

**Notitie : Quickscan flora en fauna Tiendzone
Papendrecht**

Locatie : Tiendzone te Papendrecht
Datum : 10 juli 2015
Opdrachtgever :
Projectnummer : 211x07766
Opgesteld door : Ineke Kroes
Controle door : Reinoud Vermoolen

Bij ruimtelijke planvorming is een toetsing aan de natuurwetgeving verplicht. Door middel van een verkennend flora- en faunaonderzoek 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 natuur is in Nederland vastgelegd in respectievelijk de Natuurbeschermingswet (NB-wet) en de Flora- en faunawet (FF-wet). Deze wetten vormen een uitwerking van de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn. Daarnaast vindt beleidsmatige gebiedsbescherming plaats door middel van de Ecologische Hoofdstructuur (EHS).

Natuurbeschermingswet

De Natuurbeschermingswet heeft 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 mogelijkerwijs significante effecten optreden, dienen deze 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 vergunningsplichtig.

Provinciaal beleid

De provinciale groenstructuur bestaande uit het uitvoeringsprogramma Groen en het herijkte Natuurnetwerk Nederland NNN (voorheen Ecologische Hoofdstructuur; EHS) zijn ruimtelijk vastgelegd in de Beleidsvisie Groen. Het natuurnetwerk Nederland NNN is een robuust netwerk van natuurgebieden en tussenliggende verbindingzones. Dit netwerk bestaat uit bestaande natuurgebieden, nieuw aan te leggen natuur en verbindingzones tussen de gebieden. Ook de beheergebieden voor agrarisch natuurbeheer behoren tot het NNN. De feitelijke beleidsmatige gebiedsbescherming vindt plaats middels de uitwerking van het provinciaal beleid in de gemeentelijke bestemmingsplannen.

Flora- en faunawet

De Flora- en faunawet heeft betrekking op alle in Nederland in het wild voorkomende zoogdieren, (trek)vogels, reptielen en amfibieën, op een aantal vissen, libellen en vlinders, op enkele bijzondere en

min of meer zeldzame ongewervelde diersoorten (uit de groepen kevers, mieren, schelp- en schaaldieren) en op een honderdtal vaatplanten. Voor alle soorten, dus ook voor de soorten die zijn vrijgesteld van de ontheffingsplicht, geldt wel een zogenaamde 'algemene zorgplicht' (art. 2 Flora- en faunawet). 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 in de kwetsbare perioden zoals de winterslaap, de voortplantingstijd en de periode van afhankelijkheid van de jongen. De zorgplicht geldt altijd en voor alle planten en dieren, of ze beschermd zijn of niet, en in het geval dat ze beschermd zijn ook als er ontheffing of vrijstelling is verleend.

Bij ruimtelijke ontwikkelingen moet naast de zorgplicht ook rekening gehouden worden met de juridisch zwaardere beschermde soorten uit 'tabel 2', de bijlage 1 soorten van het besluit vrijstelling beschermde diersoorten, de soorten uit Bijlage IV van de Habitatrichtlijn (tezamen tabel 3) en met alle vogels. Op de 'Aangepaste lijst jaarrond beschermde vogelnesten' van het 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 is het nest, inclusief de functionele leefomgeving, jaarrond beschermd. Dit zijn een aantal roofvogels en uilen, koloniebroeders en gebouw bewonende vogelsoorten ('categorie 1-4 soorten').

Ten slotte is er een categorie nesten van vogelsoorten die weliswaar vaak terugkeren naar de plaats waar zij het jaar daarvoor hebben gebroed, maar die over voldoende flexibiliteit beschikken om, als die broedplaats verloren is gegaan, zich elders te vestigen ('categorie 5-soorten').

Komen soorten van de hierboven genoemde beschermingsregimes voor, dan is de eerste vraag of de voorgenomen activiteit effecten heeft op de beschermde soorten. Treden er effecten op, dan dient er gekeken te worden of er passende maatregelen getroffen kunnen worden om de functionaliteit van de voortplantings- en/of vaste rust- en verblijfplaats te garanderen.

Werkwijze Quickscan flora en fauna

In de Quickscan zijn de gevolgen van de ruimtelijke ingreep afgezet tegen de aanwezige natuurwaarden vanuit de Flora- en faunawet, Natuurbeschermingswet en planologisch beschermde natuurwaarden. Deze werkwijze vloeit voort uit de 'Wijziging beoordeling ontheffing Flora- en faunawet bij ruimtelijke ingrepen' van het Ministerie van LNV van september 2009.

Om een beeld te krijgen van de natuurwaarden is op 4 juli 2015 door een ecooloog van BRO¹ een verkennend veldbezoek gebracht aan het plangebied. Mogelijke verblijfplaatsen en sporen van dieren zijn onderzocht. Hierbij is onder andere gebruik gemaakt van de checklist aanwezigheid (inschatten mogelijke aanwezigheid vleermuizen in een Flora- en faunawet vooronderzoek) uit het Vleermuisprotocol versie 25 maart 2013. Naast een veldbezoek is er een bronnenonderzoek gedaan. Voor dit bronnenonderzoek is onder meer gebruik gemaakt van quickscanhulp (quickscanhulp.nl). De quickscanhulp geeft een overzicht van gegevens (van de afgelopen vijf jaar) uit de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens.

¹ BRO is lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB). Het NGB is de brancheorganisatie voor groene adviesbureaus en heeft als doel kwaliteitsbevordering en belangenbehartiging. Onze werkzaamheden voeren wij dan ook uit volgens de door het NGB vastgestelde gedragscode (versie juni 2008, aangevuld in februari 2010). De medewerkers binnen de discipline ecologie voldoen aan de door het Ministerie van EL&I genoemde voorwaarden voor ter zake deskundigen op het gebied van ecologisch onderzoek.

Aan de hand van het uitgevoerde onderzoek is vervolgens een inschatting gemaakt van de effecten van de ruimtelijke ontwikkeling op beschermde natuurwaarden.

Beschrijving van het plangebied

Ligging van het plangebied

Het plangebied is gelegen in het oostelijk deel van kern van de gemeente Papendrecht. Het bestaat uit een aantal deelgebieden, gelegen aan de Zuidkil en het fietspad dat aansluit op de straat Oostkil. De Amersfoortcoördinaten van het midden van de totale locatie zijn X= 109.310; Y=427.169. De ligging van het plangebied is te zien in onderstaande afbeeldingen (figuur 1 en 2).



Fig. 1. Ligging van het plangebied (rode ster)



Fig. 2. Ligging van het plangebied (rood omlijnd)

Huidige situatie

Het plangebied bestaat uit vijf deelgebieden. De deelgebieden liggen allen aan de Zuidkil en aan het fietspad dat aansluit op de straat Oostkil. Aan het fietspad liggen twee percelen waarop per perceel, elk twee woningen gepland zijn. Aan de Zuidkil liggen drie percelen, waarvan op elk perceel één woning gepland is (zie ook fig. 13). Alle deelgebieden bestaan uit weiljes met bemest grasland, omringd door water. Het lijken voormalige legakkers. De graslanden aan de Zuidkil worden begraaasd door paarden. Alle percelen worden aan drie kanten omringd door open water. Aan de straatkant, waaraan de Zuidkil, respectievelijk het fietspad grenst, is geen water of sloot voor de percelen aanwezig. De deelgebieden zijn aan de straatkant verhoogd en te voet toegankelijk. De aangrenzende en tussenliggende percelen, die niet tot het plangebied horen, hebben echter wel water aan de straatkant. Deze percelen zijn dan ook geheel omringd door water.

Ten zuiden van het plangebied liggen graslanden afgewisseld met volkstuincomplexen. Daarachter is een strook bebouwing wat grenst aan de Ketelhaven. Deze sluit aan op de Beneden Merwede. Aan de west- en noordkant van het plangebied liggen relatief jonge woonwijken en aan de oostkant liggen agrarische gronden van het type veenweidegebied. Onderstaande foto's geven een impressie van het plangebied en van de te realiseren ontwikkeling.



Fig. 3. Straatzijde plangebied aan het fietspad (nr. 6+7 Fig. 13). Foto genomen richting het oosten.



Fig. 4. Achter grens van een van de deelgebieden aan het fietspad (nr. 6+7, Fig. 13). Foto genomen richting het oosten.



Fig. 5. Plangebied aan het fietspad (nr. 4+5, Fig. 13). Foto genomen vanaf de straat, richting het zuidwesten.



Fig. 6. Open watergang die ophoudt bij de grens van een van de percelen aan het fietspad (nr. 4+5, Fig. 13). Foto genomen richting het oosten.



Fig. 7. Plangebied (nr. 3, Fig. 13) aan de Zuidkil. Foto genomen vanaf de straat, richting het zuidwesten.



Fig. 8. Achterzijde van plangebied aan de Zuidkil (nr. 3 Fig. 13). Foto genomen richting het westen.



Fig. 9. Plangebied aan de Zuidkil (nr. 2, Fig 13). Foto genomen richting het noorden.



Fig. 10. Plangebied aan de Zuidkil (nr 2, Fig 13). Foto genomen richting het zuiden.



Fig. 11. Plangebied aan de Zuidkil, (Nr. 1 Fig 13) Foto genomen richting het noorden.



Fig. 12. Achtergrens van het plangebied aan de Zuidkil (nr. 1 Fig 13). Foto genomen richting het westen.

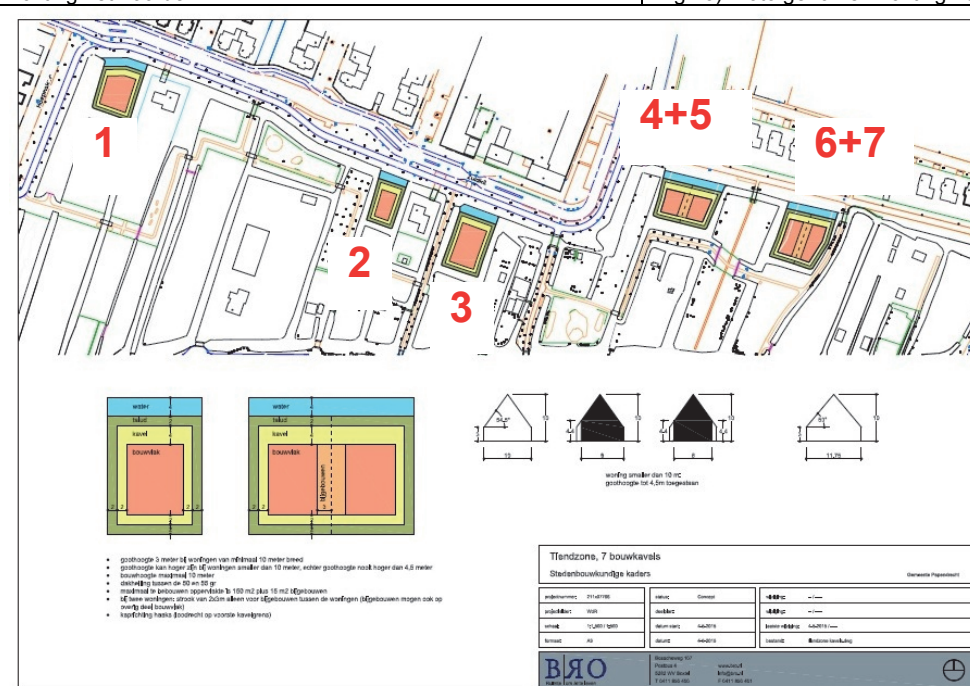


Fig. 13. Stedenbouwkundige kaders van de verschillende percelen.

Toekomstige (geplande) situatie

De gewenste ontwikkeling betreft de realisatie van zeven woningen op de diverse percelen. Er zullen watergangen aangelegd worden die aansluiten op de huidige watergangen. Het terrein zal bouwrijp worden gemaakt. Er zal grasvegetatie en rietvegetatie verwijderd worden en er zal grondverzet gepleegd worden. Fig. 13 (vorige pagina) geeft de toekomstige gewenste situatie weer.

Toetsing gebiedsbescherming

Wettelijke gebiedsbescherming

Het dichtstbijzijnde wettelijk beschermde natuurgebied, het Natura 2000-gebied De Biesbosch ligt op drie kilometer afstand van het plangebied. Gezien de afstand tot en de aard van de ontwikkelingen zijn negatieve effecten op het Natura 2000-gebied op voorhand uitgesloten. In de planvorming hoeft derhalve verder geen rekening gehouden te worden met de Natuurbeschermingswet.

Planologische gebiedsbescherming

Het plangebied ligt geheel buiten het NNN of het Uitvoeringsprogramma Groen zoals deze is vastgesteld in de Beleidsvisie Groen. Door de ontwikkeling zullen geen wezenlijke kenmerken van de provinciale groenstructuur worden aangetast. In de planvorming voor het gebied hoeft geen rekening gehouden te worden met planologische bescherming van natuurwaarden.

Toetsing Flora- en faunawet

Vaatplanten

Er zijn tijdens het veldbezoek in het plangebied geen beschermde vaatplanten aangetroffen. De begroeiing bestaat naast grassen zoals harige witbol en engels raaigras, uit stikstof minnende soorten zoals akkerdistel, brandnetel, ridderzuring, met aan de slootkanten vooral veel riet, groot hoefblad en op sommige plaatsen lisdodde.

Uit de omgeving zijn meerdere beschermde soorten bekend zoals rietorchis en waterdrieblad (tabel 2). Geen van deze vaatplanten is binnen het plangebied aangetroffen. Omdat het plangebied te stikstofrijk is voor deze soorten, is het voorkomen van beschermde vaatplanten redelijkerwijs uit te sluiten.

Grondgebonden zoogdieren

Het plangebied vormt geschikt habitat voor enkele soorten algemeen beschermde (tabel 1) grondgebonden zoogdieren zoals veldmuis, mol, konijn en egel. Van strenger beschermde grondgebonden zoogdieren zijn tijdens het veldbezoek geen verblijfplaatsen dan wel sporen aangetroffen. Uit bronnenonderzoek blijkt dat zwaarder beschermde grondgebonden zoogdieren niet in de omgeving van het plangebied voorkomen. Negatieve effecten voor zwaarder beschermde soorten grondgebonden zoogdieren worden op voorhand uitgesloten.

Effectenbeoordeling

Voor de genoemde soorten van tabel 1 geldt een algemene vrijstelling van de Flora- en Faunawet bij ruimtelijke ontwikkelingen. 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.

Vleermuizen

Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van meerdere soorten vleermuizen waaronder gewone dwergvleermuis, laatvlieger en ruige dwergvleermuis. Het plangebied zelf leent zich niet voor vleermuizen, Er zijn geen dikke bomen met gaten of spleten binnen het plangebied. Er zijn geen gebouwen binnen het plangebied. De directe omgeving van het plangebied leent zich in zeer geringe mate voor foeragerende vleermuizen. Er is wel water, maar geen opgaande begroeiing binnen een van de deelgebieden. Er staat uitsluitend gras en kruiden. De rietkragen zijn te laag en te gering om te kunnen dienen als vliegroute of essentieel foerageergebied voor genoemde vleermuizen. Voor het realiseren van de ontwikkeling is het overigens niet noodzakelijk om deze begroeiing te verwijderen. Negatieve effecten voor vleermuizen worden op voorhand uitgesloten.

Vogels

Tijdens het veldbezoek zijn een aantal meerkoeten met jongen en een paar eenden aangetroffen in het water rondom het plangebied. Verder zijn in de houtige beplanting rondom het plangebied enkele houtduiven aangetroffen. Het veldbezoek is uitgevoerd aan het eind van het broedseizoen. Er zijn geen nesten aangetroffen. Deze kunnen echter wel verwacht worden in de oevervegetatie binnen het plangebied.

Uit bronnenonderzoek blijkt dat in de omgeving een aantal vogels voorkomen waarvan de nesten jaar-rond beschermd zijn, zoals de boomvalk, buizerd, gierzwaluw, havik, huismus, kerkuil, ooievaar, ransuil, roek, slechtvalk, sperwer en steenuil. Binnen het plangebied is voor geen van deze soorten vogels een geschikte nestmogelijkheid aanwezig. Het plangebied kan wel dienen als foerageergebied voor deze beschermde vogels, zij het in geringe mate.

Effectenbeoordeling

Voor de voorgenomen ontwikkeling zal gras- en kruidenvegetatie en wellicht hier en daar rietvegetatie verdwijnen. Nesten van vogelsoorten die hierin kunnen broeden zijn uitsluitend beschermd gedurende de periode dat deze nesten in gebruik zijn, dat wil zeggen de broed- en nestperiode. Het is in de praktijk niet mogelijk om een ontheffing te verkrijgen voor het verwijderen of verstoren van deze nesten in deze periode. Voor deze vogelsoorten kan de periode tussen half maart en half augustus globaal worden aangehouden als broedseizoen. Door het verwijderen van vegetatie en grondverzet buiten de broedperiode uit te voeren, wordt het risico op overtreding van de Flora- en Faunawet voor deze vogelsoorten sterk verminderd.

De broedperiode verschilt per soort en soms ook per jaar en in het kader van de Flora- en faunawet 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.

Het plangebied maakt mogelijk onderdeel uit van het leefgebied van enkele in de omgeving broedende vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten. Gezien de geringe oppervlakte van het plangebied, ten opzichte van de hoeveelheid foerageergebied in de directe omgeving wordt het verdwijnen van essentieel foerageergebied op voorhand uitgesloten.

Vissen, amfibieën en reptielen

Uit bronnenonderzoek blijkt dat in de omgeving de kleine modderkruiper (tabel 2), heikikker en rugstreeppad (tabel 3) voorkomen. Binnen het plangebied is oppervlaktewater aanwezig.

De aanwezigheid van de kleine modderkruiper kan niet worden uitgesloten.

Het voedselrijke water in de sloten rondom het plangebied is niet geschikt voor de voortplanting van de heikikker. De overwinteringsplaats van de heikikker bestaat uit dichte vegetaties en boomstronken. Dit habitatype is niet aanwezig binnen het plangebied. Het foerageergebied van de heikikker bestaat uit een relatief stabiel biotoop met goed doorgraafbare bodem, met bij voorkeur open en vochtige kruidenrijke korte vegetaties. Hieraan voldoet het plangebied.

Rugstreeppadden komen voornamelijk voor in terreinen met hoge dynamiek. Hieraan voldoen de deelgebieden in de huidige situatie niet. Daarnaast zijn de sloten rondom de deelgebieden te veel begroeid om dienst te doen als voortplantingsplaats. De aanwezigheid van de rugstreeppad is in de huidige omstandigheden op voorhand uit te sluiten. Het is echter niet uitgesloten dat rugstreeppad zich vestigt binnen het plangebied gedurende de aanlegfase van de woningen indien er voor deze soort tijdelijk geschikt biotoop (hopen vergraafbaar zand, laagten met stagnerend water) gecreëerd wordt.

Het incidenteel voorkomen van een zwervend exemplaar van de gewone pad (tabel 1) binnen het plangebied kan niet helemaal uitgesloten worden. Binnen het plangebied is geen geschikt habitat aanwezig voor reptielen, het voorkomen hiervan wordt op voorhand uitgesloten.

Effectenbeoordeling

In de planvorming wordt er vanuit gegaan dat de wateren rondom de deelgebieden niet aangetast worden. Er worden nieuwe sloten gegraven aan de straatzijde van de deelgebieden, die aansluiten aan de bestaande sloten. Het aansluiten van een nieuwe sloot aan de bestaande kan tijdelijk van invloed zijn op de kleine modderkruiper. Graafwerkzaamheden om de sloten aan elkaar te verbinden dienen om die reden uitgevoerd te worden in de periode februari-maart, of september-oktober, gebruik makend van de gedragscode Ruimtelijke Ontwikkeling van de Unie van Waterschappen.

De aanwezigheid van foerageergebied van de heikikker binnen het plangebied is niet uit te sluiten. Nader onderzoek zal moeten uitwijzen of het plangebied fungeert als foerageergebied voor de heikikker.

Het is, in verband met de aanwezigheid van de rugstreeppad in de omgeving, aan te raden om situaties waarbij vergraafbaar zand blijft liggen en water stagneert in ondiepe laagten als gevolg van de werkzaamheden in de aanlegfase te voorkomen, zodat rugstreeppadden geen kans krijgen om zich tijdelijk binnen het plangebied te vestigen.

Voor soorten van tabel 1 geldt een algemene vrijstelling van de Flora- en Faunawet bij ruimtelijke ontwikkelingen. 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

Voor beschermde ongewervelde soorten heeft het plangebied weinig waarde door het ontbreken van geschikt habitat. Uit bronnenonderzoek blijkt dat in de omgeving de rivierrombout voorkomt. Het plangebied leent zich echter niet als habitat voor de rivierrombout, die de grote rivieren, zoals de Beneden Merwede als zijn leefgebied heeft. Het voorkomen van strenger beschermde ongewervelde soorten (tabel 2 en 3) is met voldoende zekerheid uit te sluiten omdat dergelijke soorten zeer specifieke eisen aan hun leefomgeving stellen.

Conclusies

- Het plangebied vormt geschikt habitat voor enkele algemeen beschermde grondgebonden zoogdieren van tabel 1 (veldmuis, mol, konijn, egel etc.). Voor de genoemde soorten van tabel 1 geldt een algemene vrijstelling van de Flora- en Faunawet bij ruimtelijke ontwikkelingen. De algemene zorgplicht blijft echter wel van kracht.
- Het plangebied kan mogelijk een zeer geringe waarde hebben als onderdeel van het foerageergebied voor eventuele in de omgeving broedende vogelsoorten waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn. Met de ontwikkeling zal echter geen essentieel foerageergebied verloren gaan. Negatieve effecten voor vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten worden uitgesloten.
- Binnen het plangebied zijn enkele broedende vogels te verwachten in de gras- en rietvegetatie. De nesten van vogelsoorten die hierin kunnen broeden zijn uitsluitend beschermd gedurende de periode dat deze nesten in gebruik zijn, dat wil zeggen de broed- en nestperiode. Het is in de praktijk niet mogelijk om een ontheffing te verkrijgen voor het verwijderen of verstoren van deze nesten in deze periode. Voor de binnen het plangebied voorkomende vogelsoorten kan de periode tussen half maart en half juli worden aangehouden als broedseizoen. Door werkzaamheden buiten de broedperiode uit te voeren en/of door inspectie voor aanvang van werkzaamheden op de aanwezigheid van broedende vogels, kunnen negatieve effecten voorkomen worden.
- Voor de mogelijk aanwezige kleine modderkruiper is het noodzakelijk om werkzaamheden aan de bestaande sloten uit te voeren in de periode februari-maart of september-oktober, gebruikmakend van de Gedragscode Ruimtelijke ontwikkeling van de Unie van Waterschappen.
- De aanwezigheid van foerageergebied voor de heikikker kan niet worden uitgesloten. Nader onderzoek naar de heikikker zal moeten uitwijzen of de heikikker aanwezig is binnen het plangebied.
- Binnen het plangebied zijn geen zwaarder beschermde soorten planten, vleermuizen, reptielen en overige ongewervelden (zoals bijv. zeldzame dagvlinders en libellen) te verwachten. Voor aanwezige algemeen voorkomende soorten van tabel 1 geldt een algemene vrijstelling van de Flora- en Faunawet bij ruimtelijke ontwikkelingen. Negatieve effecten voor deze soortgroepen zijn op voorhand uitgesloten met inachtneming van de zorgplicht.
- In het kader van de algemene zorgplicht is het noodzakelijk om voldoende zorg te dragen voor aanwezige individuen. Dit houdt in dat al het redelijkerwijs mogelijke gedaan dient te worden om het doden van individuen te voorkomen. Er zijn echter geen specifieke maatregelen nodig voor zoogdieren, amfibieën en overige ongewervelden.

Aanbeveling

- Het is, in verband met de aanwezigheid van de rugstreeppad in de omgeving, aan te raden om situaties waarbij vergraafbaar zand blijft liggen en water stagneert in ondiepe laagten als gevolg van de werkzaamheden in de aanlegfase te voorkomen, zodat rugstreeppadden geen kans krijgen om zich tijdelijk binnen het plangebied te vestigen.