

QUICKSCAN BESCHERMDE SOORTEN

De Vaandel-Zuid Heerhugowaard

Gemeente Heerhugowaard

13 NOVEMBER 2019



Contactpersoon

JASPER OSTERTHUN
Specialist ecologie

M 06 2706 0600
E jasper.osterthun@arcadis.com

Arcadis Nederland B.V.
Postbus 1018
5200 BA 's-
Hertogenbosch
Nederland

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING	5
1.1	Aanleiding en doel	5
1.2	Leeswijzer	5
2	PLANGEBIED EN INGREEP	6
2.1	Huidige situatie	6
2.2	Ontwikkeling	7
3	BESCHERMDE SOORTEN	9
3.1	Methodiek	9
3.2	Resultaten	9
3.3	Effecten	13
3.4	Toetsing	15
3.4.1	Beschermingscategorieën relevante soorten	15
3.4.2	Overtreding verbodsbepalingen	15
3.5	Mitigerende maatregelen	16
3.5.1	Zorgplicht	16
3.5.2	Broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode)	17
3.6	Soortgericht onderzoek	17
3.7	Ontheffing	18
4	CONCLUSIE EN VERVOLGSTAPPEN	19
5	LITERATUUR	20

COLOFON

26

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding en doel

Gemeente Heerhugowaard heeft het voornemen om ten noordoosten van Heerhugowaard een gemengd bedrijventerrein te realiseren genaamd Vaandel-Zuid. Voor dit bedrijventerrein is nog geen vastgesteld stedenbouwkundig plan voorhanden. Om De Vaandel-Zuid zo spoedig mogelijk te kunnen ontwikkelen is het van belang om ontbrekende onderzoeken, die van belang zijn voor de ruimtelijke planvorming en de te volgen bestemmingsplanprocedures zo spoedig mogelijk te starten.

Van belang voor de verdere planvorming is het opstellen van een risico-inventarisatie. Hiermee worden mogelijke belemmeringen in beeld gebracht en kan er gedurende het ontwikkelproces oplossingen worden gevonden. Mogelijk kan dit leiden tot ruimtelijke aanpassingen van het plan. Eén van deze risico's is de aanwezigheid van beschermde soorten. In het kader van de Wet natuurbescherming (hierna Wnb genoemd) worden soorten (planten en dieren) beschermd, zie toetsingskader Bijlage A.

Voorliggende rapportage gaat in op de (mogelijke) aanwezigheid van beschermde soorten in het kader van de Wnb en de vervolgstappen die getroffen dienen te worden om conflict met de Wnb te voorkomen.

1.2 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt ingegaan op het plangebied en de ingreep. Vervolgens behandelt hoofdstuk 3 de soortenbescherming van de Wet natuurbescherming op basis van een quickscan en aanvullende toetsing. Hoofdstuk 4 behandelt de conclusie en de vervolgstappen. Hoofdstuk 5 gaat in op de gebruikte literatuur.

Bijlagen:

- Bijlage A: Wettelijk kader Wnb.

2 PLANGEBIED EN INGREEP

2.1 Huidige situatie

Het plangebied Vaandel-Zuid ligt in het buitengebied ten noordoosten van Heerhugowaard, zie Figuur 1. Het plangebied bestaat uit akker- en graslanden en percelen met ruigte. De kavels worden deels begrensd door een netwerk van sloten. Ten noordoosten van het plangebied zijn een rij knotwilgen en een solitaire wilg aanwezig.

Ten noorden van het plangebied loopt de N194. Ten westen loopt de spoorlijn (Amsterdam-Den Helder) met daarachter de bebouwde omgeving van Heerhugowaard. Ten zuiden van het plangebied liggen agrarische gronden en is bebouwing aanwezig. Ten oosten van het plangebied grenst het plangebied aan relatief groene erven en woningen en daarachter loopt de Middenweg.

In Figuur 2 t/m 7 is een foto-impressie van het plangebied opgenomen.



Figuur 1. Luchtfoto plangebied (rood omkaderd) (bron: streetsmart.cyclomedia.com).



Figuur 2. Gras- en akkerland in het noordelijk deel van het plangebied.



Figuur 3. Perceel met ruigte in het noordelijk deel van het plangebied.



Figuur 4. Solitaire wilg in het noordoosten van het plangebied.



Figuur 5. Rij knotwilgen in het noordoosten van het plangebied.



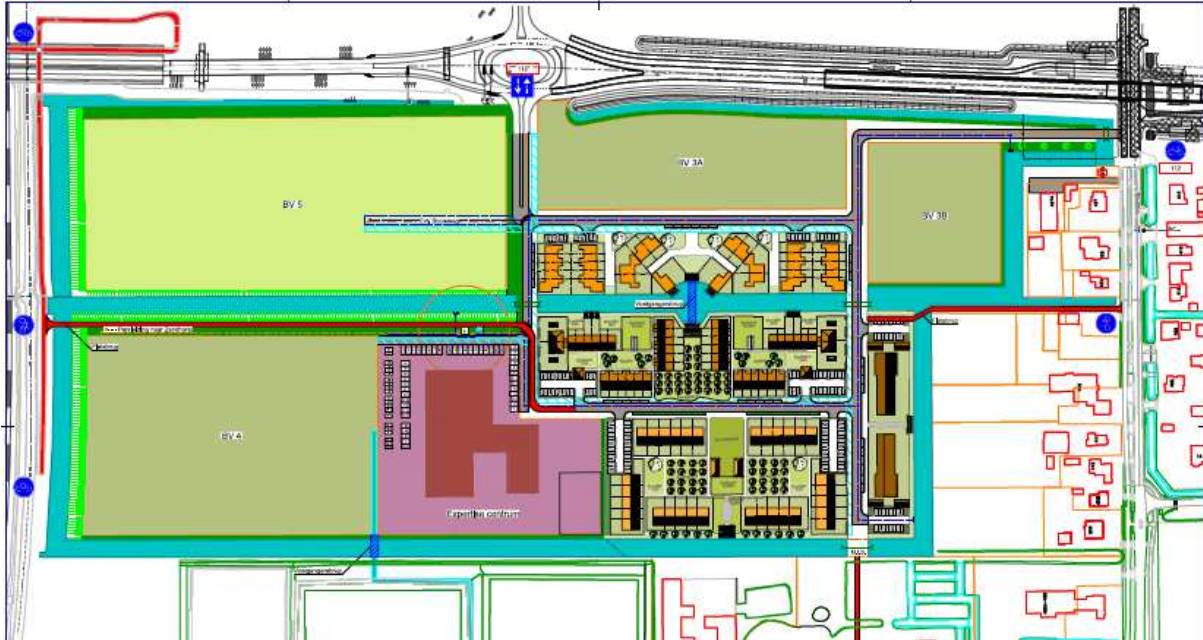
Figuur 6. Watergangen in het noorden van het plangebied.



Figuur 7. Akkerland in het midden van het plangebied.

2.2 Ontwikkeling

Het plangebied wordt bouwrijp gemaakt. Hiervoor worden sloten gedempt, bomen gekapt, terrein gefreesd en opgehoogd, nieuwe sloten gegraven en bouwwegen aangelegd voor de bouw van bedrijven en zorgwoningen. Een deel van de ontwikkeling voor de Vaandel-Zuid is momenteel nog niet bekend. Zie Figuur 8 voor de voorlopig ontwerp van het gebied.



Figuur 8. Ontwerp Vaandel-Zuid.

3 BESCHERMDE SOORTEN

3.1 Methodiek

Voor het onderdeel soortenbescherming Wnb is een quickscan uitgevoerd. De quickscan bestaat uit een bureauonderzoek en een veldbezoek. Voor het bureauonderzoek is gebruik gemaakt van verspreidingsgegevens. Voor waarnemingen van beschermde soorten wordt gebruik gemaakt van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) van de afgelopen vijf jaar (2014-2019). Indien een beschermde soort is waargenomen, dient rekening gehouden te worden met de aanwezigheid. Het is echter mogelijk dat een soort niet is waargenomen binnen het plangebied maar toch voorkomt. Voor de beschermde soorten die niet zijn waargenomen, is via www.verspreidingsatlas.nl onderzocht of het plangebied binnen het verspreidingsgebied ligt. Indien het plangebied binnen het verspreidingsgebied van een beschermde soort ligt, dient rekening gehouden te worden met aanwezigheid. Indien het plangebied niet binnen het verspreidingsgebied ligt, is de aanwezigheid op basis van dit bureauonderzoek uitgesloten.

Aansluitend aan het bureauonderzoek is een veldbezoek uitgevoerd. Dit onderzoek bestaat uit het uitvoeren van een habitatgeschiktheidsbeoordeling. Dit is een veldonderzoek waarbij, op basis van de fysieke kenmerken van het plangebied, een indicatie wordt gegeven van het mogelijk voorkomen van beschermde soorten. Tijdens het veldbezoek is hiertoe globaal geïnventariseerd of en welke soorten en soortgroepen (mogelijk) in en om het gebied aanwezig zijn. Hierbij is beoordeeld of mogelijke standplaatsen, verblijfplaatsen, voortplantingsplaatsen of leefgebieden binnen of in de directe omgeving van het ingreepgebied (kunnen) worden aangetast bij ontwikkelingen. Dit is gedaan voor alle soorten die beschermd zijn in het kader van de Wnb.

Het veldbezoek is uitgevoerd op 1 november 2019 door de heer J. Osterthun, ecooloog van Arcadis. De omstandigheden tijdens het veldbezoek waren overwegend bewolkt en circa 13°C en een windkracht van 3 Bft.

Van de mogelijk aanwezige soorten is in beeld gebracht welke werkzaamheden mogelijk tot negatieve effecten leiden. Vervolgens is in een toetsing weergegeven of er sprake is van een conflict met de Wnb en welke verbodsbepalingen mogelijk overtreden worden. Normaliter wordt vervolgens ingegaan op de mitigerende maatregelen die getroffen kunnen worden om negatieve effecten als gevolg van de werkzaamheden te voorkomen. Dit is alleen gedaan voor zorgplicht, broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode) en vleermuizen.


3.2 Resultaten


In tabel 1 is de aanwezigheid en functie van het plangebied als leefgebied van beschermde soorten en soortgroepen bepaald.

Tabel 1. Mogelijk aanwezigheid (beschermde) soorten.

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
Flora	<i>Bureauonderzoek</i> In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van kartuizer anjer (NDFF). Het plangebied ligt niet binnen het verspreidingsgebied van andere beschermde soorten (verspreidingsatlas.nl). De karthuizer anjer is gebonden aan zonnige plaatsen op droge, matig voedselarme, vaak kalkhoudende grond (zand, mergel en stenige plaatsen (verspreidingsatlas.nl)).	Beschermde planten komen niet voor.
	<i>Veldbezoek</i> De bodem binnen het plangebied bestaat uit klei en derhalve zijn groeiplaatsen van karthuizer anjer uitgesloten. Aanwezigheid van de soort is daarom uitgesloten.	
Broedvogels (nest beschermd gedurende)	<i>Bureauonderzoek</i> In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van broedvogels zoals roodborst, boomkruiper, tjiftjaf, merel, groene specht, huiswaluw, zanglijster, kauw, houtduif en kleine karekiet (NDFF).	Het gehele plangebied functioneert als potentiële nestplaats

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
broedperiode)	<p><i>Veldbezoek</i></p> <p>Tijdens het veldbezoek zijn soorten waargenomen zoals winterkoning, kauw, torenvalk, patrijs, meerkoet, waterhoen, merel en houtduif. Er zijn geen nestplaatsen aangetroffen. En het aanwezige groen (ruigte, oeverbegroeiing en wilgen) vormt een potentiële nestplaats van soorten zoals winterkoning en houtduif. In de oever van de sloten kunnen soorten zoals wilde eend en meerkoet broeden. De watergangen kunnen door de meerkoet gebruikt worden als nestplaats. Het grasland en de akkers kunnen functioneren als nestplaats van weidevogels zoals Kievit en tureluur. Gelet op de aanwezigheid van uitkijkposten voor roofvogels (zoals bomen) in de omgeving van de akkerlanden is het niet aannemelijk dat hier gebroed wordt. Aanwezigheid van nestplaatsen is echter niet uitgesloten.</p>	van verschillende soorten broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode).
Broedvogels (nest jaarrond beschermd?)	<p><i>Bureauonderzoek</i></p> <p>In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van sperwer, huismus, buizerd, gierzwaluw, ooievaar (NDFF). Gelet op het agrarisch karakter van het plangebied dient ook rekening gehouden te worden met steenuil en kerkuil (vogelbescherming.nl).</p> <p><i>Veldbezoek</i></p> <p>Tijdens het veldbezoek zijn overvliegende buizerds waargenomen. Binnen het plangebied zijn geen jaarrond beschermde nesten aangetroffen. Daarnaast zijn geen potentiële nestplaatsen aanwezig. Aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten binnen het plangebied is uitgesloten. Door het relatief kale karakter van het plangebied ontbreekt beschutting voor soorten zoals huismus en sperwer. Het is daarom uitgesloten dat deze soorten hier foerageren. De buizerd is wel een soort die in dit open landschap foerageert. Gelet op de omgeving, bestaande uit het buitengebied van Heerhugowaard, en het ontbreken van een nestplaats, is het uitgesloten dat het plangebied voor de buizerd een essentiële functie als foerageergebied heeft. Gierzwaluwen foerageren hoog in de lucht en zijn daarom niet gebonden aan het plangebied (afwezigheid potentiële broedlocaties in gebouwen). De ooievaar kan binnen het plangebied foerageren, maar is niet gebonden aan de paar akkerlanden die binnen het plangebied aanwezig zijn; in de omgeving is voldoende alternatief foerageergebied aanwezig. De akkers binnen het plangebied worden intensief agrarisch gebruikt en hier ontbreken kleinschalige landschapselementen zoals houtsingels, hagen en geriefbosjes. De steenuil is gebonden aan kleinschalige landschapselementen en derhalve is aanwezigheid uitgesloten. De aanwezige wilgen hebben geen holte die functioneel kan zijn als nestplaats. De kerkuil is minder gebonden aan kleinschalige landschapselementen en kan de delen binnen het plangebied die begroeid zijn met ruigte gebruiken om te foerageren op muizen. De agrarische omgeving van het plangebied en de groene tuinen aan de Middenweg (zie Figuur 1) kunnen ook gebruikt worden om te foerageren om te foerageren naar muizen. Het is daarom uitgesloten dat het plangebied een essentiële functie als foerageergebied heeft.</p>	Het plangebied heeft geen essentiële functie voor broedvogels (nest jaarrond beschermd)
Grondgebonden zoogdieren	<p><i>Bureauonderzoek</i></p> <p>In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van egel, konijn, haas, huisspitsmuis, bosmuis, dwergmuis, rosse woelmuis, veldmuis, vos, bunzing, wezel en hermelijn (NDFF). Het plangebied ligt ook binnen het verspreidingsgebied van ree en waterspitsmuis (verspreidingsatlas.nl).</p> <p><i>Veldbezoek</i></p> <p>Tijdens het veldbezoek zijn binnen het plangebied hazen waargenomen die vermoedelijk in de aanwezige ruigte verblijven. Het akkerland heeft een monotoon karakter en hier zijn dan ook geen verblijfsmogelijkheden van grondgebonden zoogdieren vastgesteld. In het noorden van het plangebied zijn percelen met ruigte aanwezig. Hier zijn geen sporen aangetroffen. Verblijfplaatsen van vos, bunzing en konijn zijn door de relatief grote hopen die deze dieren maken, ook binnen dichte ruigte goed</p>	Het plangebied vormt mogelijk essentieel leefgebied van wezel, hermelijn en muisachtigen.

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
	<p>waar te nemen. Aanwezigheid van verblijfplaatsen van deze soorten is daarom uitgesloten. Ook in de omgeving zijn geen verblijfplaatsen van deze soorten aangetroffen. Wel kan het plangebied gebruikt worden als foerageergebied. De agrarische omgeving van het plangebied en de groene tuinen aan de Middenweg (zie Figuur 1) kunnen ook gebruikt worden om te foerageren. Het is daarom uitgesloten dat het plangebied essentieel foerageergebied vormt. Door de dichte ruigte (zie Figuur 9) is het niet mogelijk om aanwezigheid van verblijfplaatsen van wezel, hermelijn en muisachtigen uit te sluiten. Deze kunnen ook aanwezig zijn in de oever van de sloten waar ook dekking door ruigte aanwezig is. De ruigte binnen het plangebied vormt functioneel foerageergebied. De akkerlanden hebben alleen gedurende de periode dat hier gewassen aanwezig zijn dekkingsmogelijkheden. Door het monotone karakter van deze akkerlanden is het uitgesloten dat dit essentieel foerageergebied vormt. De waterspitsmuis is gebonden watergangen met flauwe oevers. De watergangen binnen het plangebied hebben een steile oever waardoor dit ongeschikt leefgebied van de waterspitsmuis vormt. Aanwezigheid van waterspitsmuis is daarom uitgesloten.</p>  <p><i>Figuur 9. Ruigte in het noordelijk deel van het plangebied waar onder andere verblijfplaatsen van wezel en hermelijn niet uitgesloten kunnen worden.</i></p>	
Vleermuizen	<p><i>Bureauonderzoek</i></p> <p>In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger, meervleermuis en rosse vleermuis (NDFF). Het plangebied ligt ook binnen het verspreidingsgebied van watervleermuis en gewone grootoorvleermuis (verspreidingsatlas.nl)</p> <p><i>Veldbezoek</i></p> <p>De solitaire wilg ten noordoosten van het plangebied heeft een aantal holtes in de stam aanwezig (zie Figuur 10) waardoor aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen niet uitgesloten is. Hier kunnen boombewonende soorten verwacht worden zoals gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis. Typische boombewonende soorten zoals rosse vleermuis en watervleermuis zijn gebonden aan een bosrijke omgeving waar een netwerk aan verblijfplaatsen in bomen gebruikt wordt. De omgeving van de solitaire wilg bestaat uit agrarisch gebied en bomenrijen waar geen boomholtes zijn aangetroffen. Aanwezigheid van verblijfplaatsen van deze soorten is daarom uitgesloten. Door het ontbreken van bosrijk gebied is aanwezigheid van vliegroutes en foerageergebied ook uitgesloten. Ten zuiden van de solitaire knotwilg komen nog een rij knotwilgen voor. Hier zijn geen potentiële verblijfplaatsen van vleermuizen aangetroffen. Binnen het plangebied zijn geen gebouwen aanwezig. Aanwezigheid van verblijfplaatsen in gebouwen is daarom op voorhand uitgesloten. Aanwezigheid van verblijfplaatsen van een typische gebouwbezonende soort zoals de laatvlieger en meervleermuis is daarom uitgesloten. Binnen het plangebied zijn akkers en percelen met ruigte aanwezig waardoor het plangebied een relatief open en monotone karakter heeft. De enige lijnvormige elementen binnen het plangebied worden gevormd door sloten. Deze zijn deels begroeid en door de relatief kale omgeving is uitgesloten dat deze onderdeel vormen van een vliegroute. Het is niet uitgesloten dat</p>	<p>De solitaire wilg ten noordoosten van het plangebied vormt een potentiële verblijfplaats van gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis. Verblijfplaatsen van een typische gebouwbezonende soort zoals de laatvlieger zijn uitgesloten omdat gebouwen afwezig zijn. Voor alle relevante soorten geldt dat het plangebied geen essentiële functie heeft als vliegroute en foerageergebied.</p>

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
	<p>binnen het plangebied gefoerageerd wordt. Gelet op het relatief kale en monotone karakter van het plangebied en de groene tuinen in de omgeving, is het uitgesloten dat het plangebied een essentiële functie als foerageergebied heeft.</p>  <p><i>Figuur 10. Solitaire wilg in het noordoosten van het plangebied heeft holtes ter hoogte van de stam (zie rode pijlen) waardoor vleermuizen hier kunnen verblijven.</i></p>	
Reptielen	<p><i>Bureauonderzoek</i> In de omgeving van het plangebied zijn geen waarnemingen bekend van reptielen (NDFF). Het plangebied ligt niet binnen het verspreidingsgebied van reptielen (verspreidingsatlas.nl) aanwezigheid van reptielen is op basis van het bureauonderzoek uitgesloten.</p> <p><i>Veldbezoek</i> Zie bureauonderzoek.</p>	Reptielen komen niet voor.
Amfibieën	<p><i>Bureauonderzoek</i> In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van kleine watersalamander, gewone pad, bruine kikker en rugstreeppad (NDFF). Het plangebied ligt ook binnen het verspreidingsgebied meerkikker en bastaardkikker (verspreidingsatlas.nl).</p> <p><i>Veldbezoek</i> Algemeen voorkomende soorten kleine watersalamander, gewone pad, bruine kikker, meerkikker en bastaardkikker stellen weinig eisen aan hun omgeving en het is daarom niet uitgesloten dat de sloten binnen het plangebied functioneren als voortplantingswater. Indien aanwezig is het aannemelijk dat holen in de oevers (bijv. muizenholen) gebruikt worden om in te verblijven. De rugstreeppad, een minder algemene soort, stelt hogere eisen aan zijn voortplantingswater. Vooral plasdras situaties op zonnige plekken worden gebruikt als voortplantingswater. Ten tijde van het onderzoek zijn binnen de percelen met ruigte plasdras situaties aangetroffen (zie Figuur 11). Hier kan de rugstreeppad eitjes afzetten. Daarnaast is het niet uitgesloten dat in het voorjaar gedurende de voortplantingsperiode ondiepe delen van de sloten gebruikt worden voor de voortplanting. Ook deze soort kan muizenholen in de oever gebruiken als verblijfplaats. Binnen de akkerlanden zijn geen potentiële verblijfplaatsen aangetroffen. In de omgeving van het plangebied zijn op sloten en onnatuurlijke vijvers na geen oppervlaktewateren aanwezig. Het is daarom uitgesloten dat het plangebied functioneel is als migratieroute.</p>	Aanwezigheid van amfibieën zoals kleine watersalamander, gewone pad, bruine kikker, meerkikker, bastaardkikker en rugstreeppad is niet uitgesloten.

Soortgroep	Aanwezigheid beschermde soorten / geschiktheid habitat	Conclusie
	 <p><i>Figuur 11 Plasdras situatie vormen een potentiële voortplantingsplaats van rugstreeppad.</i></p>	
Vissen	<p><i>Bureauonderzoek</i> In de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van karper en snoek (NDFF). Daarnaast ligt het plangebied ook in het verspreidingsgebied van andere vissen zoals onder andere blankvoorn, baars, bittervoorn en kleine modderkruiper. Het plangebied ligt niet binnen het verspreidingsgebied van beschermde vissen (verspreidingsatlas.nl).</p> <p><i>Veldbezoek</i> De watergangen binnen het plangebied zijn naar verwachting jaarrond waterhoudend. Aanwezigheid van soorten zoals onder andere snoek, karper, baars, blankvoorn, bittervoorn en kleine modderkruiper is daarom niet uitgesloten.</p>	Algemeen voorkomende soorten zoals onder andere snoek, karper, baars, blankvoorn, bittervoorn en kleine modderkruiper kunnen mogelijk voorkomen inde sloten in het plangebied. Beschermde vissen komen niet voor.
Ongewervelden	<p><i>Bureauonderzoek</i> In de omgeving van het plangebied zijn geen waarnemingen bekend van beschermde ongewervelden. Het plangebied ligt niet binnen het verspreidingsgebied van beschermde ongewervelden (verspreidingsatlas.nl). Gelet op de verspreidingsgegevens en het agrarisch karakter van het plangebied is aanwezigheid van beschermde ongewervelden uitgesloten.</p> <p><i>Veldbezoek</i> Zie bureauonderzoek.</p>	Beschermde ongewervelden komen niet voor.

3.3 Effecten

Uit de resultaten van de quickscan is gebleken dat beschermde soorten (mogelijk) voorkomen binnen het plangebied. In tabel 2 zijn de relevante soort(groep)en opgenomen en zijn de effecten beschreven. Voor algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren en amfibieën geldt een vrijstelling in de Provincie Noord-Holland. Voor deze soorten blijft wel de zorgplicht van toepassing, zie Bijlage A. Ook dienen algemene mitigerende maatregelen getroffen te worden.

Tabel 2. Mogelijke effecten op beschermde soorten.

Soortgroep – soorten	Effecten	Toetsing vereist
Broedvogels (nest jaarrond beschermd) Zoals buizerd, sperwer, havik en ooievaar	<p>De werkzaamheden leiden niet tot negatieve effecten op nestplaatsen. → geen effect</p> <p>In de omgeving (Zie Figuur 1) zijn akkers en tuinen aanwezig. In de omgeving zijn uitwijkmogelijkheden om te foerageren. Er vinden daarom geen negatieve effecten op essentieel foerageergebied plaats. → geen effect</p>	

Soortgroep – soorten	Effecten	Toetsing vereist
Broedvogels (nest gedurende broedperiode beschermd) Zoals torenvalk, houtduif, winterkoning, wilde eend, meerkoet, Kievit, tureluur.	Indien het plangebied bouwrijp gemaakt wordt kunnen nesten worden vernietigd en aanwezige broedsels en legsels vernietigd worden. Daarnaast kunnen broedende vogels verstoord worden. → mogelijk effect	Ja
Grondgebonden zoogdieren Bunzing, wezel, hermelijn, vos, haas, konijn, ree, egel en muisachtigen	<p><u>Bunzing</u> De werkzaamheden leiden mogelijk tot aantasting van foerageergebied en verstoring van individuen. In de omgeving zijn uitwijkmogelijkheden om te foerageren zoals de aangrenzende tuinen van de Middenweg. De werkzaamheden leiden daarom niet tot negatieve effecten op bunzing. → geen effect</p> <p><u>Wezel en hermelijn</u> Het bouwrijp maken van de percelen met ruigte leiden mogelijk tot aantasting van verblijfplaatsen en de essentiële leefomgeving van wezel en hermelijn. Indien verblijfplaatsen worden aangetast kunnen aanwezige dieren worden gedood en/of gewond. → mogelijk effect</p> <p><u>Vos, haas, konijn, ree</u> Het bouwrijp maken van het plangebied leidt (mogelijk) tot verstoring van vos, haas, konijn en ree. In de omgeving zijn akkerlanden en groen tuinen aanwezig, zie Figuur 1, waar naar uitgeweken kan worden. Essentiële verblijfplaatsen zijn binnen het plangebied niet aanwezig. Daarom zijn negatieve effecten als gevolg van de werkzaamheden uitgesloten. → geen effect</p> <p><u>Muisachtigen en egel</u> Door het bouwrijp maken van het plangebied kunnen aanwezige muisachtigen en egel verstoord, verwond en/of gedood worden. Daarnaast kunnen verblijfplaatsen worden aangetast. → mogelijk effect</p>	Ja, voor wezel en hermelijn
Vleermuizen Gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis	<p>De kap van de solitaire wilg leidt mogelijk tot aantasting van een verblijfplaats en verwonden en/of doden van vleermuizen → mogelijk effect</p> <p>Als de solitaire wilg wordt beschenen door kunstverlichting is het mogelijk dat een verblijfplaats in de boom aangetast wordt. → mogelijk effect</p> <p>Als gevolg van de werkzaamheden vinden geen negatieve effecten plaats op essentiële foerageergebieden en vliegroutes. → geen effect</p>	Ja
Amfibieën Kleine watersalamander, gewone pad, bruine kikker, meerkikker, bastaardkikker en rugstreeppad	<p><u>Amfibieën</u> De werkzaamheden die gericht zijn op de watergangen kunnen leiden tot aantasting van voortplantingswater en verwonden en/of doden van aanwezige amfibieën.</p> <p>Het bouwrijp maken van het perceel met ruigte leidt mogelijk tot aantasting van verblijfplaatsen en verwonden en/of doden van voorkomende amfibieën.</p>	Ja
Vissen	Het dempen van sloten leidt mogelijk tot het verwonden en/of doden van vissen en aantasting van eitjes.	Ja

Soortgroep – soorten	Effecten	Toetsing vereist
Zoals onder andere snoek, karper, blankvoorn, en kleine modderkruiper		

3.4 Toetsing

3.4.1 Beschermingscategorieën relevante soorten

In onderstaande tabel is per soort/soortgroep waarop negatieve effecten niet uitgesloten zijn opgenomen tot welke beschermingscategorie deze behoort.

Tabel 3. Beschermingscategorie van de relevante soorten.

Beschermingscategorie	Soort/soortgroep
Vogelrichtlijnsoorten	Broedvogels (nest gedurende broedperiode beschermd).
Habitatrichtlijnsoorten	Vleermuizen en rugstreeppad.
Andere soorten zonder vrijstelling	Hermelijn en wezel.

Er geldt binnen de Provincie Noord-Holland een vrijstelling voor de binnen het plangebied algemeen voorkomende soorten (vos, konijn, haas, muisachtigen, egel, ree, kleine watersalamander, gewone pad, bruine kikker, bastaardkikker en meerkikker), wel is de zorgplicht van toepassing. De mogelijk aanwezige vissen, zoals genoemd in Tabel 1, vallen onder de Visserijwet. Voor deze soorten is, in het kader van dit project, ook alleen de zorgplicht van toepassing. Voor de algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren, amfibieën en vissen is verdere toetsing niet van toepassing en wordt verwezen naar paragraaf 3.6 voor de mitigerende maatregelen vanuit de zorgplicht.

3.4.2 Overtreding verbodsbepalingen

In Tabel 4 t/m 6 is per beschermingsregime aangegeven welke soort/soortgroep op basis van de effectbeschrijving (zie Tabel 2) aangegeven welke verbodsbepalingen van de Wnb per beschermingsregime kunnen worden overtreden als gevolg van de werkzaamheden. Daarbij is geen rekening gehouden met eventueel mogelijke mitigerende maatregelen.

Vogelrichtlijnsoorten

Het bouwrijp maken van het plangebied leidt mogelijk tot verwonden en/of doden (art. 3.1 lid 1) en aantasting van nestplaatsen (art. 3.1 lid 2) van broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode). De werkzaamheden zijn niet gericht tot het rapen en onder zich hebben van eieren en daarom is art. 3.1 lid 3 niet van toepassing. Op de weidevogels, zoals Kievit en tureluur, na komen de (mogelijk) aanwezige vogels algemeen voor in Nederland. Verstoring van een enkele nesten leidt niet tot een wezenlijke invloed op de staat van instandhouding van algemeen voorkomende broedvogels. De akkerlanden vormen voor weidevogels geen ideale nestplaats. Mogelijk dat een enkele weidevogel hier gaat broeden. Een effect op een enkel broedgeval heeft ook geen wezenlijke invloed op de staat van instandhouding; art. 3.1 lid 4 is daarom niet van toepassing. Zie Tabel 4 voor het overzicht van de verbodsbepalingen van de Wnb voor vogels die mogelijk overtreden worden.

Tabel 4. Mogelijke overtreding van de verbodsbepalingen van artikel 3.1 Wnb ten aanzien van broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode).

Soortgroep	Lid 1	Lid 2/5	Lid 3	Lid 4	Als gevolg van
Broedvogels (nest gedurende broedperiode beschermd)	X	X			Alle werkzaamheden binnen het plangebied.
Het is verboden om: Lid 1: te doden of te vangen; Lid 2: opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen; Lid 3: eieren te rapen en deze onder zich te hebben;					

Lid 4: opzettelijk te verstoren; verstoring toegestaan indien niet van wezenlijke invloed op de staat van instandhouding;
Lid 5: het verbod, bedoeld in het vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

Habitatrichtlijnsoorten

Het bouwrijp maken van percelen met plasdras situaties, ruigte en sloten/oeveren leidt mogelijk tot verwonden en/of doden (art. 3.5 lid 1), verstoring (art. 3.5 lid 2) en aantasting van voortplantingsplaatsen en rustplaatsen (art. 3.5 lid 4) van de rugstreeppad en vleermuizen. Daarnaast leiden de werkzaamheden gericht op sloten en plasdrassituatie tot aantasting van eitjes (art. 3.5 lid 3) van rugstreeppad. Zie Tabel 5 voor het overzicht van de verbodsbepalingen van de Wnb voor Habitatrichtlijnsoorten die mogelijk overtreden worden.

Tabel 5. Mogelijke overtreding van de verbodsbepalingen van artikel 3.5 Wnb ten aanzien van rugstreeppad.

Soort	Lid 1/5	Lid 2	Lid 3	Lid 4	Als gevolg van
Vleermuizen (gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis)	X	X		X	
Rugstreeppad	X	X	X	X	Bouwrijp maken van percelen met plasdras situaties en sloten/oeveren.

Het is verboden om:

Lid 1: opzettelijk te doden of te vangen;

Lid 2: opzettelijk te verstoren;

Lid 3: eieren van dieren opzettelijk te vernielen of te rapen;

Lid 4: voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen;

Lid 5: opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Andere soorten

Het bouwrijp maken van percelen met ruigte en oeveren leidt mogelijk tot verwonden en/of doden (art. 3.10 lid a) en aantasting voortplantingsplaatsen en rustplaatsen (art. 3.10 lid b) van hermelijn en wezel. Zie Tabel 6 voor het overzicht van de verbodsbepalingen van de Wnb voor andere soorten die mogelijk overtreden worden.

Tabel 6. Mogelijke overtreding van de verbodsbepalingen van artikel 3.10 lid 1 Wnb ten aanzien van wezel en hermelijn.

Soort	a	b	c	Als gevolg van
Wezel, hermelijn	X	X		Bouwrijp maken percelen met ruigte en oeveren.

Verbodsbepalingen:

a: opzettelijk te doden of te vangen;

b: vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen opzettelijk te beschadigen of te vernielen;

c: opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

3.5 Mitigerende maatregelen

In deze paragraaf zijn de mitigerende maatregelen beschreven in het kader van de zorgplicht en voor broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode). Indien deze worden toegepast, zijn geen vervolgstappen in het kader van de Wnb noodzakelijk.

3.5.1 Zorgplicht

Hoewel een vrijstelling geldt voor de (mogelijk) voorkomende algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren, amfibieën en vissen is de zorgplicht wel van toepassing: Artikel 1.11 van de Wnb. Daarom dienen algemene mitigerende maatregelen getroffen te worden om negatieve effecten op deze soorten te voorkomen:

- Voer de werkzaamheden rustig uit en in één richting van de weg af of richting open water. Op deze manier zijn eventueel nog aanwezige dieren in de gelegenheid om te vluchten naar andere plekken. Voorkom dat dieren opgesloten worden.
- Het materieel moet zorgvuldig en deskundig worden gebruikt, zodat geen onnodige schade wordt veroorzaakt of onnodige verstoring van flora en fauna optreedt.
- Onder de 5°C worden geen werkzaamheden in het water uitgevoerd, omdat vissen en andere aquatische dieren dan in winterrust zijn.
- Indien een soort wordt aangetroffen die niet uit eigen kracht het plangebied kan verlaten, wordt een ecooloog ingeschakeld om een passende oplossing te bepalen.

Indien deze mitigerende maatregelen getroffen worden zijn verdere vervolgstappen niet aan de orde.

3.5.2 Broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode)

Voor werkzaamheden binnen het plangebied dient rekening gehouden te worden met nestplaatsen van broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode): Voorkom werkzaamheden gedurende de broedperiode (half maart t/m half juli, maar kan door de weersomstandigheden gedurende het broedseizoen en/of andere factoren verschuiven). Indien toch gewerkt gaat worden binnen de broedperiode dient vooraf door een deskundig ecooloog gecontroleerd te worden of broedgevallen aanwezig zijn. Indien deze aanwezig zijn, bepaalt de ecooloog welke maatregelen getroffen dienen te worden. Werkzaamheden ter hoogte van het nest kunnen pas starten nadat de broedperiode is afgelopen. Indien deze mitigerende maatregelen getroffen worden zijn verdere vervolgstappen niet aan de orde.

3.6 Soortgericht onderzoek

Mitigerende maatregelen zijn onvoldoende toereikend voor wezel, hermelijn en rugstreeppad, waardoor negatieve effecten als gevolg van de werkzaamheden niet voorkomen, dan wel beperkt kunnen worden. Aanvullend onderzoek dient uit te wijzen of de relevante soorten aanwezig zijn en zo ja, welke functie het plangebied heeft. Nadat het soortgericht onderzoek is uitgevoerd kan inzichtelijk gemaakt worden welke eventueel te nemen maatregelen getroffen dienen te worden om conflict met de Wnb te voorkomen.

Wezel en hermelijn

Conform de Handreiking Wezel, Hermelijn en Bunzing beschermd in Noord-Holland (odnhn.nl) dient de onderzoeksmethodiek er als volgt uit te zien:

- Vier wildcamera's (evt. met lokmiddelen) of sporenbuizen per hectare. Voor de hermelijn en de wezel kan gebruik worden gemaakt van Mostela's. Bij projecten die op een groot oppervlak plaatsvinden, hoeven alleen de meest kansrijke landschapselementen te worden onderzocht. Dit kunnen zijn: houtwallen, waterpassages, overgangen tussen ruigte en korte vegetaties etc.
- Vier weken lang de camera's/sporenbuizen op dezelfde locatie houden
- Onderzoek dient plaats te vinden in de meest actieve periode, van mei tot en met augustus.
- Halverwege de onderzoeksperiode worden de vallen onderzocht en batterijen van de camera's vervangen.

Vleermuizen

Conform vleermuisprotocol 2017 dient de onderzoeksmethodiek er als volgt uit te zien:

- Twee veldbezoeken (twee in de avond en één in de ochtend) in de periode half mei tot half juli. De veldbezoeken worden door drie personen uitgevoerd. Het onderzoek is gericht op zomer- en kraamverblijfplaatsen.
- Twee veldbezoeken in de periode half augustus t/m september. De veldbezoeken worden door één persoon uitgevoerd. Het onderzoek is gericht op paarverblijfplaatsen. Aangenomen wordt dat een paarverblijfplaats van een soort ook mogelijk incidenteel gebruikt wordt als winterverblijfplaats.

Rugstreeppad

Conform de Soorteninventarisatieprotocollen (NGB, 2017) dient de onderzoeksmethodiek er als volgt uit te zien:

- Het onderzoek is gericht op het oppervlaktewater wat als voortplantingsbiotoop van de soort kan functioneren.
- Drie veldbezoeken uitvoeren tussen half april t/m mei en half juni – begin augustus.

- Luisteren naar roep/kooractiviteit (eventueel uitlokken met afspelen van geluid) en het scheppen van larven.
- Weersomstandigheden: relatief warme, broeierige avonden/nachten, bij voorkeur na regen.
- Tijdstip: (1) Vanaf 1 uur na zonsondergang tot 02:00 (2) voor zonsondergang.

3.7 Ontheffing

Indien uit het soortgericht onderzoek naar voren komt dat als gevolg van de werkzaamheden een negatief effect op een beschermde soort plaatsvindt, dient in het kader van de Wnb een ontheffing aangevraagd te worden. Voor de ontheffingsaanvraag dient een activiteitenplan opgesteld te worden. De ontheffingsprocedure duurt 13 weken en kan met 7 weken worden verlengd. De onderzoeksgegevens zijn 3 jaar geldig en dienen na deze tijd geactualiseerd te worden.

4 CONCLUSIE EN VERVOLGSTAPPEN

Binnen het plangebied zijn mogelijk beschermde soort(groepen)en aanwezig waar negatieve effecten als gevolg van de werkzaamheden op te verwachten zijn, welke in conflict zijn met de Wnb. Het gaat om broedvogels (nest beschermd gedurende broedperiode), wezel, hermelijn, vleermuizen, rugstreepad.

Voor broedvogels zijn aanvullende mitigerende maatregelen noodzakelijk (zie paragraaf 3.5.2). Indien deze mitigerende maatregelen uitgevoerd worden zijn verdere vervolgstappen niet aan de orde. Indien wordt afgeweken van deze mitigerende maatregelen vindt mogelijk conflict plaats met de Wnb.

Voor wezel, hermelijn, vleermuizen (gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis), rugstreepad geldt dat de mitigerende maatregelen niet toereikend zijn om negatieve effecten als gevolg van de werkzaamheden te voorkomen, dan wel te beperken. Aanvullend soortgericht onderzoek (zie paragraaf 3.6) dient uit te wijzen of in het kader van de Wnb vervolgstappen getroffen dienen te worden. Indien een beschermde functie is vastgesteld dient in het kader van de Wnb een ontheffing aangevraagd te worden (zie paragraaf 3.7).

Algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren, amfibieën en vissen kunnen binnen het plangebied voorkomen. Voor deze soorten is de zorgplicht van toepassing (zie paragraaf 3.5.1). Indien deze mitigerende maatregelen uitgevoerd worden zijn verdere vervolgstappen niet aan de orde. Indien wordt afgeweken van deze mitigerende maatregelen vindt mogelijk conflict plaats met de Wnb.

5 LITERATUUR

- Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)
- ODNHN, Handreiking Wezel, Hermelijn en Bunzing beschermd in Noord-Holland
- Netwerk Groene Bureaus, Vleermuisprotocol 2018
- Netwerk Groene Bureaus, soorteninventarisatieprotocollen
- Website: www.streetsmart.globespotter.com
- Website: www.verspreidingsatlas.nl

BIJLAGE A WETTELIJK KADER WET NATUURBESCHERMING

Soortbescherming

Inleiding

De Wet natuurbescherming regelt naast gebiedsbescherming ook de bescherming van in het wild voorkomende planten en dieren. In de wet is onder meer bepaald dat beschermde dieren niet gedood, gevangen of verontrust mogen worden en beschermde planten niet geplukt, uitgestoken of verzameld. Daarnaast is het niet toegestaan om de directe leefomgeving van beschermde soorten, waaronder nesten en holen, te beschadigen, te vernielen of te verstoren (artikelen 3.1, 3.5 en 3.10). De Wet natuurbescherming heeft dan ook belangrijke consequenties voor ruimtelijke plannen. Bovendien dient iedereen voldoende zorg in acht te nemen voor alle in het wild levende planten en dieren (algemene zorgplicht, artikel 1.11).

Zorgplicht

In het kader van de Wet natuurbescherming geldt dat alle dieren en planten een zekere mate van bescherming genieten, op basis van hun intrinsieke waarde. In artikel 1.11 staat dat iedereen voldoende zorg in acht dient te nemen voor de in het wild levende dieren en planten en hun leefomgeving. Deze zorg houdt in ieder geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt de handelingen achterwege laat, of indien dat redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken. Deze algemene zorgplicht geldt voor alle in het wild levende dier- en plantensoorten, ook voor de soorten die niet als beschermde soort aangewezen zijn onder de Wet natuurbescherming.

De algemene Zorgplicht is een aanvulling op de algemene verbodsbepalingen die uitsluitend betrekking hebben op beschermde soorten. Het artikel biedt de mogelijkheid om op te treden tegen ongewenste handelingen jegens beschermde dieren en planten, welke niet nadrukkelijk in één van de verbodsbepalingen zijn genoemd.

Verbodsbepalingen

De verbodsbepalingen, die handelingen die het voortbestaan van planten en diersoorten in gevaar kunnen brengen verbieden, is een belangrijk onderdeel van de Wet natuurbescherming. Deze verboden zorgen ervoor dat in het wild levende soorten zoveel mogelijk met rust worden gelaten. Deze verschillen per beschermingsgroep. De Wet natuurbescherming kent drie verschillende beschermingsregimes. De belangrijkste, voor ruimtelijke plannen relevante, wettelijke verbodsbepalingen staan hieronder genoemd.

VOGELRICHTLIJNSOORTEN

Alle van nature in Nederland in het wild levende vogels

- Het is verboden vogels te doden of te vangen (artikel 3.1.1).
- Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen (artikel 3.1.2).
- Het is verboden eieren van vogels te rapen en deze onder zich te hebben (artikel 3.1.3).
- Het is verboden vogels opzettelijk te storen (artikel 3.1.4).
- Het verbod om te verstoren is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort (artikel 3.1.5).

HABITATRICHTLIJNSOORTEN

In het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of bijlage I bij het Verdrag van Bonn.

- Het is verboden de dieren in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen (artikel 3.5.1).
- Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren (artikel 3.5.2).

- Het is verboden eieren opzettelijk te vernielen of te rapen (artikel 3.5.3).
- Het is verboden voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen (artikel 3.5.4).
- Het is verboden planten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen (artikel 3.5.5).

ANDERE SOORTEN

Dit betreft de in bijlage A van de Wet natuurbescherming genoemde, nationaal beschermde, soorten.

- Het is verboden opzettelijk te doden of te vangen (artikel 3.10.1a).
- Het is verboden vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen opzettelijk te beschadigen of te vernielen (artikel 3.10.1b).
- Het is verboden planten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen (artikel 3.10.1c).
- Deze verboden zijn niet van toepassing op de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden (artikel 3.10.3).

In veel gevallen kan overtreding van verbodsbepalingen worden voorkomen door (verstorende) werkzaamheden buiten het broedseizoen of voortplantingsseizoen (de perioden dat het nest in gebruik is voor het broeden of grootbrengen van jongen) aan te laten vangen.

Ontheffing

Bij ruimtelijke plannen, met mogelijke gevolgen voor beschermde planten en dieren, is het verplicht om vooraf te toetsen of deze kunnen leiden tot overtreding van de verbodsbepalingen. Wanneer dat het geval dreigt te zijn, moet onderzocht worden of er maatregelen (mitigatie en/of compensatie) genomen kunnen worden om dit te voorkomen of om de gevolgen voor beschermde soorten te verminderen. Onder bepaalde voorwaarden geldt een vrijstelling of is het mogelijk van het bevoegd gezag ontheffing van de verbodsbepalingen te krijgen voor activiteiten op het gebied van ruimtelijke ontwikkeling en inrichting. Onderstaande heeft betrekking op vrijstellingen en ontheffingen voor ruimtelijke ontwikkeling en inrichting en bestendig beheer en onderhoud. Voor andere activiteiten gelden andere regels die hier niet genoemd worden omdat ze niet van belang zijn.

VOGELRICHTLIJNSOORTEN

Ontheffing is mogelijk indien:

- Er geen andere bevredigende oplossing bestaat (artikel 3.3.4a).
- Zij nodig is (artikel 3.3.4b):
 - o In het belang van de volksgezondheid of openbare veiligheid.
 - o In het belang van de veiligheid van het luchtverkeer.
 - o Ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren
 - o Ter bescherming van flora of fauna.
 - o Voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt.
 - o Om het vangen, het onder zich hebben of elke andere wijze van verstandig gebruik van bepaalde vogels in kleine hoeveelheden selectief en onder strikt gecontroleerde omstandigheden toe te staan.
- De maatregelen niet leiden tot verslechtering van de staat van instandhouding van de desbetreffende soort leiden (artikel 3.3.4c).

HABITATRICHTLIJNSOORTEN

Ontheffing is mogelijk indien:

- Er geen andere bevredigende oplossing bestaat (artikel 3.8.5a).
- Zij nodig is (artikel 3.8.5b):
- In het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats.

- Ter voorkoming van ernstige schade aan met name de gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom.
- In het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten.
- Voor onderzoek of onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daarmee benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt, bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde dieren of planten van de aangewezen soort te vangen, te plukken of onder zich te hebben
- De maatregelen niet leiden tot verslechtering van de staat van instandhouding van de desbetreffende soort (artikel 3.8.5c).

ANDERE SOORTEN

Ontheffing is mogelijk indien:

- Er geen andere bevredigende oplossing bestaat (artikel 3.10.2).
- Zij nodig is (artikel 3.10.2):
 - In het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats.
 - Ter voorkoming van ernstige schade aan met name de gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom.
 - In het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten.
 - Voor onderzoek of onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daarmee benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt, bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde dieren of planten van de aangewezen soort te vangen, te plukken of onder zich te hebben.
 - Handelingen in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied.
 - Ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen.
 - Ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omringende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden.
 - Ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren.
 - In het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw.
 - In het kader van bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer.
 - In het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.
 - In het algemeen belang.
- De maatregelen niet leiden tot verslechtering van de staat van instandhouding van de desbetreffende soort (artikel 3.10.2).

Vrijstelling

De provincies en het ministerie van EZ hebben in haar verordeningen uit de lijst van ‘andere soorten’ diersoorten aangewezen waarvoor een vrijstelling geldt en dus geen ontheffing van verbodsbepalingen voor hoeft te worden aangevraagd. De zorgplicht is wel van toepassing. Voor dit project is de lijst van ‘andere soorten’ van de provincie Noord-Holland van toepassing.

Voormalige Tabel 1-soorten	N-Holland		
<i>Zoogdieren</i>			
Aardmuis	✓		
Bosmuis	✓		
Bunzing	✗		
Dwergmuis	✓		
Dwergspitsmuis	✓		
Egel	✓		
Gewone bosspitsmuis	✓		
Haas	✓		
Hermelijn	✗		
Huisspitsmuis	✓		
Konijn	✓		
Ondergrondse woelmuis	✓		
Ree	✓		
Rosse woelmuis	✓		
Tweekleurige bosspitsmuis	✓		
Veldmuis	✓		
Vos	✓		
Wezel	✗		
Woelrat	✓		
Molmuis			
<i>Amfibieën</i>			
Bastaardkikker	✓		
Bruine kikker	✓		
Gewone pad	✓		
Kleine watersalamander	✓		
Meerkikker	✓		
<i>Voormalige Tabel 2/3-soorten</i>			
<i>Zoogdieren</i>			
Eekhoorn	✗		
Steenmarter	✗		
Wild zwijn	✗		
		Ontwerpbesluit	
		Definitief besluit	
<i>Reptielen</i>			
Hazelworm	✗	Vrijstelling	✓
Levendbarende hagedis	✗	Geen vrijstelling	✗

Gedragcode

Ook wanneer er gewerkt kan worden volgens een goedgekeurde gedragscode (art. 3.31), en de werkzaamheden in het kader van een van de genoemde wettelijke belangen plaatsvinden, is geen ontheffing nodig en geldt een vrijstelling. In de gedragscode wordt een wijze van uitvoering van handelingen beschreven, waarmee naar het oordeel van de Minister van Economische Zaken afdoende is gewaarborgd dat ten aanzien van de beschermde soorten zorgvuldig wordt gehandeld. Dat houdt in dat de gedragscode alleen wordt goedgekeurd indien er slechts handelingen worden verricht waarvan geen wezenlijke invloed uitgaat op de beschermde soorten. Indien handelingen worden verricht die wel invloed hebben, wordt voorafgaand en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken dat de verbodsbepalingen overtreden worden.

Jaarrond beschermde vogelnesten

Binnen de groep van vogels zijn er soorten waarvan het nest wordt aangemerkt als een zogenaamde “vaste rust- of verblijfplaats”. Dergelijke verblijfplaatsen zijn jaarrond beschermd en vormen de meest streng beschermde groep. Vaste rust- en verblijfplaatsen van vogels zijn aangewezen in de “aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten” (Ministerie van LNV, 2009) en bestaan uit de categorieën van vogelsoorten opgenomen in onderstaande tabel.

Of voor het (buiten het broedseizoen) wegnemen van jaarrond beschermde vaste rust- en verblijfplaatsen een ontheffing noodzakelijk is, dient te worden vastgesteld met behulp van een zogenaamde omgevingscheck¹. Daarnaast is de noodzaak tot een ontheffing mede afhankelijk van de mogelijkheid tot het mitigeren (inclusief het aanbieden van vervangende nestgelegenheid) van negatieve effecten.

Vogels	
Categorie	Type verblijfplaatsen
Categorie 1	Vaste rust- en verblijfplaatsen; nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaats.
Categorie 2	Nesten van koloniebroeders; nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn, of afhankelijk van bebouwing of biotoop
Categorie 3	Honkvaste broedvogels en vogels afhankelijk van bebouwing; nesten van vogels, zijnde geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die daarin zeer honkvast zijn, of afhankelijk van bebouwing of biotoop
Categorie 4	Vogels die zelf niet in staat zijn een nest te bouwen; vogels die jaar in jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die zelf niet of nauwelijks in staat zijn een nest te bouwen
Categorie 5	Niet jaarrond beschermd, inventarisatie gewenst; 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.

Eigen verantwoording

Wanneer plannen worden ontwikkeld voor ruimtelijke ingrepen of voornemens ontstaan om werkzaamheden uit te voeren, dient vooraf goed te worden beoordeeld of er mogelijke nadelige consequenties voor beschermde inheemse soorten zijn. In beginsel is daarvoor de initiatiefnemer zelf verantwoordelijk.

¹ Een deskundige dient vast te stellen of er in de omgeving voldoende gelegenheid is voor de soort om zelfstandig een vervangend nest te vinden.

COLOFON

QUICKSCAN BESCHERMDE SOORTEN DE VAANDEL-ZUID HEERHUGOWAARD

KLANT

Gemeente Heerhugowaard

AUTEUR

Jasper Osterthun

PROJECTNUMMER

C05022.214121.0120B

ONZE REFERENTIE

DATUM

13 november 2019

STATUS

Definitief

GECONTROLEERD DOOR

Hans Hollander
Projectmanager Natuur

Arcadis Nederland B.V.

Postbus 1018
5200 BA 's-Hertogenbosch
Nederland
+31 (0)88 4261 261

www.arcadis.com