

Quickscan Wet natuurbescherming Renseweg 31 te De Mortel



Project	Quickscan Wet natuur- bescherming Renseweg 31 te De Mortel
Projectnummer	2022110102
Datum	12-12-2022
Versie	Concept
Contactpersoon opdrachtgever	
Opgesteld door	



Samenvatting

Het projectgebied is niet gelegen in Natura 2000 of Natuur Netwerk Nederland gebieden. De beschermde natuurgebieden liggen op dusdanige afstand dat er geen negatieve effecten op de natuurgebieden zijn te verwachten. Daarnaast is het projectgebied gelegen binnen de bebouwde kom langs een rustige weg, en is de ingreep van kleine omvang en schaal.

Gezien de afstand tot en de aard van de ontwikkeling zijn negatieve effecten op omliggende gebieden met natuurwaarden op voorhand uitgesloten. In de verdere planvorming hoeft hier dan ook geen rekening mee gehouden te worden. De groenstructuur die onderdeel uitmaakt van de gemeentelijke bescherming blijft geheel in takt, in verdere planvorming hoeft hier geen rekening mee te worden gehouden mits men op ruime afstand van de bomen blijft en tijdens de uitvoering van werkzaamheden rekening houdt met het wortelpakket. De vijver bevat geen natuurwaarden, gezien de droogte, vele bomen rondom de vijver en aanwezige kroos wordt de vijver in de huidige situatie niet geschikt geacht voor natuurwaarde.

Grootschalige bomen kap uit de groenstructuur rondom het perceel zou noodzakelijk zijn om natuurwaarde in de vijver te krijgen.

Voor soortenbescherming is met name zorgvuldigheid rondom broedvogels vereist, tijdens het broedseizoen wordt geadviseerd om verstoring zo veel mogelijk te beperken. De piek van het broedseizoen ligt in de periode half maart-half juli, maar eerdere en latere broedgevallen komen voor. Deze broedgevallen zijn dan ook beschermd en mogen niet aangetast worden. Een aanvullend onderzoek en/of het aanvragen van een ontheffing is niet benodigd. De uitvoerende partij behoudt te allen tijde zijn of haar zorgplicht: "De zorgplicht houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht moet nemen voor de in het wild levende planten en dieren, als mede voor hun directe leefomgeving. In praktijk betekent dit het voorkomen, beperken en ongedaan maken van schadelijke handelingen voor de natuur."



Inleiding

Op 1 oktober 2022 is door [REDACTED] aan Chase Green B.V. opdracht verleend tot het uitvoeren van een quick-scan flora en fauna en veldbezoek voor een locatie aan de Rensdijk 31 te De Mortel, dit ten behoeve van de planvorming voor geplande bouw van 2 woningen. Bij ruimtelijke planvorming is een toetsing aan de natuurwetgeving verplicht. Door middel van een verkennend flora- en faunaonderzoek (quickscan) is een beoordeling gemaakt van de effecten die het plan zal hebben op beschermde natuurwaarden. Hierdoor wordt duidelijk of het plan in overeenstemming is met de natuurwetgeving.

Natuurbescherming in Nederland

De bescherming van de Nederlandse natuur is sinds 1 januari 2017 vastgelegd in de Wet natuurbescherming (Wnb). Deze wet vervangt drie wetten; de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en Faunawet. Deze wet vormt voor soortenbescherming en gebiedsbescherming een uitwerking van de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn. Daarnaast vindt beleidsmatige gebiedsbescherming plaats door middel van het Natuurnetwerk Nederland (NNN), de voormalige Ecologische Hoofdstructuur (EHS).

Gebiedsbescherming vanuit de Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming, heeft voor wat betreft gebiedsbescherming betrekking op de Europees beschermde Natura 2000-gebieden en de Beschermde natuurmonumenten. De Vogelrichtlijn- en Habitatrichtlijngebieden worden in Nederland gecombineerd als Natura 2000-gebieden aangewezen. Als er naar aanleiding van projecten, plannen en activiteiten mogelijk significante effecten optreden, dienen deze effecten vooraf in kaart gebracht en beoordeeld te worden. Projecten, plannen en activiteiten die mogelijk een negatief effect hebben op de beschermde natuur in een Natura 2000-gebied (of Beschermde natuurmonument) zijn vergunningplichtig.

Gebiedsbescherming vanuit provinciaal beleid

Het natuurbeheerplan van de Provincie Noord-Brabant 2023 beschrijft de beleidsdoelen en de subsidiemogelijkheden voor de ontwikkeling en het beheer van natuurgebieden en agrarisch natuur- en landschapsbeheer (ANLb) in de provincie. De provincie stelt de kaders voor de uitvoering van het natuur- en landschapsbeheer en het agrarische beheer door dit Natuurbeheerplan vast te stellen. Het Natuurbeheerplan geeft aan waar welke natuur aanwezig is en welke beheerdoelen hiervoor gelden. Het plan is geen statisch document. De provincie kan de inhoud van de plantekst, indien nodig, jaarlijks aanpassen. Ook worden jaarlijks kaartaanpassingen doorgevoerd; grenswijzigingen van het Natuurnetwerk Brabant (NNB) worden eenmaal per jaar doorgevoerd, wijzigingen van natuurbeheertypen en/of ambitietype en agrarische zoekgebieden worden driemaal per jaar doorgevoerd. Deze quickscan baseert zich op de gebiedsbeschrijving "Oost-Brabant". Deze Quickscan is geactualiseerd op de versie van 5 december 2022 met kenmerk C2304153/5140305.

Soortenbescherming vanuit de Wet natuurbescherming

Soortenbescherming vanuit de Wet natuurbescherming, heeft betrekking op alle in Nederland in het wild voorkomende zoogdieren, (trek)vogels, reptielen en amfibieën, een aantal vissen, libellen en vlinders, enkele bijzondere ongewervelde diersoorten en een aantal vaatplanten. Voor alle soorten geldt de zogenaamde 'algemene zorgplicht' (art. 1.10 Wnb). Deze zorgplicht houdt in dat de initiatiefnemer passende maatregelen neemt om schade aan aanwezige soorten te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken. Hierbij gaat



het bijvoorbeeld om het niet verontrusten of verstoren van vogels in de kwetsbare perioden zoals de broedseizoenen. De zorgplicht geldt altijd en voor alle planten en dieren, of deze nu beschermd zijn of niet. In het geval dat deze beschermd zijn ook als er een ontheffing of vrijstelling is verleend.

Vanaf 1 januari 2017 moet (onder de WnB) bij ruimtelijke ontwikkelingen naast de zorgplicht ook rekening gehouden worden met juridisch zwaarder beschermde soorten vanuit nationaal en Europees oogpunt. Beschermde soorten vanuit nationaal oogpunt betreffen soorten uit 'bijlage A en B van de Wet natuurbescherming. Beschermde soorten vanuit Europees oogpunt betreffen soorten uit Bijlage IV van de Habitatrichtlijn, de soorten uit Bijlage 1 en 2 Verdrag van Bern, en Bijlage 1 verdrag van Bonn, en alle in Europa inheemse vogels (Vogelrichtlijn).

Op de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten' van het toenmalige Ministerie van LNV (augustus 2009) wordt onderscheid gemaakt in verschillende categorieën vogelnesten. Van de meeste vogelsoorten zijn de nesten uitsluitend beschermd wanneer deze tijdens de broed- en nestperiode in gebruik zijn. Het gaat om soorten die jaarlijks nieuwe nesten maken. Van een aantal soorten roofvogels en uilen, koloniebroeders en gebouw bewonende vogelsoorten ('categorie 1-4 soorten') zijn de nesten (en rondom liggende functionele leefomgeving jaarrond beschermend). Ten slotte is er een categorie nesten van vogelsoorten die vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed, maar die over voldoende flexibiliteit beschikken om, bij verloren gaan van de broedplaats, zich elders te hervestigen ('categorie 5-soorten'). Vooralsnog is het uitgangspunt dat deze indeling gehandhaafd blijft, totdat de provincies deze hebben aangepast en vastgesteld.

Stappenplan soortenbescherming

Indien er soorten van het eerder beschreven beschermingsregime voorkomen, is de eerste vraag of de voorgenomen activiteit effecten hebben op de beschermde soorten. Treden er effecten op, dan dient er ook gekeken te worden of er vrijstelling verleend kan worden (al dan niet samen met een goedgekeurde gedragscode), of dat er een alternatieve oplossing mogelijk is waardoor er geen negatief effect zal plaatsvinden. Indien dit niet mogelijk is, zal ontheffing aangevraagd moeten worden op basis van een geldig wettelijk belang waarbij de gunstige staat van instandhouding van de beschermde soort (en) niet in het geding komt. De ontheffing kan vervolgens onder voorwaarden worden verleend.

Groene kaart Gemeente Gemert-Bakel

Voor het kappen van bomen of (delen van) houtopstanden op de Groene Kaart is een ontheffing nodig. Ook voor het kappen van een boom binnen de structuurlijnen en groenvlakken zoals aangegeven op de Groene Kaart is een ontheffing nodig. Als de aanvraag voor kap ingediend wordt omdat instandhouding van de boom niet langer verantwoord lijkt dan is aanvullend een rapportage noodzakelijk. Uit deze rapportage, opgesteld door een boomdeskundige (minimaal ETW gecertificeerd), blijkt dat de boom niet veilig in stand gehouden kan worden. Daarnaast blijft het nodig om voor het kappen van een boom of houtopstand het bestemmingsplan te controleren om te bepalen of een omgevingsvergunning nodig is.



Werkwijze quickscan flora en fauna

In de quickscan zijn de gevolgen van de ruimtelijke ingreep afgezet tegen de aanwezige natuurwaarden vanuit de WnB en planologisch beschermde natuurwaarden. Deze werkwijze vloeit voort uit de brochure 'Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen' van het toenmalige Ministerie van Economische Zaken van december 2016.

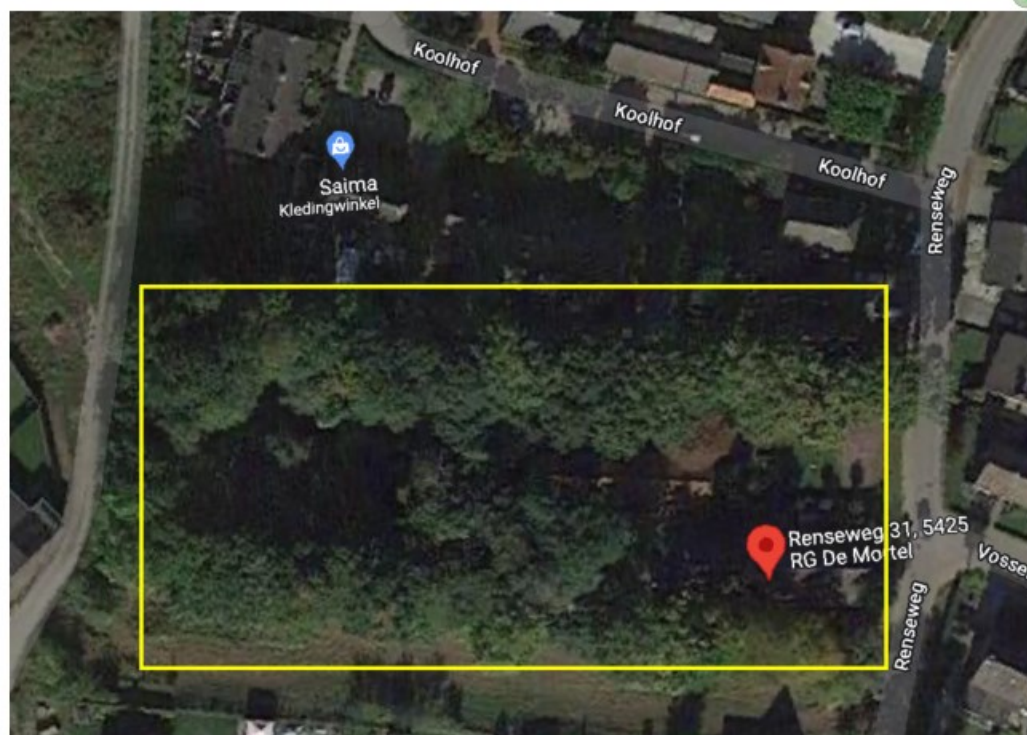
Om een beeld te krijgen van de natuurwaarden is op 1 oktober 2022 door een ter zake deskundige van Chase Green B.V. een veldbezoek gebracht aan het plangebied. Mogelijke verblijfplaatsen en sporen van dieren zijn onderzocht. Hierbij is onder andere gebruik gemaakt van de checklist (inschatten mogelijke aanwezigheid vleermuizen in een Wet natuurbescherming vooronderzoek) uit het Vleermuisprotocol versie 1 januari 2021. Ook zijn de aanwezige groenstructuren op het perceel in kaart gebracht en is een inschatting gemaakt van de natuurwaarde hiervan. Tevens is de vijver onderzocht op aanwezigheid van natuurwaarde en de potentie hiervan. Naast een veldbezoek is er een bronnenonderzoek gedaan. Voor dit bronnenonderzoek is onder meer gebruik gemaakt van provinciale gegevens en de gegevens van de afgelopen 10 jaar uit de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF), dit is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens.

Aan de hand van het uitgevoerde onderzoek is vervolgens beoordeeld welke beschermde soorten daadwerkelijk voor (kunnen) komen binnen het plangebied en is vervolgens een inschatting gemaakt van de effecten van de voorgenomen plannen op beschermde natuurwaarden.

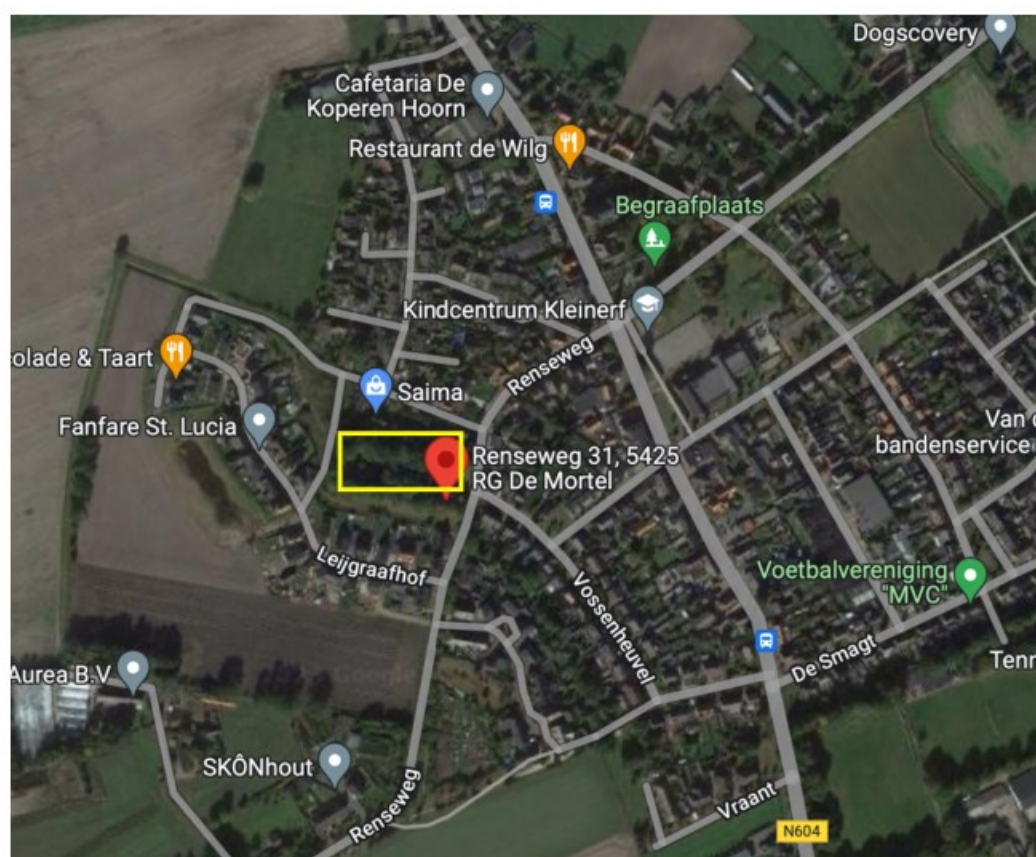
Beschrijving van het plangebied

Ligging van het plangebied

Het plangebied ligt aan de Renseweg 3, binnen de bebouwde kom van de kern De Mortel (gemeente Gemert-Bakel). De coördinaten van het midden van het plangebied zijn 51.53927810242357, 5.706006831770171. De ligging van het plangebied is te zien in figuur 1 en 2.



Figuur 1, luchtfoto close-up (Bron: luchtfoto google maps 2022)



Figuur 2, luchtfoto omgeving (Bron: luchtfoto google maps 2022)

Huidige situatie

Het plangebied is in de huidige situatie aan de voorkant tegen de Renseweg gelegen. Op het perceel is een woning aanwezig en langs de woning ligt een siertuin. Het perceel heeft aan 3 zijden een groenstructuur van bomen en maakt achter de woning een verwaarloosde indruk. Achterop het perceel is een vijver gelegen. Aan de Zuid zijde bevindt zich een wadi in de openbare ruimte. De huidige situatie van het plangebied ziet u in figuren 3, 4, 5, 6, 7 en 8.



Figuur 3, foto voorkant perceel



Figuur 4, foto vijver



Figuur 5, foto groenstructuur West zijde perceel



Figuur 6, foto groenstructuur Noord zijde perceel



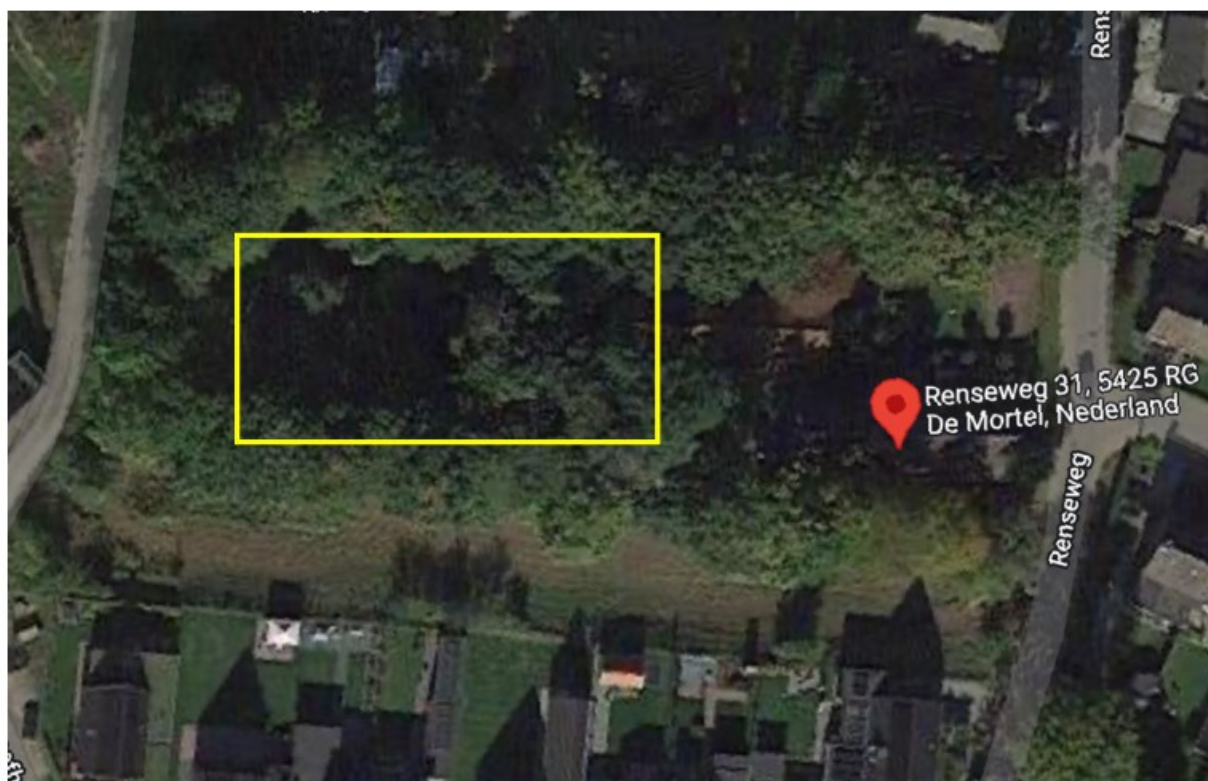
Figuur 7, foto groenstructuur Zuid zijde perceel



Figuur 8, foto naast perceel gelegen Wadi Zuid zijde perceel

Toekomstig (geplande) situatie

De gewenste ontwikkeling betreft het realiseren van 2 grondgebonden woningen op percelen van circa 1100m². De woningen worden ontsloten via een nader te bepalen weg die eventueel via de siertuin aan de Noordzijde van het perceel kan lopen. De aanwezige vijver wordt bij uitvoering van het initiatief gedemt. Een beeld van de toekomstige situatie is nog niet beschikbaar. In figuur 9 is de nader te bepalen locatie van de toekomstig gewenste grondgebonden woningen globaal ingetekend.



Figuur 9, globaal ingetekende locatie toekomstige grondgebonden woningen

Toetsing gebiedsbescherming

Wettelijke gebiedsbescherming

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied Deurnsche Peel & Mariapeel ligt op circa 10 kilometer afstand van het plangebied. Gezien de grote afstand, de kleinschaligheid van de ontwikkeling alsmede de ligging van het plangebied t.o.v. het Natura 2000-gebied (en verder weg gelegen overige Natura 2000-gebieden), zijn negatieve effecten op voorhand uitgesloten. In de planvorming zal hier verder geen rekening mee gehouden hoeven te worden.

Planologische gebiedsbescherming

Het plangebied ligt buiten het Natuurnetwerk Brabant. Het dichtstbijzijnde gelegen gebied betreft een "Droog bos met productie" (N16.03) gelegen aan de Oude Bakelsedijk. Deze locatie ligt op circa 600m afstand van de planlocatie. Gezien afstand, de kleinschaligheid van de ontwikkeling, het type gebied alsmede de ligging van het plangebied t.o.v. het Natuurnetwerk (en verder gelegen locaties), zijn negatieve effecten op voorhand niet te



verwachten. De Gemeente Gemert-Bakel heeft de groenstructuur aan 3 zijden van het perceel aangemerkt als waardevol. Het initiatief heeft geen invloed op rondom gelegen groenstructuren, alle bomen van de groenstructuur blijven behouden bij uitvoering van het initiatief. In de planvorming zal hier verder geen rekening mee gehouden hoeven te worden.

Toetsing soortbescherming

(Vaat)planten

Vanuit de NDFF zijn de soorten: Grasklokje, Brede wespenorchis en Wilde Marjolein uit de omgeving bekend. Tijdens het veldbezoek zijn er echter geen beschermde soorten planten aangetroffen in het plangebied. Beschermde soorten planten worden gezien de ruigte met o.a. brandnetels, de droge ondergrond als onderbeplanting van de groenstructuur, een ongeschikte biotoop geacht en ook niet verwacht voor te komen.

Grondgebonden zoogdieren

Het plangebied vormt mogelijk geschikt leefgebied voor een enkele algemeen beschermde grondgebonden zoogdiersoorten zoals egel en verschillende muizensoorten. Uit de omgeving zijn de zwaarder beschermde das en eekhoorn uit de nabije omgeving bekend. Van das en eekhoorn zijn tijdens het veldbezoek geen sporen en/of verblijfplaatsen aangetroffen binnen het plangebied. Het plangebied kan onderdeel uitmaken van het foerageergebied voor de egel, aangeraden wordt om potentiële verblijfplaatsen voor de egel, zoals opgehoopte bladeren, tijdens de werkzaamheden actief en preventief te verwijderen.

Effectenbeoordeling

Enkele algemeen beschermde grondgebonden soorten met provinciale vrijstelling kunnen binnen het plangebied voorkomen. In het kader van de algemene zorgplicht is het noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor de aanwezige individuen. Dit houdt in dat al het redelijkerwijs mogelijke gedaan dient te worden om het doden van individuen te voorkomen. In het kader van de algemene zorgplicht zijn geen specifieke maatregelen nodig. Van egel en eekhoorn zijn tijdens het veldbezoek geen sporen en/of verblijfplaatsen aangetroffen binnen het plangebied. Naar verwachting komen deze soorten niet binnen het plangebied voor, maar in de buurt van het plangebied wel. Negatieve effecten voor egel en beekhoorn worden op voorhand uitgesloten.

Voor egel gaat geen primair foerageergebied verloren als gevolg van de ontwikkeling. Er is voldoende alternatief foerageergebied aanwezig in de directe omgeving en naar verwachting zal het plangebied gezien opzet in de toekomstige situatie ook weer actief deel kunnen uitmaken van het foerageergebied van deze soort.

Vleermuizen

Uit het plangebied en/of omgeving zijn waarnemingen bekend van enkele soorten boombewonende en gebouwbewonende vleermuizen zoals gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en gewone grootoorvleermuis. Tijdens het veldbezoek is gelet op de aanwezigheid van potentiële vaste verblijfplaatsen voor vleermuizen binnen het plangebied. In diverse bomen zijn mogelijk voor vleermuizen geschikte holten aanwezig (enkele spechtengaten). De locatie in het plangebied met bomen rondom kan onderdeel uitmaken van het foerageergebied voor vleermuizen. De aanwezigheid van een vliegrouwe voor vleermuizen langs de bomen in het plangebied kan eveneens niet uitgesloten worden.

Effectenbeoordeling

Met het voornemen wordt enkele vegetatie en bomen binnen het plangebied rondom de vijver verwijderd en naar verwachting alle bomen van rond het perceel gelegen



groenstructuur behouden. Negatieve effecten voor potentiële verblijfplaatsen, foerageergebied en vliegroutes voor vleermuizen zijn hierdoor niet te verwachten. De bomen van de groenstructuur rondom het perceel blijven geheel behouden.

Vogels

Tijdens het veldbezoek zijn enkele vogels aangetroffen binnen het plangebied, zoals houtduif, merel, huismus en koolmees. Deze vogelsoorten kunnen in de vegetatie binnen het plangebied tot broeden komen.

Tijdens het veldbezoek zijn geen vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten waargenomen binnen het plangebied, zoals de uit de omgeving bekend zijnde huismus, gierzwaluw, kerkuil en steenuil. Tijdens het veldbezoek werden enkele huismussen aangetroffen rondom de woningen direct ten westen van het plangebied.

Het plangebied vormt voor overige vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten geen tot marginaal geschikt foerageergebied. Voor deze overige soorten worden negatieve effecten op voorhand uitgesloten.

Effectenbeoordeling

Met het voornemen zal vegetatie worden weggehaald en enkele bomen rondom de vijver worden gekapt. De nesten van vogels die hierin kunnen broeden zijn uitsluitend beschermd gedurende de periode dat deze nesten in gebruik zijn, dat wil zeggen de broed- en nestperiode (hier globaal van half maart tot half augustus). Het is in de praktijk niet mogelijk om een ontheffing te verkrijgen voor het verwijderen of verstoren van deze nesten in deze periode. Door het verwijderen van vegetatie en kappen van en bomen buiten het broedseizoen uit te voeren, kan verstoring van broedsels voorkomen worden.

De broedperiode verschilt per soort en soms ook per jaar en in het kader van de Wet natuurbescherming wordt voor het broedseizoen geen standaardperiode gehanteerd. Van belang is of een broedgeval wordt verstoord, ongeacht de datum. Indien op een locatie geen broedende of nestelende vogels aanwezig zijn, mogen ook tijdens het broedseizoen werkzaamheden worden uitgevoerd. Door inspectie voor aanvang van werkzaamheden op aanwezige legsels of nestjongen en indien deze aanwezig zijn, de werkzaamheden uit te stellen tot nadat de jongen zijn uitgevlogen, worden negatieve effecten voor vogels uitgesloten.

Vissen, amfibieën en reptielen

Binnen het plangebied is een vijver aanwezig. De vijver is tijdens het veldbezoek aandachtig bekeken, er zijn geen vissen, amfibieën of reptielen aangetroffen. De vijver bevatte slechts een geringe hoeveelheid water (circa 10cm), lag volgens bewoners tijdens de zomer meerdere maanden geheel droog en was geheel bedekt met kroos. Rondom de vijver is een grote groenstructuur aanwezig, waardoor weinig zonlicht bij de vijver kan komen. Op de bodem van de vijver zijn onverteerde bladeren van vorige herfst aanwezig. Binnen het plangebied is, met name in het struweel en lage houtige beplanting, hooguit een zwervend exemplaar van een algemene soort te verwachten zoals bruine kikker of gewone pad vanuit nabijgelegen wadi.

Uit de bredere omgeving is het voorkomen bekend van de beschermde alpenwatersalamander. Deze soort is tijdens het veldbezoek niet aangetroffen. Gezien de geïsoleerde ligging van het plangebied ten opzichte van geschikte leefgebieden in de omgeving wordt niet verwacht dat deze soort binnen het plangebied voorkomt. Het plangebied biedt vanwege de droogte eveneens geen habitat voor beschermde reptielen. Negatieve effecten voor vissen, amfibieën en reptielen worden voor voortbestaan uitgesloten.



Effectenbeoordeling

Negatieve effecten voor locatie bewonende vissen, amfibieën en reptielen worden uitgesloten vanwege de geringe natuurwaarde van de vijver. De vijver staat gedurende de zomer geheel leeg, in overige perioden staat er slechts een geringe hoeveelheid water in, de vijver was geheel bedekt met kroos waardoor het zuurstof gehalte in de vijver zeer laag is, te laag voor leven. Rondom gelegen bomen nemen het grootste gedeelte van het zonlicht weg, hierdoor heeft zich kroos gevormd op het wateroppervlak en is het vijverwater door aanwezige bladeren sterk verzuurd. Zonder grootschalige kap van bomen uit rond het perceel gelegen groenstructuur wordt verbeterde natuurwaarde in de vijver niet mogelijk geacht. In het kader van de algemene zorgplicht is het echter wel noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor de aanwezige individuen. Dit houdt in dat al het redelijkerwijs mogelijke gedaan dient te worden om het doden van individuen te voorkomen. In het kader van de algemene zorgplicht zijn geen specifieke maatregelen nodig.

Beschermde ongewervelde diersoorten

Uit de nabije omgeving zijn geen beschermde soorten ongewervelden (zoals bijv. zeldzame dagvlinders en libellen) bekend. Het plangebied vormt voor deze soorten ook geen geschikt biotoop. Negatieve effecten voor beschermde ongewervelde diersoorten zijn op voorhand uitgesloten.

Conclusies

Gezien de afstand tot en de aard van de ontwikkeling zijn negatieve effecten op omliggende gebieden met natuurwaarden op voorhand uitgesloten. In de verdere planvorming hoeft hier dan ook geen rekening mee gehouden te worden. De groenstructuur die onderdeel uitmaakt van de gemeentelijke bescherming blijft geheel in takt, in verdere planvorming hoeft hier geen rekening mee te worden gehouden mits men op ruime afstand van de bomen blijft en tijdens de uitvoering van werkzaamheden rekening houdt met het wortelpakket. De vijver bevat geen natuurwaarden, gezien de droogte, vele bomen rondom de vijver en aanwezige kroos wordt de vijver in de huidige situatie niet geschikt geacht voor natuurwaarde.

Grootschalige bomen kap uit de groenstructuur rondom het perceel zou noodzakelijk zijn om natuurwaarde in de vijver te krijgen.

Voor soortenbescherming is met name zorgvuldigheid rondom broedvogels vereist, tijdens het broedseizoen wordt geadviseerd om verstoring zo veel mogelijk te beperken.