Damhert	Zoogdieren	1 - 5 km
Das	Zoogdieren	1 - 5 km
Dreps	Vaatplanten	1 - 5 km
Drijvende waterweegbree	Vaatplanten	1 - 5 km
Dwergmuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Dwergspitsmuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Franjestaart	Zoogdieren	1 - 5 km
Gevlekte witsnuitlibel	Libellen	1 - 5 km
Gewone grootoorvleermuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Gewone/Kleine/Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Glad biggenkruid	Vaatplanten	1 - 5 km
Groot spiegelklokje	Vaatplanten	1 - 5 km
Grote modderkruiper	Vissen	1 - 5 km
grote vos	Dagvlinders	1 - 5 km
Hazelworm	Reptielen	1 - 5 km
Heikikker	Amfibieën	1 - 5 km
Hermelijn	Zoogdieren	1 - 5 km
Kamsalamander	Amfibieën	1 - 5 km
Kerkuil	Vogels	1 - 5 km
kleine ijsvogelvlinder	Dagvlinders	1 - 5 km
Korensla	Vaatplanten	1 - 5 km
Levendbarende hagedis	Reptielen	1 - 5 km
Poelkikker	Amfibieën	1 - 5 km
Rosse woelmuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Rugstreeppad	Amfibieën	1 - 5 km
Schubvaren	Vaatplanten	1 - 5 km

Steenmarter	Zoogdieren	1 - 5 km
Veldmuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Vos	Zoogdieren	1 - 5 km
Waterspitsmuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Watervleermuis	Zoogdieren	1 - 5 km
Wezel	Zoogdieren	1 - 5 km
Wilde ridderspoor	Vaatplanten	1 - 5 km
Zandhagedis	Reptielen	1 - 5 km
Zwarte Wouw	Vogels	1 - 5 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
<u>Adder</u>	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
<u>bosparelmoevlinder</u>	dagvlinder	art. 3.10 lid 1 a
<u>bruine eikenpage</u>	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
<u>kleine heivlinder</u>	dagvlinder	art. 3.10 lid 1 a
Kleine ijsvogelvlinder	dagvlinder	art. 3.10 lid 1 a
kommavlinder	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
<u>zilveren maan</u>	dagvlinder	art. 3.10 lid 1 a

### Donker pimpernelblauwtje

Bruin dikkopje	dagvlinder	HR bijl. IV & Bern bijl. II & art. 3.10 lid 1 a
<u>gentiaanblauwtje</u>	dagvlinder	art. 3.10 lid 1 a
<u>Grote vuurvlinder</u>	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
<u>bosbeekjuffer</u>	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
<u>hoogveenlanslibel</u>	libel	art. 3.10 lid 1 a
kempense heidelibel	libel	art. 3.10 lid 1 a

### speerwaterjuffer

#### Planten

Blaasvaren	plant	art. 3.10 lid 1 c
<u>Akkerboterbloem</u>	plant	art. 3.10 lid 1 c
Akkerdoornzaad	plant	art. 3.10 lid 1 c
Akkerogentroost	plant	art. 3.10 lid 1 c
Franjementiaan	plant	art. 3.10 lid 1 c
Beklierde ogentroost	plant	art. 3.10 lid 1 c
Bergamander	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
Geplooide 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
<u>Karwijselie</u>	plant	art. 3.10 lid 1 c
Kleine ereprijs	plant	art. 3.10 lid 1 c
<u>Kleine Schorseneer</u>	plant	art. 3.10 lid 1 c
Kleine wolfsmelk	plant	art. 3.10 lid 1 c
Kluwenklokje	plant	art. 3.10 lid 1 c
<u>Knollathyrus</u>	plant	art. 3.10 lid 1 c
Knolspirea	plant	art. 3.10 lid 1 c
Lange zonnedaauw	plant	art. 3.10 lid 1 c
<u>Korensia</u>	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 parelzaad	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
Trogamander	plant	art. 3.10 lid 1 c
Veenbloembies	plant	art. 3.10 lid 1 c
Vliegenorchis	plant	art. 3.10 lid 1 c
<u>Vroege ereprijs</u>	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
<u>Zandwolfsmelk</u>	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

<u>Beekprik</u>	vis	art. 3.10 lid 1 a
<u>Elrits</u>	vis	art. 3.10 lid 1 a
<u>Gestippelde alver</u>	vis	art. 3.10 lid 1 a
<u>Grote modderkruiper</u>	vis	art. 3.10 lid 1 a
<u>Beekdonderpad</u>	vis	art. 3.10 lid 1 a
<u>Kwabaal</u>	vis	art. 3.10 lid 1 a
Gewone zeehond	zee-dier	art. 3.10 lid 1 a
Grijze zeehond	zee-dier	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
Damhert	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 habitatrictlijn, bijlage II van Bern en/of bijlage I van Bonn staan

Lijst van soorten die op bijlage IV van de habitatrictlijn, 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)

Apollovlinder	dagvlinder	HR bijl. IV & Bern bijl. II
Boszandoog	dagvlinder	HR bijl. IV & Bern bijl. II
Donker pimpernelblauwtje	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
Grote vuurvlinder	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
Zilverstreephooibeestje	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
Mercurwaterjuffer	libel	Bern bijl. II
Juchtlerkever	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)

Bataafse stroommossel	weekdier	HR bijl. IV
Bruinvis	zeedier	Bern bijl. II
Bultrug	zeedier	Bern bijl. II & Bonn bijl. I
Butskop	zeedier	HR bijl. IV
Dikkopschildpad	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II & Bonn bijl. I
Dwergpotvis	zeedier	Bern bijl. II
Dwergvinvis	zeedier	HR bijl. IV
Gestreepte dolfin	zeedier	Bern bijl. II
Gewone dolfin	zeedier	Bern bijl. II
Gewone spitsdolfijn	zeedier	Bern bijl. II
Gewone vinvis	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II & Bonn bijl. I
Griend	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II

Grijze dolfin	zeedier	Bern bijl. II
Kemp's zeeschildpad	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II & Bonn bijl. I
Kleine zwaardwalvis	zeedier	Bern bijl. II
Lederschildpad	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II & Bonn bijl. I
Narwal	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II
Noordse vinvis	zeedier	HR bijl. IV & Bonn bijl. I
Orca	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II
Potvis	zeedier	HR bijl. IV & Bonn bijl. I
Soepschildpad	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II & Bonn bijl. I
Spitsdolfijn van Gray	zeedier	HR bijl. IV
Tuimelaar	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II
Walrus	zeedier	Bern bijl. II
Witflankdolfijn	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II
Witsnuitdolfijn	zeedier	HR bijl. IV & Bern bijl. II
Witte dolfin	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
Arendbuiszard	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
Balkanbergfluitier	Bern bijl. II
Balkankwikstaart	Bern bijl. II
Bastaardarend	Bern bijl. II & Bonn bijl. I
Beflijster	Bern bijl. II
Bergeend	Bern bijl. II
Bergfluitier	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 ruiter	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
Cirlogors	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
Fluitier	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
Griël	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 tjiftjaf	Bern bijl. II
Ussduiker	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
Kalanderleeuwerik	Bern bijl. II
Kerkuil	Bern bijl. II
Klapekster	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 klapekster	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
Kortteenleeuwerik	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
Nachttegaal	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	Witkoepeend	Bern bijl. II & Bonn bijl. I
Poelruiter	Bern bijl. II	Sperweruil	Bern bijl. II	Witkoppors	Bern bijl. II
Poelsnip	Bern bijl. II	Spotvogel	Bern bijl. II	Witooegeend	Bonn bijl. I
Porseleinhoen	Bern bijl. II	Sprinkhaanzanger	Bern bijl. II	Witstuitbarmsijs	Bern bijl. II
Provençaalse 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	Woestjngrasmus	Bern bijl. II
Ransuil	Bern bijl. II	Steppearend	Bern bijl. II	Woestjinvink	Bern bijl. II
Renvogel	Bern bijl. II	Steppebeuzerd	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	Swinhoes 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	Zwartkoppors	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	Tjiftjaf	Bern bijl. II		
Roodpootvalk	Bern bijl. II	Toendrabontbekplevier	Bern bijl. II		
Roodsterblauwborst	Bern bijl. II	Torenvalk	Bern bijl. II		
Roodstuitwaluw	Bern bijl. II	Tuinfluitier	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 tjiftjaf	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 tjiftjaf	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		
Sneeuwgors (2x)	Bern bijl. II	Witbandkruisbek	Bern bijl. II		