

# Quickscan flora en fauna in het kader van sloop- en renovatiewerkzaamheden aan de Gerardusschool in Oude Wetering



April 2018  
P17-202/W1399  
Auteur: E. Schutgens

Natuur-Wetenschappelijk Centrum  
078-6213921  
[nwcadvies@nwcadvies.nl](mailto:nwcadvies@nwcadvies.nl)  
[www.nwcadvies.nl](http://www.nwcadvies.nl)



**Quicksan flora en fauna  
in het kader van sloop- en renovatie-  
werkzaamheden aan de Gerardusschool  
in Oude Wetering**

## Quickscan flora en fauna in het kader van sloop- en renovatiewerkzaamheden aan de Gerardusschool in Oude Wetering

Opdrachtgever: KuiperCompagnons

Uitvoering: Natuur-Wetenschappelijk Centrum

Veldwerk: Jeroen Dekker en Arend Mulder

Samenstelling: Esmee Schutgens

Foto's: Jeroen Dekker

Quickscan flora en fauna in het kader van sloop- en renovatiewerkzaamheden aan de Gerardusschool, Oude Wetering [Samenst.: Schutgens, E..] [Foto's: Dekker, J.]. Met lit. opg., Dordrecht: Strix/NWC.

Trefw.: Wet Natuurbescherming, Gerardusschool, Oude Wetering

W1399/P17-202



Niets uit deze uitgave mag openbaar worden gemaakt of verveelvoudigd, door middel van; druk, fotokopie, microfilm of op enige andere wijze, zonder toestemming van de uitgever of de opdrachtgever.



Dordrecht, april 2018

## Inhoud

### Samenvatting

1	Inleiding	7
2	Gebiedsbeschrijving en voorgenomen plannen	9
3	Wettelijk kader	11
4	Methode	15
5	Resultaten	17
6	Effecten, verplichtingen en aanbevelingen	19

### Referenties

#### Bijlagen:

Bijlage 1: Beschermden soorten Wet Natuurbescherming en Rode Lijst

Bijlage 2: Vleermuizen en ruimtelijke ingrepen

Bijlage 3: Vogels en ruimtelijke ingrepen

## Samenvatting

Onderstaande tabel geeft de conclusies uit voorliggend rapport weer. Voor de volledigheid en om een verkeerde interpretatie te voorkomen, dient ook hoofdstuk 6 (effecten, verplichtingen en aanbevelingen) gelezen te worden.

Soortgroep	Effecten beschermde soorten	Verplichtingen
Vleermuizen	Mogelijk vernieling en/of verstoring verblijfplaats en/of essentiële vliegroute.	Aanvullend onderzoek noodzakelijk volgens vleermuisprotocol; bestaande uit 6 inventarisaties (twee in de periode half mei - half juli en vier in de periode begin aug - begin okt).
	Plangebied geschikt als foerageergebied, maar voldoende alternatieven in de directe omgeving.	Zorgplicht. Bijvoorbeeld: Lichtverstoring voorkomen door werkzaamheden zoveel mogelijk overdag uit te voeren en verlichting alleen daar richten waar het noodzakelijk is.
Vogels vaste verblijfplaats	Te slopen gebouw geschikt als vaste verblijfplaats van de Huismus.	Aanvullend onderzoek naar mogelijke aanwezigheid en functie vaste verblijfplaats Huismus; bestaande uit twee veldbezoeken in de periode 1 apr - 15 mei of vier veldbezoeken in de periode 10 maart - 20 juni.
	Te slopen gebouw geschikt als vaste verblijfplaats van de Gierzwaluw.	Aanvullend onderzoek naar mogelijke aanwezigheid en functie vaste verblijfplaats Gierzwaluw; bestaande uit drie veldbezoeken in de periode 1 juni – 15 juli.
Overige vogels	Geschikt voor broedvogels.	Naast de zorgplicht dient buiten de broedperiode werken. Indien dit niet mogelijk is dienen mitigerende maatregelen getroffen te worden.
Vaatplanten	Geen beschermde soorten.	Zorgplicht.



## 1. Inleiding

Er bestaan plannen om de voormalige school aan de Meerkreuk in Oude Wetering te slopen en daarvoor in de plaats een appartementencomplex te realiseren. Mogelijk worden hierbij bomen gekapt.

In het kader van de Wet natuurbescherming dient bij dergelijke ruimtelijke ingrepen onderzoek gedaan te worden naar de (mogelijk) aanwezige natuurwaarden en dient een beoordeling gemaakt te worden van eventuele negatieve effecten van de plannen op deze waarden.

KuiperCompagnons heeft het Natuur-Wetenschappelijk Centrum (NWC) opdracht gegeven om een quickscan flora en fauna uit te voeren op het terrein van de voormalige school aan de Meerkreuk en om te adviseren omtrent de relevante natuurwetgeving.



Figuur 1: Ligging plangebied (rood omcirkeld) in de omgeving Bron kaartmateriaal: Google Earth, 2017



Figuur 2: Plangebied (rood omlijnd)

Bron kaartmateriaal: Google Earth, 2017

## 2. Gebiedsbeschrijving en voorgenomen plannen

### Gebiedsbeschrijving

Het plangebied bevindt zich in Oude Wetering aan Meerkreuk 2 (figuur 2). Het gebouw wordt aan de noordkant begrensd door een woonwijk. Ten zuidwesten van het plangebied ligt het Braassemermeer. Ten oosten en zuiden liggen grasvelden omringd door bomen.

De oost- en noordkant van het gebouw zijn voor het grootste gedeelte betegeld (foto 1 en 2). Tussen het betegelde gedeelte en de randen van het plangebied bevinden zich grasvelden omringd door bomen en struikgewas (foto 3). Aan enkele zijden van het gebouw bevinden zich bosschages. In het westen en het zuidwesten bevinden zich nog een fietsenstalling en een bijgebouw welke ook gesloopt worden (foto 1, 4 en 5).

### *Beschermde gebieden*

Het plangebied ligt op meer dan 10 kilometer afstand van een natuurgebied dat onder de bescherming van de Wet natuurbescherming valt. Vanwege deze grote afstand zal er geen sprake zijn van nadelige effecten op instandhoudingsdoelstellingen van doelsoorten en habitattypen die in het kader van Natura2000 aangewezen zijn als gevolg van verstoring door geluid, verstoring door licht en andere storingsfactoren.

Het plangebied maakt geen deel uit van het Natuurnetwerk Nederland, strategische reserveringen natuur, belangrijke weidevogelgebieden of karakteristieke landschapselementen. Omdat er, als gevolg van de voorgenomen plannen, geen oppervlakte aan deze gebied verloren gaat, is er geen toetsing aan de wet- en regelgeving nodig.

### Voorgenomen plannen

Het bestaande gebouw wordt gesloopt en daarvoor in de plaats wordt een appartementengebouw gerealiseerd. Mogelijk worden er bomen voor deze bouw gekapt.



Foto 1: Voorkant schoolgebouw met daarvoor de fietsenstalling



Foto 3: Rand plangebied



Foto 2: Zijkant schoolgebouw



Foto 4: Bijgebouw



Foto 5: Bijgebouw

### 3. Wettelijk kader

In Nederland is de bescherming van belangrijke natuurwaarden vanaf 2017 wettelijk vastgelegd in de Wet Natuurbescherming (Wnb). Het gaat hierbij zowel om bescherming van soorten als bescherming van gebieden. In dit geval is alleen soortbescherming aan de orde.

#### Soortbescherming

Voor dier- en plantensoorten zijn in de Wnb een aantal verbodsbepalingen opgenomen, waarvan vooral de artikelen 3.1, 3.5 en 3.10 belangrijk zijn in het kader van flora- en faunaonderzoek bij onder andere ruimtelijke ontwikkelingen (tekstvak 1 op de volgende pagina).

De verbodsbepalingen uit de artikelen gelden overal in Nederland, ongeacht het type of de omvang van de werkzaamheden of activiteiten die uitgevoerd worden. De bepalingen uit de Wnb kunnen daarom van invloed zijn op ruimtelijke ingrepen, zoals het aanleggen van infrastructuur, het slopen en realiseren van bebouwing, het uitbreiden van industriegebieden en het kappen van bomen. Ook bij het opstellen of herzien van bestemmingsplannen zijn de bepalingen uit de Wnb van belang. In het kader van het zorgvuldigheidsbeginsel en het voorzorgsbeginsel (Algemene Wet Bestuursrecht) dient bij het opstellen en herzien van bestemmingsplannen en bij (ruimtelijke) activiteiten een toetsing aan de Wnb plaats te vinden. Deze toetsing moet de volgende onderdelen bevatten:

- Een inventarisatie van het voorkomen van wettelijk beschermde dier- en plantensoorten in het plangebied en binnen de invloedssfeer van de activiteit;
- Een inventarisatie en beoordeling van (significant) nadelige effecten als gevolg van de activiteit, op beschermde soorten die binnen het plangebied en/of binnen de invloedssfeer van de activiteit aanwezig zijn;
- Indien nodig een opname van maatregelen die de negatieve effecten op de beschermde soorten en hun leefgebieden mitigeren en/of compenseren.

De Wnb kent drie categorieën van beschermde soorten die ook terug te vinden zijn in de artikelen met verbodsbepalingen: alle vogels uit de Europese Vogelrichtlijn (artikel 3.1), alle soorten die in de Europese Habitatrichtlijn vermeld worden (artikel 3.5) en “overige soorten” (artikel 3.10) die alleen op nationaal niveau beschermd worden. Provincies mogen afwijken van de lijst met “overige soorten” door vrijstelling te verlenen voor bepaalde soorten. Hierdoor kan deze lijst per provincie verschillen. Een overzicht van alle beschermde soorten is te vinden in bijlage 1.

Tekstvak 1: Verbodsbepalingen Wet Natuurbescherming

**Artikelen 3.1, 3.5 en 3.10 Wet Natuurbescherming:**

Artikel 3.1

1. Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.
2. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
3. Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.
4. Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.

Artikel 3.5

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

Artikel 3.10

1. Het is verboden:
  - a) In het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten genoemd in de bijlage, onderdeel A bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;
  - b) De vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel A opzettelijk te beschadigen of te vernielen;
  - c) Vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

*Soorten Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn*

Wanneer één of meerdere verbodsbepalingen uit artikel 3.1 en/of artikel 3.5 Wnb overtreden worden door de voorgenomen activiteit, dient een ontheffing aangevraagd te worden bij de provincie waarin de activiteit plaatsvindt. Een ontheffing voor het overtreden van verbodsbepalingen wordt voor soorten uit de Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn alleen verleend wanneer voldaan wordt aan *elk* van de volgende voorwaarden:

- Er bestaat geen andere bevredigende oplossing;
- Zij is nodig:
  - a) In het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid; of
  - b) In het belang van een dwingende reden van groot openbaar belang; of
  - c) In het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;
- Er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Voor vogels kan echter geen beroep gedaan worden op belang b “dwingende reden van groot openbaar belang”.

Wanneer overtreding van de verbodsbepalingen voorkomen kan worden door het treffen van mitigerende maatregelen, is het aanvragen van een ontheffing niet nodig. Wel kan in dergelijke gevallen toch ontheffing aangevraagd worden om de te treffen maatregelen goed te laten keuren. Indien het bevoegd gezag de maatregelen goedkeurt, wordt door hen een “positieve afwijzing” afgegeven.

Bij de aanvraag van een ontheffing in het kader van de Wnb zijn een activiteitenplan en, in sommige gevallen, een compensatieplan noodzakelijk. Hierin staan de bevindingen uit de flora- en faunatoets vermeld en worden maatregelen beschreven die uitgevoerd zullen worden om ervoor te zorgen dat de nadelige effecten op beschermde plant- en diersoorten in en binnen de invloedssfeer van de activiteit zoveel mogelijk te voorkomen, dan wel te beperken.

#### *Overige soorten*

Voor de soorten uit deze categorie geldt een vrijstelling van de verbodsbepalingen uit artikel 3.10 mits een door het ministerie van EZ goedgekeurde gedragscode van toepassing is op de activiteit. Indien aantoonbaar gewerkt kan worden volgens een dergelijke gedragscode, hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden voor het overtreden van één of meerdere verbodsbepalingen uit artikel 3.10 van de Wnb.

Indien er geen goedgekeurde gedragscode van toepassing is op de activiteit of het niet mogelijk is om volgens een dergelijke gedragscode te werken, dient bij overtreding van verbodsbepalingen wel een ontheffing aangevraagd te worden. De ontheffing kan voor deze soorten echter op grond van meer belangen verleend worden dan het geval is voor de Vogel- en Habitatrichtlijnsoorten.

#### *Zorgplicht*

Tenslotte geldt voor alle plant- en diersoorten (ook de onbeschermde) de zorgplicht uit artikel 1.11 van de Wet Natuurbescherming. Deze houdt in dat mogelijke nadelige gevolgen voor planten en dieren, voor zover redelijk, zoveel mogelijk vermeden moeten worden.



## 4. Methode

In het kader van de Wet natuurbescherming is een quickscan flora en fauna uitgevoerd. Deze quickscan bestond uit een veldbezoek en een literatuuronderzoek. Voor het literatuuronderzoek is gebruik gemaakt van verspreidingsgegevens van soorten verzameld door instanties zoals Stichting RAVON, de Vlinderstichting en de NWC database. Op basis van het literatuuronderzoek is bepaald voor welke soortgroepen de aanwezigheid en/of geschiktheid van het plangebied onderzocht diende te worden. Tijdens de quickscan is rekening gehouden met de mogelijke aanwezigheid van vleermuizen, vogels met een vaste verblijfplaats, grondgebonden zoogdieren en beschermde vaatplanten. Het plangebied vormt geen geschikt leefgebied voor beschermde dagvlinders omdat de bodem te voedselrijk is om als biotoop voor de waardplanten van deze vlindersoorten te kunnen dienen. Bovendien komen de meeste beschermde vlindersoorten op slechts een aantal locaties in Nederland voor (voornamelijk natuurgebieden). Om deze reden is deze soortgroep buiten beschouwing van de quickscan gelaten. Omdat oppervlaktewater ontbreekt, kan de aanwezigheid van beschermde vissoorten en de beschermde Platte schijfhoren binnen het plangebied uitgesloten worden. Het voorkomen van beschermde reptielen en amfibieën kan, op basis van verspreidingsgegevens van de stichting RAVON, met voldoende zekerheid uitgesloten worden. De enige soort die wellicht in de omgeving voorkomt is de Rugstreeppad (*Epidalea calamita*). Het plangebied is echter niet geschikt voor deze soort dus de aanwezigheid van de Rugstreeppad is niet aannemelijk.

Het veldbezoek is op 22 november 2017 uitgevoerd door twee medewerkers van het NWC. De temperatuur tijdens het veldbezoek bedroeg 11 °C, het was grotendeels bewolkt en de wind had een kracht van 3 Bft. Deze gegevens zijn door de medewerkers in het veld gemeten of ingeschat.

### Vleermuizen

Alle vleermuissoorten worden beschermd door de Wet natuurbescherming (bijlage 2). Het plangebied is daarom beoordeeld op de mogelijke waarde voor deze soortgroep. Hierbij is gelet op de geschiktheid van de aanwezige bebouwing als verblijfplaats voor vleermuizen; aanwezigheid van spouwgaten en andere openingen in muren en daken, meststrepen bij eventuele invliegopeningen en type bouw materiaal. Ook zijn bomen in en rondom het plangebied gecontroleerd op aanwezigheid van geschikte holtes als verblijfplaats voor vleermuizen.

Daarnaast is tijdens het veldbezoek beoordeeld of er in en in de directe omgeving van het plangebied potentieel belangrijke vliegroutes en foerageergebied voor vleermuizen aanwezig zijn, zoals bomenrijen, andere groene, lijnvormige landschapselementen en (kleinschalige) weilanden en andere (half) open gebieden. Hierbij is tevens gelet op het aanbod van geschikt foerageergebied in de omgeving van het plangebied.

#### Vogels met een vaste verblijfplaats

Vogels met een vaste verblijfplaats worden jaarrond beschermd door de Wet natuurbescherming. Dit geldt ook voor hun functionele leefomgeving (bijlage 3). Voorbeelden van deze vogels zijn de Huismus (*Passer domesticus*) en de Gierzwaluw (*Apus apus*). Tijdens de quickscan is het plangebied onderzocht op de aanwezigheid van broedplaatsen van vogels met een vaste verblijfplaats en is bepaald welke gevolgen de voorgenomen plannen voor deze vogels met zich meebrengen (zoals verstoring door geluid). Onder meer is gelet op sporen (braakballen, veren, uitwerpselen, etc), nesten (o.a. oude kraaiennesten) en waarnemingen van de betreffende vogelsoorten (geluid/zicht/territoriumin-dicerend gedrag). Tevens is bekeken of het plangebied een significant onderdeel zou kunnen zijn van de functionele leefomgeving van een vogelsoort met een vaste verblijfplaats.

#### Broedvogels

Nesten van broedende vogels worden tijdens het broedseizoen (globaal in de periode van 15 maart tot en met 15 juli, soortspecifiek) beschermd onder de Wet natuurbescherming. Onder meer zijn de aanwezige struiken en bomen gecontroleerd op nesten.

#### Grondgebonden zoogdieren

De aanwezigheid van het merendeel van beschermde grondgebonden zoogdieren kan uitgesloten worden. Gezien de bekende verspreiding geldt dit ook voor de aanwezigheid van de Boom- en de Steenmarter.

#### Vaatplanten

Het merendeel van de vaatplanten die onder de bescherming van de Wet natuurbescherming valt, komt niet voor in de omgeving van het plangebied. Dit blijkt uit verspreidingsgegevens van de NDFP (telmee.nl).

Tijdens de quickscan is bepaald in hoeverre het plangebied geschikt is als groeiplaats voor beschermde plantensoorten die wel in de omgeving van Oude Wetering voorkomen. Hierbij is onder andere gelet op het type bodem dat aanwezig is binnen het plangebied en de vochtigheid van deze bodem. Aan de hand hiervan zijn de gevolgen van de plannen voor beschermde vaatplanten bepaald.

## 5. Resultaten

### Vleermuizen

Alle kanten van het huidige gebouw, exclusief de zuidkant, zijn geschikt als vaste verblijfplaats voor vleermuizen. Dit komt door de aanwezigheid van open stootvoegen waardoor de spouwmuur toegankelijk is (foto's 6 en 7).



Foto 6: Open stootvoegen (rood omcirkeld) in pand van het schoolgebouw



Foto 7: Open stootvoegen (rood omcirkeld) in het schoolgebouw

Het pand kan een functie vervullen als kraam- en zomerverblijfplaats, maar ook als paar- en winterverblijfplaats. De aanwezigheid van een massawinterverblijfplaats van de Gewone dwergvleermuis kan eveneens niet met voldoende zekerheid uitgesloten worden. Dit komt door de omvang van het pand (en daardoor aanwezigheid van een ruime spouwmuur) en de vele open stootvoegen.

De bomenrij langs het plangebied kan dienst doen als vliegroute en/of beschutting tijdens foerageren.

Er zijn geen mogelijke verblijfplaatsen aanwezig in de fietsenstalling en het bijgebouw. De fietsenstalling is voor het grootste gedeelte te open met een klein gedeelte besloten. Dit besloten gedeelte is gemaakt van bakstenen met een plat dak (zie foto 1). Er zijn geen openingen tussen de bakstenen of onder het dakbeschoot die toegang geven tot de het gebouw.

Het bijgebouw is gemaakt van bakstenen met een plat dak (zie foto 4 en 5). Er zijn geen openingen tussen de bakstenen of onder het dakbeschoot die toegang geven tot de het gebouw. Het gebouw heeft aan de achterzijde een luchtrooster zitten die mogelijk toegang geeft tot het gebouw. Echter is deze van metaal gemaakt waardoor vleermuizen hier geen grip op hebben en er geen gebruik van kunnen maken. Daarnaast zijn er geen openingen tussen het metaal en de bakstenen waar de vleermuizen gebruik van kunnen maken.

#### Vogels met een vaste verblijfplaats

Tijdens het veldbezoek zijn geen waarnemingen gedaan van vogelsoorten met een vaste verblijfplaats, zoals de Huismus en de Gierzwaluw. Echter is het te slopen schoolgebouw geschikt als vaste verblijfplaats voor de Huismus en de Gierzwaluw. De dakpannen van het gebouw zijn geschikt als nestplaats voor de Huismus en de Gierzwaluw. De fietsenstalling en het bijgebouw zijn niet geschikt als vaste verblijfplaats voor de Huismus doordat deze gebouwen over een plat dak beschikken. Daarnaast zijn de gebouwen te laag om als verblijfplaats te kunnen dienen voor gierzwaluwen (<2 m). Het struikgewas in de omgeving van het gebouw kan functioneren als beschutting en foerageerplaats voor de huismus. Om deze redenen kan de aanwezigheid van vaste verblijfplaatsen van de Huismus en de Gierzwaluw binnen het plangebied niet met voldoende zekerheid worden uitgesloten. Voor andere vogelsoorten met een vaste verblijfplaats, zoals de Kerkuil (*Tyto alba*) en de Steenuil (*Athene noctua*), is de bebouwing, vanwege het ontbreken van geschikte invliegopeningen en nestmogelijkheden niet geschikt.

#### Overige vogels

Alle bomen binnen het plangebied zijn geschikt voor algemene broedvogels. In het plangebied zijn tijdens de quickscan geen nesten aangetroffen.

#### Grondgebonden zoogdieren

Gezien de bekende verspreiding van de Steen- en de Boomarter kan worden uitgesloten dat deze zich in of rondom het plangebied bevinden. Daarnaast zijn er geen sporen (uitwerpselen en vraatsporen) gevonden van deze soorten in het plangebied. Echter is het mogelijk dat de Bunzing gebruik maakt van het plangebied gezien de nabijheid van watergangen en dekking biedende vegetatie in het plangebied.

#### Vaatplanten

De achterkant van plangebied vormt geen geschikt biotoop voor beschermde vaatplanten; het plangebied bestaat vrijwel volledig uit bebouwing en verharding. Daarnaast, kan op basis van de bekende verspreiding van beschermde vaatplanten met voldoende zekerheid worden uitgesloten dat deze in het plangebied voorkomen.

## 6. Effecten, verplichtingen en aanbevelingen

### Vleermuizen

Het schoolgebouw is geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen; er zijn open stootvoegen aanwezig waardoor de spouwmuur toegankelijk is. Om verblijfplaatsen van vleermuizen aan te tonen/uit te sluiten, dient aanvullend vleermuisonderzoek volgens het meest recente vleermuisprotocol (maat 2017) uitgevoerd te worden. Dit onderzoek zal bestaan uit zes vleermuisinventarisaties die in de periode half mei tot en met oktober uitgevoerd zullen worden. Vleermuizen gebruiken het landschap gedurende het jaar namelijk op verschillende manieren (i.e. kraamplaats, zomerverblijfplaats, paarverblijf, (massa)winterverblijfplaats). Het vleermuisprotocol stelt daarom dat tenminste zes inventarisatiemomenten nodig zijn om de functies, die het gebouw mogelijk voor vleermuizen vervult, zo goed mogelijk te inventariseren. In de kraam/zomerperiode (half mei-half juli) zullen de eerste twee inventarisaties uitgevoerd worden. In de zomer/ paarperiode (begin augustus- oktober) zullen de overige vier inventarisaties plaatsvinden. Bij het aantreffen van een verblijfplaats is mogelijk een ontheffing nodig en moeten maatregelen getroffen worden zoals het aanbieden van alternatieve verblijfplaatsen.

Hiernaast is de oostelijke zijde van het plangebied geschikt als foerageergebied voor vleermuizen; het bestaat voornamelijk uit groen en wordt afgeschermd door hoge bomen. Bij de mogelijke kap van deze bomen zal het gebied ongeschikt worden als foerageergebied. In de directe omgeving zijn echter voldoende alternatieve foerageergebieden aanwezig. Om deze reden zal het plangebied echter geen essentieel foerageergebied betreffen. Er wordt wel aangeraden om in de nieuwe situatie eveneens geen verlichting te plaatsen of zo min mogelijk waarbij maatregelen genomen worden het resterende foerageergebied zoveel mogelijk vrij te houden van verlichting. Voorbeelden hiervan zijn het gebruik van amberkleurige verlichting en lichtbronnen die naar beneden gericht zijn.

De bomen aan de zuidelijke zijde zijn mogelijk onderdeel van een (essentiële) vliegroute. Er is geen alternatieve vliegroute in de directe omgeving. Nadelige effecten op (essentiële) vliegroutes kunnen daarom niet uitgesloten worden. Indien de betreffende bomen gekapt zullen worden dienen deze elementen onderzocht te worden tijdens een aanvullend onderzoek.

### Vogels met een vaste verblijfplaats

Het te slopen gebouw is geschikt als vaste verblijfplaats van de Huismus en de Gierzwaluw. Om te bepalen of er bij de voorgenomen sloopwerkzaamheden sprake is van overtreding van verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming, dient de mogelijke aanwezigheid van een vaste verblijfplaats van de Huismus en de Gierzwaluw te worden onderzocht gedurende het broedseizoen van deze soorten.

Volgens de door het ministerie opgestelde kennisdocument voor de Huismus is afwezigheid van verblijfplaatsen voldoende aannemelijk gemaakt indien geen aanwezigheid van verblijfplaatsen kan worden aangetoond na het uitvoeren van twee gerichte veldbezoeken in de periode 1 april tot en met 15 mei of tijdens vier gerichte veldbezoeken in de periode 10 maart tot en met 20 juni (met een tussenperiode van minimaal 10 dagen). Indien er vaste verblijfplaatsen van de Huismus in het plangebied aanwezig zijn en de functionaliteit hiervan in het geding komt, dient voor deze soort een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming te worden aangevraagd en moeten tijdig vervangende verblijfplaatsen aangeboden worden.

Volgens de door het ministerie opgestelde kennisdocument voor de Gierzwaluw is afwezigheid van verblijfplaatsen voldoende aannemelijk gemaakt indien geen aanwezigheid van verblijfplaatsen kan worden aangetoond na het uitvoeren van drie gerichte veldbezoeken in de periode 1 juni tot en met 15 juli (met een tussenperiode van minimaal 10 dagen). Indien er vaste verblijfplaatsen van de Gierzwaluw in het plangebied aanwezig zijn en de functionaliteit hiervan in het geding komt, dient voor deze soort een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming te worden aangevraagd en moeten tijdig vervangende verblijfplaatsen aangeboden worden.

#### Broedvogels

Er zijn geen nesten van vogels waargenomen in de bomen en begroeiing in het plangebied. Om te voorkomen dat nestelende vogels verstoord kunnen worden, wordt aangeraden om de verstorende werkzaamheden (zoals slopen en bouwen) buiten het broedseizoen uit te voeren. Indien binnen de broedperiode gestart wordt met verstorende activiteiten, moet aantoonbaar worden vastgesteld dat er geen broedende vogels in en direct rond het plangebied aanwezig zijn. Er kan ook gekozen worden om het plangebied voor het begin van de broedperiode ongeschikt te maken voor broedvogels. Hierbij wordt de begroeiing, die weg gehaald dient te worden ten behoeve van de realisatie van de woning, vóór het broedseizoen te verwijderen. Het broedseizoen vindt plaats vanaf ongeveer half februari tot en met juli (soortspecifiek).

#### Grondgebonden zoogdieren

Bij de sloop van het schoolgebouw wordt geen verblijfplaats van de Steen- en de Boommarter vernield, beschadigd en/of verstoord waardoor overtreding van verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming niet aan de orde is.

Bij de aanwezigheid van de Bunzing hoeft geen ontheffing in het kader van Wet natuurbescherming te worden aangevraagd. Dit komt omdat provincie Zuid-Holland een vrijstelling van de verbodsbepaling van de Wet natuurbescherming voor de Bunzing kent. Echter, moet de zorgplicht altijd in acht worden genomen. Aangezien de Bunzing mogelijk gebruik maakt van het plangebied wordt er wel aangeraden om in de nieuwe situatie

voldoende dekkingbiedende vegetatie aan te brengen om voldoende bescherming te bieden aan de Bunzing.

#### Vaatplanten

Binnen het plangebied komen geen beschermde vaatplanten voor. Vanuit de Wet natuurbescherming bestaan er daarom geen verdere verplichtingen ten aanzien van deze soortgroep. Wel dient er ten alle tijden rekening te worden gehouden met de zorgplicht (zie onderaan de bladzijde).

#### *Zorgplicht*

Tenslotte geldt voor alle plant- en diersoorten (ook de onbeschermde) de zorgplicht. Deze houdt in dat mogelijke nadelige gevolgen voor planten en dieren, voor zover redelijk, zoveel mogelijk vermeden moeten worden. Manieren om aan de zorgplicht te voldoen zijn bijvoorbeeld:

- Er wordt gelegenheid gegeven aan amfibieën en grondgebonden zoogdieren, die tijdens de werkzaamheden worden gevonden, te vluchten of zich te verplaatsen naar een schuilplaats buiten het bereik van de werkzaamheden. Dit gebeurt door onder andere vegetatie of bodemmateriaal (takken, stronken, steenhopen) gefaseerd te verwijderen;
- In verband met verstoring van aanwezige dieren worden de werkzaamheden zoveel mogelijk overdag uitgevoerd.

## Referenties

[Bij12.nl](#)

[Database NWC](#)

[Ravon.nl](#)

[Telmee.nl](#)

[Vlindernet.nl](#)

[Zoogdiervereniging.nl](#)

[Synbiosis.alterra.nl/natura2000](#)

## Bijlage 1: Beschermde soorten Wet Natuurbescherming en Rode Lijst

In het kader van de Wet Natuurbescherming worden alle in Europa voorkomende en in het wild levende vogels beschermd en onderstaande soorten uit overige soortgroepen:

<b>Amfibieën</b>	Bultrug	Kleine	Gewone zeehond
<u>Habitatrichtlijn</u>	Butskop	dwergvleermuis	Grijze zeehond
Boomkikker	Dwergpotvis	Kleine hoefijzerneus	Grote bosmuis
Geelbuikvuurpad	Gestreepte dolfijn	Laatvlieger	Haas
Heikikker	Dwergvinvis	Meervleermuis	Hermelijn
Kamsalamander	Gewone dolfijn	Mopsvleermuis	Huisspitsmuis
Knoflookpad	Gewone spitsdolfijn	Noordse vleermuis	Konijn
Poelkikker	Gewone vinvis	Rosse vleermuis	Molmuis
Rugstreeppad	Griend	Ruige	Ondergrondse
Vroedmeesterpad	Grijze dolfijn	dwergvleermuis	woelmuis
	Kleine zwaardwalvis	Tweekleurige	Ree
<u>Overige soorten</u>	Narwal	vleermuis	Rosse woelmuis
Alpenwatersalamander	Noordse vinvis	Vale vleermuis	Steenmarter
der	Orca	Watervleermuis	Tweekleurige
Bruine kikker	Potvis	<b>Landzoogdieren</b>	bosspitsmuis
Gewone pad	Spitsdolfijn van gray	<u>Habitatrichtlijn</u>	Veldmuis
Kleine	Tuimelaar	Bever	Veldspitsmuis
watersalamander	Walrus	Hamster	Vos
Meerkikker	Witflankdolfijn	Hazelmuis	Waterspitsmuis
Middelste groene	Witsnuitdolfijn	Lynx	Wezel
kikker/bastaard	Witte dolfijn	Noordse woelmuis	Wild zwijn
kikker	<b>Vleermuizen</b>	Otter	Woelrat
Vinpootsalamander	<u>Habitatrichtlijn</u>	Wilde kat	<b>Kreeftachtigen</b>
Vuursalamander	Baardvleermuis	Wolf	<u>Overige soorten</u>
<b>Vissen</b>	Bechsteins	<u>Overige soorten</u>	Europese
<u>Habitatrichtlijn</u>	vleermuis	Aardmuis	rivierkreeft
Houting	Bosvleermuis	Boommarter	<b>Weekdieren</b>
Steur	Brandts vleermuis	Bosmuis	<u>Habitatrichtlijn</u>
	Franjestaart	Bosmuis	Bataafse
<u>Overige soorten</u>	Gewone	Bunzing	stroommossel
Beekdonderpad	dwergvleermuis	Damhert	Platte schijfhoren
Beekprik	Gewone	Das	
Elrits	grootoorvleermuis	Dwergmuis	
Gestippelde alver	Grijze	Dwergspitsmuis	
Grote	grootoorvleermuis	Edelhert	
modderkruiper	Grote hoefijzerneus	Eekhoorn	
Kwabaal	Grote rosse	Egel	
<b>Zeezoogdieren</b>	vleermuis	Eikelmuis	
<u>Habitatrichtlijn</u>	Ingekorven	Gewone	
Bruinvis	vleermuis	bosspitsmuis	

**Sporenplanten-  
bladmossen**Habitatrichtlijn

Geel  
schorpioenmos  
Tonghaarmuts

**Sporenplanten-  
varens**Habitatrichtlijn

Kleine vlotvaren

Overige soorten

Blaasvaren  
Groensteel  
Schubvaren

**Zaadplanten**Habitatrichtlijn

Drijvende  
waterweegbree  
Groenknolorchis  
Kruipend  
moerasscherm  
Liggende raket  
Zomerschroeforchis

Overige soorten

Akkerboterbloem  
Akkerdoornzaad  
Akkerogentroost  
Beklierde  
ogentroost  
Berggamander  
Bergnactorchis  
Blauw guichelheil  
Bokkenorchis  
Bosboterbloem  
Bosdravik  
Brave hendrik  
Brede wolfsmelk  
Breed wollegras  
Bruinrode  
wespenorchis  
Dennenorchis  
Dreps  
Echte gamander  
Fanjegentiaan  
Geelgroene  
wespenorchis  
Geplooid  
vrouwenmantel  
Getande veldsla  
Gevlekt  
zonneroosje  
Glad biggenkruid

Gladde zegge  
Groene nachtorchis  
Groot spiegelklokje  
Grote bosaardbei  
Grote  
leeuwenklauw  
Honingorchis  
Kalkboterbloem  
Kalketrip  
Karthuiseranjier  
Karwijselie  
Kleine ereprijs  
Kleine schorseneer  
Kleine wolfsmelk  
Kluwenklokje  
Knollathyrus  
Knolspirea  
Korensla  
Kranskarwij  
Kruiptijm  
Lange zonnedaauw  
Liggende ereprijs  
Moerasingamander  
Muurbloem  
Naakte lathyrus  
Naaldenkervel  
Pijlscheefkelk  
Roggelelie  
Rood  
peperboomje  
Rozenkransje  
Ruw parelzaad  
Scherpkruid  
Schubzegge  
Smalle raai  
Spits havikskruid  
Steenbraam  
Stijve wolfsmelk  
Stofzaad  
Tengere distel  
Tengere veldmuur  
Trosgamander  
Veenbloembies  
Vliegenorchis  
Vroege ereprijs  
Wilde averuit  
Wilde ridderspoor  
Wilde weit  
Wolfskers  
Zandwolfsmelk  
Zinkviooltje  
Zweedse kornoelje

**Dagvlinders**Habitatrichtlijn

Apollovlinder  
Boszandoog  
Donker  
pimpernelblauwtje  
Grote vuurvlinder  
Moerasingamander-  
vlinder  
Pimpernelblauwtje  
Tijmblauwtje  
Zilverstreephooi-  
beestje

Overige soorten

Aardbeivlinder  
Bosparelmoer-  
vlinder  
Bruin dikkopje  
Bruine eikenpage  
Duinparelmoer-  
vlinder  
Gentiaanblauwtje  
Grote  
parelmoervlinder  
Grote vos  
Grote  
weerschijnvlinder  
lepenpage  
Kleine heivlinder  
Kleine  
ijsvogelvlinder  
Kommavvlinder  
Sleedoorpage  
Spiegeldikkopje  
Veenbesblauwtje  
Veenbesparel-  
moervlinder  
Veenhooibeestje  
Veldparelmoer-  
vlinder  
Zilveren maan

**Nachtvlinders**Habitatrichtlijn

Teunisbloempijl-  
staart

**Haften**Habitatrichtlijn

Oeveraas

**Libellen**Habitatrichtlijn

Bronslibel  
Gaffellibel

Gevlekte  
witsnuitlibel  
Groene  
glazenmaker  
Mercurwaterjuffer  
Noordse  
winterjuffer  
Oostelijke  
witsnuitlibel  
Rivierrombout  
Sierlijke  
witsnuitlibel

Overige soorten

Beekrombout  
Bosbeekjuffer  
Donkere  
waterjuffer  
Gevlekte glanslibel  
Gewone bronlibel  
Hoogveenglanslibel  
Kempense  
heidlibel  
Speerwaterjuffer

**Kevers**Habitatrichtlijn

Brede  
geelrandwaterroof-  
kever  
Gestreepte  
waterroofkever  
Juchtleerkever  
Vermiljoenkever

Overige soorten

Vliegend hert

**Reptielen**Habitatrichtlijn

Dikkopschildpad  
Gladde slang  
Kemp's  
zeeschildpad  
Lederschildpad  
Muurhagedis  
Soepschildpad  
Zandhagedis

Overige soorten

Adder  
Hazelworm  
Levendbarende  
hagedis  
Ringslang



fonteinkruid  
**Vaatplanten  
(ernstig bedreigd  
en bedreigd)**

Akkerboterbloem  
Akkerdoornzaad  
Akkerogentroost  
Armbloemige  
waterbies  
Beklierde  
ogentroost  
Bergandoorn  
Bergbeemdgras

Kleine wolfsklauw  
Berggamander  
Berghertshooi  
Bergvrouwen-  
mantel  
Besanjelier  
Betonie  
Bilzekruid  
Blaasvaren  
Blauw guichelheil  
Bleek bosvogeltje  
Bleek schildzaad  
Bleke schubwortel

Smalle raai  
Blonde zegge  
Bosdravik  
Bottelroos  
Brave hendrik  
Brede raai  
Breed wollegras  
Bruinrode  
wespenorchis  
Christoffelkruid  
Draadgentiaan  
Draadklaver  
Dreps

Zilt torkruid  
Driedistel  
Driekantige bies  
Duifkruid  
Duitse  
Duitse brem  
Dwerggras  
Dwergvas  
Echt lepelblad  
Eironde  
leeuwenbek  
Fijn goudschem  
Fijnstengelige

zoutmelde  
Getande veldsla  
Gevlekt  
Gevlekt  
zonnerosje  
Glad biggenkruid  
Groene nachtorchis  
Groenknolorchis  
Groot spiegelklokje  
Groot zeegras  
Grote biesvaren  
Grote bosaardbei  
Grote bremraap  
Grote  
muggenorchis  
Grote wolfsklauw  
Handjesereprijs  
Harlekijn  
Heelbeen  
Herfstschrøeforchis  
hertshooi  
Honingorchis  
Italiaanse clematis  
Kale  
vrouwenmantel

Kruipend  
moerasschem  
Lange zonnedaauw  
Langstengelig  
Liggend bergvas  
Liggende ereprijs  
Linnaeusklokje  
Malrove  
Mannetjesorchis  
Melkviooltje  
Moerasgamander  
moerasschem  
Moerasmele  
moerasweegbree  
Muurbloem  
Muurganzenvoet  
Naakte lathyrus  
Naaldenkervel  
Nachtkoekoeks-  
bloem  
Noords walstro  
Onderaardse klaver  
Ondergedoken  
Overblijvende  
hardbloem

Tengere veldmuur  
Trosgamander  
Tweehuisige zegge  
Valkruid  
Veenbloembies  
Veenmosorchis  
Veenorchis  
Veldgentiaan  
Veldkruidkers  
Verfbrem  
Vetblad  
Viltroos  
Vliegenorchis  
Vlottende  
waterranonkel  
Vlozegge  
Vogelnestje  
Voorjaarsganzerik  
Vroege ereprijs  
vrouwenmantel  
Waterlepeltje  
Waterlobelia  
Weidekervel-  
torkruid  
Weidevergeet-mij-

Barbeel  
Beekforel  
Beekprik  
Bittervoorn  
Botervis  
Driedradige meun  
Elrits  
Fint  
Gestippelde alver  
Gevlekte gladde  
haai  
Gevlekte griet  
Glasgrondel  
Grote koornaarvis  
Grote  
modderkruiper  
Grote pieterman  
Kleine slakdolf  
Kopvoorn  
Kroeskarper  
Kwabaal  
Pijlstaartrog  
Ruwe haai  
Serpeling  
Sneep

**Rode Lijst vaatplanten en vissen**

Kalkboterbloem  
Kalketrip  
Karthuizer anjer  
Karwij  
Karwijselie  
Klein glaskroos  
Klein glidkruid  
Klein nimfkruid  
Klein spiegelklokje  
Klein wintergroen  
Klein zeegras  
Kleine biesvaren  
Kleine ereprijs  
Kleine schorseneer  
Kleine steentijm  
Kleine tijm

Plat blaasjeskruid  
Platte bies  
Poppenorchis  
Purperorchis  
Riempjes  
Roggelelie  
Rond sterrenkroos  
Ronde zegge  
Rood bosvogeltje  
Rossig fonteinkruid  
Rozenkransje  
Ruw paelzaad  
Ruwe dravik  
Scherpkruid  
Slank wollegras  
Slanke gentiaan

nietje  
Welriekende  
nachtorchis  
Wergbloem  
Wijdbloeiende rus  
Wilde averuit  
Wilde kievitsbloem  
Wilde ridderspoor  
Wilde weit  
Witte rapunzel  
Witte  
waterranonkel  
Wolfskers  
Wrangwortel  
Zandwolfsmelk  
Zeegerst

Stekelrog  
Steur  
Trompetter-  
zeenaald  
Vetje  
Vlagzalm  
Vorskwab  
Winde  
Zeepaardje  
Zeestekelbaars  
Zwarte grondel

## Bijlage 2: Vleermuizen en ruimtelijke ingrepen

Vleermuizen en hun leefgebied worden beschermd door de Wet Natuurbescherming. In deze wet is bepaald dat in het geval van een ruimtelijke ingreep ruim van tevoren bekeken moet worden of de ingreep nadelige invloed kan hebben op vleermuizen en hoe hiermee omgegaan moet worden.

### *Verblijfplaatsen*

Vleermuizen maken het hele jaar door gebruik van verschillende verblijfplaatsen (o.a. in bomen en gebouwen). Vleermuisverblijfplaatsen zijn op te delen in verschillende typen: winterverblijfplaats (waar overwinterd wordt), dagkwartieren (waar de mannetjes in de kraamkolonieperiode overdag zitten, alleen of in kleine groepjes), kraamkolonies (vrouwtjes en hun jongen, vaak in grote groepen), paar-verblijven (waar gepaard wordt, vaak in het najaar, soms gelijk aan de winterverblijfplaats) en tussenkwartieren (gebruikt in de periode tussen overwinteren en de zomerperiode in). Per type verblijfplaats gebruiken vleermuizen vaak meerdere verblijven waar tussen gewisseld wordt, bijvoorbeeld wanneer elders het klimaat geschikter is of om aan parasieten te ontkomen. Vleermuizen zijn wel zeer honkvast wat betreft de typen verblijven die ze gebruiken. Dit betekent dat hun verblijven belangrijk zijn voor instandhouding van de populatie en dat deze daarom beschermd worden door de wet.

Sinds mei 2009 is het Vleermuisprotocol vastgesteld. Dit is opgesteld door het Netwerk Groene Bureaus en de Zoogdiervereniging VZZ in overleg met de Dienst Landelijk Gebied (DLG) en de Gegevensautoriteit Natuur (GaN). Het protocol dient als leidraad voor het bepalen hoe en hoe vaak geïnventariseerd moet worden om te voldoen aan de wetgeving. Voor het bepalen of een gebouw of een potentieel geschikte boom van belang is als vleermuisverblijfplaats, is over het algemeen een langlopend onderzoek nodig (van april/mei t/m september/oktober) en zijn 4 tot 7 bezoeken nodig. Om onnodige vertraging te voorkomen, wordt daarom aangeraden om in de planning van de voorgenomen plannen rekening te houden met deze onderzoeksperiode.

Maatregelen ten behoeve van vleermuizen zijn nodig:

- indien sprake is van een verblijfplaats die van significant belang is of zou kunnen zijn en/of;
- indien vleermuizen aangetroffen zijn.

Er is sprake van een significant belangrijke verblijfplaats (ook wel vaste verblijfplaats genoemd, een verblijfplaats die van belang is voor een populatie) als:

- er sprake is van een kraamkolonie;
- er sprake is van een belangrijke overwinteringsplaats of paarplaats;
- er geen alternatieve verblijfplaatsen in de directe omgeving beschikbaar zijn;
- de gunstige staat van instandhouding van de (populatie van) de soort in het geding is bij het verdwijnen van de verblijfplaats.

De te nemen maatregelen moeten er voor zorgen dat verbodsbepalingen uit de Wet Natuurbescherming niet overtreden worden. Dit betekent dat er geen dieren gedood, verwond of actief verstoord mogen worden en dat in geval van significant belangrijke verblijfplaatsen deze behouden moeten blijven of anderszins tijdig op een goede manier vervangen dienen te worden. De functie die het leefgebied voor de betreffende populatie vervult, moet onverminderd blijven bestaan.

Om te voorkomen dat dieren gedood, verwond of actief verstoord worden, kunnen de volgende mitigerende maatregelen nodig zijn:

- niet slopen in de winterslaaperperiode (in deze periode kan zelden met zekerheid worden vastgesteld dat vleermuizen afwezig zijn in een potentieel geschikt en onoverzichtelijk object, omdat ze dan ook 's nachts passief zijn. Dat maakt ze in deze periode overigens extra kwetsbaar);
- vlak voor de sloop onderzoeken of er individuen aanwezig zijn in het te slopen object. Zijn deze wel aanwezig dan geldt dat gewacht moet worden tot het dier of de dieren weg zijn.

Om zeker te weten of de mitigerende maatregelen voldoende zijn kan een ontheffing aangevraagd worden bij de provincie waarin de ingreep plaatsvindt. Een afwijzingsbrief, die stelt dat geen ontheffing nodig is, 'omdat als de voorgestelde maatregelen genomen worden er immers geen verboden overtreden worden' geldt als goedkeuring van de voorgestelde maatregelen. Zijn de maatregelen niet voldoende, dan moeten deze aangepast worden. Als dat niet mogelijk is of wanneer compenserende maatregelen nodig zijn (bijvoorbeeld aanbieden van alternatieve verblijfplaatsen), is een ontheffing nodig. Deze wordt alleen verstrekt in geval van projecten waarbij sprake is van een groot openbaar belang.

#### *Jachtgebied en vliegroutes*

Naast verblijfplaatsen bestaat het leefgebied van vleermuizen ook uit foerageergebied en vliegroutes (vaak bomenrijen of waterlopen). Deze zijn ook beschermd als zij van significant belang zijn. Zij gelden als significant belangrijk indien bij aantasting de functionaliteit van de verblijfplaats(en) in het geding komt. Is dat het geval, dan zijn maatregelen nodig die dit voorkomen, anders is een ontheffing nodig. Ook hier geldt dat deze alleen verstrekt wordt in geval van projecten waarbij sprake is van een groot openbaar belang.

## Bijlage 3: Vogels en ruimtelijke ingrepen

Als mitigerende maatregelen genomen kunnen worden om de functionaliteit van de voortplantings- en/of vaste rust- en verblijfplaats te garanderen, hoeft geen ontheffing van de Wet Natuurbescherming aangevraagd te worden. Om zeker te weten of de mitigerende maatregelen voldoende zijn en er inderdaad geen ontheffing nodig is, kan een ontheffing aangevraagd worden om de maatregelen (goed) te laten keuren. Indien goedgekeurd, wordt door de provincie een "positieve afwijzing" afgegeven.

Als geen maatregelen genomen kunnen worden om de functionaliteit van de voortplantings- en/of rust- en verblijfplaats te garanderen of wanneer compenserende maatregelen nodig zijn (bijvoorbeeld het aanbieden van alternatieve verblijfplaatsen), dient een ontheffing aangevraagd te worden op grond van een wettelijk belang uit de Vogelrichtlijn.

De aanvraag wordt beoordeeld op de volgende punten:

- Is er een wettelijk belang?
- Is er een andere bevredigende oplossing?
- Komt de gunstige staat van instandhouding in gevaar?

"Ruimtelijke inrichting en ontwikkeling" of een "dwingende reden van groot openbaar belang" gelden echter niet als een wettelijk belang. Dit betekent dat de provincie in het kader van ruimtelijke ingrepen alleen een positieve afwijzing af kan geven.

### Bescherming van vogelnesten

Artikel 3.1 lid 2 uit de Wet Natuurbescherming luidt:

*"Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen".*

Voorafgaand en tijdens de werkzaamheden moet rekening gehouden worden met eventueel aanwezige vogelnesten. Er is sprake van een nest wanneer er nestindicatief gedrag is waargenomen en/of er een broedsel aanwezig is. Het vernielen of beschadigen van een nest is verboden. Dit geldt voor alle vogelsoorten. De meeste vogels maken echter elk broedseizoen een nieuw nest of zijn goed in staat om een nieuw nest te maken. Deze vogelnesten voor eenmalig gebruik vallen alleen onder de bescherming van de Wnb wanneer het in gebruik is (tijdens het broedseizoen). Wanneer een dergelijk nest niet in gebruik is, is geen ontheffing nodig voor het vernielen of beschadigen ervan.

Verstoring van vogels is ook verboden, maar er bestaat een uitzondering voor verstoring die niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort (artikel 3.1 lid 5 Wnb). Dit betekent dat verstoring tijdens het broedseizoen toegestaan is, mits de staat van instandhouding van de betreffende vogelsoort gewaarborgd blijft.

Een (beperkt) aantal soorten bewoont het nest permanent of keert elk jaar terug naar hetzelfde nest. Verblijfplaatsen van deze vogelsoorten zijn niet alleen beschermd wanneer ze in gebruik zijn, maar het hele jaar:

1. Nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats (voorbeeld: Steenuil).

2. Nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk zijn van bebouwing of biotoop. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeeld: Roek, Gierzwaluw en Huismus).
3. Nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn of afhankelijk van bebouwing. De (fysieke) voorwaarden voor de nestplaats zijn vaak zeer specifiek en limitatief beschikbaar (voorbeeld: Ooievaar, Kerkuil en Slechtvalk).
4. Vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen (voorbeeld: Boomvalk, Buizerd en Ransuil).

Tot slot is er nog een categorie 5: Nesten van vogels die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed of de directe omgeving daarvan, maar die wel over voldoende flexibiliteit beschikken om, als de broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen. Voor deze soorten is extra onderzoek nodig, ook al zijn hun nesten niet jaarrond beschermd; deze soorten zijn namelijk *wel* jaarrond beschermd als zwaarwegende feiten of ecologische omstandigheden dat rechtvaardigen.

Hieronder de lijst met jaarrond beschermde vogelnesten:

*Nesten van de volgende soorten zijn jaarrond beschermd indien ze nog in functie zijn:*

Boomvalk	<i>Falco subbuteo</i>
Buizerd	<i>Buteo buteo</i>
Gierzwaluw	<i>Apus apus</i>
Grote gele kwikstaart	<i>Motacilla cinerea</i>
Havik	<i>Accipiter gentilis</i>
Huisemus	<i>Passer domesticus</i>
Kerkuil	<i>Tyto alba</i>
Oehoe	<i>Bubo bubo</i>
Ooievaar	<i>Ciconia ciconia</i>
Ransuil	<i>Asio otus</i>
Roek	<i>Corvus frugilegus</i>
Slechtvalk	<i>Falco peregrinus</i>
Sperwer	<i>Accipiter nisus</i>
Steenuil	<i>Athene noctua</i>
Wespendief	<i>Pernis apivorus</i>
Zwarte wouw	<i>Milvus migrans</i>

*Nesten van de volgende soorten zijn niet jaarrond beschermd (categorie 5), maar hiervan is inventarisatie wel gewenst:*

Blauwe reiger	<i>Ardea cinerea</i>
Boerenwaluw	<i>Hirundo rustica</i>
Bonte vliegenvanger	<i>Ficedula hypoleuca</i>
Boomklever	<i>Sitta europaea</i>
Boomkruiper	<i>Certhia brachydactyla</i>
Bosuil	<i>Strix aluco</i>
Brilduiker	<i>Bucephala clangula</i>
Draaihals	<i>Jynx torquilla</i>
Eider	<i>Somateria mollissima</i>
Ekster	<i>Pica pica</i>
Gekraagde roodstaart	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>
Glanskop	<i>Parus palustris</i>
Grauwe vliegenvanger	<i>Muscicapa striata</i>
Groene specht	<i>Picus viridis</i>
Grote bonte specht	<i>Dendrocopos major</i>
Hop	<i>Upupa epops</i>
Huiswaluw	<i>Delichon urbica</i>
IJsvogel	<i>Alcedo atthis</i>
Kleine bonte specht	<i>Dendrocopos minor</i>
Kleine vliegenvanger	<i>Ficedula parva</i>
Koolmees	<i>Parus major</i>
Kortsnavelboomkruiper	<i>Certhia familiaris macrodactyla</i>
Oeverwaluw	<i>Riparia riparia</i>
Pimpelmees	<i>Parus caeruleus</i>
Raaf	<i>Corvus corax</i>
Ruigpootuil	<i>Aegolius funereus</i>
Spreeuw	<i>Sturnus vulgaris</i>
Tapuit	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Torenvalk	<i>Falco tinnunculus</i>
Zeearend	<i>Haliaeetus albicilla</i>
Zwarte kraai	<i>Corvus corone</i>
Zwarte mees	<i>Parus ater</i>
Zwarte roodstaart	<i>Phoenicurus ochruros</i>
Zwarte specht	<i>Dryocopus martius</i>