Landschap
Noord-Holland

Quickscan flora en fauna Van der Valk Hotel

Akersloot

Quickscan flora en fauna
Van der Valk Hotel

Akersloot

C. van den Tempel en F. Visbeen

Landschap Noord-Holland
Rapportnummer:14.012
2014

Colofon

Status uitgave:	Eindrapport
Rapport nr.:	14.012
Datum uitgave:	Juli 2014
Titel:	Quickscan flora en fauna Van der Valk Hotel
Subtitel:	Akersloot
Samenstellers:	C. van den Tempel en F. Visbeen
Projectleider:	F. Visbeen
Naam en adres opdrachtgever:	Van der Valk Hotel
Akkoord voor uitgave:	LNH, F. Visbeen
Foto cover:	C. van den Tempel
Wijze van citeren:	Tempel, C. van den en F. Visbeen, 2014 Quickscan flora en fauna Van der Valk Hotel, Akersloot. Rapportnummer14.012, Landschap Noord-Holland, Heiloo.

Landschap Noord-Holland is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens van Landschap Noord-Holland; opdrachtgever vrijwaart Landschap Noord-Holland voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

© Landschap Noord-Holland

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever hierboven aangegeven en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden verveelvoudigd en/ of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Landschap Noord-Holland, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.
Het kwaliteitsmanamgementssyteem van Landschap Noord-Holland is gecertificeerd overeenkomstig ISO 9001: 2000.

Inhoudsopgave

1. Inleiding **9**
1.1 Methode 9
1.2 Plangebied 9
1.3 Ingreep 9
1.4 Leeswijzer 9

2. Natuurwetgeving **11**
2.1 Natuurbeschermingswet 11
2.2 EHS 11
2.3 Weidevogelleefgebieden 11
2.4 Flora- en Faunawet 11
2.5 Rode lijst 12

3. Gebiedsbescherming **13**
3.1 Natura 2000 13
3.2 EHS 13
3.3 Weidevogelleefgebied 13

4. Flora- en Faunawet **15**
4.1 Literatuurstudie en overige data 15
4.2 Veldbezoek 15

5. Effecten van de ingreep **17**
5.1 Natuurbeschermingswet, EHS en Weidevogelleefgebied 17
5.2 Flora en Faunawet 17

6. Conclusies **19**
6.1 Natuurbeschermingswet, EHS en weidevogelleefgebied 19
6.2 Flora- en Faunawet. 19

Literatuur **21**

Bijlage 1 Flora- en faunawet **23**

Bijlage 2 Weidevogelleefgebied **25**

1. Inleiding

Hotel van der Valk in Akersloot is voornemens uit te breiden. Deze uitbreiding zal bestaan uit uitbreiding van faciliteiten en bebouwing op het huidige terrein, maar ook uitbreiding buiten het eigen terrein. Er zal een nieuwe parkeerplaats komen buiten het huidige terrein. Daarnaast zal ook natuurcompensatie plaatsvinden.

Alle inheemse flora en fauna is beschermd via de Flora- en Faunawet. Bij (her)inrichting en beheer dient de initiatiefnemer rekening te houden met mogelijke effecten op de inheemse flora en fauna. Daarom dient onderzoek gedaan te worden naar de mogelijkheden van het voorkomen van inheemse flora en fauna in het plangebied. Deze rapportage geeft de resultaten van het uitgevoerde onderzoek.

1.1 Methode

LNH heeft de bestaande literatuur geraadpleegd op welke natuurgegevens er voor handen zijn over het plangebied en de directe omgeving. Zij heeft voor de literatuurstudie gebruik gemaakt van recente verspreidingsatlassen van diverse soortgroepen in Noord-Holland. Daarnaast heeft zij de gegevens geraadpleegd via de websites telmee.nl en waarneming.nl. Ook zijn medewerkers van Landschap Noord Holland en actieve vrijwilligers in de omgeving mondeling geraadpleegd. Op maandag 14 april hebben twee medewerkers van LNH het plangebied bezocht. Tijdens dit onderzoek is gelet op de aanwezigheid van soorten en sporen van beschermde soorten. Tevens is gelet op de mogelijkheden van verblijfplaatsen (aanwezigheid van gaten, kieren, nesten en holtes) voor soorten.

1.2 Plangebied

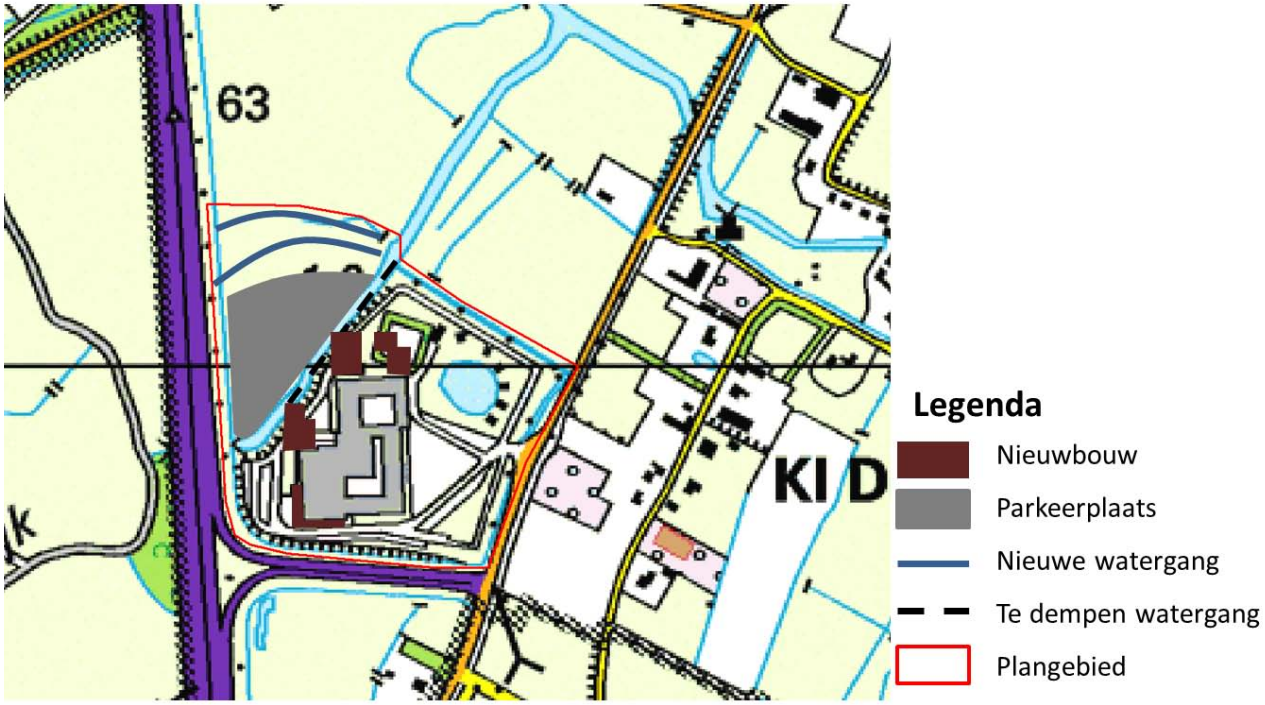
Het plangebied bestaat uit verschillende delen. Een deel van het plangebied is het huidige terrein van het hotel. Er zal nieuwbouw op het terrein plaatsvinden. Dit zal zijn aan de noordzijde van het terrein waar nu een voetbalveldje ligt. Daarnaast zal de huidige bebouwing aan verschillende kanten iets worden uitgebreid. Dit gebeurt op plekken die nu al uit verharding bestaan. Daarnaast zal ten noorden van het huidige terrein nieuw terrein worden betrokken. Een deel van het ten noorden gelegen weiland zal worden omgevormd tot parkeerplaats en een deel zal worden terug gegeven aan de natuur. Voor de aanleg van de parkeerplaats zal een watergang van ongeveer drie meter breed moeten worden verlegd.

1.3 Ingreep

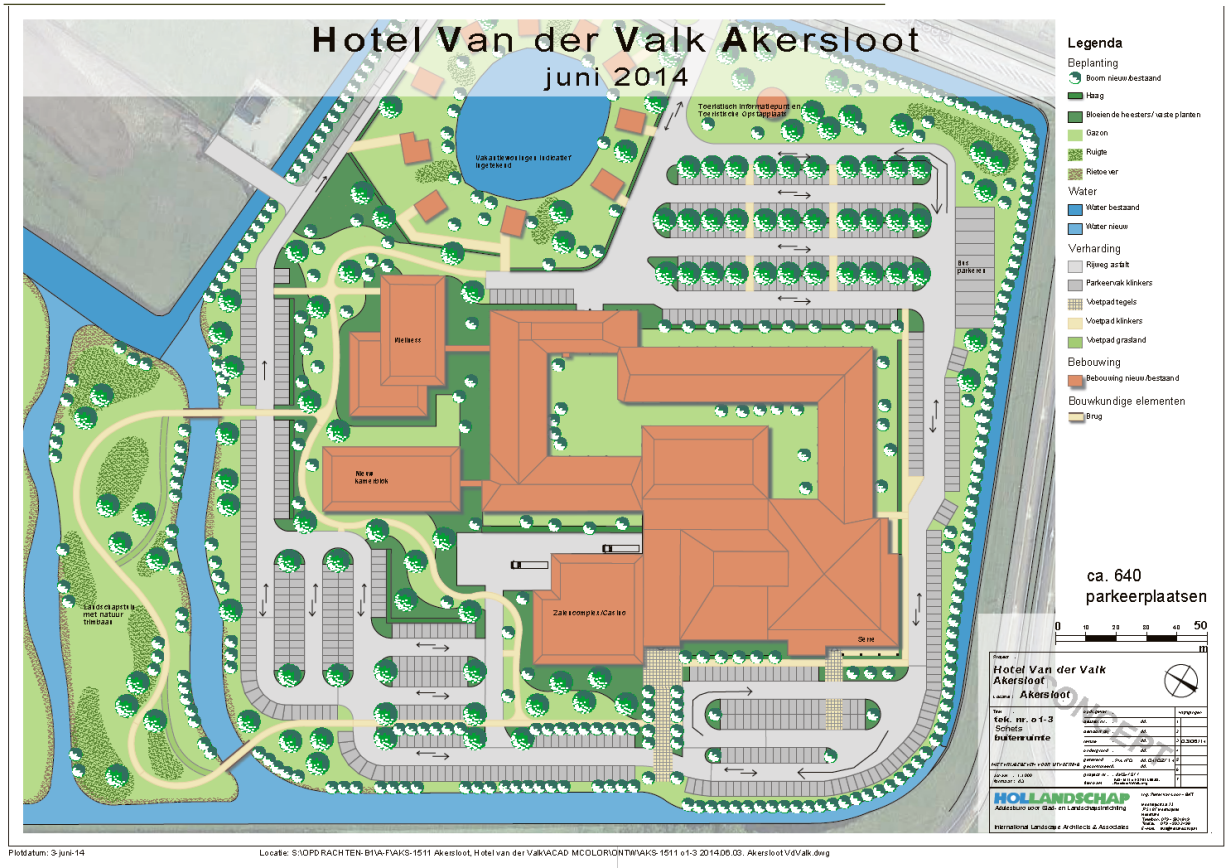
Op het bestaande terrein gaan verschillende uitbreidingen plaatsvinden zoals de uitbreiding van de serre/bar/lounge. Er komt een nieuwe zalencomplex met casino en een nieuw wellnessgebouw. In de toekomst is ook een nieuw kamerblok gepland.
Het terrein van de nieuwe parkeerplaats moet opgehoogd worden. Hiervoor zal water gedempt worden. Ter compensatie zal nieuw en meer water terug worden gegraven in de vorm van twee sloten. Een deel van het opgehoogde terrein zal landschappelijk worden ingericht. Een stukje land dat naast de nieuwe parkeerplaats ligt zal helemaal terug worden gegeven aan de natuur. Dit stuk is nu weiland.

1.4 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt de geldende wetgeving en gebiedsbescherming nader toegelicht. In hoofdstuk 3 wordt gekeken naar de gebiedsbescherming van het plangebied. Vervolgens werken we in hoofdstuk 4 de soorten verder uit op basis van literatuuronderzoek en van het veldbezoek. Het effect van de ingreep staat beschreven in hoofdstuk 5 met de conclusies voor de wetgeving in hoofdstuk 6.



Figuur 1.1 Plangebied en ingrepen



Figuur 1.2 Planvoornemen

2. Natuurwetgeving

Natuurwetgeving in Nederland bestaat uit soortbescherming via de Flora- en Faunawet en gebiedsbescherming via de Natuurbeschermingswet. Hieronder is een verkorte samenvatting van deze wetten gegeven. Voor een uitgebreider overzicht van de Flora- en Faunawet wordt verwezen naar bijlage 1.
Sinds 1 oktober 2010 is de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) van kracht. Kern van deze wet is dat de verschillende vergunningen en toestemmingen worden gebundeld in één omgevingsvergunning. Onder de Wabo haakt zowel de Flora- en Faunawet als de Natuurbeschermingswet aan. Vergunningaanvragers zijn verplicht om het bevoegd gezag te informeren wanneer er beschermde soorten aanwezig zijn rond een plan, project of activiteit. Wanneer inderdaad beschermde dier- of plantensoorten aanwezig zijn, moet het bevoegd gezag een verklaring van geen bedenkingen, een Vvgb, aanvragen bij de Dienst Regelingen van het ministerie van Economische zaken Landbouw & Innovatie (EL&I).

2.1 Natuurbeschermingswet

De Natuurbeschermingswet regelt de bescherming van gebieden die in het kader van de Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn zijn aangewezen. Deze gebieden zijn onderdeel van het Europees beschermde Natura 2000 netwerk.

Om schade aan de natuurwaarden waarvoor Natura 2000-gebieden zijn aangewezen te voorkomen, bepaalt de wet dat projecten en andere handelingen die negatieve effecten kunnen hebben op de instandhoudingsdoelen, niet mogen plaatsvinden zonder vergunning.
Zowel projecten en andere handelingen in als buiten een Natura 2000-gebied kunnen vergunningsplichtig zijn; de wet kent namelijk de zogenaamde externe werking.

Toetsing aan de natuurwetgeving kan drie mogelijke uitkomsten geven:
1. Zeker geen negatief effect; Geen vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet nodig.
2. Mogelijk negatief effect maar zeker geen significant negatief effect; Verslechterings- en verstoringstoets, afhankelijk van de uitkomst wordt al dan niet een vergunning verleend.
3. Kans op een significant negatief effect; Passende beoordeling (zwaardere procedure), Afhankelijk van de uitkomst wordt al dan niet een vergunning verleend. Aan deze vergunning kunnen eventuele voorschriften en beperkingen, bijvoorbeeld compensatie, worden gekoppeld.

2.2 EHS

De provincie Noord-Holland werkt aan de aanleg van een netwerk van natuurgebieden, de ecologische hoofdstructuur (EHS). Door de EHS hebben dieren meer ruimte om zich te verspreiden, voedsel te zoeken en soortgenoten te vinden. Hierdoor nemen hun overlevingskansen toe.
De EHS mag in principe niet worden aangetast door de ontwikkeling van bijvoorbeeld woningen, infrastructuur of andere ingrepen. Als de provincie zo'n ontwikkeling toch, onder voorwaarden, toestaat, dan moeten de negatieve effecten worden tegengegaan of gecompenseerd worden.

Bij een ingreep in de EHS of ecologische verbindingszones wordt getoetst in hoeverre die de wezenlijke kenmerken en waarden van een gebied aantast. De wezenlijke kenmerken en waarden zijn in elk gebied gedefinieerd als:
"de in een gebied aanwezige natuurwaarden en, voor gebieden met een bestemming natuur, tevens de potentiële natuurwaarden, de daarvoor vereiste bodem- en watercondities en de voor het gebied kenmerkende landschapsstructuur en belevingswaarden" (Natuurbeheerplan 2014, Provincie Noord Holland).

2.3 Weidevogelleefgebieden

De weidevogelleefgebiedenkaart heeft in de Provinciale Ruimtelijke Verordening Structuurvisie (2010) een planologische status. Het ruimtelijk beschermingsregime stelt dat ingrepen in weidevogelleefgebieden, net als in de EHS, alleen zijn toegestaan als ze geen negatieve effecten hebben op deze gebieden. Heeft een ingreep wel een significant negatief effect op de wezenlijke kenmerken en waarden van een beschermd gebied en is mitigatie van de aantasting niet mogelijk, dan geldt een 'nee, tenzij regime'. Zo'n project kan alleen doorgaan als er geen reële alternatieven zijn en als er sprake is van redenen van groot openbaar belang. Als het project kan doorgaan moeten de negatieve effecten worden tegengegaan of gecompenseerd. Dit beschermingsregime is vastgelegd in de structuurvisie, de provinciale ruimtelijke verordening en de beleidsregel compensatie natuur en recreatie Noord-Holland.'

2.4 Flora- en Faunawet

Doel van de Flora- en Faunawet is het in stand houden van de planten- en diersoorten die in het wild voorkomen. Hiertoe is een groot aantal planten- en diersoorten beschermd. Voor alle soorten geldt er een 'zorgplicht': een ieder dient voldoende zorg in acht te nemen voor in het wild levende planten en dieren.
De Flora- en Faunawet kent het nee- tenzij principe. Er mogen

geen schadelijke handelingen worden uitgevoerd, tenzij dit uitdrukkelijk is toegestaan. In de wet zijn verschillende verbodsbepalingen opgenomen. Het gaat hierbij met name om het plukken, doden, of verstoren van soorten en vaste rust- en verblijfplaatsen. Van de verbodsbepalingen is onder bepaalde voorwaarden een ontheffing mogelijk. Hiertoe zijn in een AmvB de beschermde soorten in 4 groepen verdeeld;

- Tabel 1: algemeen voorkomende soorten waarvoor een algehele vrijstelling geldt.
- Tabel 2: overige soorten. Hiervoor geldt een vrijstelling indien volgens een gedragscode wordt gewerkt of is een lichte toets nodig.
- Tabel 3: strikt beschermde soorten, hiervoor is een strenge toets nodig en een bij de wet genoemd belang om ontheffing te verkrijgen.
- Vogels; alle vogels zijn beschermd.

Of een ontheffing kan worden verkregen voor soorten van tabel 2 en 3, is afhankelijk van de schade die optreedt en of de gunstige staat van instandhouding van die soorten in gevaar komt. Voor soorten van tabel 3 geldt daarnaast ook of er een wettelijk belang aanwezig is en er moet naar andere bevredigende oplossingen gekeken zijn.

Voor vogels geldt dat deze in de broedtijd niet verstoord mogen worden. Daarnaast zijn er een aantal soorten die jaarrond gebruik maken van hun nestlocatie. Deze nesten (en vaak ook de directe leefomgeving) zijn dan ook jaarrond beschermd.

2.5 Rode lijst

Rode lijsten zijn lijsten waarop planten en dieren staan die in hun voorkomen bedreigd worden. Doordat overheden en terreinbeherende organisaties bij hun beleid en beheer rekening houden met de rode lijsten, wordt gehoopt dat van de nu bedreigde organismen er over tien jaar een aantal niet meer bedreigd zal zijn en dus van de Rode lijst afgevoerd kan worden. De bedreigde dier- en plantensoorten op de Rode lijsten zijn niet wettelijk beschermd, tenzij ze ook in de Nederlandse Flora- en Faunawet zijn opgenomen.
Rode lijsten zijn samengesteld aan de hand van de trend en de zeldzaamheid van de soort. Er zijn verschillende categorieën, die zijn uitgelegd in tabel 2.1

Tabel 2.1. Categorieën van de Rode lijst

Categorie	Afkorting	Uitleg
Verdwenen uit NL	VN	Maximaal afgenomen en nu afwezig in Nederland
Ernstig bedreigd	EB	Zeer sterk afgenomen en nu zeldzaam
Bedreigd	BE	Sterk afgenomen en nu zeldzaam tot zeer zeldzaam, of zeer sterk afgenomen en nu zeldzaam
Kwetsbaar	KW	Matig afgenomen en nu vrij tot zeer zeldzaam, of sterk tot zeer sterk afgenomen en nu vrij zeldzaam
Gevoelig	GE	Stabiel of toegenomen maar zeer zeldzaam, of sterk tot zeer sterk afgenomen maar nog algemeen

Figuur 2.1 Enkele voorbeelden van beschermde en bedreigde soorten. Van links naar rechts;
Eekhoorn, tabel 2 FFW; Bruin blauwtje, Rode lijst bedeigd; Rugstreeppad, tabel 3 FFW; Knobbelzwaan, alle broedvogels zijn beschermd.

3. Gebiedsbescherming

3.1 Natura 2000

Het plangebied is niet opgenomen als natura 2000 gebied. Er zijn twee natura 20000 gebieden die op ongeveer vijf kilometer van het plangebied liggen. Dit zijn de Eilandspolder en het Noordhollands Duinreservaat. Elk Natura 2000-gebied draagt voor bepaalde soorten en habitattypen bij aan een deel van de landelijke instandhoudingsdoelstelling.
Omdat het gebied van Akersloot meer verbinding heeft met de Eilandspolder zijn de instandhoudingsdoelen, habitattypen en habitatsoorten, van dit gebied weergegeven in tabel 3.1.

3.2 EHS

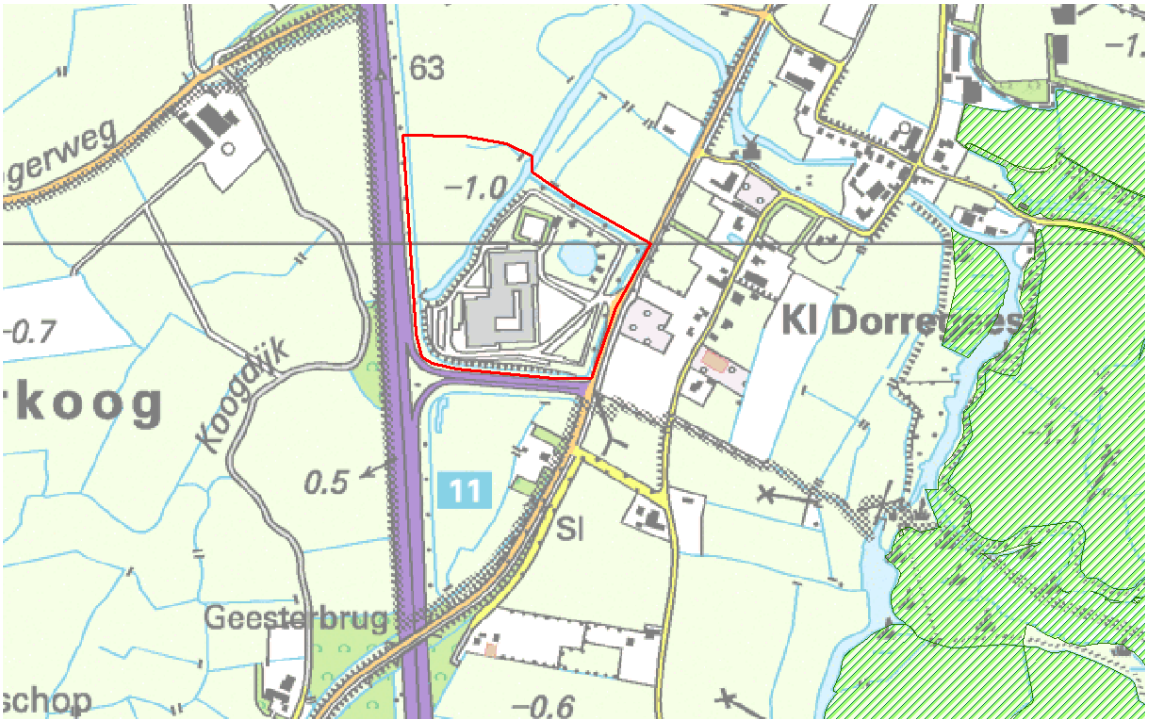
Het plangebied ligt naast de A9, ten zuiden van de bebouwde kom van Akersloot. Het plangebied is niet opgenomen in de EHS. Het dichtstbijzijnde EHS gebied is het Alkmaardermeergebied en begint op ongeveer 500 meter van het Hotel, zie figuur 3.1.

3.3 Weidevogelleefgebied

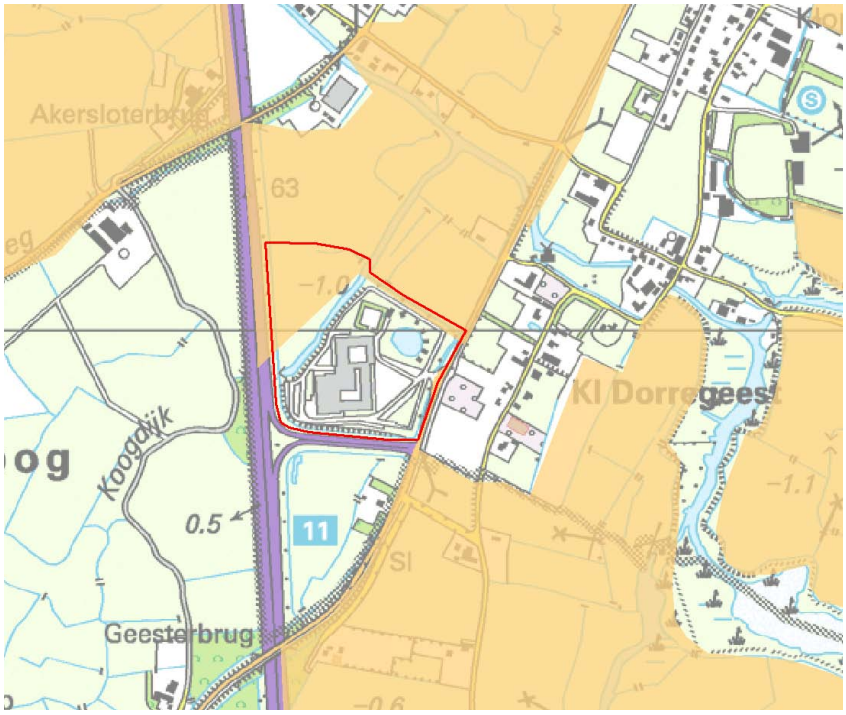
Het gebied waar de nieuwe parkeerplaats zal komen, is aangewezen als weidevogelleefgebied in de Provinciale Ruimtelijke Verordening Structuurvisie (2010), zie figuur3.2.

Tabel 3.1. Aangewezen habitattypen en habitatsoorten van Natura 2000 gebied Eilandspolder

Habitattypen	
H6430B	Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)
Habitatsoorten	
H1134	Bittervoorn
H1149	Kleine modderkruiper
H1340	Noordse woelmuis
Broedvogelsoorten	
A295	Rietzanger
Niet broedvogelsoorten	
A034	Lepelaar
A050	Smient
A052	Wintertaling
A125	Meerkoet
A140	Goudplevier
A142	Kievit



Figuur 3.1 Plangebied en EHS (groen gearceerd)



Figuur 3.2 Plangebied en weidevogelleefgebied (oranje)

4. Flora- en Faunawet

4.1 Literatuurstudie en overige data

LNH heeft voor de literatuurstudie gebruik gemaakt van de gegevens die zijn samengebracht in recente verspreidingsatlassen (zie literatuurlijst). Daarnaast hebben we de websites telmee.nl en waarneming.nl geraadpleegd.

Flora

In 2006 is de laatste ronde van Provinciale natuur Inventarisatie geweest in het gebied. Hierbij zijn soorten van vochtige graslanden aangetroffen als echte koekoeksbloem, egelboterbloem, moerasrolklaver, pinksterbloem en waterkruiskruid.

Vogels

Het plangebied ligt nabij de weidevogelgebieden Hempolder en polder Dorregeest. De Hempolder is een van de rijkste weidevogelgebieden van Noord Holland.
Op het terrein van het plangebied hebben in 1994 putter, braamsluiper, scholekster, kievit, tureluur en fuut gebroed. In de ruimere omgeving komen verder nog grauwe vliegenvanger, grutto, spotvogel, zwartkop, knobbelzwaan, kuifeend en tafeleend voor. Hiervan zijn tureluur, grauwe vliegenvanger, grutto en spotvogel opgenomen op de Rode lijst.

Zoogdieren

Uit literatuur gegevens blijkt dat er in de omgeving van het plangebied naast verschillende algemene soorten zoogdieren zoals mol, egel en haas, ook zwaar beschermde soorten zoals gewone en ruige dwergvleermuis, laatvlieger, waterspitsmuis en Noordse woelmuis voorkomen (Hoogeboom, 2011).

Reptielen

Waarnemingen van reptielen zijn niet bekend uit het gebied. Mogelijk is het gebied geschikt voor ringslang maar de verspreiding van de ringslang in Noord Holland rijkt niet tot het Alkmaardermeer. Reptielen worden daarom niet in het gebied verwacht.

Amfibieën

Er komen verschillende amfibieën in de omgeving van het plangebied voor. In de literatuur zijn alleen waarnemingen van algemene soorten bekend. Het gaat om de groene en bruine kikker en de kleine watersalamander (Herder et al, 2010).

Insecten

Er zijn geen waarnemingen van beschermde insecten bekend uit de omgeving van het plangebied.
Er zijn waarnemingen van algemene vlindersoorten zoals citroenvlinder, klein koolwitje en kleine vos (Kaag et al, 2012). Meest bijzonder zijn de Rode lijst soorten zwartsprietdikkopje en de steeds zeldzaam wordende argusvlinder.

Enkele soorten vlinders, libellen, mieren en kevers zijn beschermd volgens de Flora- en Faunawet. Al deze beschermde soorten zijn niet in het plangebied te verwachten. Iedere soort is afhankelijk van een bepaald habitat. Dit habitat (met name heide en (laag)veen, grote rivieren en oude, rottende eiken) ligt niet in de directe omgeving van het plangebied. Tevens komen enkele beschermde soorten alleen in Zuid Limburg voor.
Insecten worden daarom verder buiten beschouwing gelaten.

Vissen

In de omgeving van het plangebied zijn algemene soorten als rietvoorn, baars en zeelt waargenomen. Ook komen de beschermde bittervoorn en kleine modderkruiper in de omgeving voor.

4.2 Veldbezoek

Het veldbezoek heeft plaatsgevonden op 12 april 2014. De temperatuur was 13 graden en het was bewolkt. Het plangebied is onderzocht op het voorkomen van (mogelijk) beschermde soorten. Naast kijken en luisteren naar (mogelijkheden voor) soorten, zijn de wateren onderzocht met een schepnet.

Flora

Het plangebied bestaat uit verschillende typen habitat. Op de verharding van het huidige terrein zijn amper planten aangetroffen. Het bestaande voetbalveldje bestaat uit kort gemaaid grasland. Het huidige weiland bestaat ook voornamelijk uit grasland. Hier staan enkele pinksterbloemen. Aan de slootkant staan oeverzegge, liesgras en waterzuring. Ook staat er langs het water een rij knotwilgen.

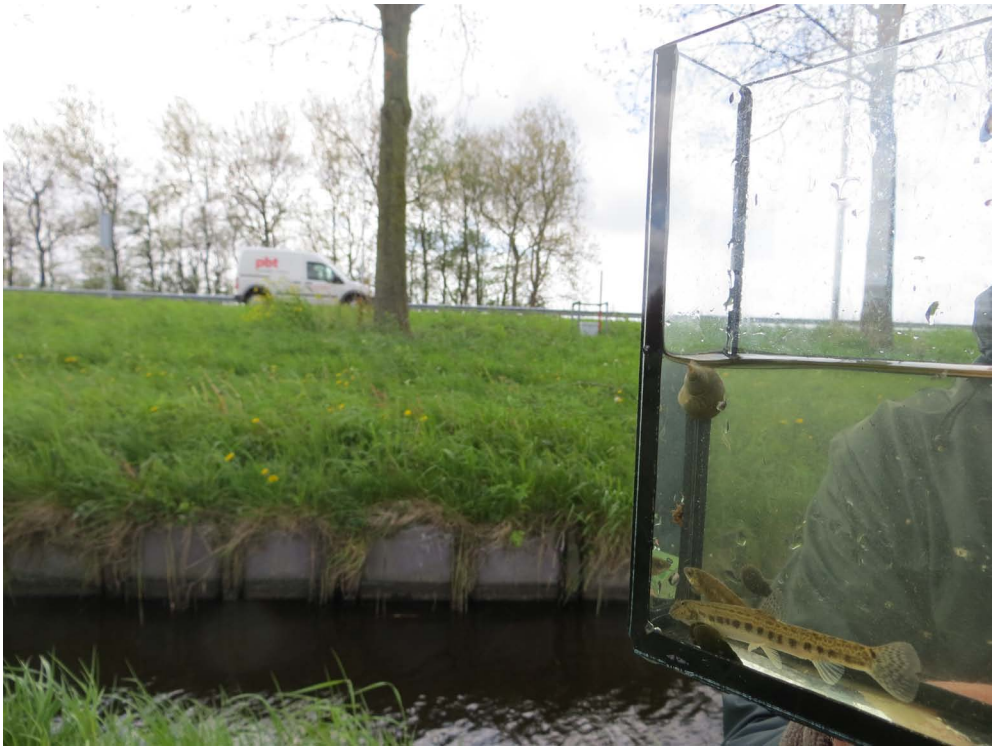
Figuur 4.1 Knotwilgen langs de te dempen watergang.

Vogels
Tijdens het veldbezoek zijn verschillende soorten vogels waargenomen. Het gaat onder andere om kauw en spreeuw op het terrein van het hotel. Op het weiland waar de parkeerplaats zal worden aangelegd, zijn scholekster kievit en tureluur aangetroffen.

Zoogdieren
Tijdens het bezoek zijn geen zoogdieren gezien. Op het terrein van het hotel worden geen zoogdieren verwacht. Het terrein is erg schoon en muizen worden daarom niet verwacht. Voor vleermuizen zijn weinig toegankelijkheden tot de spouwmuur van het gebouw. Er zijn wel op enkele plekken kleine spouwgaten waar gewone dwergvleermuizen in zouden kunnen kruipen. Deze spouwgaten blijven behouden en toegankelijk voor vleermuizen na de geplande ingreep.
Buiten het terrein van het hotel, in de omliggende weilanden, worden wel kleine zoogdieren als muizen, spitsmuizen en hazen verwacht.

Amfibieën
Tijdens de inventarisatie zijn een bruine kikker en kleine watersalamander gezien. Waarschijnlijk maakt ook de groene kikker van water en het weiland gebruik.

Vissen
Er is gericht met een schepnet in het water gezocht naar vissen. Tijdens deze inventarisatie zijn meerdere kleine modderkruipers aangetroffen. Ook zijn meerdere tiendoornige stekelbaarsjes en baars uit het water geschept.
Daarnaast zijn er verschillende zwanenmossels in het water aangetroffen. Gezien de aanwezigheid hiervan, de diepte van de sloot en uit de literatuur bekende gegeven kan worden aangenomen dat ook de beschermde bittervoorn in het water voorkomt. Nu, in april, is de paaitijd van de vissen en dat verblijven ze in dieper water. Om deze reden is de bittervoorn waarschijnlijk niet aangetroffen.



Figuur 4.2 Een gevangen kleine modderkruiper uit de te dempen watergang

5. Effecten van de ingreep

5.1 Natuurbeschermingswet, EHS en Weidevogelleefgebied

Natuurbeschermingswet
Het dichtstbijzijnde Natura 2000 gebieden zijn het Noordhollands Duinreservaat en de Eilandspolder. Beide gebieden liggen op ruim vijf kilometer afstand van het plangebied. De habitattypen en habitatsoorten zullen door de grote afstand en de kleine ingreep niet worden beïnvloed.
De ingrepen hebben dus geen negatief effect zijn op de habitattypen en habitatrichtlijnsoorten van de Natura 2000 gebieden.

EHS
Het gebied is niet aangewezen als EHS. De ingreep heeft geen effect op de EHS.

Weidevogelleefgebied
De realisatie van het plan zal effect hebben op het weidevogelleefgebied. Door de aanleg van de parkeerplaats zal oppervlak weidevogelleefgebied verdwijnen. Het stuk land dat zal worden terug gegeven aan de natuur is al aangewezen als weidevogelleefgebied en per saldo verdwijnt er weidevogelleefgebied.

5.2 Flora en Faunawet

Voor de soortgroepen flora, reptielen, amfibieën, zoogdieren en insecten zal de aanleg van de parkeerplaats en de aanleg van een nieuwe sloot geen effect hebben.

Vogels
De nieuwe parkeerplaats zal komen op een deel waar nu weidevogels broeden. Weidevogels zijn geen jaarrond beschermde soorten. In de broedtijd zijn alle vogels beschermd. De werkzaamheden dienen daarom te worden uitgevoerd buiten het broedseizoen.

Vissen
In de te dempen sloot komt de beschermde kleine modderkruiper voor en hoogst waarschijnlijk ook de bittervoorn. Door het dempen van de watergang kunnen verschillende verboden van de FFW worden overtreden als

- Leefgebied wordt vernietigd.
- Voortplantingsplekken en overwinteringsplekken worden vernietigd.
- Doden van bittervoorns of kleine modderkruipers.
- Vernietigen van eieren van bittervoorns die zich in zoetwatermosselen bevinden.

De bittervoorn is een strikt beschermde soort waarvoor een ontheffing moet worden aangevraagd van de Flora en Faunawet.
Deze zal verkregen worden indien de gunstige staat van instandhouding van de bittervoorn door de werkzaamheden niet in het geding komt en er door te werken volgens de zorgplicht voorkomen kan worden dat er verbodsbepalingen overtreden worden.

6. Conclusies

6.1 Natuurbeschermingswet, EHS en weidevogelleefgebied

De ingreep heeft geen effect op de instandhoudingsdoelen van het Natura 2000 gebieden Eilandspolder en het Noordhollands Duinreservaat. Er hoeft geen vergunning van de Natuurbeschermingswet te worden aangevraagd.
Ook is er geen effect op de EHS.

Weidevogelleefgebied

Het perceel waar een parkeerplaats zal worden ingericht maakt deelt uit van weidevogelleefgebied. Indien voor het plan een aanpassing of voorziening in het bestemmingsplan moet plaatsvinden zal de gemeente cq provincie toestemming moeten gegeven.
Er zal een compensatieplan moeten worden opgesteld waarin beschreven staat hoe een duurzame oplossing gerealiseerd kan worden. Het compensatieplan heeft als doel een gebied optimaal in te richten voor weidevogels, zodat het totale aantal weidevogels behouden blijft. Voor de verdere procedure adviseren wij contact op te nemen met de gemeente en provincie Noord-Holland (zie Bijlage 2).

6.2 Flora- en Faunawet.

Van de soortgroepen flora, reptielen, amfibieën, zoogdieren en insecten zijn geen beschermde soorten in het plangebied aanwezig die negatieve effecten zullen ondervinden van de ingrepen. Er hoeft voor deze soortgroepen geen ontheffing van de Flora- en Faunawet te worden aangevraagd.

Vogels

Indien er gewerkt wordt buiten het broedseizoen zijn er geen effecten op broedvogels en hoeft er geenontheffing te worden aangevraagd van de Flora- en Faunawet. Het broedseizoen loopt van 15 maart tot 15 juli.

Vissen

Kleine modderkruiper is aangetroffen in de watergangen en hoogst waarschijnlijk komt ook de bittervoorn voor. Voor de bittervoorn dient een ontheffing van de Flora- en Faunawet te worden aangevraagd. Deze zal alleen verkregen worden indien;

- De functionaliteit van de vaste voortplantings-, rusten / of verblijfplaats niet worden aangetast door de voorgenomen activiteiten
- Er geen andere bevredigende oplossing is
- De gunstige staat van instandhouding niet in gevaar komt.

Er worden nieuwe watergangen gegraven waardoor het leefgebied van de bittervoorn en kleine modderkruiper niet in het geding zal komen. Er worden zelfs twee watergangen gegraven, waardoor er meer leefgebied voor beide soorten zal komen. Het is daarbij van belang dat er onderwatervegetatie en/ of oevervegetatie in de nieuwe sloot aanwezig is voordat de huidige sloot gedempt wordt. Verder is een diepte van minimaal 45 centimeter noodzakelijk.
Er is mits de sloot op de juiste manier gedempt wordt geen negatief effect op beide soorten. Dit is alleen het geval indien er wordt gewerkt volgens de zorgplicht.
Mogelijke maatregelen om invulling te geven aan de zorgplicht zijn:

- Er moet gewerkt worden in de periode september tot en met maart, dat wil zeggen buiten de kwetsbare periode van de voortplanting. Echter, dat is afhankelijk van klimatologische en meteorologische omstandigheden. Een deskundige op het gebied van bittervoorns moet de exacte periode van voortplanting aangeven. De luchttemperatuur moet boven het vriespunt liggen en er mag geen ijs aanwezig zijn in de watergang. De watertemperatuur moet beneden de 25 graden Celsius te zijn. Met name in de winterperiode zijn grote delen van de watergang "bittervoorn vrij".
- De aanwezige bittervoorns en zoetwatermossels in de te dempen watergang moeten worden weggevangen door het achtereenvolgens nemen van de volgende maatregelen, alleen onder begeleiding van een deskundige op het gebied van bittervoorns:
  - Afhankelijk van de lengte van de te dempen watergang is het nodig om deze op te delen in compartimenten van 100 meter.
  - De waterdiepte moet tot 30 à 40 centimeter verlaagd te worden.
  - De aanwezige bittervoorns en zoetwatermossels moeten afgevangen worden.
  - De afgevangen exemplaren moeten zo snel mogelijk in de nieuw gerealiseerde watergangen met geschikt leefgebied geplaatst worden.
  - Monitoring van de effectiviteit van de genomen maatregelen.
- Het dempen moet in de richting van de nieuwe watergang plaats te vinden.
- Er moet een ecologisch werkprotocol opgesteld worden waarin alle ten behoeve van de bittervoorn te nemen maatregelen worden vastgelegd. Dit ecologisch werkprotocol moet op de locatie aanwezig te zijn en onder alle betrokken partijen bekend te zijn. Werkzaamheden moeten aantoonbaar conform dit protocol te worden uitgevoerd.
- De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd onder begeleiding van een deskundige op het gebied van bittervoorns.

Literatuur

Dienst Regelingen. Ministerie van EL &I, 2011. Soortenstandaard Bittervoorn, Rhodeus amarus.

Dienst Regelingen. Ministerie van EL &I, 2011. Soortenstandaard Kleine modderkruiper, Cobitis taenia.

Herder, J., J. Hamers en K. Dekker, 2010. Atlas van de Noord Hollandse amfibieën en reptielen 1980-2010. Landschap Noord Holland, Stichting RAVON

Herder, J., J. Kranenburg, J. Hamers, K. Dekker, D. Hoogeboom, E. Goverse, G. Timmermans, M. Mel-chers, M. Schiphouwer, K. Didderen en A. de Bruin, 2012. Atlas van de Noord Hollandse vissen 1980-2012. Landschap Noord Holland, Stichting RAVON

Hoogeboom, D.M., 2011. Verspreidingsatlas van de Zoogdieren van Noord-Holland, Werkatlas. Land-schap Noord Holland, Heiloo.

Kaag, K., K. Veling, F. Visbeen en K. Scharringa, 2012. Vlinders van Duin tot Dijk. De dagvlinders van Noord-Holland 2000-2009. Landschap Noord Holland, Heiloo.

Natuurbeheerplan 2014, Provincie Noord-Holland.

Scharringa, C.J.G., W. Ruitenbeek, P.J. Zomerdijk, 2010. Atlas van de Noord-Hollandse broedvogels 2005-2009. Samenwerkende Vogelwerkgroepen Noord-Holland (SVN), Landschap Noord-Holland, Heiloo.

Websites

maps.google.nl
www.noord-holland.nl
www.ravon.nl
www.telmee.nl
www.waarneming.nl

Bijlage 1 Flora- en faunawet

Flora- en faunawet
Ecologische waarden spelen in toenemende mate een rol bij de ruimtelijke planvorming en ingrepen. Zo is per 1 april 2002 de Flora- en faunawet in werking getreden. Deze wet sluit aan op Europese natuurregelgeving en is gericht op soortbescherming. De Flora- en Faunawet voorziet in de bescherming van een aantal planten- en diersoorten en gaat uit van het "nee, tenzij"- beginsel. Centraal hierbij staat de zorgplicht. De zorgplicht houdt in dat ieder-een 'voldoende zorg' in acht moet nemen voor alle in het wild voorkomende planten en dieren en hun leefomgeving. Samengevat kan worden gesteld dat alle vogels, zoogdieren, amfibieën en reptie-len beschermd zijn. Wel zijn uitzonderingen voor zeer algemene soorten als huismuis, bruine rat en zwarte rat. Bovendien zijn een beperkt aantal, meest zeldzame planten, vlinders, libellen, vissen en ongewervelden beschermd. In de praktijk betekent dat bepaalde handelingen ten aanzien van dieren en planten slechts onder strikte voorwaarden mogelijk zijn. De Flora- en faunawet heeft dan ook de nodige consequenties bij ruimtelijke ingrepen/ontwikkeling.

Flora
Met betrekking tot beschermde inheemse planten, in relatie tot hun groeiplaats, is het verboden deze planten te plukken, verzamelen, af te snijden, uit te steken, te vernielen, te beschadigen, te ontwortelen of op enigerlei wijze van hun groeiplaats te verwijderen.

Fauna
Ten aanzien van dieren in hun natuurlijke leefomgeving kunnen de bepalingen in de Flora- en fau-nawet worden samengevat als:
- het is verboden dieren behorende tot een beschermde inheemse soort te doden, te verwonden, te vangen, te bemachtigen of met het oog daarop op te sporen;
- het is verboden dieren behorende tot een beschermde inheemse soort opzettelijk te verontrusten;
- het is verboden nesten, holen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van dieren behorende tot een beschermde inheemse soort te vernielen, uit te halen, weg te nemen of te ver-storen;
- het is verboden eieren van dieren behorende tot beschermde inheemse soort te zoeken, te rapen, uit het nest te nemen, te beschadigen of te vernielen.

Het planvormingsproces en de Flora- en faunawet
Wanneer de initiatiefnemer plannen ontwikkelt voor de uitvoering van ruimtelijke ingrepen of voor-nemens daartoe, is het raadzaam vooraf te toetsen of de geplande werkzaamheden mogelijk nadelige gevolgen hebben voor de aanwezige flora en fauna in het plangebied en mogelijk directe omgeving. In beginsel is voor de toetsing de initiatiefnemer zelf verantwoordelijk. Tijdens het plannen van de werkzaamheden dienen de volgende zaken duidelijk in beeld gebracht te worden:
- welke beschermde planten- en diersoorten komen in en nabij het plangebied voor?;
- leidt het realiseren van het plan of de uitvoering van de geplande werkzaamheden tot handelingen die in strijd zijn met de verbodsbepalingen in de Flora- en faunawet met betrekking tot planten op hun groeiplaats of dieren in hun natuurlijke leefomgeving?;
- kunnen het plan of de voorgenomen werkzaamheden zodanig worden aangepast dat dergelijke han-delingen niet of in mindere mate gepleegd kunnen worden?;
- is een ontheffing, om de plannen te kunnen uitvoeren of de werkzaamheden te kunnen verrichten (ex. artikel 75 van de Flora- en faunawet), vereist?

De ontheffing
Ten behoeve van de planrealisatie kan het noodzakelijk zijn om ontheffing aan te vragen in verband met de (voorgenomen) overtreding van de in paragraaf 2.1 van de Flora- en faunawet genoemde verbodsbepalingen. Per 23 februari 2005 is de regelgeving rondom de ontheffingsaanvraag (artikel 75) door middel van een nieuwe AMvB gewijzigd. Hierbij worden drie beschermingsregimes onder-scheiden, te weten:

Categorie 1: Algemene soorten
Voor de soorten geldt bij onder meer ruimtelijke ontwikkelingen een vrijstelling van de verbodsbe-palingen in de Flora- en faunawet. Aan deze vrijstelling zijn geen aanvullende eisen gesteld. Uiteraard geldt wel de algemene zorgplicht.

Categorie 2: Overige soorten
Bij ruimtelijke ontwikkelingen geldt voor deze categorie een vrijstelling, mits gewerkt wordt volgens een door het ministerie van LNV goedgekeurde gedragscode. Een gedragscode moet door een sec-tor/belangenorganisatie of initiatiefnemer zijn opgesteld en ter goedkeuring aan het Ministerie van LNV worden voorgelegd. Zonder een gedragscode dient in meeste situaties een ontheffing te worden aangevraagd. Een ontheffingsaanvraag wordt getoetst aan het criterium: 'doet geen afbreuk aan de gunstige staat van instandhouding van de soort'.

Categorie 3 : Soorten bijlage IV Habitatrichtlijn & Soorten bijlage 1 AMvB
Voor deze soorten dient altijd een ontheffing te worden aangevraagd. Ook met een goedgekeurde gedragscode kan geen vrijstelling worden verkregen. Een ontheffingsaanvraag wordt getoetst aan onderstaande drie criteria:
er is sprake van een bij de wet genoemd belang? (voor soorten van Bijlave IV HRL gelden geen rede-nen welke verband houden met ruimtelijke inrichting en ontwikkeling, voor soorten die niet voor-komen op deze bijlage gelden deze wel);
er is geen alternatief aanwezig voor de gewenste ingreep?;
er wordt geen afbreuk gedaan aan de gunstige staat van instandhouding van de soort?
In deze categorie zijn zeldzame en kwetsbare soorten opgenomen. Dit betreft onder meer alle vleermuissoorten, zeldzame amfibieën en reptielen, een grote groep vlinders en libellen en enkele plantensoorten.

Bijlage 2 Weidevogelleefgebied

De bescherming van weidevogelleefgebieden wordt beschreven in de Provinciale Ruimtelijke Verordening Structuurvisie (2010)
Het meest relevante artikel is artikel 25. Hierin staan de volgende bepalingen:
1. Een bestemmingsplan dat betrekking heeft op weidevogelleefgebieden, zoals op kaart 4 en op de digitale verbeelding ervan is aangegeven, voorziet niet in:
a. de mogelijkheid van nieuwe bebouwing, anders dan binnen een bestaand bouwblok of een uitbreiding daarvan;
b. de mogelijkheid van aanleg van nieuwe weginfrastructuur;
c. de mogelijkheid van aanleg van bossen of boomgaarden;
d. de mogelijkheid verstorende activiteiten, buiten de huidige agrarische activiteiten, te verrichten die het weidevogelleefgebied verstoren, en;
e. de mogelijkheid werken uit te voeren die realisatie van nieuwe peilverlagingen mogelijk maken.

2. In een bestemmingsplan als bedoeld in het eerste lid wordt de aanleg van hoogopgaande beplantingen of laanbeplanting afhankelijk gesteld van een aanlegvergunning, als bedoeld in artikel 3.3. sub a. van de Wro.

3. Gedeputeerde staten kunnen, gehoord de Adviescommissie Ruimtelijke Ontwikkeling, ontheffing verlenen van het gestelde in het eerste lid ten behoeve van:
a. een ingreep waarvoor geen aanvaardbaar alternatief aanwezig is en waarmee bovendien een groot openbaar belang wordt gediend;
b. woningbouw indien er sprake is van de toepassing van de regeling Ruimte voor Ruimte als bedoeld in artikel 16 en waarbij de natuurdoelen leidend zijn, of;
c. woningbouw die bijdraagt aan een substantiële verbetering van in de directe omgeving daarvan aanwezige natuur kwaliteiten van het landschap.

4. Ontheffing als bedoeld in het derde lid kan alleen worden verleend indien:
a. schade zoveel mogelijk wordt voorkomen en resterende schade wordt gecompenseerd;
b. de maatregelen ten behoeve van de compensatie als bedoeld onder a. daadwerkelijk worden uitgevoerd;
c. het bestemmingsplan in overeenstemming is met het gestelde in artikel 13 derde lid onder a. en b., artikel 14 derde lid onder a. en b., en;
d. de ruimtelijke kwaliteitseisen als bedoeld in artikel 15 in acht genomen zijn.

5. Gedeputeerde staten kunnen nadere regels stellen ten aanzien van het vierde lid a. en b.

Landschap Noord-Holland
Postbus 222
1850 AE Heiloo
Tel. 088 - 006 44 00
landschapnoordholland.nl
info@landschapnoordholland.nl

Mixed Sources
Productgroep uit goed beheerde bossen en andere gecontroleerde bronnen.
www.fsc.org Cert no. SGS-COC-2531
© 1996 Forest Stewardship Council
GEDRUKT OP FSC PAPIER

CBF KEUR
VOOR GOEDE DOELEN