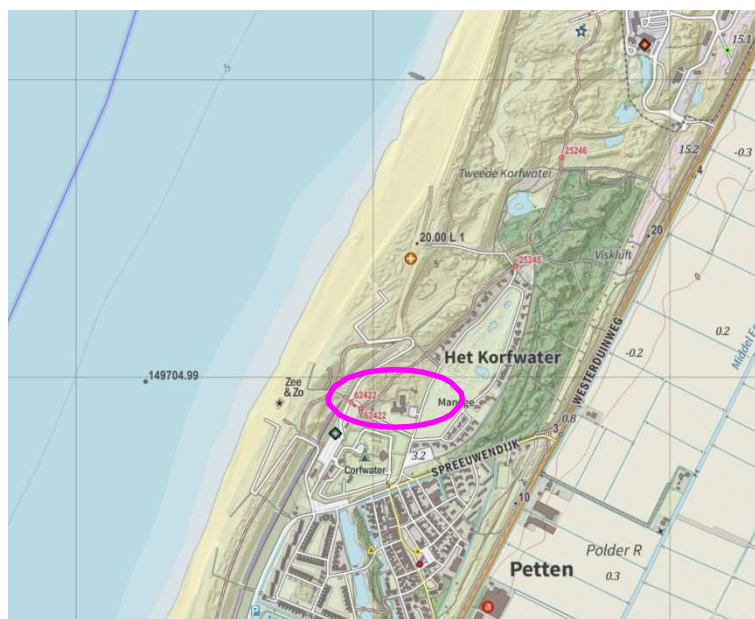


Gebiedsvisie realisatie hotel Corfwater en toelichting op de meerwaardebepaling NNN



Gebiedsvisie realisatie hotel Corfwater en toelichting op de meerwaardebepaling NNN

Opdrachtgever: Het Nieuwe Strand Peten BV
Strandweg 3
1755 LA Petten

Datum: 06 juni 2023
Status: **Definitief**

Uitvoering: Foreest Groen Consult BV
Van Pallandtlaan 10
6998 AW Laag-Keppel
T 0314 642221
E-mail: info@foreestgroenconsult.nl
Web: www.foreestgroenconsult.nl

Inhoudsopgave

1	Inleiding.....	4
2	Oriëntatie	5
2.1	Plannen.....	5
2.1.1	Structuurvisie:	6
2.1.2	Ambitieniveau verwoord in beeldkwaliteitsplan:	6
2.1.3	Gebiedsvisie:	6
2.2	Oppervlakte beslag.....	7
2.3	Planologische borging van de nieuwe situatie.....	10
3	NNN Corfwater	11
3.1	Natuurbeheerplan.....	13
3.2	Bestaande natuurwaarden.....	14
3.2.1	Open duin.....	14
3.2.2	Duinheide	14
3.3	Abiotische waarden.....	15
3.3.1	Openheid.....	15
3.3.2	Beslotenheid.....	15
3.3.3	Rust.....	15
3.3.4	Stilte.....	16
3.3.4	Donkerte.....	16
3.4	Potentiele waarden	17
3.4.1	N08.02 Open duin	17
3.4.2	N08.03 Vochtige duinvallei	17
3.4.3	N08.04 Duinheide.....	17
3.4.4	N10.02 Vochtige hooilanden.....	17
3.4.5	N10.01 Nat schraal grasland	17
3.4.6	N15.01 Duinbos.....	18
3.5	Effecten van de aanpassing van de NNN voor dit gebied.....	18
3.6	Samenhang.....	19
3.7	Aardkundige waarden	20
3.8	Versterking van de kernkwaliteiten	20
3.8.1	N08.02 open duin.....	20
3.8.2	N12.02 kruiden- en faunarijkgasland.....	21
3.9	Compensatieplan	23
4	Beheerrichtlijnen.....	24
4.1	N08.02 open duin.....	24
4.1.1	Rimpelroos	24
4.1.2	Overige werkzaamheden	26
4.2	N12.02 kruiden- en faunarijkgasland.....	27
4.3	Ligging van de beheertypen	27
4.4	Beheerafspraken	28
	Bijlage	28

1 Inleiding

Voor u ligt de gebiedsvisie behorende bij de plannen voor het hotel Corfwater, waarin wordt toegelicht welke invloed dit heeft op het Natuur Netwerk Nederland (NNN).

Uit dit document blijkt dat de plannen passen binnen de beleidsuitgangspunten voor het NNN, zoals deze zijn omschreven door de provincie Noord-Holland in de Omgevingsverordening NH2020.

De begrenzing van het NNN kan worden aangepast omdat wordt voldaan aan de voorwaarden voor de meerwaardebenadering uit artikel 6.43 van de Omgevingsverordening NH2020. De genomen compenserende maatregelen leiden tot een duidelijk aantoonbare meerwaarde voor de kwaliteit en samenhang van het NNN en de oppervlakte van het NNN neemt niet af.

De aanwezige waardevolle kenmerken worden verder versterkt door het in te stellen beheer. In de beheerparagraaf wordt dit beheer toegelicht en geborgd.

Dit plan is opgesteld door ir. M.W.P. Ariëns werkzaam bij Foreest Groen Consult B.V. en ir. M. Schouten werkzaam bij Het Nieuwe Strand Petten BV.

2 Oriëntatie

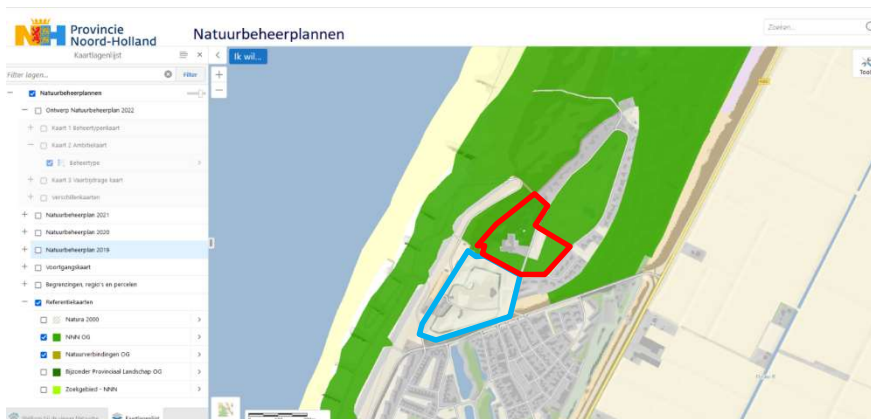
2.1 Plannen

In Petten, gemeente Schagen, worden 2 bestemmingsplannen gemaakt. Vanwege de nabije ligging van beide projecten is ervoor gekozen om één landschapsarchitect één integraal ontwerp te laten maken voor het landschap behorende bij beide bestemmingsplannen. De voorliggende gebiedsvisie van het plan Hotel Corfwater sluit dan ook aan bij het totale landschapsonwerp en de natuurontwikkeling van het totale gebied.

Het plan 'Recreatiepark Corfwater' wordt gerealiseerd op de huidige camping Corfwater, Strandweg 3 1755LA Petten. Het plangebied is 5,5 hectare groot. Het betreft de transformatie van Camping (385 plaatsen) naar vakantiepark (150 woningen). Dit plan bevindt zich in zijn geheel buiten het NNN-gebied en heeft ook geen negatieve invloed op het NNN-gebied. De natuurwaarde van de camping is op dit moment zeer beperkt. Het terugbrengen van natuurwaarden aansluitend op de omliggende duinen maakt integraal onderdeel uit van de planvorming.

Het plan 'Hotel Corfwater' wordt gerealiseerd op de terreinen van het huidige hotel en het naastgelegen manegeterrein, Korfwaterweg 1, 1a en 1b 1755LB Petten. Het plangebied is 4,35 hectare groot. Waarvan 1 hectare Natura 2000 die ongewijzigd blijft (alleen exotenbestrijding is hier van toepassing). Het huidige hotel wordt in de oude monumentale staat hersteld. Alle aanbouwen van later datum dan de oorspronkelijke bouw worden gesloopt. De manege komt niet meer terug, de bestemming zal wijzigen in natuurbestemming. Het bestaande gebruik van parkeren langs de Korfwaterweg aan de westkant van de manegekavel evenals parkeren op het recreatieterrein zal blijven bestaan binnen NNN met bestemming verkeer en recreatie. De nieuwbouw van het hotel zal zo compact mogelijk plaatsvinden tegen het bestaande monumentale deel van het hotel aan in een schaal passend bij het originele gebouw en de omgeving. De nieuwbouw herbergt naast de 240 hotelkamers ondergeschikte functies zoals, vergader- en congresruimte. Deze functies staan ten dienste van het vullen van de hotelkamers buiten het toeristisch hoogseizoen om en zullen geen extra verkeer aantrekkende werking hebben.

Het plangebied bevindt zich deels in het NNN-gebied en deels in natura 2000. Het Natura 2000 gebied blijft onaangetast, het totale oppervlak van het NNN-gebied neemt toe. De natuurwaarde van het te vervangen deel van het NNN-gebied is zeer beperkt. Het terugbrengen van natuurwaarden aansluitend op de omliggende duinen maakt integraal onderdeel uit van de planvorming.



Afbeelding 1: globale ligging van de twee plannen. Het plan voor de camping is blauw omlijnd. Het plan voor het hotel is rood omlijnd. (bron <https://geoapps.noord-holland.nl/GeoWebP>, bewerkt)

2.1.1 Structuurvisie:

De structuurvisie bestaat uit meerdere plandelen, waarvan één plandeel het gebied van en rondom hotel 'Huis ter Duin' en het ten zuiden gelegen Camping Corfwater betreft. De doelstelling voor dit gebied is om door versterking van de ruimtelijke kwaliteit en toevoeging van recreatieve jaarrond verblijfsfuncties een bijdrage te leveren aan de versterking van de ruimtelijke kwaliteit en economische vitaliteit van Petten als geheel.

2.1.2 Ambitieniveau verwoord in beeldkwaliteitsplan:

“Door een reeks aan (kwalitatieve) ingrepen in Petten ontwikkelt dit dorp aan zee zich de komende jaren als badplaats. Petten wordt een van de parels van de gemeente Schagen in termen van toerisme en impuls voor werkgelegenheid. Deze ontwikkeling geeft kansen voor dit gebied om zich naast badgasten op een specifieke doelgroep te richten en daarmee te onderscheiden van andere badplaatsen in de regio.”

2.1.3 Gebiedsvisie:

De versterking van de ruimtelijke kwaliteit (*kwalitatieve ingreep*), zoals benoemd in de structuurvisie en het beeldkwaliteitsplan, wordt vertaald in de volgende gebiedsvisie voor Hotel (en Recreatiepark) Corfwater:

Van recreëren **tegen de natuur aan** naar recreëren **in de natuur**.

Op het totale oppervlak die beide projecten, Hotel en Recreatiepark Corfwater, beslaan ligt nu een bijna volledige recreatieve bestemming. Het deel met bestemming natuur is feitelijk een oude paardenweide met een sterk vervilte bovenlaag.

De inrichting van het terrein bestaat bijna volledig uit functioneel op recreatie gerichte inrichting: bebouwing, bestrating rondom bebouwing, wegen en parkeren, speelterreinen, camper- en caravanplaatsen en manege/paardenweide.

Slechts een klein deel, vallend onder Natura 2000 bescherming (afmeting ca. 1ha.), is natuurlijk ingericht, maar voor ca. 35% overwoekerd door Rimpelroos.

Specifiek voor het plan Hotel Corfwater richt deze visie zich op de aantasting van de potentiële waarde voor het te ontgrenzen gebied in vergelijking met de waarde van het nieuw te begrenzen gebied.

Waar het gebied rondom het hotel en de camping van oudsher een duingebied (open duin) is geweest en het manegeterrein onderdeel van het eerste Korfwater (nat schraal grasland) is daar in de huidige situatie weinig meer van terug te vinden. Bouwvlakken in het huidige bestemmingsplan zijn verspreid over het terrein en het Natuurnetwerk is ook een enigszins versnipperd geheel.

In de nieuwe situatie wordt het totale oppervlak met bestemming recreatie verkleind en het oppervlak met bestemming natuur vergroot. De twee gespreide bouwvlakken worden samengevoegd tot één compact bouwvlak. De versnippering van het Natuurnetwerk wordt opgeheven en teruggebracht tot een aansluitend en doorlopend geheel.

2.2 Oppervlakte beslag

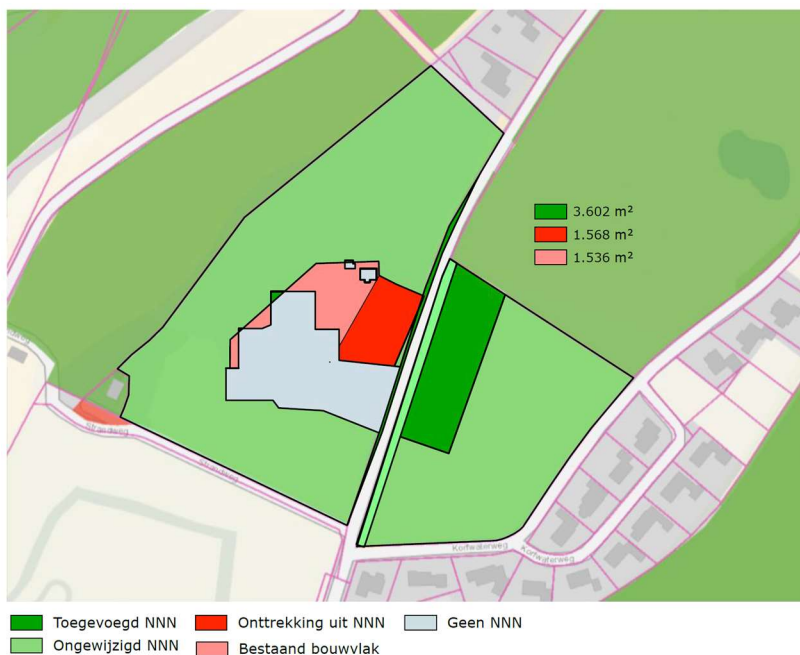
Een groot deel van het huidige NNN-gebied dat door de hotelontwikkeling zal verdwijnen, bevindt zich binnen het bouwvlak van het huidige bestemmingsplan, dan wel in de directe omgeving van het bestaande gebouw. Binnen dit deel van het NNN-gebied zijn de WKW nagenoeg nul. Het betreft verharde oppervlakten rondom het gebouw, fietsenstalling, parkeerplaatsen en oude bunkers die door instortingsgevaar verwijderd zullen moeten worden.

In de nieuwe situatie strookt het bouwvlak beter met het NNN-gebied. Dit geeft meer dan in de huidige situatie de mogelijkheid om ook echt aan de WKW te werken in het nieuwe NNN-gebied. Verbeteringen zullen significant zijn op de plek waar de manege en de paardenweiden waren gevestigd en waar in het nieuwe plan de natuurwaarden aan zullen sluiten op de rest van het Korfwater (natuurgebied in beheer bij Staatsbosbeheer).

Het totale NNN-gebied in het plangebied neemt met 2.034m² toe. Het NNN wordt daarnaast minder gefragmenteerd en botst niet langer met de bouwvlakken zoals in het bestemmingsplan benoemd.

Onderbouwing borging van waarden (wezenlijke kenmerken en waarden, inclusief potenties), samenhang en oppervlak (zoals hieronder weergegeven) op oude en nieuwe locatie.

In totaal wordt 3.602m² NNN toegevoegd en 1.568m² wordt aan het NNN onttrokken.



Afbeelding 2: Toevoegingen en onttrekkingen aan de NNN. (Bron: Corfwater)

Het aan het NNN-gebied te onttrekken deel van 1.536m² (roze op de kaart van afbeelding 2) binnen het bestaande bouwvlak kent geen kenmerken van de kernwaarden (jong duinlandschap, duinmeren met moeras). Het bestaat grotendeels uit verharding, rondom de bestaande bebouwing en een onverharde fietsenstalling. Het is een volledig verstoord gebied. Afbeelding 3 geeft een foto impressie van dit gebied.



Afbeelding 3: Impressie van het te onttrekken uit de NNN. (Bron: Corfwater)

Bestaand recht

Voor wat betreft het bouwen en aanleggen binnen NNN maar conform het nu geldende bestemmingsplan is er grotendeels geen strijd met artikel 6.43 van de Omgevingsverordening NH2020. In dit geval is dat het bouwen (binnen het bestaande bouwvlak) en alle aanlegactiviteiten binnen de bestemming 'Recreatie'. De bestemming kent geen aanlegvergunningstelsel. Er worden dus geen nieuwe activiteiten mogelijk gemaakt als bedoeld in artikel 6.43, lid 4 van de Omgevingsverordening. Wij verwijzen ook naar de toelichting bij dit artikel:

"De verordening respecteert wat in geldende ruimtelijke plannen is toegestaan (eerbiedigende werking). In het vierde lid is namelijk bepaald dat een ruimtelijk plan geen nieuwe activiteiten met significante nadelige gevolgen mogelijk maakt. Bestaande activiteiten zijn dus wel toegestaan. Of sprake is van bestaande activiteiten moet worden bepaald aan de hand van het begrip bestaand, zoals gedefinieerd in bijlage 1 bij de omgevingsverordening. Hieronder vallen ook bestaande activiteiten.

In Bijlage 1 onder 15 van de verordening wordt onder c. bepaald dat onder ‘bestaand’ wordt begrepen: “op het tijdstip van inwerkingtreding van de betreffende bepaling op grond van een geldend ruimtelijk plan toegestaan”.

Voor het aan het NNN-gebied te onttrekken deel van 1.568m² (rood op de kaart in afbeelding 2) geldt geen bestaand recht omdat hier bouwactiviteiten worden toegevoegd. Dit wordt dus onttrokken aan het NNN en gecompenseerd. Dit deel kent eveneens geen kenmerken van de kernwaarden (jong duinlandschap, duinmeren met moeras). Hoewel het terrein duinvormig is zijn het de bunkers onder de grond die voor het niveauverschil in het landschap zorgen. Meer dan de helft van het hier beschreven deel is bedekt met de exotische Japanse Rimpelroos. Het gebied heeft echter wel potentie, bij het verwijderen van de Japanse Rimpelroos zullen er jonge stuifduintjes op de bunkers ontstaan. Deze potentie sluit aan op de WKW en zal worden gecompenseerd in het nieuwe plan. Afbeelding 4 geeft een foto overzicht van deze locatie.



Afbeelding 4: Impressie van het te onttrekken deel uit de NNN. (Bron: Corfwater)

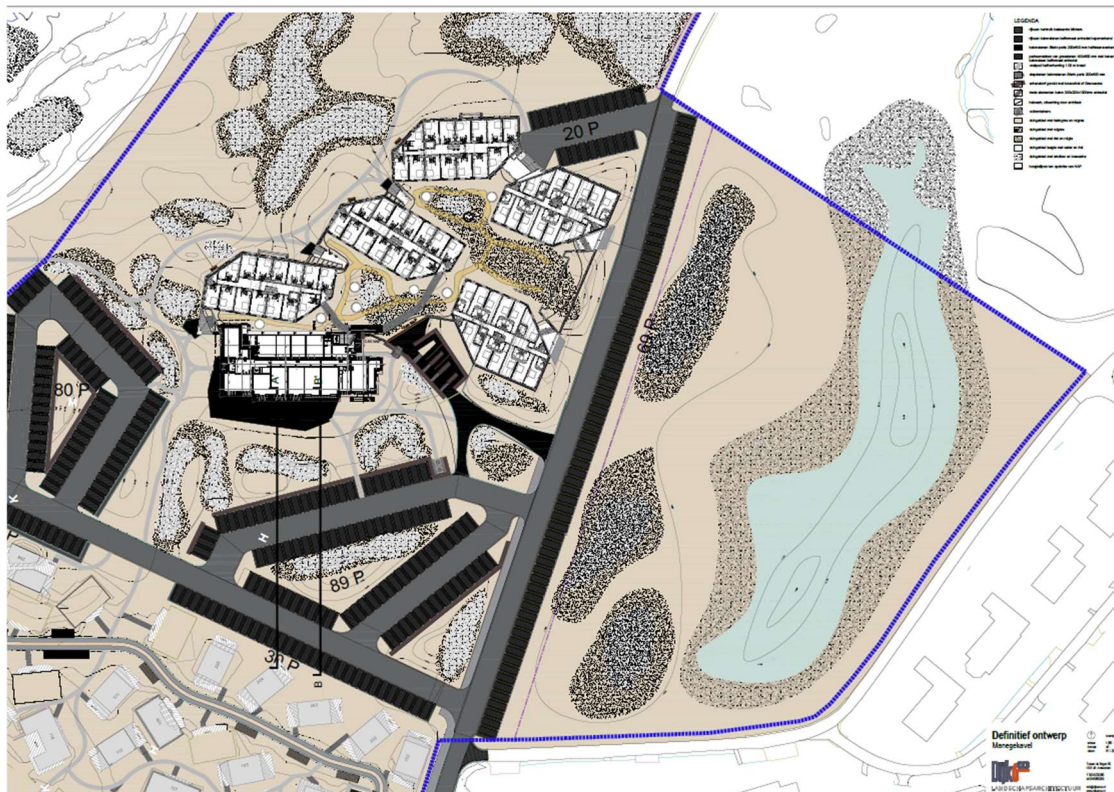
2.3 Planologische borging van de nieuwe situatie.

De nieuwe situatie wordt geborgd in het voorliggende bestemmingsplan 'Hotel Corfwater'. De bestaande bestemming 'recreatie' wordt verkleind van 30.236m² naar 28.780 m² en de bestemming natuur zal toenemen van 13.214m² naar 14.670m². Dit bestemmingsplanvlak komt niet overeen met het te compenseren NNN deel, dat strekt zich namelijk verder uit noordwaarts over een deel dat nu wel al bestemming natuur heeft.



Afbeelding 5: bestaande(links) en toekomstige bestemmingsplan (rechts). (Bron: Corfwater)

Het voormalige managekavel heeft slechts zeer beperkt kenmerken van de kernwaarden. In de nieuwe hotelplannen is er een integraal ontwerp gemaakt voor dit deel aansluitend op het aanpalende natuurgebied 'Korfwater' van Staatsbosbeheer. Dit ontwerp, zie afbeelding 6, is in samenwerking met Staatsbosbeheer, natuurorganisaties en omwonenden tot stand gekomen.



Afbeelding 6: Integraal ontwerp natuurontwikkeling hotel Corfwater. (Bron: Corfwater)

3 NNN Corfwater

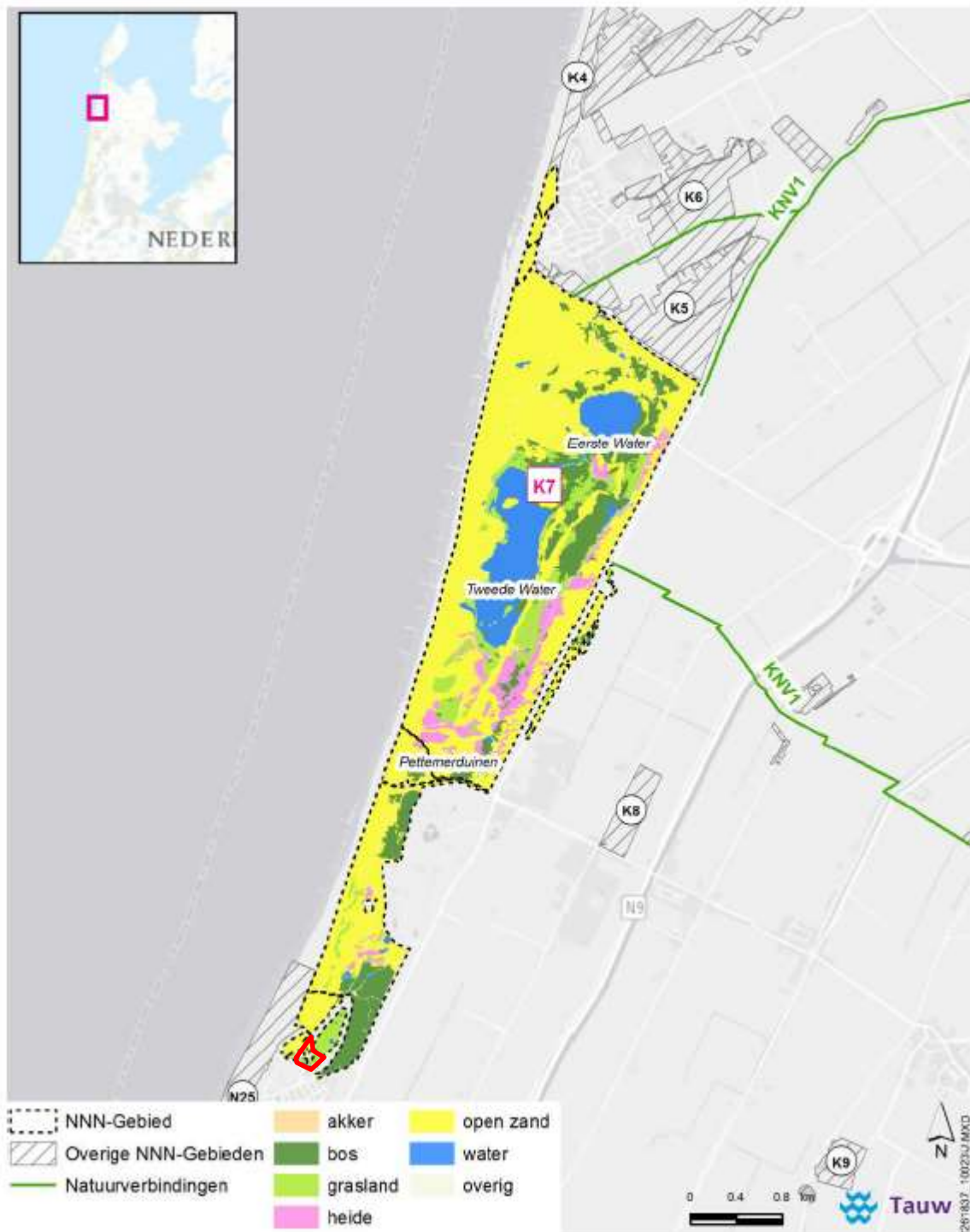
In het document Zwanenwater en Pettemerduinen (K7) is de samenhang en zijn de wezenlijke kenmerken van dit gebied beschreven. Het gebied rondom Corfwater behoort tot dit deelgebied.

De ononderbroken strook duinen langs de Nederlandse vastenlandskust wordt als belangrijkste kenmerk aangegeven. De Pettemerduinen zijn vooral van belang vanwege de duinvalleien en droge duinen. Het Zwanenwater wordt vooral gekenmerkt door kalkarme duinen met vochtige tot drassige valleien met in het centrum twee uitgestrekte duinmeren.

Het plangebied ligt aan de meest zuidelijke grens van dit gebied en valt uiteen in de droge duinen rond het hotel en het meer vochtige grasland ten oosten van de Korfwaterweg. De Korfwaterweg vormt de harde grens tussen deze overgang.

In de omschrijving van het gebied gaat het om “open zand” en ‘grasland’. Zie afbeelding 8 op de volgende pagina. Het gebied behoort tot de Pettemerduinen.

Figuur 1: Ligging NNN-gebied Zwanenwater en Pettemerduinen en omliggende NNN-gebieden inclusief code



Afbeelding 7: NNN en onderscheiden delen, de planlocatie is met een rode lijn aangegeven.

De kernkwaliteiten zijn:

- Duinmeren met moeras
- Dynamisch jong duinlandschap.

Deze vormen de basis voor het behoud van de biodiversiteit.

3.1 Natuurbeheerplan

Doelen van het natuurbeheerplan 2021 zijn beschreven in het WKW. Er is geen concreet ambitie-type en beheer-type gekoppeld aan het perceel vanwege ander ruimtelijk gebruik. Ten westen van het plangebied ligt het “N08.02 open duin” en ten noordoosten “N12.02 kruiden- en faunarijkgasland”. Er is nu geen sprake van natuurbeheer conform het beheer-type dat leidt tot de gewenste natuur. Het huidige ruimtelijk gebruik wordt voortgezet conform het bestemmingsplan waarmee helder wordt dat voor de lange termijn de NNN-doelen ook niet behaald gaan worden. Aangezien het perceel wel NNN-begrensd is, blijft echter het NNN-natuurdoel wel van toepassing op het gehele perceel

Voor het plangebied is geen ambitie-type en beheer-type aangewezen vanwege de huidige bestemming van het plangebied. Maar de WKW beschrijft wel de doelen die ook hier van toepassing zijn namelijk dynamisch jong duinlandschap en duinmeren met moeras. Het plan heeft dus wel invloed op het behalen van de NNN-doelen maar:

- Door een conflicterende bestemming ‘recreatie’ mag afgeweken worden van het NNN-doel ter plaatse van de parkeerplaatsen.
- Op de locatie van het toegevoegde bouwvlak wordt daarom in compensatie voorzien door de NNN-doelen te realiseren op het naastgelegen manekavel



Afbeelding 8: Natuurbeheerplan 2021, met rood omlijnd het gebied waarop de plannen van invloed zijn (Bron: <https://geoapps.noord-holland.nl/GeoWebP>)

3.2 Bestaande natuurwaarden

In de gebiedsomschrijving Zwanenwater en Pettemerduinen (K7) zijn de kernkwaliteiten voor het dynamisch jong duinlandschap omschreven. Zeven beheertypen worden onderscheiden.

- **N08.01 Strand en embryonaal duin**
- **N08.02 Open duin**
- **N08.03 Vochtige duinvallei**
- **N08.04 Duinheide**
- **N10.02 Vochtige hooilanden**
- **N10.01 Nat schraal grasland**
- **N15.01 Duinbos**

Voor alle zevende beheertypen zijn de kenmerkende soorten omschreven die op dit moment in het gebied Zwanenwater-Pettemerduinen worden aangetroffen.

Het eerste beheertype dat wordt genoemd: het strand en embryonale duin kan op grond van de ligging buiten beschouwing worden gelaten. Dit beheertype is begrensd door de eerste rij duinen en ligt aan zee. Het plangebied licht achter deze eerste duinenrij.

Het derde type: vochtige duinvalleien kan ook buiten beschouwing blijven. Binnen het plangebied is geen enkele vorm van open water aanwezig.

Dit geldt ook voor de beheertypen: vochtige hooilanden en nat schraal grasland. Deze typen kunnen aan de overzijde van de weg liggen maar is niet op de locatie rondom het hotel aanwezig. Het project heeft geen invloed op dat deel van het gebied.

Het laatste type: Duinbos, kan eveneens buitenbeschouwing worden gelaten. Het plangebied heeft geen enkel kenmerk van het Duinbos.

De overige twee beheertypen: Openduin en Duinheide worden nader besproken.

3.2.1 Open duin

Het beheertype openduin kenmerkt zich door een pioniervegetatie van openzand met helm en zeemelkdistel. Daarnaast behoort ook het meer gestabiliseerde zand dat begroeid is met buntgras, duinroosje, duinviooltje, schapengras, mossen en korstmossen tot dit beheertype. Binnen deze plantengemeenschappen komen enkele bedreigde soorten voor te weten: hondsviooltje, gelobde maanvaren en ogentroost.

Voor de tapuit is dit beheertype van groot belang. Daarnaast voor enkele vlindersoorten als duinparelmoervlinder, bruinblauwtje, kleine parelmoervlinder en heivlinder. Zandhagedis kan in dit beheertype aanwezig zijn.

3.2.2 Duinheide

Naast de soorten van het openduin komt hier ook struikheide voor, soms in combinatie met kraaiheide en eikvaren. Nachtzwaluwen maken graag gebruik van dit beheertype om te broeden.

3.3 Abiotische waarden

Voor het NNN gebied zijn: openheid, beslotenheid, rust, stilte en donkerte wezenlijke kenmerken voor de ruimtelijke condities.

3.3.1 Openheid

De huidige bebouwing bestaat uit het oude hotel Korfwater en de latere aanbouw aan de noordzijde. Deze vormen een aaneengesloten massa, die aan alle kanten naar buiten toe is gericht. Daarnaast is er op afstand, en aan de rand van NNN en Natura 2000) een bedrijfswoning gesitueerd. De manege stond midden op het manegekavel ten oosten van de Korfwaterweg. Rondom dit kavel werden de gronden gebruikt als paardenweiden en paardenbak.

In de geplande ontwikkeling wordt het oude hotel Korfwater gerestaureerd. De latere aanbouw en de bedrijfswoning worden verwijderd. De manege is vooruitlopend op de ontwikkelingen al eerder gesloopt. In het nieuw plan worden alle bouwvlakken bij elkaar gevoegd. Hierop komen een vijftal losse blokken die alleen ondergronds met elkaar zijn verbonden. Hierdoor wordt de openheid van het gebied dat van wezenlijke invloed is op de beheertypen deels hersteld. De massieve en verspreide bouw maakt plaats voor een meer compacte en meer transparante invulling.

3.3.2 Beslotenheid

De beslotenheid wordt door de plannen niet beïnvloed. Duinbos waarvoor de beslotenheid van belang is ligt niet op of naast de locatie. Dit duinbos van de Pettemerduinen ligt op enige afstand ten oosten van het eerste korfwater waarbij aan de voet van dit duinbos een onafgebroken rij woningen aanwezig is.

3.3.3 Rust

Op dit moment heeft het hotel een functie als activiteiten hotel en wordt het terrein rondom gebruikt voor dagactiviteiten en (school)kampen. Aan de overzijde van de weg ligt de manegekavel van waaruit voor de sloop ruiters het gebied in konden. Nu wordt het openbare terrein voornamelijk gebruikt als hondenuitlaatgebied. De naast gelegen camping is in zijn geheel als verblijfsgebied gericht op buitenactiviteit te specificeren.

In de geplande ontwikkeling van zowel het hotel als het recreatiepark blijft de totale capaciteit van het maximumaantal gasten gelijk aan de bestaande situatie. De bestaande buitenactiviteiten worden echter tot een minimum beperkt. Het manageterrein zal na de grondige opwaardering worden omheint en afgesloten voor mensen (en honden). Het huidige terras voor het hotel zal in de nieuwe situatie op dezelfde plek blijven en dus niet voor extra verstoring zorgen. Ontwikkelingen zijn hier ook mogelijk vanwege de onderliggende bestemming recreatie. Ontwikkelingen in dit gebied hoeven daarom niet gecompenseerd te worden conform provinciale verordening. Desalniettemin wordt hier toch geprobeerd om effecten van de parkeerplaats tot een minimum te beperken voor het NNN. Het parkeren gebeurt op het laagste punt van het terrein omringt door duinen/wallen begroeid met struweel waardoor er een betere beschutting is en verstoring van de rust tot een minimum beperkt blijft. De verkeerssituatie zal door de nieuwe ontwikkeling in zijn algemeenheid sterk verbeteren in het Korfwater, waardoor de overlast door potentieel extra verkeer wordt gecompenseerd door een betere afhandeling van het verkeersaanbod.

Verstoring in de vorm van verkeer en menselijke invloeden zullen in zomerperiode niet meer zijn vanwege vergelijkbaar aantal bedden. En het neemt af omdat het manege-terrein een afgesloten gebied wordt.

Wel zal er jaarrond meer activiteit rondom het hotel zijn; de winterperiode en het voorjaar zullen meer mensen aantrekken. Het nieuwe natuurgebied wordt afgesloten waardoor de kwetsbare nieuwe natuur geen effect zal ondervinden van recreanten in het gebied.

3.3.4 Stilte

Rust en stilte gaan vrijwel hand in hand. De activiteiten die buiten het hotel plaatsvinden worden gestaakt, waardoor ook de geluidsbelasting in het gebied afneemt en de stiltebeleving toeneemt. De activiteiten van het nieuwe hotel vinden voornamelijk in het hotel plaats en dan voor een belangrijk deel ook nog in de ondergrondse verbindende ruimten. Bij het oude hotel Corwater ligt aan de zuidzijde een terras en dit terras blijft op dezelfde plaats liggen. Het hotel schermt de terrasgeluiden nu al grotendeels af van het aan de noordzijde gelegen NNN-gebied. In de toekomst zal de nieuwe bebouwing en de terreininrichting rondom het hotel ertoe bijdragen dat het terrasgeluid nog minder verstorend zal zijn. Het jaarrond gebruik van het hotel genereert ook geen extra terrasgeluid omdat het terras voornamelijk in het toeristenseizoen wordt gebruikt. De winterperiode is voor terrasgebruik niet aantrekkelijk.

3.3.4 Donkerte

Op dit moment is er een lichtbelasting vanuit het hotel, de bedrijfswoning, het activiteitenterrein rond het hotel en potentieel op de manegekavel. Hierdoor is vrijwel het gehele gebied met licht belast. Een enigszins donkere plek is alleen langs de strandopgang aan de noordzijde van het plangebied aanwezig.

In de nieuwe situatie wordt door de positionering van de gebouwen de verlichting veel meer geconcentreerd in een kleiner gebied direct rondom de bebouwing, het oude hotel en de vijf nieuwe gebouwen die boven het duin uitsteken. De nieuwe bebouwing voldoet aan de voorwaarden van het huidige bestemmingsplan qua hoogte en verhouding dakvlak en gevel. Het toegevoegde stuk in de bestemmingsplanwijziging, 2 van de 5 nieuw te bouwen blokken, is qua hoogte nog 2 meter lager dan de huidige maximale hoogte. Ook in het ontwerp van de gevels is door grootte en vorm van de ramen rekening gehouden met de lichtuitstraling, naar boven toe zijn er steeds minder en steeds kleinere ramen. De op dit moment alom aanwezige hoge terreinverlichting, in de vorm van rondom uitstralende bollen, prikkabels, spots en speelveldverlichting zal worden verwijderd. In de nieuwe situatie komt alleen langs de paden minimale verlichting terug in de vorm van lage downlighters met timers en bewegingsmelders. Hierdoor zal de lichtuitstraling naar grote delen van het terrein afnemen en de donkerte in het gebied toenemen.

3.4 Potentiele waarden

Zou de mens geen invloed hebben uitgeoefend op dit gebied dan was rondom het hotel een mix ontstaan van:

- N08.02 Open duin
- N08.04 Duinheide

Ten zuiden van de Korfwaterweg was een mix ontstaan van:

- N10.02 Vochtige hooilanden
- N08.03 Vochtige duinvallei
- N10.01 Nat schraal grasland
- N08.02 Open duin

Als dan ook nog de invloed van zoogdieren beperkt is dan zou uiteindelijk aan de binnenzijde van het gebied een Duinbos type N15.01 ontstaan.

3.4.1 N08.02 Open duin

Het openduin zou vooral voorkomen in de vorm van gestabiliseerd duingrasland, grijze duinen, H2130B. Buntgras, duinroosje, duinviooltje en veel schapegras, mossen en korstmossen bepalen hier uiteindelijk het beeld. Dit type vegetatie is van groot belang voor de tapuit maar de tapuit houdt ook van een zekere rust en zal daardoor niet in de nabijheid van het hotel broeden. De grijze duinen herbergen ook bijzondere soorten zoals hondsviooltje, gelobde maanvaren, ogentroost; vlinders zoals: duinparelmoervlinder, bruinblauwtje, kleine parelmoervlinder en heivlinder en reptielen zoals de zandhagedis. Voor al deze soorten is het gebied in potentie geschikt, ook bij menselijk medegebruik.

3.4.2 N08.03 Vochtige duinvallei

In de vochtige duinvallei liggen overgangen van poelen naar het grijzeduin. OPrond deze poelen komen vaak pionier soorten als parnassia en orchideeën zoals: moeraswespenorchis en de nog zeldzamere vleeskeurige orchis voor. Voor de orchideeën moet en dan wel de geschikte schimmels in de bodem aanwezig zijn. In de poelen zetten rustreppadden de eieren af en kan de gevlekte witsnuitlibel worden aangetroffen indien de poel het jaarrond watervoerend is.

3.4.3 N08.04 Duinheide

Op droge plaatsen komt vooral struikheide, afgewisseld met buntgras, schapegras, mossen en korstmossen voor. Op de iets minder droge plaatsen ook struik en kraaiheide soms in combinatie met eikvaren. In dit natuurdoeltype broedt de nachtzwaluw. Vlak bij het hotel is de aanwezigheid van de relatief schuwe nachtzwaluw niet waarschijnlijk.

3.4.4 N10.02 Vochtige hooilanden

De vochtige hooilanden bieden een groeiplaats aan vaak massaal voorkomende brede orchissen en rietorchissen. Deze hooilanden worden vaak gevoed met kalkrijke kwel.

3.4.5 N10.01 Nat schraal grasland

Schraalgraslanden herbergen iets minder bloemplanten maar vooral veel zegen en russen. Deze soorten zijn in het schraalland dominant. Blijft in het nat schraalland water staan dan

kan zich op deze plaatsen moerasheide ontstaan. Op dat moment krijgen soorten als veenpluis, welriekende orchis moertasaardbei en dopheide een plaats om zich te ontwikkelen. De argusvlinder is gebonden aan dit natuurdoeltype en het zwanenwater is voor deze soort aangewezen. Wordt bij dit natuurdoeltype over een lange tijd een consequent beheer gevoerd dan kan hier ook een groot aantal schimmels zoals : gele en/of oranje wasplaat, kleverige aardtong en grauwe barsthoed tot ontwikkeling komen.

3.4.6 N15.01 Duinbos

Authentiek duinbos bestaat vooral uit struweelvormige berken en zomereiken. Op de natte delen ontwikkelt zich uiteindelijk een bos op het veen. Hiervoor is vooral de zachte berk voor verantwoordelijk. Deze bossen en/of dichte struwelen zijn vooral belangrijk voor de talrijke broedvogels en er groeien diverse paddenstoelen en vaatplanten die gebonden zijn aan dit bos.

3.5 Effecten van de aanpassing van de NNN voor dit gebied.

Om inzicht te verkrijgen in de natuurwaarden is door Staring Advies een quickscan natuurtoets en een voortoets Natura 2000 opgesteld (QS natuurtoets en voortoets N2000 Renovatie en sloop hotel Strandweg 3 in Petten, rapport 1999 van 20-07-2019). Op pagina 24 en verder is de quickscan in de genoemde rapportage opgenomen.

Uitgezonderd het glad biggenkruid worden geen beschermde plantensoorten verwacht. Naar het glad biggenkruid is een nader onderzoek (Aanvullend natuuronderzoek Strandweg 3 Petten, rapport 2033 van 30 september 2019) uitgevoerd. Hieruit is gebleken dat de soort niet is aangetroffen.

Het gebied rond het hotel is niet aangemerkt als mogelijk geschikt voor de nachtzwaluw en of de tapuit.

Ook de aanwezigheid van de zandhagedis wordt rond het hotel uitgesloten vanwege het ontbreken van voldoende structuur. De aanwezigheid van de duinparelmoervlinder wordt door het ontbreken van geschikte waardplanten (vooral duinviooltje) uitgesloten.

Van enkele soorten die als kenmerkend worden beschreven is geen specifieke uitspraak terug te vinden. Dit betreft: hondsviooltje, gelobde maanvaren, ogentroost, bruin blauwtje, kleine parelmoervlinder en heivlinder.

Hondsviooltje groeit op vele verschillende plaatsen in het duinlandschap. Gelobde maanvaren groeit op de wat vochtigere delen in het duin die niet verstoord zijn, overbemesting, versnelde successie en begrazing zijn factoren die de soort doen verdwijnen.

Ogentroost is een familie van een aantal die als halfparasiet op grassen groeien veelal op akkers en andere storingsmilieus.

Bruin blauwtje heeft de ooievaarsbek als waardplant. Ooievaarsbek komt veelvuldig voor op verstoorde bodems. De kleine parelmoervlinder heeft diverse soorten viooltjes als waardplant en is een echter duinbewoner. De heivlinder heeft schapengras, struis en zwenkgrassen als waardplant.

Het deel waarop de NNN bestemming wordt gewijzigd bestaat voor het overgrote deel uit gebied dat sterk is verstoord door bebouwing, verharding, beheer(kort gemaaid gras) en die een sterke verruiging met rimpelroos kent. Een gebied dat bovendien droog is en intensief

wordt gebruikt. Hierdoor is de aanwezigheid van ogentroost, gelobde maanvaren zeker uit te sluiten. Aan het einde van de Korfwaterweg achter de woning Korfwaterweg 12 is rode ogentroost aanwezig. Van hondsviooltje zijn geen waarnemingen in de directe omgeving bekend. Deze soort is nagezocht in waarneming.nl maar niet in het gebied Petten Korfwater aangetroffen.

De algemene soorten: ooievaarsbek, schapengras, struis- en zwenkgrassen zullen in het plangebied aanwezig zijn. Tijdens de uitvoering zullen exemplaren van deze algemene soorten verdwijnen.

Door het intensieve gebruik is het aantal nectarplanten dat de volwassen vlinders nodig hebben laag. Hierdoor zijn wel potentiële voedselplanten aanwezig voor de rupsen van maar kunnen de vlinders onvoldoende eiwitten verzamelen voor het legen van de eieren. Hierdoor ontbreekt een essentiële schakel voor het ontstaan en handhaven van een populatie van deze vlindersoorten.

In waarneming.nl zijn enkele meldingen van driekleurig viooltje gedaan in dit gebied. Deze zijn aangetroffen in het duingebied ten westen van Korfwaterweg 12 op 400-500 meter ten noorden van het plangebied. In het plangebied zelf zijn geen viooltjes aangetroffen. Hierdoor kan de kleine parelmoervlinder in het plangebied zeker geen populatie vormen.

Het verlies van dit deel van de NNN heeft hierdoor geen gevolgen voor de instandhouding van de soorten die aan deze beheertypen zijn verbonden.

3.6 Samenhang

Het bestaande NNN-gebied rondom het hotel Korfwater is door de bebouwing en het terreingebruik versnipperd. Hierdoor kan het gebied met het huidige gebruik niet de meerwaarde verkrijgen die gewenst is. Door de voorgenomen compensatie op de manegekavel ontstaat meer samenhang in het gebied. De aan de noordzijde gelegen vochtige hooilanden en natte schraallanden van Staatsbosbeheer worden doorgetrokken op de manegekavel waardoor één groot gebied ontstaat zonder interne grenzen. Het gebied wordt in zijn geheel omheind en zo ontoegankelijk voor passanten en honden. Door de toevoeging en inrichting van het manegekavel ontstaat ook een volledige natuurlijke opeenvolging van het duinlandschap tussen de zeereep en het natte schraalgrasland op de manegekavel, die niet is onderbroken door bebouwing. Alleen een fietspad en de Korfwaterweg doorsnijden deze opeenvolging. Het doel van het NNN-gebied: een min of meer ononderbroken duinreep, wordt hiermee versterkt. Omdat de bebouwing rond het hotel minder massief wordt zal ook binnen het bouwvlak de samenhang van het open duingebied toenemen. De bebouwing vormt door de transparante opzet, een minder grote barrière dan in de huidige opzet. De toevoeging van de manegekavel en de inrichting geeft een goede kwalitatieve afronding van het NNN gebied. Het eerste Korfwater wordt hierdoor weer één volledig samenhangend gebied.

3.7 Aardkundige waarden

Een belangrijk onderdeel van de Pettemerduinen zijn de aardkundige waarden. Gestreefd moet worden om de aardkundige waarden niet aan te tasten zo is te lezen in de WKW.

De aardkundige waarden rondom het plangebied zijn in de 2^e wereldoorlog echter volledig aangetast. Op en rondom het hotel ligt een groot bunkercomplex. Bij de aanleg van de bunkers is alles vergraven. Op de onderstaande RAF luchtfoto uit 1945 is het hotel te zien met daaromheen de bunkers als donkere vierkante blokjes. Het vlak aan de overzijde van de weg is op dat moment al bebouwd. De plannen hebben hierdoor geen invloed op deze waarden. De plannen leiden wel tot een opruiming in de bodem van het totale te bebouwen gebied. Hierdoor worden vreemde elementen uit de bodem verwijderd wat een zeker herstel betekent van de aardkundige waarden.



3.8 Versterking van de kernkwaliteiten

De nieuwe delen die aan de NNN worden toegevoegd liggen in de twee beheertypen: N08.02 open duin en N12.02 kruiden- en faunarijkgrasland. Daarnaast ligt ten noorden van het nieuwe bouwvlak een openduingebied dat langzaam aan door rimpelroos en Amerikaanse volgekens wordt overwoekerd.

Per beheer type wordt ingegaan op de versterking en herstelmaatregelen

3.8.1 N08.02 open duin

Nadat het hotel is gebouwd steken er boven het maaiveld vijf gebouwen uit met daartussen open ruimte. Uitgezonderd enkele verbindingen die tussen de gebouwen aanwezig zijn wordt het gebied als duin ingericht. Om verstuiwing tegen te gaan wordt helmgras geplant. Wind kan een beperkte invloed hebben maar door de windwerking zal op termijn een reliëf ontstaan

vooral aan de noordoostzijde van de gebouwen. Zullen kleine paraboolduinen ontstaan. Zolang dit geen gevolgen heeft voor het gebouw zelf zal dit ongestoord kunnen plaatsvinden. Buiten dit bouwvlak wordt het bestaande gebied hersteld. Dit betekent dat de rimpelroos en Amerikaanse vogelkers worden verwijderd. Dit zal in fasen moeten worden uitgevoerd. Wordt alles in een keer verwijderd dan ontstaan grote open zandige delen die door verstuiving zeker overlast gaan veroorzaken op de Korfwaterweg. Vooral de zone langs de Korfwaterweg en de strandopgang aan de noordgrens van het plangebied zijn gevoelig.

Rimpelroos en Amerikaanse vogelkers zullen zich blijvend vanuit de omgeving vestigen zodat periodiek nieuw ingrijpen noodzakelijk is. Vanuit de provinciale eis tot meerwaarde in het NNN neemt de initiatiefnemer de verantwoordelijkheid voor het blijvend verwijderen van deze exoten.

Doel is het ontwikkelen van een openduin met de bijbehorende karakteristieke vegetatie en soorten.



Afbeelding 10: bestaande situatie



Afbeelding 11: gewenste situatie

3.8.2 N12.02 kruiden- en faunarijkgrasland

In dit gebied vindt de grootste toevoeging plaats in oppervlakte. Het gebied draagt nog de sporen van de manege en het gebruik van de omringende grond.

De vegetatie bestaat voor het overgrote deel uit productieve grassen als gevolg van het gebruik. Om te komen naar een kruiden- en faunarijk grasland zal het beheer gericht worden

op verschraling. Om dit te bereiken zal een hooilandbeheer worden uitgevoerd waarbij een beperkte struweelvorming mogelijk zal zijn. Deze struweelvorming is inmiddels al opgang gekomen. In het grasland zijn op enkele plaatsen groepen met duindoorn aanwezig. Zowel het ontwikkelbeheer (5 jaar verplichting vanuit provinciale verordening) als het eindbeheer (en daarmee de realisatie en het behoud van de NNN-doelen) blijft onder verantwoordelijkheid van de initiatiefnemer vallen. Het beheer zal wel in samenspraak/samenwerking worden uitgevoerd met Staatsbosbeheer om tot een uniform en juist beheer te komen.



Afbeelding 12: bestaande situatie



Afbeelding 13: gewenste situatie



3.9 Compensatieplan

Voor de inrichting van de manegekavel is de volgende inrichting schets met habitattypen gemaakt. Deze sluiten aan op de inrichting van het al bestaande natuurgebied dat bij Staatsbosbeheer in beheer is. Deze schets is afgestemd met Staatsbosbeheer, Stichting Duinbehoud en Stichting Het Zijpoerlandschap.



Afbeelding 15: Compensatieplan met habitattypen. (Bron: Corfwater)

Voor het bestaande NNN-gebied rondom het hotel Corfwater wordt ingezet op exotenbestrijding van vooral de rimpelroos. Dit is in hoofdstuk 4 verder beschreven.

Samenvattend

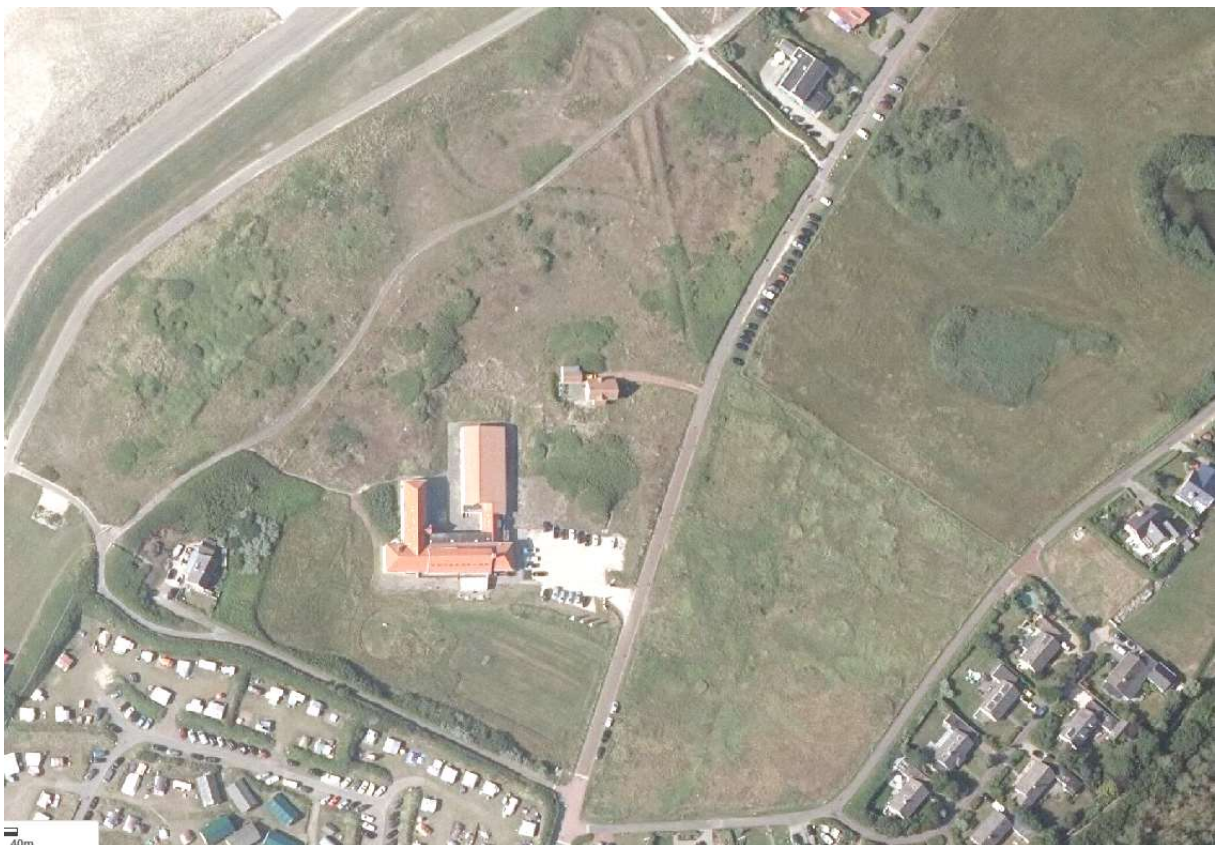
- ter plaatse van nieuwe bouwvlak wordt potentieel gebied voor jonge duinen verwijderd
- ter plaatse van de manegekavel wordt duinvallei hersteld hetgeen past bij de NNN-doelen zoals verwoord in het natuurbeheerplan en de WKW voor dit gebied.
- Als meerwaarde wordt ook het gehele overige manegeterrein ingericht conform de WKW-doelen
- Het gehele gebied wordt in samenhang met omliggend NNN verbonden waardoor de robuustheid van het NNN ook wordt versterkt.
- De kwaliteit van het omliggende N2000 gebied wordt versterkt door de exotische rimpelroos te verwijderen.

4 Beheerlijnen

4.1 N08.02 open duin

4.1.1 Rimpelroos

Op de onderstaande luchtfoto is goed te zien waar de struwelen met de rimpelroos aanwezig zijn. De plaatselijk aanwezige Amerikaanse vogelkers is minder goed zichtbaar.



Afbeelding 14: overzicht van voorkomen rimpelroos

De rimpelroos heeft 3348 m² van het gebied overwoekerd. Zonder ingrijpen komen hier jaarlijks vele m² bij.

De rimpelroos en de enkele Amerikaanse vogelkersen worden verwijderd. Dit gebeurt in drie fasen. De fasering is om twee redenen noodzakelijk dan wel wenselijk. Zou deze 3348 m² in een keer worden verwijderd dan loopt de Korfwaterweg en de opgang naar het strand een reëel risico om door stuivend zand te worden bedekt. Behalve de te verwijderen gebieden met rimpelroos ontstaat er ook stuivend zand nadat het hotel is gebouwd. Door te faseren wordt dit voorkomen. De roos wordt gebruikt om het stuivende zand langs de weg vast te leggen tot het moment dat de zone langs de korfwaterweg en de strandopgang dusdanig zijn ontwikkeld dat ze het stuivende zand kunnen opvangen.

De tweede reden is dat door faseren er gedurende langere tijd stuivend/kaal zand aanwezig is. Het ontbreken van dit kale stuivende zand is een van de redenen dat de kwaliteit van deze gebieden achteruit is gegaan.

Omdat in de omgeving op vele plaatsen rimpelroos voorkomt zal eens in de 5 jaar deze soort worden bestreden nadat alle fasen zijn doorlopen. Hierdoor ontstaan er elke 5 jaar kleine nieuwe zandige plaatsen.

Fase 1 is de grootste ingreep 2/3 van de aanwezige rimpelroos wordt verwijderd. Fase 2 is de helft kleiner en fase 3 is met ca 447 m² de minst grote ingreep.

Op dit moment worden de fasen met een tussenruimte van 5 jaren uitgevoerd. Geschat wordt dat na 5 jaar de vegetatie voldoende is ontwikkeld dat stuivend zand geen probleem vormt voor de Korfwaterweg en de strandopgang. Mocht blijken dat dit nog wel een probleem vormt dan zal de termijn moeten worden verlengd.



Afbeelding 15: fasering bij het verwijderen van de rimpelroos

Fase	Oppervlak m2	Tijdstip in jaren
1	1995	2022
2	906	2027
3	447	2032

4.1.2 Overige werkzaamheden

Het kan nodig blijken te zijn dat grassen de vegetatie gaan domineren. Op dat moment zal er kleinschalig moeten worden geplagd. Hiervoor blijft initiatiefnemer verantwoordelijk. Vooralsnog is dit niet voorzien omdat in de eerste 15 jaar vrij veel open/ stuivend zand aanwezig is waardoor grassen worden teruggedrongen.

De foto's in afbeelding 17 tonen enkele beter ontwikkelde delen van het openduin op het terrein van hotel Corfwater.



4.2 N12.02 kruiden- en faunarijkgasland

Het kruiden- en faunarijkgasland ontstaat door systematisch maaien en afvoeren van het gras. Het beheer van dit gebied zal bestaan uit hooilandbeheer. Jaarlijks wordt begin augustus de vegetatie gemaaid waarbij rond de aanwezige struiken de vegetatie blijft staan. Het gemaaide gras wordt gehooïd, in balen geperst en afgevoerd.

In het najaar wordt een tweede maaibeurt uitgevoerd in de vorm van sinusmaaien waarbij 50% van de oppervlakte niet wordt gemaaid. Dit vrijkomende gras kan direct worden opgeraapt voor verwerking in de kuil of worden afgevoerd naar een composteerinrichting.

Van de beweiding met vee wordt in de eerste 10 jaar afgezien omdat maximaal moet worden ingezet op verschraling. Is de vegetatie eenmaal verschraald dan kan na beweiding met schapen of jongvee het sinusmaaien vervangen.

4.3 Ligging van de beheertypen

De onderstaande afbeelding geeft weer waar de twee beheertypen worden gerealiseerd.



4.4 Beheerafspraken

In nauw overleg met de stakeholders in het gebied (Het Nieuwe Strand Petten BV, de Gemeente Schagen en Staatsbosbeheer) worden er afspraken gemaakt over de verdeling van de beheerstaken en het niveau waarop dit beheer wordt uitgevoerd.

Voor het beheer en onderhoud van de manegekavel wordt een onderhoudsovereenkomst afgesloten met **Staatsbosbeheer** voor de duur van minimaal vijf jaren.

Na afloop van de eerste vijf jaar wordt gekeken of de ontwikkeling de gewenste richting op gaat en de doelen, de habitattypen die zijn aangegeven, worden gerealiseerd. Waar nodig vindt daarna bijsturing plaats. Overleg over deze bijsturing vindt plaats met Staatsbosbeheer, Stichting Duinbehoud en Stichting Het Zijperlandschap die bij de totstandkoming van het plan zijn betrokken.

Het beheer volgt in eerste instantie het beheer van het aangrenzende terrein van Staatsbosbeheer waarmee dit gebied een eenheid gaat vormen. Na enkele jaren van ontwikkeling, zal de kadastrale grens in het terrein niet meer zichtbaar zijn.

De initiatiefnemer blijft eindverantwoordelijk voor het beheer en de benodigde financiën voor aanleg en beheer in de toekomst.

Bijlage

Bijlage 1 Kaart Beheertypen

Bijlage 2 Kaart Fasering terugdringen van de rimpelroos.

Bijlage 3 Kaart Habitattypen manegekavel

Bijlage 4 QS natuurtoets en voortoets Strandweg 3 in Petten




Bijlage 5 Aanvullend onderzoek Strandweg 3 in petten

Bijlage 6 Plan van aanpak renovatie hotel Corfwater Korfwaterweg 1 Petten, definitief

Bijlage 7 Ontheffing soortenbescherming OD.323180



Legenda

-  bebouwing
-  Open duin
-  Kruiden en faunarijk grasland



Camping & Hotel Corfwater
Beheerplan
Beheertypen

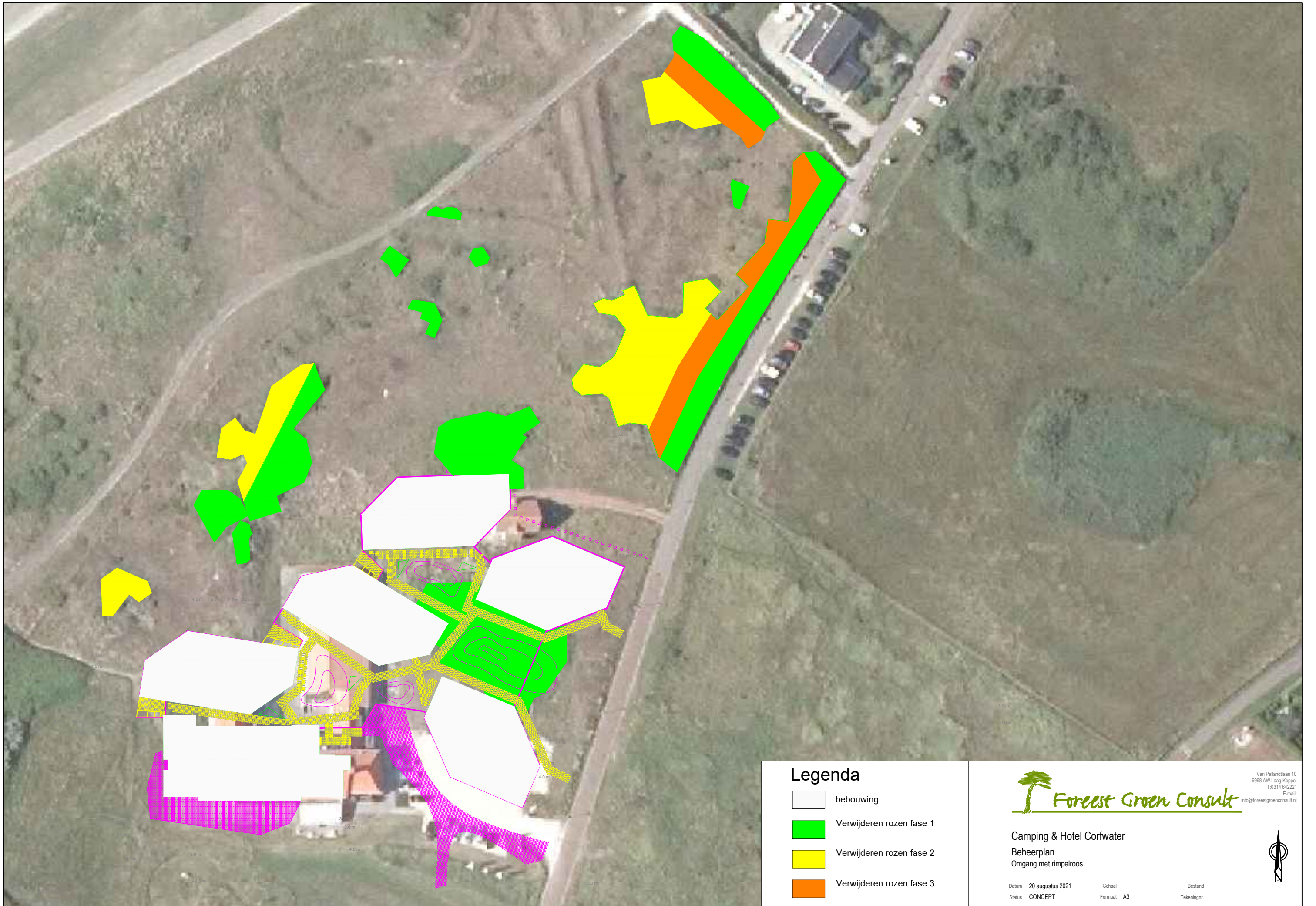
Datum 20 augustus 2021
Status CONCEPT

Schaal
Formaat A3





Bestand
Tekeningnr.

Van Pallandlaan 10
6998 AW Laag-Keppel
T:0314 642221
E-mail: info@forestgroenconsult.nl





Legenda

-  bebouwing
-  Verwijderen rozen fase 1
-  Verwijderen rozen fase 2
-  Verwijderen rozen fase 3



Camping & Hotel Corfwater
 Beheerplan
 Omgang met rimpelroos

Datum 20 augustus 2021
 Status CONCEPT
 Schaal
 Formaat A3
 Bestand
 Tekeningnr.



Ontwikkeling naar habitatype

- H2130 C
- H 2190 C (vochtige duinevallei ontkalkt)
- H 2190 D (hoge moerasplanten)
- H 2190 A (vochtige duinevallei open water)
- H 2130 B (grijze duinen kalkarm)
- H 2170 / H 2160 (kruipwilg/duidoorn struweel)



Definitief ontwerp
Manegekavel
bron: staatsbosbeheer



noordsjijl
schaal 1:200
formaat A0
datum 31.3.2023

Tussen de Bogen 60
1013 JB Amsterdam
T 020 6220266
M 0615080269
info@dijkeno.nl



QS natuurtoets en voortoets N2000

Renovatie en sloop hotel Strandweg 3 in Petten

In opdracht van Buro Ontwerp & Omgeving

Colofon

Rapportnummer	: 1999
Projectnummer	: 3547
Opdrachtgever	: Buro Ontwerp & Omgeving
Contactpersoon	: Dhr. J. Heerink
Opdrachtnemer	Staring Advies Jonker Emilweg 11 6997 CB Hoog-Keppel 0314 641910 info@staringadvies.nl www.staringadvies.nl IBAN NL87 RABO 03 88 40 73 44 Btw nr. NL8076.79.616.B01 KvK 09100544
Auteur(s)	: Ing. R. Boerboom
Controle	: S.J.J. Wamelink
Status	: Definitief
Datum	: 20-07-2019
Foto voorblad	: Plangebied (M. van der Lee)
Wijze van citeren	: Boerboom, R. (2019), QS natuurtoets en Voortoets Natura 2000, Renovatie en sloop hotel Strandweg 3 in Petten. Staring Advies, Hoog-Keppel.

Eigendom

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van de opdrachtgever. Het rapport blijft eigendom van de opdrachtgever. Niets uit dit rapport mag worden vervaardigd 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, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Betrouwbaarheid

Dit onderzoek is op zorgvuldige wijze uitgevoerd conform de toepasselijke en van kracht zijnde natuurwet- en regelgeving. Het onderzoek betreft een momentopname en geeft een inschatting van de geschiktheid van de onderzoekslocatie voor beschermde soorten. Het incidenteel voorkomen van beschermde soorten is echter nooit met zekerheid te voorspellen. Staring Advies accepteert daarom op voorhand geen aansprakelijkheid ten aanzien van eventuele beslissingen die de opdrachtgever naar aanleiding van het door Staring Advies uitgevoerde onderzoek neemt. Staring Advies is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Staring Advies; opdrachtgever vrijwaart Staring Advies voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

Kwaliteitszorg

Staring Advies is lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB). Het Netwerk Groene Bureaus is de brancheorganisatie voor groene adviesbureaus. Het Netwerk werkt aan de kwaliteit van advisering gericht op natuur, landschap, water, milieu en ruimte en behartigt de belangen van groene adviesbureaus. Het Netwerk hanteert een gedragscode die opdrachtgevers en andere belanghebbenden een basis biedt om de leden aan te spreken op de kwaliteit van hun werk.

www.netwerkgroenebureaus.nl

Inhoud

Samenvatting.....	3
1 Inleiding en doel.....	4
1.1 Inleiding.....	4
1.2 Doel.....	4
2 Gebiedsbeschrijving en geplande werkzaamheden	5
2.1 Gegevens plangebied.....	5
2.2 Beschrijving van het plangebied	5
2.3 Beschrijving van het onderzoeksgebied.....	5
2.4 Geplande activiteiten	5
3 Beschermd status plangebied.....	8
3.1 Gebiedsbescherming.....	8
3.2 Natuurnetwerk Nederland	8
3.3 Natura 2000.....	10
3.2 Voortoets Natura 2000.....	12
4 Beschermd soorten plangebied	24
4.1 Methode	24
4.2 Resultaten	25
5 Wet natuurbescherming.....	34
6 Conclusie.....	38
Literatuurlijst	39
Bijlagen.....	40
Bijlage 1 Impressie plangebied	41
Bijlage 2 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen'.....	42
Bijlage 3 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied 'Abtskolk & De Putten'	45
Bijlage 4 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone'	46
Bijlage 5 Wettelijk kader Wet natuurbescherming	51
Bijlage 6 Beschermd plant- en diersoorten.....	59

Samenvatting

Uit de quickscan natuurtoets en Voortoets Natura 2000 blijkt dat voor de geplande ruimtelijke ontwikkelingen het uitvoeren van een aanvullend onderzoek noodzakelijk is voor de soort(groep)en glad biggenkruid, gierzwaluw, huismus en vleermuizen. Voor overige soort(groep)en is aanvullend onderzoek of het aanvragen van een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming niet noodzakelijk.

Bij het uitvoeren van de werkzaamheden moet wel rekening worden gehouden met (overige) broedvogels (met name tapuit), konijn en overige grondgebonden zoogdieren. Er dient zorgvuldig gewerkt te worden in verband met het mogelijk voorkomen van konijn en andere grondgebonden zoogdiersoorten. Werkzaamheden moeten buiten het broedseizoen (15 maart – 15 juli) worden uitgevoerd of er moet voorkomen worden dat broedvogels en de rugstreeppad zich gaan vestigen in het plangebied. Hiervoor zal een ecologisch werkprotocol opgesteld moeten worden.

De geplande ruimtelijke ontwikkeling heeft mogelijk een significant negatief effect op de instandhoudingsdoelen van de nabijgelegen Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen' en 'Noordzeekustzone' door stikstofdepositie. Het uitvoeren van een AERIUS-berekening is noodzakelijk. De kernkwaliteiten van de NNN worden niet aangetast door de geplande ruimtelijke ontwikkeling.

Dit zijn de uitkomsten van het onderzoek dat is gehouden naar aanleiding om het monumentale deel van een hotelgebouw te renoveren en de niet-monumentale delen te slopen. Dit kan negatieve gevolgen hebben voor beschermde plant- en diersoorten en beschermde natuurgebieden. Daarom is onderzoek noodzakelijk om te voldoen aan de Wet Natuurbescherming.

Staring Advies voerde het onderzoek uit in opdracht van Buro Ontwerp & Omgeving. Het bureau deed literatuuronderzoek in de Nationale Databank Flora en Fauna en voerde veldonderzoek uit op de locatie.

1 Inleiding en doel

1.1 Inleiding

Voor de voorgenomen activiteiten verlangt de huidige wetgeving een gedegen onderzoek naar flora en fauna in verband met de zorgplicht die de Wet natuurbescherming een plannenmaker oplegt. In het plangebied aan de Strandweg in Petten is men voornemens om het monumentale deel van een hotelgebouw te renoveren en de niet-monumentale delen te slopen. Dit heeft mogelijk een negatief effect op beschermde plant- en diersoorten en beschermde natuurgebieden. De heer Heerink van Buro Ontwerp & Omgeving is betrokken bij de plannen en heeft Staring Advies gevraagd voor het uitvoeren van de quickscan natuurtoets en een Voortoets Natura 2000 om te bepalen of er sprake is van negatieve effecten op beschermde natuurwaarden.

1.2 Doel

Het doel van de quickscan is om snel te inventariseren of door het uitvoeren van de plannen schade kan ontstaan aan populaties van beschermde soorten flora en/of fauna, en hoe deze schade beperkt kan worden of gecompenseerd kan worden.

Tijdens de uitvoering van het verkennende natuuronderzoek wordt het voorkomen van beschermde soorten planten en dieren op de locatie nagegaan. Daarnaast wordt onderzocht op welke wijze de plannen voor de locatie in overeenstemming gebracht kunnen worden met hetgeen bepaald is in de Wet natuurbescherming.

Het plangebied is gelegen nabij de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen', 'Abtskolk & De Putten' en 'Noordzeekustzone'. Daarom moet er een Voortoets in het kader van de Wet natuurbescherming plaats vinden om te bepalen of er (mogelijk) sprake is van een negatief effect op de instandhoudingsdoelen van deze Natura 2000-gebieden. Uit de Voortoets zal blijken of verdere toetsing en/of vergunningsaanvraag in het kader van de Wet natuurbescherming noodzakelijk is.

2 Gebiedsbeschrijving en geplande werkzaamheden

2.1 Gegevens plangebied

Locatie: Hotelgebouw Strandweg 3
Plaats: Petten
Gemeente: Schagen
Provincie: Noord-Holland

2.2 Beschrijving van het plangebied

Het plangebied is gelegen in de gemeente Schagen, ten noorden van de woonkern Petten (zie figuur 1). Het plangebied bestaat uit een hotelgebouw met bijbehorend terrein.

Het hotelgebouw is voor een deel rond 1930 gebouwd, het overige deel is circa twintig jaar geleden bijgebouwd. Het oudste deel maakt een verwaarloosde indruk en is onder andere in gebruik geweest als respectievelijk een kinderkolonie, opvang voor vluchtelingen en als verblijf voor seizoenwerkers. Het jongste deel was/is in gebruik als hotel. Daarbij liggen nog twee kleine woningen, ooit in gebruik als beheerderswoningen. Verder is er nog een ondergrondse bunker, wat enkele tientallen meters doorloopt en enkele vertrekken bevat. Hier hebben tot voor kort mensen (illegaal) verbleven. De vegetatie rondom de bebouwing is schraal, en vormt sterke gelijkenis met de aangrenzende vegetatie in het duingebied.

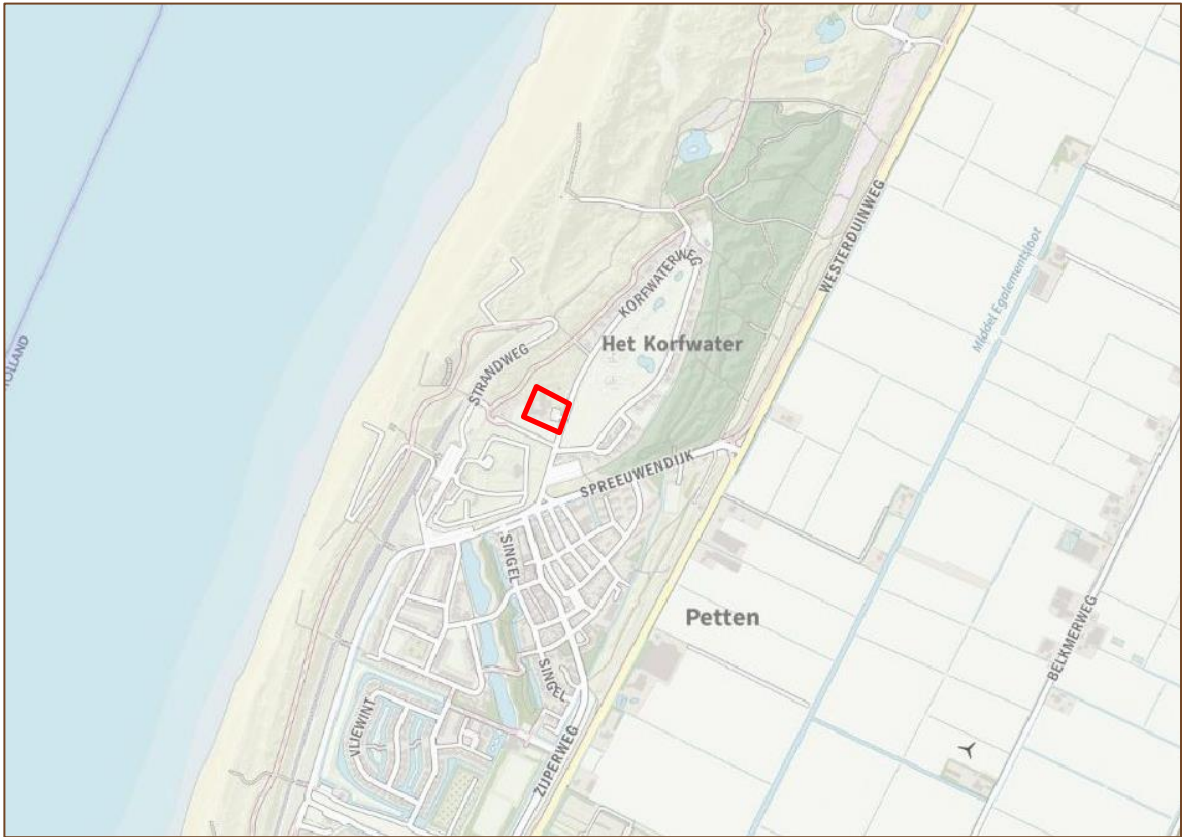
De directe omgeving en aangrenzende delen van het plangebied bestaat onder andere uit de bebouwde kom van Petten, grazige duinvegetaties, duinstruwelen, het Noordzeestrand en infrastructuur (zie figuur 2).

2.3 Beschrijving van het onderzoeksgebied

Om het eventuele verstoring effect van de geplande ruimtelijke ontwikkeling op beschermde natuurwaarden in de directe omgeving van het plangebied (externe werking) in te kunnen schatten is een groter gebied onderzocht dan het plangebied zelf. Het onderzoeksgebied, met daarbinnen het plangebied, wordt bepaald door duinvegetaties, het Noordzeestrand, een campingterrein, verhardingen en bewoond gebied, waaronder de noordrand van de bebouwde kom van Petten (zie figuur 2).

2.4 Geplande activiteiten

In het plangebied wordt het monumentale deel van een hotelgebouw gerenoveerd/verbouwd en de niet-monumentale delen worden gesloopt (zie figuur 3).



Figuur 1. Ligging van het plangebied (rood), bron: Nationaal Georegister, 2019.



Figuur 2. Luchtfoto van het onderzoeksgebied (blauw) met daarbinnen het plangebied (rood). Bron: Google Earth (2018).



Figuur 3. Geplande renovatie- en sloopwerkzaamheden.

3 Beschermd status plangebied

In dit hoofdstuk wordt beoordeeld of de geplande activiteiten, het deels slopen en renoveren van een hotel, mogelijk een negatief effect heeft op beschermde natuurwaarden van het Natuurnetwerk Nederland (NNN) en de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen', 'Abtskolk & De Putten' en 'Noordzeekustzone'. Voor overige Natura 2000-gebieden zijn negatieve effecten op voorhand uit te sluiten door de fysieke afstand, het ontbreken van een ecologische binding met het plangebied en de beperkte omvang van de geplande activiteiten.

3.1 Gebiedsbescherming

In Nederland bestaat het Natuurnetwerk Nederland. Dit is een netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden. Het netwerk moet natuurgebieden beter verbinden met elkaar en met het omringende agrarisch gebied. In paragraaf 3.2 wordt het plangebied behandeld in relatie tot de bescherming van het Natuurnetwerk Nederland (NNN).

De Wet natuurbescherming gaat over gebiedsbescherming en soortenbescherming. Wat betreft de gebiedsbescherming beschermt de Wet natuurbescherming Natura 2000-gebieden. Dit is een Europees, samenhangend netwerk van beschermde natuurgebieden. In paragraaf 3.3 wordt het plangebied behandeld in relatie tot de bescherming van Natura 2000-gebieden.

3.2 Natuurnetwerk Nederland

In de provincie Noord-Holland bestaat het Natuurnetwerk uit twee onderdelen: EHS-natuur en ecologische verbindingzones. Tevens zijn er diverse weidevogelgebieden. Soorten die zijn gebonden aan grotere natuurgebieden vinden vooral een plek in EHS-natuur. Met de ecologische verbindingzones neemt de versnippering van natuur af en ontstaan migratiemogelijkheden voor planten en dieren.

Binnen het Natuurnetwerk geldt de "nee, tenzij"-benadering. Dit houdt in dat een bestemmingsplanwijziging niet mogelijk is als daarmee de wezenlijke kenmerken of waarden van het gebied significant worden aangetast, tenzij er geen reële alternatieven zijn en er sprake is van redenen van groot openbaar belang. Om te kunnen bepalen of de wezenlijke kenmerken en waarden van een gebied significant worden aangetast, moet het bevoegd gezag erop toezien dat hiernaar door de initiatiefnemer onderzoek wordt verricht. Om een zorgvuldige afweging te kunnen maken heeft de provincie de te behouden wezenlijke kenmerken en waarden per gebied gespecificeerd. In de gehele EHS geldt de landschappelijke verwevenheid van natuur, bos en landschapselementen met cultuurgronden als wezenlijk kenmerk. Daarnaast zijn per regio nog specifieke kenmerken aangewezen.

Ruimtelijke ontwikkelingen binnen de weidevogelgebieden dienen elders te worden gecompenseerd.

Het plangebied ligt niet in het NNN. De duingebieden grenzend aan het plangebied zijn aangewezen als bestaande en nieuwe natuur binnen het NNN (zie figuur 4).



Figuur 4. Ligging van het plangebied (rood) ten opzichte van het NNN (groen), bron: Provincie Noord-Holland, 2019.

3.1.1 Effectbeoordeling NNN

In het plangebied wordt een hotelgebouw deels gesloopt en gerenoveerd. Er vindt geen ruimtebeslag op bestaande en nieuwe natuur, waternatuurgebieden of ecologische verbindingen plaats. Bij het toetsingskader van de NNN is geen sprake van externe werking. Er hoeft geen verdere toetsing uitgevoerd te worden.

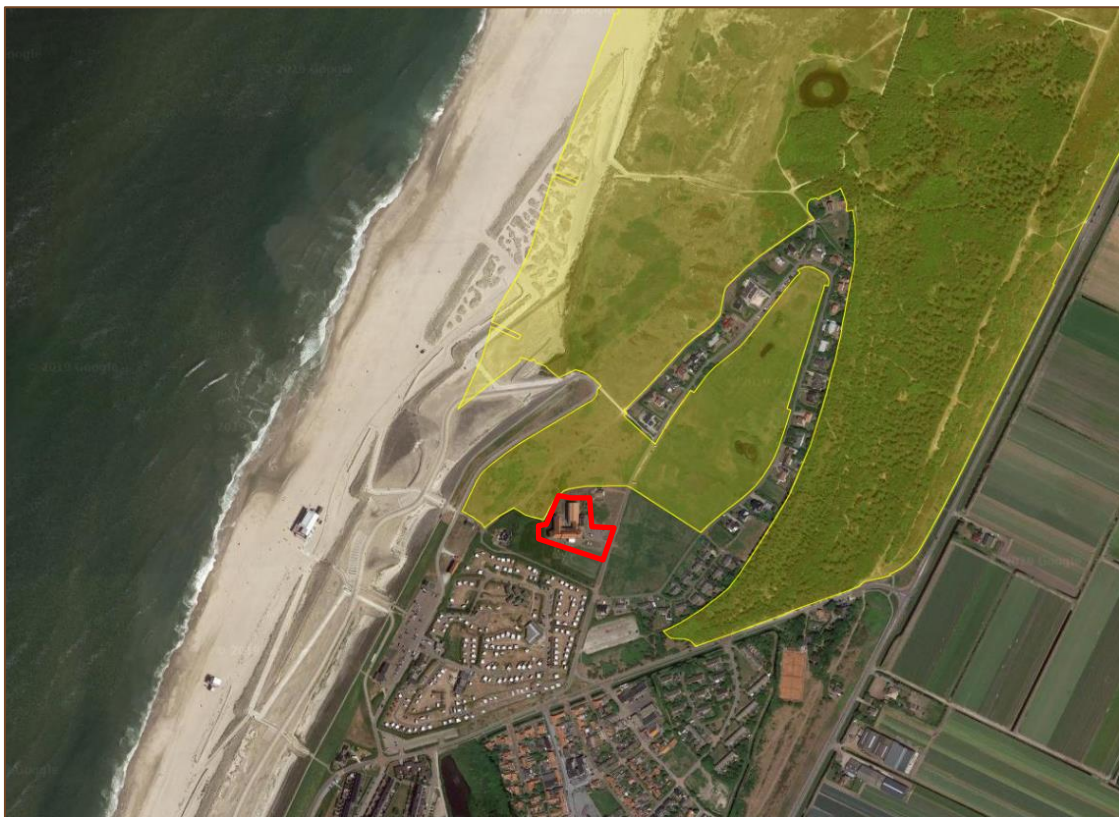
3.3 Natura 2000

3.3.1 Wettelijk kader

De Europese Unie heeft een zeer gevarieerde en rijke natuur, die van grote biologische, esthetische en economische waarde is. Om deze natuur te behouden heeft de Europese Unie het initiatief genomen voor Natura 2000. Dit is een samenhangend netwerk van beschermde natuurgebieden. De Wet natuurbescherming beschermt onder andere Natura 2000-gebieden. Voor activiteiten die significante, negatieve effecten hebben op de kernkwaliteiten van een Natura 2000-gebied is een vergunning nodig.

3.3.2 Plangebied

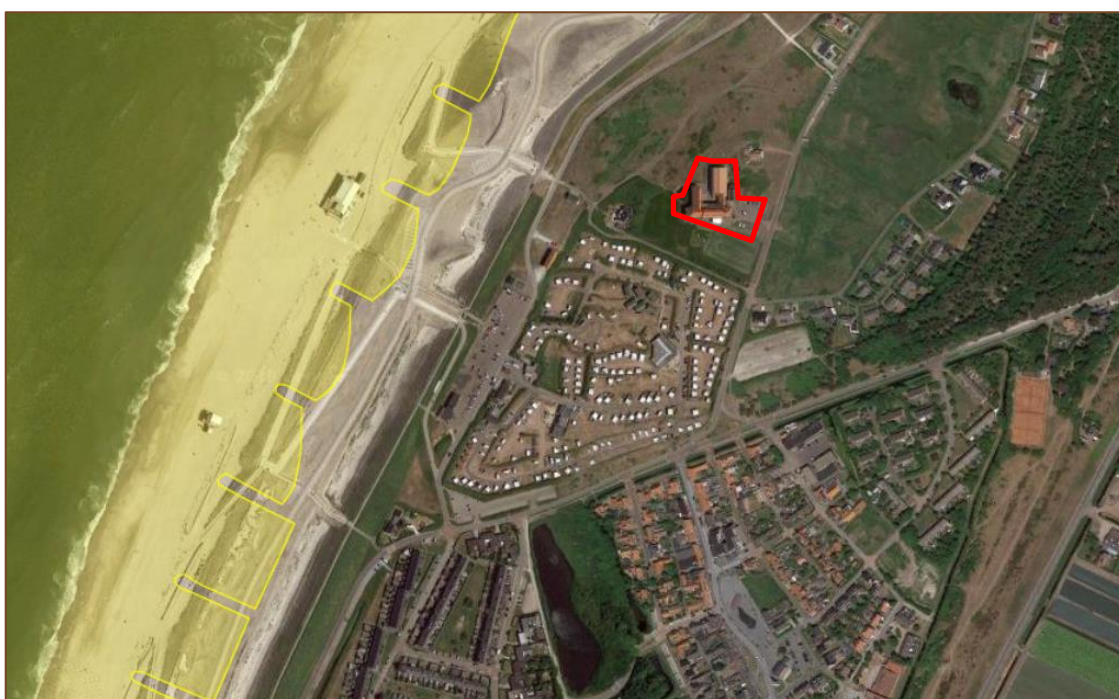
Het plangebied ligt niet in een Natura 2000-gebied, maar grenst wel deels aan het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen' (zie figuur 5). Enkele overige de Natura 2000-gebieden als 'Abtskolk & De Putten' en 'Noordzeekustzone' liggen op geringe afstand van het plangebied, vanaf respectievelijk circa 1,1 kilometer en 200 meter (zie figuur 6 en 7).



Figuur 5. Ligging van het plangebied (rood) ten opzichte van het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen', bron: synbiosys.alterra.nl/natura2000.



Figuur 6. Ligging van het plangebied (rood) ten opzichte van het Natura 2000-gebied 'Abtskolk & De Putten', bron: synbiosys.alterra.nl/natura2000.



Figuur 7. Ligging van het plangebied (rood) ten opzichte van het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone', bron: synbiosys.alterra.nl/natura2000.

Instandhoudingsdoelen

Het ecologisch netwerk Natura 2000 moet de betrokken natuurlijke habitats en leefgebieden van soorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding behouden of in voorkomend geval herstellen. Onder het begrip “instandhouding” wordt een geheel van maatregelen verstaan die nodig zijn voor het behoud of herstel van natuurlijke habitats en populaties van wilde dier- en plantensoorten in een gunstige staat van instandhouding. Per Natura 2000-gebied zijn in de Ontwerpbesluiten de instandhoudingsdoelen benoemd. Dit betreffen een aantal soorten en habitats die kenmerkend voor het gebied zijn. Ruimtelijke ontwikkelingen mogen niet leiden tot een significante verslechtering van deze instandhoudingsdoelen. Voor de Natura 2000-gebieden ‘Zwanenwater & Pettemerduinen’, ‘Abtskolk & De Putten’ en ‘Noordzeekustzone’ zijn voor een aantal habitattypen en doelsoorten instandhoudingsdoelen geformuleerd (zie bijlagen 2 t/m 4).

3.2 Voortoets Natura 2000

Het plangebied ligt niet in een Natura 2000-gebied. Echter kunnen ruimtelijke ontwikkelingen door externe werking toch een verstorend effect hebben op de aangewezen instandhoudingsdoelen, tijdens en na afronding van de werkzaamheden. Dit kunnen tijdelijke effecten zijn, maar ook permanente versturende effecten. Om een indicatie over het mogelijk negatief effect van een ruimtelijke ontwikkeling op de instandhoudingsdoelen van de 2000-gebieden ‘Zwanenwater & Pettemerduinen’ en ‘Noordzeekustzone’ te krijgen is de effectenindicator van het Ministerie van EZ geraadpleegd. De effectenindicator geeft informatie over de gevoeligheid van habitattypen en soorten voor de meest voorkomen storende factoren.

Abtskolk & De Putten

Voor dit Natura 2000-gebied zijn uitsluitend behoudsdoelen geformuleerd voor 4 overwinterende vogelsoorten (dwerggans, smient, kolgans en grauwe gans). Gezien de afstand tussen het plangebied en dit beschermd natuurgebied (ruim 1 km), het ontbreken van een ecologische verbinding en de beperkte verstoring gevoeligheid van de instandhoudingsdoelen, zijn negatieve effecten door de geplande ruimtelijke ontwikkeling op voorhand uit te sluiten. Voor deze soorten zijn geen uitbreidingsdoelen geformuleerd. De instandhoudingsdoelen van dit Natura 2000-gebied zijn niet meegenomen in de effectbeoordeling.

De geplande werkzaamheden aan het bestaande hotelgebouw hebben met name tijdens de sloop- en bouwphase mogelijk een negatief effect. de activiteit uit de effectenindicator die het meest overeenkomt met de activiteiten is 'Woningbouw' (zie figuur 8 en 9).



Figuur 8. Resultaten effectenindicator 'Zwanenwater & Pettemerduinen' voor woningbouw.

Storingsfactor	Verstoring door mechanische effecten																
	1	2	7	8	13	14	15	16	17	Verstoring door trilling	Verstoring door licht	Verstoring door geluid	Verdroging	Verontreiniging	Versnippering	Oppervlakteverlies	
Permanent overstroomde zandbanken	■	■	■	⊗	⊗	⊗	⊗	■	■								
Slik- en zandplaten	■	■	■	⊗	⊗	⊗	⊗	■	■								
Zilte pionierbegroeiingen	■	■	■	⊗	⊗	⊗	⊗	■	■								
Schorren en zilte graslanden	■	■	■	⊗	⊗	⊗	⊗	■	■								
Embryonale duinen	■	■	■	■	⊗	⊗	⊗	■	■								
Vochtige duinvalleien	■	■	■	■	⊗	⊗	⊗	■	■								
Bruinvis	■	■	■	...	■	■	■	...	■								
Fint	■	■	■	■	■	■	■	...	■								
Gewone zeehond	■	■	■	...	■	■	■	■	■								
Grijze zeehond	■	■	■	...	■	■	■	■	■								
Groenknolorchis	...	⊗	...	■	⊗	⊗	⊗	⊗	■								
Rivierprik	■	■	■	■	■	■	■	...	■								
Zeeprik	■	■	■	■	■	■	■	...	■								
Aalscholver (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Aalscholver (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Bergeend (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Bontbekplevier (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Bontbekplevier (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Bonte strandloper (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Drieteenstrandloper (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Dwergmeeuw (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Dwergstern (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Eider (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Eider (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Kanoet (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Kluut (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Kluut (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Parelduiker (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Roodkeelduiker (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Rosse grutto (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Scholekster (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Steenloper (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Strandplevier (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Strandplevier (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■								
Toppereend (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Wulp (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Zilverplevier (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								
Zwarte zee-eend (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■								

Figuur 9. Resultaten effectenindicator 'Noordzeekustzone' voor woningbouw.

Uit de effectenindicator (zie figuur 8 en 9) blijkt dat er een aantal storingsfactoren zijn, waarvoor de habitattypen en soorten van de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen' en 'Noordzeekustzone' gevoelig of zeer gevoelig zijn. Dit zijn de storingsfactoren **oppervlakteverlies, versnippering, verontreiniging, verdroging, verstoring door geluid, verstoring door licht, verstoring door trillingen, optische verstoring** en **verstoring door mechanische effecten**.

Per storingsfactor wordt getoetst of significante negatieve effecten te verwachten zijn voor de kwalificerende habitattypen en soorten voor de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen' en 'Noordzeekustzone'. De habitattypen en doelsoorten van de 2 gebieden worden hier gezamenlijk behandeld.

Oppervlakteverlies

Verlies van oppervlakte leidt tot verkleining en in sommige gevallen ook tot versnippering van het leefgebied. Een kleiner gebied heeft bovendien meer te leiden van randinvloeden: vaak is de kwaliteit van het leefmilieu aan de rand minder goed dan in het centrum van het gebied. Op deze manier leidt oppervlakteverlies mogelijk ook tot een grotere gevoeligheid voor bijvoorbeeld verdroging, verzuring of vermessing.

Alle habitattypen van de twee Natura 2000-gebieden en de doelsoorten aalscholver, dwerggans, lepelaar, roerdomp, tapuit, bruinvis, fint, gewone zeehond, grijze zeehond, rivierprik, zeeprik, bontbekplevier, dwergstern, kluut, strandplevier en wulp zijn gevoelig voor oppervlakteverlies. Hiervan is echter geen sprake aangezien het plangebied niet binnen de twee Natura 2000-gebieden ligt. Er worden geen habitattypen aangetast door oppervlakteverlies (zie figuur 10). Er is geen sprake van fysieke aantasting van leefgebied van bovenstaande doelsoorten. De voor oppervlakteverlies gevoelige habitats en doelsoorten van het Natura 2000-gebied zullen geen negatieve effecten ondervinden door de herbouw van het hotel en de omvorming van een camping naar een huisjespark.

Van een aantal habitats en soorten zijn uitbreidingsdoelen geformuleerd: H6230 heischrale graslanden, strandplevier, dwergstern en tapuit. Het plangebied vormt in de huidige situatie geen geschikte uitgangssituatie voor de uitbreiding van de habitattypen en leefgebieden, gezien de huidige bestemming als recreatiegebied en/of het ontbreken van ecologische potenties voor de ontwikkeling van geschikte leefgebieden.

Versnippering

Van versnippering is sprake bij het uiteenvallen van het leefgebied van soorten. Alle habitatype van de twee Natura 2000-gebieden en de doelsoorten aalscholver, roerdomp, tapuit, eider, rivierprik en zeeprik zijn gevoelig voor versnippering. Van versnippering van habitats of leefgebieden is echter geen sprake aangezien het plangebied niet binnen de Natura 2000-gebieden ligt (zie figuur 10).

Verontreiniging

Er is sprake van verontreiniging als er verhoogde concentraties van stoffen in een gebied voorkomen, indien deze stoffen onder natuurlijke omstandigheden niet of in zeer lage concentraties aanwezig zijn. Bij verontreiniging is sprake van een zeer brede groep van ecosysteem/gebiedsvreemde stoffen: organische verbindingen, zware metalen, schadelijke stoffen die ontstaan door verbranding of productieprocessen, straling (radioactief en niet radioactief), geneesmiddelen, endocrien werkende stoffen etc. Deze stoffen werken in op de bodem, grondwater en lucht.

Alle habitattypen en doelsoorten van de nabijgelegen Natura 2000-gebieden zijn gevoelig voor verontreiniging (zie figuur 8 en 9).

Bij het renoveren en deels slopen van het bestaande hotelgebouw worden geen grote hoeveelheden schadelijke stoffen aan- en afgevoerd of verwerkt. Hoogstens worden kleine hoeveelheden schadelijke stoffen gebruikt bij de bouwactiviteiten, maar deze middelen vallen onder de normale milieuwetgeving en komen dan ook niet in de bodem of het oppervlaktewater terecht. Wanneer door onjuiste verwerking toch een schadelijke stof vrijkomt, zal dit altijd om een zeer klein volume gaan dat geen invloed heeft buiten het plangebied. Effecten van verontreiniging op de instandhoudingsdoelen van de twee Natura 2000-gebieden zijn dan ook op voorhand uitgesloten, met uitzondering van effecten door stikstofdepositie.

Stikstofdepositie

In de effectenindicator worden negatieve effecten door stikstofuitstoot behandeld onder vermisting. Ondanks dat de effectenindicator vermisting niet als één van de storingsfactoren noemt voor de relevante Natura 2000-gebieden is stikstofdepositie wel een aandachtspunt bij de effectbeoordeling. Stikstof is namelijk één van de grootste problemen bij de realisatie van de Natura 2000-doelen. Het gaat daarbij om de gevolgen van stikstofdepositie afkomstig uit de landbouw, het verkeer en de industrie op voor stikstof gevoelige habitats. Dit onderwerp wordt daarom onder verontreiniging behandeld.

De tijdelijke toename van verkeer (bouwverkeer tijdens de sloop- en bouwfase) kan resulteren in extra emissie van stikstof op nabijgelegen natuurgebieden. Significante negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen door stikstofdepositie zijn zonder AERIUS-berekening¹ niet op voorhand uit te sluiten.

¹ Het rekeninstrument AERIUS berekent de stikstofdepositie als gevolg van projecten en plannen op Natura 2000-gebieden. Voor alle gebieden en sectoren AERIUS rekent voor alle stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden en voor alle sectoren die stikstof uitstoten, waaronder landbouw, industrie en verkeer & vervoer.



Figuur 10. Ligging van het plangebied (blauw) t.o.v. de habitattypen Zwanenwater & Pettemerduinen (bron: Provincie Noord-Holland).

Habitatkartering Natura 2000 - Zwanenwater, Pettemerduinen

■	H0000, Overig Natura 2000-gebied
■	H0000, Geen habitatkartering
■	H0000B, Geen habitatkartering
■	H00000B, Geen habitatkartering
■	H9999, Onbekend
■	H9999, Habitat onzeker/onbekend
■	G0000, Niet bekend
■	H1140A, Slik- en zandplaten (getijdengebied)
■	H1310A, Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
■	H1310B, Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
■	H1330B, Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
■	H1330A, Schorren en zilte graslanden (buitendijks)
■	H2110, Embryonale duinen
■	H2120, Witte duinen
■	H2130A, Grijs duinen (kalkrijk)
■	H2130B, Grijs duinen (kalkarm)
■	H2130C, Grijs duinen (heischraal)
■	H2140A, Duinheiden met kraaihei (vochtig)
■	H2140B, Duinheiden met kraaihei (droog)
■	H2150, Duinheiden met struikhei
■	H2160, Duindoornstruwelen
■	H2170, Kruiwilgstruwelen
■	H2180A, Duinbossen (droog)
■	H2180Abe, Duinbossen (droog) (berken-eikenbos)
■	H2180B, Duinbossen (vochtig)
■	H2180C, Duinbossen (binnenduinrand)
■	H2190A, Vochtige duinvalleien (open water)
■	H2190Aom, Vochtige duinvalleien (open water) (oligo- tot mesotrofe vormen)
■	H2190B, Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
■	H2190C, Vochtige duinvalleien (ontkalkt)
■	H2190D, Vochtige duinvalleien (hoge moerasplanten)
■	H3130, Zwakgebufferde vennen
■	H3140, Kranswierwateren
■	H3140lv, Kranswierwateren (in laagveengebieden)
■	H3150, Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden
■	H3150baz, Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden (buiten afgesloten zeearen)
■	H3260A, Beken en rivieren met waterplanten (wateranankels)
■	H4010B, Vochtige heiden (laagveengebied)
■	H6230, Heischrale graslanden
■	H6410, Blauwgraslanden
■	H6430A, Ruigten en zomen (moerasspirea)
■	H6430B, Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
■	H6430C, Ruigten en zomen (droge bosranden)
■	H7140A, Overgangs- en trilvenen (trilvenen)
■	H7140B, Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)
■	H7210, Galigaanmoerassen
■	H91D0, Hoogveenbossen
■	ZGH2120, Zoekgebied Witte duinen
■	ZGH2130A, Zoekgebied Grijs duinen (kalkrijk)
■	ZGH3150, Zoekgebied Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden (buiten afgesloten zeearen)
■	ZGH2130B, Zoekgebied Grijs duinen (kalkrijk)
■	ZGH2180B, Zoekgebied Duinbossen (vochtig)
■	ZGH2180C, Zoekgebied Duinbossen (binnenduinrand)
■	ZGH2130B, Zoekgebied Grijs duinen (kalkarm)
■	ZGH2170, Zoekgebied Kruiwilgstruwelen
■	ZGH2180A, Zoekgebied Duinbossen (droog)
■	ZGH2190D, Zoekgebied Vochtige duinvalleien (hoge moerasplanten)
■	ZGH6430A, Zoekgebied Ruigten en zomen (moerasspirea)
■	ZGH6430B, Zoekgebied Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
■	ZGH7140B, Zoekgebied Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)
■	ZGH91D0, Zoekgebied Hoogveenbossen

Verdroging

Verdroging kan leiden tot verzilting. Door verdroging neemt ook de doorluchting van de bodem toe waardoor meer organisch materiaal wordt afgebroken. Op deze wijze leidt verdroging tevens tot vermesting. Er zijn ook gebieden waar verdroging kan optreden zonder dat de grondwaterstand in de ondiepe bodem daalt. Het gaat daarbij om gebieden waar van oudsher grondwater omhoogkomt (kwelwater). Schade aan de natuur die veroorzaakt wordt door een afname of het verdwijnen van kwelwater en het vervangen van dit type water met gebiedsvreemd water, noemen we ook verdroging. Gevolg: de verandering in grondwaterstand en soms ook kwaliteit van het grondwater leidt tot een verandering in de soortensamenstelling en op lange termijn van het habitatype.

De habitattypen H2140, H2170, H2180, H2190, H6410, H7210 en de doelsoorten groenknolorchis, dwerggans, lepelaar, roerdomp, slobbeend, fint, rivierprik en zeeprik zijn gevoelig voor verdroging.

Habitattypen H2140, H2170, H2180, H2190, H6410, H7210 en groenknolorchis

Bronbemaling, drainage of andere water onttrekkende activiteiten zijn niet aan de orde bij de geplande activiteiten. Een negatief effect op deze habitattypen en groeiplaatsen van groenknolorchis door verdroging is niet aan de orde.

Dwerggans, lepelaar, roerdomp en slobbeend

Bronbemaling, drainage of andere water onttrekkende activiteiten zijn niet aan de orde bij de geplande activiteiten. Een negatief effect op het leefgebied van deze vogelsoorten door verdroging is niet aan de orde.

Fint, rivierprik en zeeprik

Deze vissoorten zijn strikt gebonden aan het open water van de Noordzee als leefgebied/trekroute. Gezien de afstand tot het plangebied en het ontbreken van een abiotische samenhang tussen de geplande activiteiten en dit leefgebied, worden geen effecten op deze vissoorten verwacht.

Verstoring door geluid

Met verstoring door geluid wordt bedoeld: verstoring door onnatuurlijke geluidsbronnen; permanent zoals wegverkeer danwel tijdelijk zoals geluidsbelasting bij evenementen. Geluid is een hoorbare trilling, gekenmerkt door geluidsdruk en frequentie. De doelsoorten dwerggans, lepelaar, roerdomp, slobbeend, bruinvis, fint, gewone zeehond, grijze zeehond, zeeprik, rivierprik, bontbekplevier, kluut, strandplevier en wulp zijn gevoelig voor geluidsverstoring.

Met betrekking tot de geplande werkzaamheden aan het hotelgebouw zal van eventuele geluidsverstoring alleen tijdelijk sprake zijn, tijdens de sloop- en bouwfase, door bouwverkeer en de werkzaamheden aan het gebouw.

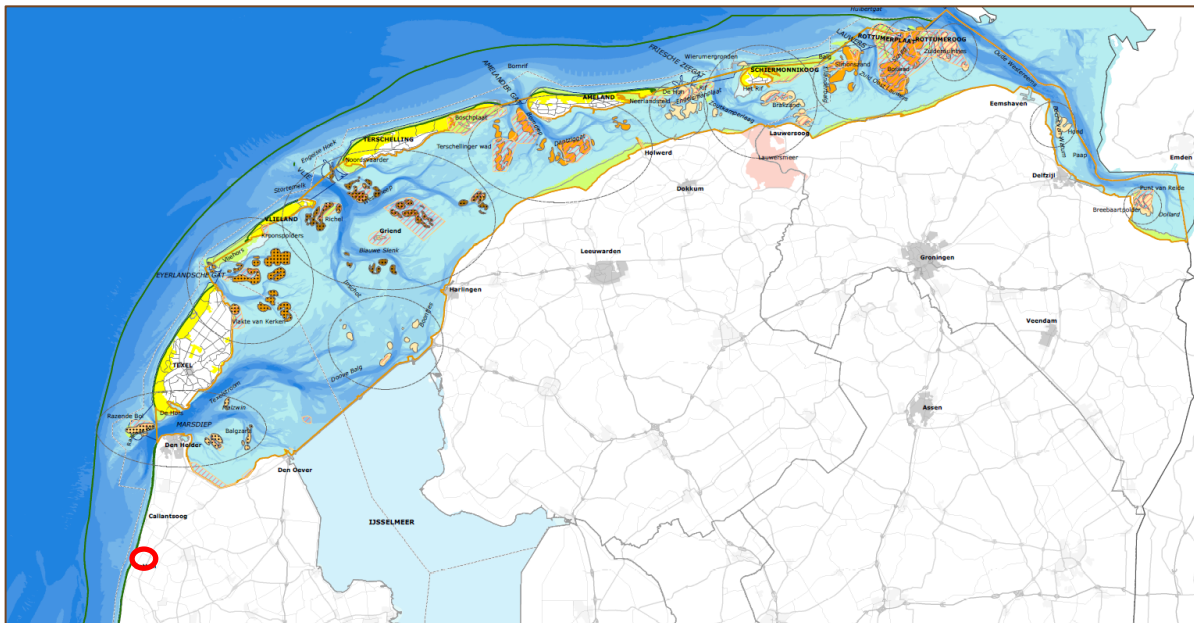
Bruinvis, fint, zeeprik en rivierprik

Deze soorten zijn gebonden aan het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone'. De bruinvis

en de vissoorten fint, zeeprik en rivierprik zijn strikt gebonden aan het open water van de Noordzee als leefgebied/trekroute. Door de fysieke afstand tot het plangebied, de tijdelijke aard en de beperkte omvang van de geplande activiteiten wordt geen geluidsverstoring verwacht tijdens de werkzaamheden aan het hotel. Deze ruimtelijke ontwikkeling leidt niet tot verstoring door geluid van waterorganismen. Negatieve effecten door geluidsverstoring op de instandhoudingsdoelen van deze soorten zijn op voorhand uit te sluiten.

Gewone zeehond en grijze zeehond

Evenals bovenstaande soorten zijn de gewone en grijze zeehond gebonden aan de nabijgelegen Noordzee. Ten hoogte van het plangebied bevinden zich geen belangrijke rustgebieden van zeehonden, waar gedurende de geboorte- en zoogperiode van zeehonden geen mensen mogen komen. Waarnemingen van zeehonden uit de omgeving van het plangebied betreffen passerende individuen, tijdelijk/incidenteel pleisterende exemplaren en zieke, gewone of dode dieren. De belangrijke ligplaatsen van zeehonden bevinden zich in de Waddenzee, op ruime afstand van het plangebied (zie figuur 11). Het Noordzeestrand ten hoogte van het plangebied is met name tijdens de zomermaanden een toeristische trekpleister en intensief gebruikt door recreanten. In de winterperiode worden incidenteel groepjes pleisterende zeehonden waargenomen op het Noordzeestrand ten hoogte van het plangebied (bron: NDFF). In het plangebied wordt een bestaand hotelgebouw deels gerenoveerd/verbouwd en deels gesloopt. De verwachting is niet dat deze activiteiten leiden tot een toename van het aantal recreanten op het nabijgelegen Noordzeestrand of een permanente toename van geluid ten opzichte van de huidige situatie. Voor tijdelijke geluidsverstoring tijdens de sloop- en bouwwerkzaamheden zijn voldoende uitwijkmogelijkheden langs de kustzone. De kwaliteit van het leefgebied van beide zeehondensoorten wordt niet aangetast door de geplande activiteiten.



Figuur 11. Ligplaatsen zeehonden (bruin/oranje) ten opzichte van het plangebied (rood omcirkeld). Bron: Kaartenbijlage Natura 2000-beheerplan Noordzeekustzone.

Dwerggans, lepelaar, roerdomp, slobbeend, bontbekplevier, kluut, strandplevier en wulp
De dwerggans gebruikt het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen' incidenteel als slaappleaats. De lepelaar en roerdomp zijn broedvogels van dit Natura 2000-gebied. De slobbeend gebruikt het gebied met name als foerageergebied. De vogelsoorten bontbekplevier, kluut, strandplevier en wulp gebruiken delen van het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone' als slaappleaats. De strandplevier is tevens een zeer schaarse broedvogel van de Noordzeekust, tegenwoordig beperkt tot de Zeeuwse delta (bron: Vogelbescherming). De bontbekplevier is eveneens een schaarse broedvogel van de Noordzeekustzone. In de delen van de Natura 2000-gebieden in directe omgeving van het plangebied bevinden zich geen belangrijke functies (broedgebieden, essentiële foerageergebieden, rust- en slaappleaatsen) voor betreffende vogelsoorten. De verwachting is bovendien niet dat de geplande activiteiten aan het hotelgebouw leiden tot een permanente toename van geluid ten opzichte van de huidige situatie. De instandhoudingsdoelen van deze vogelsoorten worden niet aangetast door geluidsverstoring.

Verstoring door licht

Verstoring door kunstmatige lichtbronnen, zoals licht uit woonwijken en industrieterreinen, glastuinbouw etc. kan een negatief effect hebben op dieren. Kunstmatige verlichting van de nachtelijke omgeving kan tot verstoring van het normale gedrag van soorten leiden. Naar mogelijke effecten is nog vrij weinig onderzoek gedaan. Veel kennis gaat daarom nog niet verder dan het kwalitatief signaleren van risico's. Met name schemer- en nachtactieve dieren kunnen last hebben van verstoring door licht, doordat zij juist aangetrokken worden of worden verdreven door de lichtbron. Hierdoor raakt bijvoorbeeld hun ritme ontregeld of verlichte delen van het leefgebied worden vermeden. Doelsoorten die gevoelig zijn voor lichtverstoring zijn bruinvis, gewone zeehond, grijze zeehond en alle vogelsoorten van de nabijgelegen Natura 2000-gebieden. Door de geplande sloop- en renovatiewerkzaamheden is geen sprake van een permanente toename van licht. Binnen de invloedssfeer van de geplande ruimtelijke ontwikkelingen liggen geen belangrijke slaappleaatsen of andere functies van bovenstaande doelsoorten. Er is geen sprake van een significante toename van kunstlicht op nabijgelegen/naastgelegen Natura 2000-gebieden. De verwachting is dat, gezien de fysieke afstand tot belangrijke leefgebieden van deze soorten, en de tijdelijke aard van de werkzaamheden, er geen sprake is van een negatief effect op de instandhoudingsdoelen van bovenstaande soorten.

Verstoring door trillingen

Trilling kan leiden tot verstoring van het natuurlijke gedrag van soorten. Individuen kunnen tijdelijk of permanent verdreven worden uit hun leefgebied. Over het daadwerkelijke effect van trilling is nog zeer weinig bekend. Naar het effect op zeezoogdieren is wel onderzoek verricht. De doelsoorten dwerggans, bruinvis, fint, gewone zeehond, grijze zeehond, rivierprik en zeeprik zijn gevoelig voor verstoring door trillingen. Verstoring door trillingen vindt voornamelijk tijdelijk plaats, tijdens de sloop- en renovatiewerkzaamheden.

Dwerggans

Het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen' heeft voor de dwerggans met name een functie als slaapplaats. De slaapplaats in dit natuurgebied ligt op ruime afstand van het plangebied, vanaf ruim 4 km (bron: Pleisterplaatsen van Dwergganzen in Nederland. SOVON-informatierapport 2005/06. SOVON Vogelonderzoek Nederland). Door de afstand en de tijdelijke aard van de verstoringbron, wordt geen negatief effect op de slaapplaats verwacht. Negatieve effecten door verstoring door trillingen op de instandhoudingsdoelen van deze soort zijn op voorhand uit te sluiten.

Bruinvis, fint, zeeprk en rivierprk

Deze soorten zijn gebonden aan het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone'. De bruinvis en de vissoorten fint, zeeprk en rivierprk zijn strikt gebonden aan het open water van de Noordzee als leefgebied/trekroute. Met betrekking tot de geplande activiteiten treden trillingen uitsluitend tijdelijk op, tijdens de werkzaamheden aan het hotelgebouw. Door de fysieke afstand tot het plangebied en de beperkte omvang van de geplande activiteiten en de tijdelijke aard van de trillingen wordt geen verstoring door trilling verwacht. Negatieve effecten door verstoring door trillingen op de instandhoudingsdoelen van deze soorten zijn op voorhand uit te sluiten.

Gewone zeehond en grijze zeehond

Evenals bovenstaande soorten zijn de gewone en grijze zeehond gebonden aan de nabijgelegen Noordzee. Ten hoogte van het plangebied bevinden zich geen belangrijke rustgebieden van zeehonden, waar gedurende de geboorte- en zoogperiode van zeehonden geen mensen mogen komen. Met betrekking tot de geplande activiteiten treden trillingen uitsluitend tijdelijk op, tijdens de werkzaamheden aan het hotelgebouw. Door de fysieke afstand tot het plangebied en de beperkte omvang van de geplande activiteiten en de tijdelijke aard van de trillingen wordt geen verstoring door trilling verwacht. De kwaliteit van het leefgebied van beide zeehondensoorten wordt niet aangetast door verstoring door trillingen. Negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen van deze soorten zijn op voorhand uit te sluiten.

Optische verstoring

Optische verstoring betreft verstoring door de aanwezigheid en/of beweging van mensen dan wel voorwerpen die niet thuishoren in het natuurlijke systeem. Optische verstoring door recreatie treedt vaak samen op met geluidsverstoring. Alle aangewezen habitattypen en de doelsoorten aalscholver, roerdomp, tapuit, gewone zeehond, grijze zeehond, bontbekplevier, drieteenstrandloper, dwergstern, eider, kanoet, kluut, parelduiker, roodkeelduiker, scholekster, strandplevier, topper en zwarte zee-eend zijn gevoelig voor optische verstoring.

De habitattypen van het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone' liggen allen in het deelgebied Waddenzee, op ruime afstand van het plangebied (bron: Kaartenbijlage Natura 2000-beheerplan Noordzeekustzone). Door de ruime afstand tot het plangebied is optische verstoring op voorhand uit te sluiten op deze habitats.

Habitattypen H2110, H2120, H2130, H2160, H2180 en 2190

Van de, voor optische verstoring gevoelige habitats van het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen', liggen de typen H2110, H2120, H2130, H2160, H2180 en 2190 in de nabije omgeving van het plangebied (zie figuur 9). Deze vegetaties kunnen schade oplopen door (een toename van) betreding. Dit effect speelt met name een rol op korte (wandel)afstand van het plangebied. Aangezien er in het plangebied uitsluitend sprake is van sloop- en renovatiewerkzaamheden aan een gebouw is er geen sprake van toename van betreding van de Natura 2000-gebied. De geplande werkzaamheden leiden niet tot een toename van optische verstoring van de habitats van 'Zwanenwater & Pettemerduinen'.

Aalscholver, roerdomp en tapuit

Deze vogelsoorten zijn broedvogels van het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen'. De aalscholverkolonie bevindt zich op een eiland in het natuurgebied, op circa 5 km afstand van het plangebied. De broedgebieden van de roerdomp bevindt zich eveneens op ruime afstand van het plangebied, op ruim 6 km afstand. Van de tapuit zijn de laatste jaren één tot enkele territoria vastgesteld in het duingebied (bron: NDFF). In de Pettemerduinen is de soort een incidentele broedvogel (bron: Beheerplan Natura 2000-gebied Zwanenwater & Pettemerduinen). In het plangebied wordt een bestaand hotelgebouw voor een deel gerenoveerd en voor een deel gesloopt. Het betreft dus tijdelijke activiteiten die niet leiden tot een toename van menselijke activiteit in het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen'. Verstoring van deze soorten is dus niet aan de orde.

Bontbekplevier, dwergstern, eider, kluut en strandplevier

Deze vogelsoorten zijn broedvogels van het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone'. De (hoofd)broedgebieden van deze soorten liggen in het Waddengebied, op ruime afstand van het plangebied. Verstoring van deze soorten is niet aan de orde.

Drieteenstrandloper, kanoet, parelduiker, roodkeelduiker, scholekster, topper en zwarte zee-eend

Voor deze vogelsoorten heeft het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone' voornamelijk een functie als foerageergebied en/of slaappleaats. De kustzone ten hoogte van het plangebied heeft geen belangrijke functie voor deze vogelsoorten. De belangrijke foerageergebieden liggen met name in het deelgebied Waddenzee en op rustige kustzones op ruime afstand van de toeristisch populaire stranden. Bovendien wordt door de geplande activiteiten geen toename van menselijke activiteit verwacht, die zou kunnen leiden tot aantasting van de instandhoudingsdoelen voor deze soorten.

Gewone zeehond en grijze zeehond

Zie 'verstoring door geluid' voor de effectbeoordeling voor deze soorten.

Verstoring door mechanische effecten

Onder mechanische effecten vallen verstoring door betreding, golfslag, luchtwervelingen etc. die optreden ten gevolge van menselijke activiteiten. De oorzaken en gevolgen zijn bij

deze storende factor zeer divers. Verstoring door mechanische effecten kan samenvallen met verstoring door geluid, licht en trilling. Bij habitattypen treedt de verstoring/verandering vaak op ten gevolge van recreatie of bijvoorbeeld militaire activiteiten. Het effect is zeer afhankelijk van de kwetsbaarheid (gevoeligheid) van het habitatype. Waterrecreatie en scheepvaart leiden tot golfslag, hetgeen effect kan hebben op de oeverbegroeiing en waterfauna. Luchtwervelingen van bijvoorbeeld windmolens kunnen leiden tot vogelsterfte. Met betrekking tot de geplande werkzaamheden aan het hotelgebouw is verstoring door mechanische effecten niet aan de orde.

3.2.1 Conclusie Natura 2000

Samengevat zijn significante negatieve effecten hebben op de instandhoudingsdoelen van de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen', 'Abtskolk & De Putten' en 'Noordzeekustzone' op voorhand uit te sluiten, met uitzondering van negatieve effecten door stikstofdepositie. Door de afstand ten opzichte van de beschermde habitats en de leefgebieden van de doelsoorten, de beperkte omvang en tijdelijke aard van de geplande activiteiten wordt geen schade verwacht op de kwalificerende habitats en doelsoorten van de Natura 2000-gebieden door overige verstoringsbronnen. Er zal geen fysieke aantasting van aangewezen habitats plaatsvinden. Het plangebied is niet van belang als habitat voor de aangewezen kwalificerende soorten (habitatrichtlijn, broedvogels en niet-broedvogels) van de Natura 2000-gebieden. Er zal met name tijdens de sloop- en bouwfase sprake zijn van enige geluidsverstoring door de werkzaamheden, maar dit effect is van tijdelijke aard en leidt niet tot aantasting van de instandhoudingsdoelen.

Stikstofdepositie

Een AERIUS-berekening is noodzakelijk om te bepalen of er sprake is van stikstofdepositie in de nabijgelegen Natura 2000-gebieden.

4 Beschermde soorten plangebied

4.1 Methode

Het verzamelen van gegevens heeft op twee manieren plaatsgevonden: via een literatuuronderzoek en een gericht veldonderzoek.

4.1.1 Literatuuronderzoek

Ter ondersteuning van het veldonderzoek werd de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) geraadpleegd. Deze database geeft informatie over waarnemingen van beschermde en zeldzame planten en dieren in Nederland. In de NDFF zijn uitsluitend gevalideerde gegevens opgeslagen. De NDFF is de meest complete databank voor de actuele verspreiding van Nederlandse flora en fauna met meer dan 100 miljoen waarnemingen. De databank wordt dagelijks aangevuld met recente waarnemingen. In de NDFF is voor het onderzoeksgebied gezocht naar waarnemingen van beschermde soorten.

4.1.2 Veldonderzoek

Een onderzoeker van Staring Advies onderzocht het plangebied om een inschatting te maken van de beschermde soorten die aanwezig zijn en om beschermde flora en fauna waar te nemen (zie tabel 1).

Onderzoeker	Bezoekronde	Datum	Tijd	Weersomstandigheden
M. van der Lee	1	18-02-2019	11.30 uur	Onbewolkt, droog, 12°C, wind 0-1 Bft

Tabel 1. Veldonderzoek.

4.2 Resultaten

Deze paragraaf bespreekt de resultaten van het literatuuronderzoek en het veldonderzoek.

4.2.1 Literatuuronderzoek

Flora

De NDFF maakt voor de omgeving van het onderzoeksgebied geen melding van het voorkomen van beschermde plantensoorten.

Broedvogels

De NDFF maakt voor het onderzoeksgebied en omgeving melding van diverse beschermde vogelsoorten. Een deel van de waarnemingen betreft overvliegende vogels zonder binding met het gebied. Een deel van de vogelsoorten kunnen hier of in de omgeving wel een territorium bezetten, waardoor ze gebruik kunnen maken van het plangebied. Van de in de NDFF vermelde buizerd, havik, huismus en sperwer zijn de vaste rust- en verblijfplaatsen en nestlocaties jaarrond beschermd.

Zoogdieren

De NDFF maakt voor het onderzoeksgebied melding van een aantal beschermde zoogdiersoorten. Het betreft de volgende soorten:

- Nationaal beschermde soorten: boomarter, haas, hermelijn, konijn, vos en wezel¹.
- Internationaal beschermde soorten (Habitatrichtlijn): bruinvis, gewone grootoorvleermuis, gewone zeehond, grijze zeehond, ruige dwergvleermuis en watervleermuis.

Amfibieën, reptielen en vissen

De NDFF maakt voor het onderzoeksgebied melding van het voorkomen van een aantal beschermde amfibieën- en reptielensoorten:

- Nationaal beschermde soorten: bruine kikker, gewone pad, meerkikker,
- Internationaal beschermde soorten (Habitatrichtlijn): dikkopschildpad, rugstreeppad en zandhagedis.

Ongewervelde dieren

De NDFF maakt voor het onderzoeksgebied melding van het voorkomen van twee beschermde dagvlindersoorten:

- Nationaal beschermde soorten: bruine eikenpage en duinparelmoervlinder.

¹ Deze soorten zijn in de provincie Noord-Holland vrijgesteld van de verboden als bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdelen a en b, bij ruimtelijke ontwikkelingen.

4.2.2 Veldonderzoek

In deze paragraaf worden per soortgroep de resultaten van het veldonderzoek besproken.

Flora

Het plangebied bestaat uit een voormalig hotelterrein. De vegetatie rondom het hotelgebouw is schraal en vormt sterke gelijkenis met de aangrenzende vegetatie in het duingebied. De struwelen bestaan vooral uit kruipwilg en sluiten aan bij de vegetatie in het aangrenzende duingebied.

De NDFP (zie paragraaf 4.2.1) maakt geen melding van het voorkomen van beschermde plantensoorten voor de directe omgeving van het plangebied. Vanuit de zeeduinen elders in Noord-Holland zijn verschillende groeiplaatsen van het beschermde glad biggenkruid bekend. Tijdens het veldbezoek zijn op het naastgelegen campingterrein enkele rozetten aangetroffen die mogelijk het beschermde glad biggenkruid betreffen. Overige beschermde plantensoorten worden hier niet verwacht omdat er geen geschikte groeiplaatsen zijn, zo blijkt uit het veldonderzoek.

Glad biggenkruid

Glad biggenkruid is een soort van extensief beheerde akkers, zeeduinen en zandige wegbermen. Hier gedijt de soort op snel opwarmende gronden in pioniersstadia. Tijdens het veldbezoek zijn op het campingterrein, naast het plangebied, enkele rozetten gevonden die mogelijk glad biggenkruid betreffen (zie foto 2). In het plangebied zijn geen rozetten van biggenkruid aangetroffen. Geschikte groeiplaatsen zijn niet aanwezig rond het hotelgebouw in het plangebied.

Broedvogels

Een volledige broedvogelkartering heeft niet plaatsgevonden, omdat dit geen onderdeel uitmaakt van de quickscan natuurtoets. Tijdens het veldbezoek zijn in het plangebied en de directe omgeving de volgende vogelsoorten aangetroffen: heggenmus, koolmees, kauw, houtduif, ekster, huismus, kneu, groenling en zwarte kraai. Het struweel rond het hotelgebouw is geschikt als broedlocatie voor de aangetroffen soorten heggenmus, kneu en groenling en voor overige soorten als grasmus, winterkoning, merel, putter, fitis, tuinfluiter, braamsluiper en roodborsttapuit. Voor huismus en kauw geldt dat er sterke aanwijzingen zijn dat ze broeden in het hotelgebouw (zie foto 3 en 5 t/m 8).



Foto 3. Kauwen bij hun vermoedelijke nestlocatie in de schoorsteen van het hotelgebouw (foto: M. van der Lee).

Jaarrond beschermde nesten

De NDFF vermeldt voor de omgeving van het plangebied het voorkomen van de buizerd, havik, huismus en sperwer waarvan de nesten jaarrond (zie paragraaf 4.2.1) beschermd zijn. Tijdens het veldbezoek zijn huismussen waargenomen in het plangebied. Ook de jaarrond beschermde gierwaluw is te verwachten, door de aanwezigheid van geschikte nestlocaties onder los liggende dakpannen van het hotelgebouw.

Gierwaluw

De gierwaluw is een uitgesproken zomervogel en is vrijwel uitsluitend van april tot en met oktober in Nederland aanwezig, met de hoogste presentie in mei tot en met juli. De winter wordt in tropisch Afrika doorgebracht. De gierwaluwen zijn ten tijde van het veldbezoek (februari), uit Nederland vertrokken en deze soort is dan ook niet tijdens het veldbezoek vastgesteld. Er bevinden zich voor deze soort geschikte broedlocaties onder de dakpannen van het hotelgebouw in het plangebied (zie foto 4).



Foto 4. Geschikte nestlocatie voor gierzwaluw en huismus onder de dakpannen van het hotelgebouw (foto: M. van der Lee).

Huismus

Uit de directe omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van de huismus bekend. Tijdens het veldbezoek zijn in het plangebied ook huismussen waargenomen bij het hotelgebouw en op het naastgelegen campingterrein. Ook zijn in de dakgoot van het hotelgebouw restanten van gebruikte nesten en uitwerpselen aangetroffen (zie foto's 5 t/m 8). Vermoedelijk worden de ruimten onder de dakpannen van dit gebouw gebruikt als nestlocatie door de huismus. Het omliggend terrein, inclusief de naastgelegen camping, behoren vermoedelijk tot het functioneel leefgebied van deze huismussen. De grazige vegetatie, kruidenrijke ruigte, plekken met open zand bij speelplaatsen en het dicht struweel fungeren als foerageergebied, zandbad, schuilgelegenheid en mogelijk als slaapplek voor deze mussen.



Foto 5 t/m 8. Huismussen (rood omcirkeld) en gebruikssporen (nestmateriaal en uitwerpselen) bij de waarschijnlijke nestlocaties onder de dakpannen van het hotelgebouw (foto's: M. van der Lee).

Buizerd, havik en sperwer

Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van deze soorten bekend (bron: NDDFF). Tijdens het veldbezoek zijn deze soorten niet aangetroffen in het plangebied en de directe omgeving. In het plangebied zijn geen nestlocaties van buizerd, havik, en sperwer of andere boombewonende soorten met jaarrond beschermde nesten aangetroffen. Verder zijn er geen sporen, zoals plukplaatsen, uitwerpselen, veren, braakballen of prooiresten waargenomen. In het plangebied ontbreken geschikte nestlocaties in de vorm van forse bomen in bosschages met voldoende rust en dekking. De aanwezige struwelen zijn laag en dicht begroeid en hierdoor ongeschikt als nestlocatie voor buizerd, havik en sperwer. Sporadisch kan een foeragerend of overvliegend exemplaar van deze soorten in het plangebied worden waargenomen. Er is geen sprake van een essentieel leefgebied.

Grondgebonden zoogdieren

Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van de strikt beschermde boomarter, bruinvis, gewone zeehond, grijze zeehond, hermelijn en wezel bekend. Tijdens het veldbezoek is een konijn aangetroffen in het plangebied. Verder zijn er diverse sporen van konijn en mol aangetroffen (graafsporen en uitwerpselen). Verder is het

aannemelijk dat algemene soorten als egel, haas, vos en algemene (spits)muizen het plangebied als foerageergebied/leefgebied gebruiken.

Boommarter

Er zijn enkele waarnemingen van de boommarter bekend uit de omgeving van het plangebied. Het plangebied zelf is door de openheid en het gebruik als hotel grotendeels ongeschikt als leefgebied voor de boommarter. De duinen aan de noordzijde van het plangebied zijn geschikt als leefgebied voor de soort. Door de afwezigheid van holle bomen en de beperkte omvang van het opgaand groen kan aangenomen worden dat het plangebied geen functioneel leefgebied voor de boommarter is. Een vaste verblijfplaats van de boommarter is niet aanwezig in het plangebied. Incidenteel kan een enkel rondzwervend exemplaar het plangebied doorkruisen.

Bruinvis, gewone zeehond en grijze zeehond

Deze beschermde soorten zijn strikt gebonden aan het open water en de kustzone van de Noordzee. Het plangebied is ongeschikt als leefgebied voor deze soorten. Het voorkomen van deze soorten is hier uitgesloten.

Hermelijn en wezel

In de provincie Noord-Holland zijn de kleine marterachtigen bunzing, hermelijn en wezel niet meer vrijgesteld in het kader van de Wet natuurbescherming. Dit betekent dat bij bepaalde activiteiten onderzoek dient te worden of deze activiteiten schadelijk kan zijn voor de rustplaatsen van deze kleine marterachtigen of dat dieren worden gedood.

De NDFP maakt melding van het voorkomen van de hermelijn en wezel voor de omgeving van het plangebied. Het plangebied is plaatselijk geschikt als leefgebied voor deze soorten door de aanwezigheid van struweel, kruidenrijk grasland, ruigte en enkele heggen. Het leefgebied van kleine marterachtigen als hermelijn en wezel zal echter met name in de nabijgelegen duinen liggen, waar meer voedsel, rust en dekking aanwezig is. Incidenteel kan het plangebied doorkruist worden door een rondzwervende marterachtige, maar een verblijfplaats wordt hier niet verwacht door het intensieve beheer, gebiedsgebruik als hotel en het ontbreken van voldoende geschikte schuilgelegenheden.

Overige strikt beschermde grondgebonden zoogdiersoorten worden niet verwacht door het ontbreken van geschikt leefgebied. Het bronnenonderzoek bevestigt de afwezigheid van overige strikt beschermde grondgebonden zoogdieren.

Vleermuizen

De NDFP maakt melding van gewone grootvleermuis, ruige dwergvleermuis en watervleermuis voor de omgeving van het plangebied. Het hotelgebouw is door de aanwezigheid van een dakbeschot, spouwmuur of andere verblijfruimte geschikt als verblijfplaats voor gebouwbewonende soorten als de gewone dwergvleermuis, gewone

grootoorvleermuis en laatvlieger. Verschillende openingen in de gevels, het dak en de boeiboord bieden toegang tot geschikte verblijfplaatsen voor vleermuizen (zie foto's 9 t/m 17). In de nabijgelegen bunker, die goed te overzien was, waren geen vleermuizen aanwezig tijdens het veldbezoek.

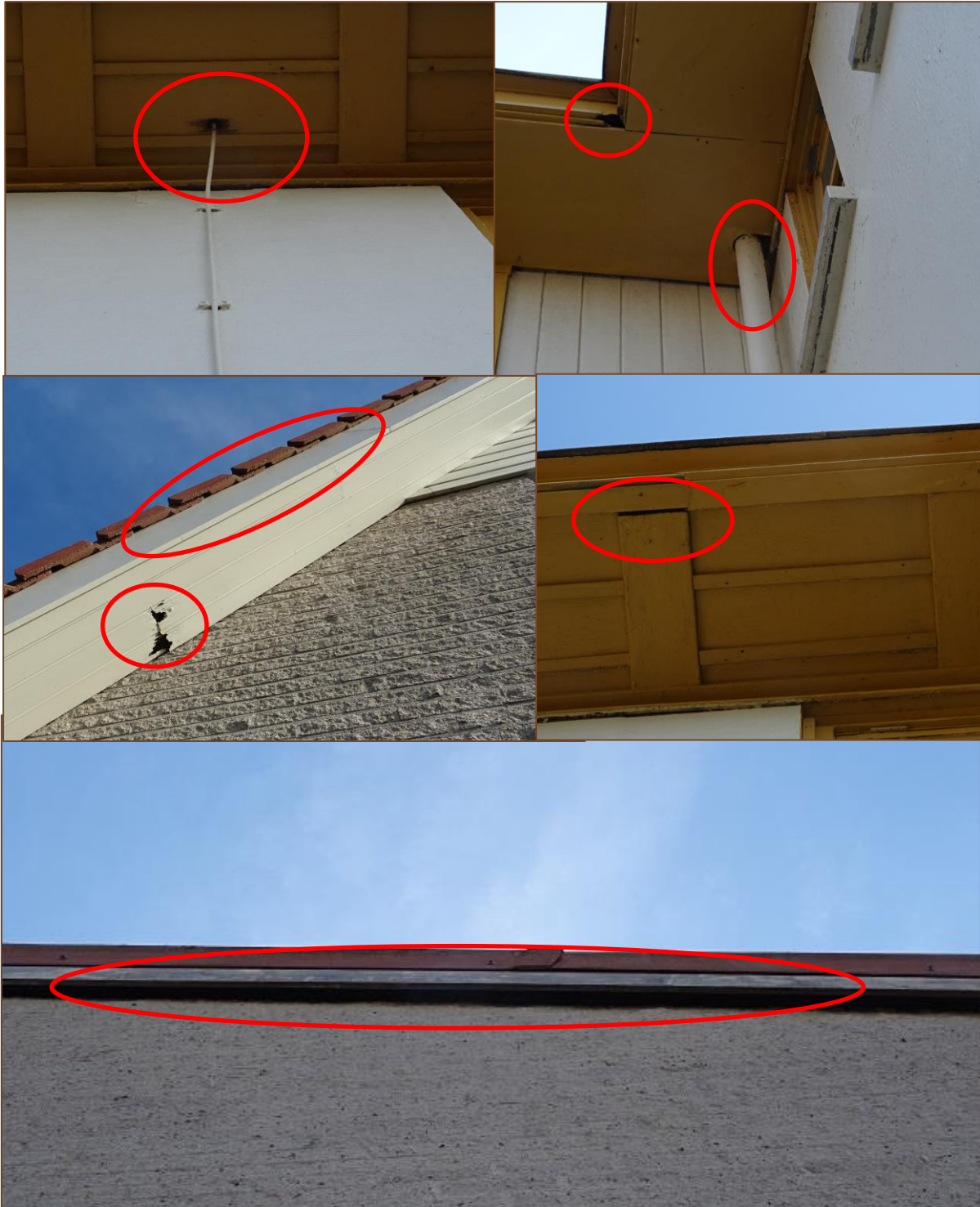


Foto 9 t/m 17. Potentieel geschikte invliegopeningen voor vleermuizen (foto's: M. van der Lee).

In het plangebied zelf zijn geen bomen aanwezig. Zodoende zijn er ook geen potentieel geschikte verblijfplaatsen voor boombewonende vleermuizen, zoals de ruige dwergvleermuis en watervleermuis, aanwezig. Een verblijfplaats van boombewonende soorten is dan ook uitgesloten in het plangebied.

Het plangebied is door de openheid slechts marginaal geschikt als foerageergebied voor een enkele matig kritische vleermuissoort, zoals gewone dwergvleermuis.

Amfibieën

Beschermde amfibieën zijn tijdens het veldbezoek niet aangetroffen. Er is binnen het plangebied geen open water aanwezig. Geschikt voortplantingshabitat voor amfibieën is niet aanwezig. Het plangebied is plaatselijk geschikt als landhabitat voor algemene amfibieënsoorten als bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander. Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van de strikt beschermde rugstreeppad bekend.

Rugstreeppad

De rugstreeppad is een bewoner van zandige terreinen met dynamische omstandigheden, zoals de duinen, de uiterwaarden van de grote rivieren, opgespoten terreinen, heidevelden en zand- en steengroeven (Kennisdocument rugstreeppad, 2017). Rugstreeppadden beschikken over het vermogen om binnen afzienbare tijd nieuwe geschikte locaties te koloniseren. Open zand is niet aanwezig in het plangebied. Er bevinden zich geen geschikte voortplantingswateren en het plangebied is verder ongeschikt als landhabitat door het ontbreken van een goed vergraafbare (zand)bodem en open terreinen zonder begroeiing (pionierssituaties). Ten noorden van het hotelgebouw bevindt zich wel geschikt leefgebied voor de soort bij het Korfwatergebied.

Overige strikt beschermde amfibieënsoorten worden hier niet verwacht door het ontbreken van geschikt leefgebied.

Reptielen

Tijdens het veldbezoek zijn geen reptielen aangetroffen. De NDFF meldt de strikt beschermde dikkopschildpad en de zandhagedis voor de omgeving van het plangebied. De waarneming van de dikkopschildpad (een zeeschildpaddensoort) betreft een aangespoeld exemplaar op het nabijgelegen Noordzeestrand. Dikkopschildpadden zijn dwaalgasten. Ze gebruiken geen Nederlandse stranden voor het afzetten van eieren. Af en toe spoelt er een, uit koers geraakt, dier aan (bron: RAVON).

Zandhagedis

De zandhagedis komt met name voor in heideterreinen, spoorbermen en structuurrijke bosranden. Daarnaast komt de soort voor nabij de (half)open zeeduinen. Het is van belang dat er veel structuur aanwezig is in de vegetatie. In heterogene heideterreinen zijn onder andere jonge – en oude struikheiplanten, hogere grassen en 'kale' zandbodems aanwezig (Kennisdocument zandhagedis, 2017). Open zandgronden met rulle zandbodems zijn van belang voor de ei-afzet. In de duinen zorgt helm vaak voor vegetatiestructuur binnen het

leefgebied. De NDFF meldt het voorkomen van de zandhagedis voor de omgeving van het plangebied. De soort is aangetroffen in de duinen ten noorden van het plangebied. Een populatie van de zandhagedis wordt niet verwacht in het plangebied, aangezien geschikt leefgebied ontbreekt. Open zand is en structuurrijke vegetatie ontbreekt in het plangebied. Incidenteel gebruik van het plangebied door een rondzwervend exemplaar is mogelijk.

Vissen

Er is binnen het plangebied geen open water aanwezig. Beschermde vissoorten worden hier niet verwacht. Er zijn vanuit de literatuur geen waarnemingen van beschermde vissoorten bekend uit het plangebied en de directe omgeving.

Ongewervelde dieren

Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van de beschermde dagvlinders bruine eikenpage en duinparelmoervlinder bekend (zie paragraaf 4.2.1). Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde ongewervelde dieren aangetroffen. Deze worden ook niet verwacht door het ontbreken van geschikte leefgebieden.

Bruine eikenpage

De bruine eikenpage is een soort van bosranden, open bospaden, eikenhakhout, kapvlakten in eikenbossen en jonge eikenaanplant. In de duinen vliegt de soort bij gedrongen eikenstruweel, bij vrijstaande eikjes in het open duingebied en in open eikenbossen van de binnenduinen. Op korte afstand zijn doorgaans plaatsen aanwezig waar nectar gevonden kan worden. In het plangebied wordt de soort niet verwacht. De waardplant (zomereik) ontbreekt en de vegetatie is verder ongeschikt. Plaatselijk zijn wel geschikte nectarplanten als jacobskruiskruid te vinden in en rond het plangebied, maar door het beperkte nectaraanbod en het ontbreken van geschikt leefgebied en de waardplant, wordt hier geen essentieel leefgebied van de soort verwacht.

Duinparelmoervlinder

De duinparelmoervlinder is een soort van open duingraslanden en vochtige duinvalleien, met een soortenrijke vegetatie met een mozaïekstructuur en een geleidelijke overgang in hoogte en soortensamenstelling. De waardplanten zijn diverse soorten viooltjes. In het plangebied wordt de soort niet verwacht. De vegetatie in het plangebied is ongeschikt als leefgebied voor de duinparelmoervlinder en de waardplant (met name duinviooltje) ontbreekt.

5 Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming volgt in hoofdlijnen de bepalingen uit de Vogel- en Habitatrichtlijn op. De belangrijkste beschermde natuurwaarden in de Wet Natuurbescherming zijn:

- Beschermde natuurgebieden (Natura 2000-gebieden).
- Aangepaste soortenlijst beschermde planten en dieren.
- Expliciete vermelding intrinsieke waarde van natuur (art. 1.10).
- Algemene zorgplicht voor natuurgebieden en in het wild levende dieren, planten en hun leefomgeving (art. 1.11).
- Actieve soortenbescherming (art. 1.12): verplichting voor provincies.

Alle natuurlijk in het wild levende vogels, meeste inheemse zoogdieren, alle inheemse amfibieën en reptielen, en een aantal vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten zijn beschermd.

In dit hoofdstuk wordt vastgesteld of beschermde soorten flora en fauna aanwezig zijn of verwacht worden op de locatie. Vervolgens wordt bepaald of ze mogelijk nadelige effecten kunnen ondervinden van de geplande werkzaamheden. Deze effecten worden getoetst aan de verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming (zie bijlage 3 en 4). Wanneer de Wet natuurbescherming (mogelijk) wordt overtreden wordt geadviseerd over het uitvoeren van aanvullend onderzoek en/of het aanvragen van een ontheffing.

Flora

Beschermde plantensoorten zijn niet aangetroffen en worden, met uitzondering van glad biggenkruid, niet verwacht door het ontbreken van geschikte groeiplaatsen.

Glad biggenkruid

Uit de NDFF zijn waarnemingen van het beschermde glad biggenkruid bekend uit de omgeving van het plangebied. Het naastgelegen campingterrein is plaatselijk geschikt als groeiplaats voor deze beschermde soort. Tijdens het veldbezoek zijn hier enkele rozetten gevonden die vermoedelijk glad biggenkruid betreffen. In het plangebied zijn geen rozetten aangetroffen. Glad biggenkruid wordt ook niet verwacht rondom het hotelgebouw. Aanvullend onderzoek is niet noodzakelijk.

Aanvullend onderzoek naar het voorkomen van overige beschermde plantensoorten en/of het aanvragen van een ontheffing is niet noodzakelijk.

Broedvogels

Alle aangetroffen en te verwachten vogelsoorten zijn beschermd krachtens de Wet natuurbescherming (Vogelrichtlijn). Ontheffing voor deze diergroep is niet mogelijk. Dit betekent dat het opzettelijk verstoren, verontrusten, doden en anderszins nadelig

beïnvloeden van deze soortgroep niet is toegestaan. Daarom moet er buiten het broedseizoen gestart worden met de werkzaamheden. Als de werkzaamheden in volle gang zijn bij aanvang van het broedseizoen, is het verstoringeffect op (broed)vogels minimaal. Het broedseizoen ligt, afhankelijk van de weeromstandigheden en aanwezige soorten, ruwweg tussen 15 maart en 15 juli. Broedgevallen buiten deze periode zijn ook beschermd.

Vogelsoorten waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn

In het plangebied en de directe omgeving zijn waarnemingen bekend van de buizerd, havik, huismus en sperwer, waarvan de nestlocaties jaarrond beschermd zijn. Daarnaast is de jaarrond beschermde gierzwaluw te verwachten in het plangebied.

Gierzwaluw en huismus

In het deels te slopen en te renoveren hotelgebouw bevinden zich mogelijk nestlocaties van deze gebouwbewonende soorten met jaarrond beschermde nesten. Van met name de huismus zijn sterke aanwijzingen gevonden dat sprake is van een nestlocatie. Aanvullend onderzoek naar deze soorten is noodzakelijk. Om uit te sluiten, dan wel aan te tonen dat de gierzwaluw een jaarrond beschermde verblijfplaats heeft in het plangebied, dienen 3 veldbezoeken uitgevoerd worden in de periode van 1 juni tot en met 15 juli tussen 2 uur voor zonsondergang tot zonsondergang. Voor de huismus zijn minimaal twee ochtendronden in de periode van 1 april tot en met 20 juni noodzakelijk (bron: Soortinventarisatieprotocollen in het kader van de Wet natuurbescherming, Netwerk Groene Bureaus).

Buizerd, havik en sperwer

Voor de in de NDFP vermelde jaarrond beschermde buizerd, havik en sperwer en overige roofvogels is het uitgesloten dat het plangebied en de directe omgeving ervan van essentieel belang is. Deze roofvogels broeden vermoedelijk elders in een omgeving, waar bosschages met voldoende rust en dekking aanwezig zijn, zoals bij de duinen ten noorden van het plangebied. Aanvullend onderzoek naar de aanwezigheid van nesten van deze soorten is niet noodzakelijk.

Overige soorten met jaarrond beschermde soorten worden niet verwacht binnen de invloedssfeer van de geplande werkzaamheden.

Grondgebonden zoogdieren

Tijdens het veldbezoek zijn (sporen van) konijn en mol waargenomen in het plangebied. Het plangebied wordt verder mogelijk gebruikt als leef- of foerageergebied door egel, haas, vos en algemene muizen en spitsmuizen. Voor deze soorten grondgebonden zoogdieren geldt in de provincie Noord-Holland automatisch de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ingrepen. De NDFP vermeldt de strikt beschermde boomarter, bruinvis, gewone zeehond, grijze zeehond, hermelijn en wezel voor de omgeving van het plangebied.

Bruinvis, gewone zeehond, grijze zeehond

Deze soorten zijn gebonden aan de Noordzee(kust). Het plangebied is niet van belang als

leefgebied voor deze soorten. Aanvullend onderzoek naar het voorkomen van deze zoogdiersoorten en/of het aanvragen van een ontheffing is dan ook niet noodzakelijk.

Boommarter, hermelijn en wezel

Sporadisch kunnen deze strikt beschermde soorten het plangebied doorkruisen of als foerageergebied gebruiken. Er is echter geen sprake van een vaste rust- en verblijfplaats of een essentieel leefgebied. Aanvullend onderzoek naar het voorkomen van deze zoogdiersoorten en/of het aanvragen van een ontheffing is dan ook niet noodzakelijk.

Zorgplicht konijn en overige grondgebonden zoogdieren

In het kader van de zorgplicht dient voorkomen te worden dat konijnen en andere grondgebonden zoogdieren onnodig verontrust of gedood worden tijdens de werkzaamheden. Het is daarom wenselijk om voorzichtig, met eventuele tussenpauzes, één kant op te werken tijdens graafwerkzaamheden, zodat de dieren de gelegenheid krijgen om te vluchten. Graafwerkzaamheden worden bij voorkeur niet in de voortplantingstijd van het konijn uitgevoerd. De voortplantingstijd valt globaal in de periode van januari tot in juli (bron: Zoogdierverseniging). De werkwijze wordt bij voorkeur in een ecologisch werkprotocol vastgelegd.

Vleermuizen

Om te bepalen of aanvullend onderzoek naar vleermuizen noodzakelijk is, worden de resultaten van de quickscan getoetst aan de checklist van Het Protocol voor vleermuisinventarisaties van de Gegevensautoriteit Natuur en de Zoogdierverseniging VZZ. Hieronder zijn de relevante passages uit de checklist weergegeven:

1. Zijn er gebouwen die gesloopt of gerenoveerd worden?

Ja → Nader onderzoek naar kraam-, zomer- en paar verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuizen is noodzakelijk.

2. Zijn er bomen met potentieel geschikte holten die gekapt of gesnoeid worden?

Nee → Nader onderzoek naar zomer- en paarverblijfplaatsen van boombewonende vleermuizen is niet noodzakelijk.

3. Maken de struiken, gewassen, boom (bomen) deel uit van een mogelijke route/verbinding of een essentieel foerageergebied?

Nee → Nader onderzoek naar foerageergebieden en vliegroutes van vleermuizen is niet noodzakelijk.

Het hotelgebouw is geschikt als verblijfplaats voor verschillende gebouwbewonende soorten als gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis en laatvlieger. Aanvullend onderzoek naar deze soorten is noodzakelijk. Hiervoor dienen 3 avond- of ochtendronden

in de periode 15 mei – 15 juli en 2 avondronden in de periode 15 augustus – 1 oktober uitgevoerd te worden.

Overige soortgroepen

Gezien het ontbreken van geschikt leefgebied zijn beschermde amfibieën, reptielen, vissen en/of ongewervelde dieren, met uitzondering van enkele algemene soorten als bruine kikker en gewone pad, niet te verwachten in het plangebied. Voor deze soorten geldt in de provincie Noord-Holland automatisch de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ingrepen. Strikt beschermde soorten, zoals de uit de omgeving bekende bruine eikenpage, duinparelmoervlinder, rugstreepad en zandhagedis, worden niet verwacht door het ontbreken van geschikt leefgebied. Het uitvoeren van een aanvullend onderzoek of het aanvragen van een ontheffing is niet noodzakelijk voor deze soort(groep)en.

Rugstreepad

Tijdens de sloopwerkzaamheden aan het hotelgebouw is vestiging van de rugstreepad echter wel mogelijk door het tijdelijk ontstaan van geschikt leefgebied. Vestiging moet daarom voorkomen worden door het ongeschikt houden van het terrein en/of het plaatsen van een amfibiewerend scherm (paddenscherm) om kolonisatie te voorkomen.

6 Conclusie

Aan de hand van de resultaten van de quickscan natuurtoets en de voortoetsing NNN en Natura 2000 voor het plangebied 'hotelgebouw Strandweg 3 in Petten' kan de volgende conclusie worden getrokken:

Beschermde natuurgebieden

NNN

Het plangebied ligt deels binnen de begrenzing van het NNN. In overleg met het bevoegd gezag (Beleidsafdeling Provincie Noord-Holland) zal de begrenzing van het NNN aangepast moeten worden.

Natura 2000

De instandhoudingsdoelen van de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen' en 'Noordzeekustzone' worden mogelijk aangetast door stikstofdepositie. Het uitvoeren van een AERIUS-berekening is noodzakelijk.

Beschermde soorten

Aanvullend onderzoek naar het voorkomen van gierzwaluw, huismus en gebouwbewonende vleermuizen is noodzakelijk in het kader van de Wet natuurbescherming.

Aanvullend onderzoek of het aanvragen van een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming is niet noodzakelijk voor overige beschermde plant- en/of diersoorten.

Bij de uitvoer van werkzaamheden dient wel rekening gehouden te worden broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren. Voorkomen moet worden dat de rugstreeppad zich vestigt tijdens de werkzaamheden. De werkwijze wordt bij voorkeur in een ecologisch werkprotocol vastgelegd.

Literatuurlijst

- Koffijberg K., Cottaar F. & van der Jeugd H. 2005. Pleisterplaatsen van Dwergganzen *Anser erythropus* in Nederland. SOVON-informatierapport 2005/06. SOVON Vogelonderzoek Nederland, Beek-Ubbergen.
- Bos, F., et al. 2006. "De Dagvlinders van Nederland – Verspreiding en Bescherming". Nederlandse Fauna 7. De Vlinderstichting. Eerste druk. KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- Broekhuizen, S., et al. 1992. "Atlas van de Nederlandse Zoogdieren". Contactgroep Zoogdierinventarisatie en Vereniging voor Veldbiologie (KNNV). Derde druk. Pirola, Schoorl.
- Ravon (2019), geraadpleegd via www.ravon.nl/
- Zoogdierversamenleving (2019), geraadpleegd via www.zoogdierversamenleving.nl/
- Vlinderstichting (2019), geraadpleegd via www.vlindernet.nl
- Netwerk Groene Bureaus, werkgroep 'Standaarden en protocollen' (2017) Soortinventarisatieprotocollen in het kader van de Wet natuurbescherming, versie juli 2017. www.netwerkgroenebureaus.nl.
- Ministerie van Infrastructuur en Milieu, Kaartenbijlage Natura 2000-beheerplan
- Aanwijzingsbesluit Natura 2000-gebied Noordzeekustzone, De Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit.
- Noordzeekustzone Periode 2016-2022 (Juli 2016).
- Aanwijzingsbesluit Natura 2000-gebied Zwanenwater & Pettemerduinen, De Staatssecretaris van Economische Zaken.
- Aanwijzingsbesluit Natura 2000-gebied Abtskolk & De Putten, De Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit.
- Ministerie van Infrastructuur en Milieu, Natura 2000-beheerplan Noordzeekustzone Periode 2016-2022.
- Provincie Noord-Holland, Natura 2000 Beheerplan Zwanenwater & Pettemerduinen 2018-2024.
- www.soortenbank.nl
- Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)
- www.verspreidingsatlas.nl

Bijlagen

- 1 **Impressie plangebied**
- 2 **Instandhoudingsdoelen Zwanenwater & Pettemerduinen**
- 3 **Instandhoudingsdoelen Abtskolk & De Putten**
- 4 **Instandhoudingsdoelen Noordzeekustzone**
- 5 **Wettelijk kader**
- 6 **Beschermde plant- en diersoorten**

Bijlage 1 Impressie plangebied



Bijlage 2 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen'

Habitatrichtlijn: Habitattypen

H2110 Embryonale duinen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Het habitattype embryonale duinen is langs de Hollandse kust betrekkelijk zeldzaam. Het habitattype komt in het gebied met een beperkt oppervlakte voor en is van goede kwaliteit.

H2120 Witte duinen

Doel Behoud oppervlakte en verbetering kwaliteit.

Toelichting Het habitattype witte duinen in goede kwaliteit is momenteel zeldzaam in de Hollandse duinen. De kwaliteit kan worden verbeterd. De verbetering van de kwaliteit is mede van belang voor verbetering van de kwaliteit van habitattype grijze duinen (H2130).

H2130 *Grijze duinen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit grijze duinen, *kalkrijk* (subtype A) en uitbreiding oppervlakte en verbetering kwaliteit grijze duinen, *kalkarm* (subtype B).

Toelichting Uitbreiding van de oppervlakte en verbetering van de kwaliteit van het habitattype grijze duinen, *kalkarm* (subtype B) is nodig gezien de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding. Grijze duinen, *kalkrijk* (subtype A) komen ook met een relatief beperkte oppervlakte in dit gebied voor. De kalkrijke grijze duinen zijn overwegend goed ontwikkeld.

H2140 *Duinheiden met kraaihei

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Het habitattype duinheiden met kraaihei is momenteel in goede kwaliteit en over voldoende oppervlakte aanwezig zowel in de vorm van duinheiden met kraaihei, *vochtig* (subtype A) als duinheiden met kraaihei, *droog* (subtype B). De doelstelling geldt voor alle subtypen van dit habitattype.

H2150 *Duinheiden met struikhei

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Duinheiden met struikhei komen in matig ontwikkelde vorm en met een geringe oppervlakte voor in het gebied.

H2170 Kruiwilgstruwelen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Het habitattype kruiwilgstruwelen is momenteel in goede kwaliteit en over voldoende oppervlakte aanwezig.

H2180 Duinbossen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit duinbossen, *droog* (subtype A) en duinbossen, *vochtig* (subtype B).

Toelichting Duinbossen, *droog* (subtype A) komen over een beperkte oppervlakte voor, en duinbossen, *vochtig* (subtype B) over een vrij grote oppervlakte. De kwaliteit van beide subtypen is goed. Voldoende oppervlakte en goede kwaliteit zijn aanleiding tot de doelstelling behoud van de oppervlakte en behoud van de kwaliteit.

H2190 Vochtige duinvalleien

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit vochtige duinvalleien, *kalkrijk* (subtype B), vochtige duinvalleien, *ontkalkt* (subtype C), vochtige duinvalleien, *hoge moerasplanten* (subtype D) en uitbreiding oppervlakte en verbetering kwaliteit vochtige duinvalleien, *open water* (subtype A).

Toelichting Door de aanwezigheid van duinmeren is het gebied van bijzonder belang voor het habitattype vochtige duinvalleien. Het gebied levert een zeer grote bijdrage aan het landelijke doel voor het subtype vochtige duinvalleien, *hoge moerasplanten* (subtype D) dat in zowel goede als matige kwaliteit voorkomt langs de duinmeren. In de valleien komen kleine arealen voor met in hoofdzaak goede kwaliteit van kalkrijke vegetaties (vochtige duinvalleien, *kalkrijk* (subtype B)) en zwarte zeggenvetatie (vochtige duinvalleien, *kalkarm* (subtype C)). Voor de in zeer klein areaal aanwezige pionierbegroeiingen op de oevers van de

duinmeren (vochtige duinvalleien, *open water* (subtype A)) zijn uitbreiding van de oppervlakte en verbetering van de kwaliteit gewenst.

H6230 *Heischrale graslanden

Doel Uitbreiding oppervlakte en behoud kwaliteit.

Toelichting Het habitatype is één van de beste voorbeelden van heischrale graslanden in de duinen. Het betreft het enige duingebied van het vasteland van Nederland dat voor dit habitatype is aangewezen. Heischrale graslanden komen hier in smalle zones voor op overgangen van duinhei naar kleine zeggenvegetaties.

H6410 Blauwgraslanden

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Het habitatype komt met een kleine oppervlakte voor op enkele locaties, vooral in het deelgebied Pettemerduinen.

H7210 *Galigaanmoerassen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting In de vastelandsduinen tussen Noordwijk en Den Helder zijn galigaanvegetaties zeer zeldzaam. Het habitatype galigaanmoerassen is momenteel in goede kwaliteit en over een redelijke oppervlakte in dit gebied aanwezig. Voor duurzaam behoud is de ontwikkeling van jonge stadia van belang.

Vogelrichtlijn: Broedvogels

A017 Aalscholver

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 790 paren.

Toelichting In het begin van de vorige eeuw was de aalscholver een geregelde broedvogel, die echter consequent werd bestreden. Het laatste broedgeval kwam voor in 1927. Hervestiging van de soort vond plaats in 1989, waarna de aantallen sterk toe zijn genomen. Het gemiddelde van de periode 1999-2003 is 790 broedparen. Het hoogste aantal tot op heden was in 2005: 1.235 paren. Gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding is behoud op een bescheiden niveau voldoende. Het gebied heeft voldoende draagkracht voor een sleutelpopulatie.

A021 Roerdomp

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 2 paren (territoria).

Toelichting De roerdomp is van oudsher een onregelmatige broedvogel van het rietmoeras die in menig jaar ontbreekt. Het maximum in 1995 betrof 6 territoria. Vanaf 2000 is de soort weer een jaarlijkse broedvogel met 1-3 territoria. Het gebied levert onvoldoende draagkracht voor een sleutelpopulatie. Het betreft een relatief geïsoleerde broedplaats, die een schakel vormt tussen de Zaanstreek en de Waddeneilanden.

A034 Lepelaar

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 55 paren.

Toelichting Al meer dan 100 jaar bevindt zich een kolonie lepelaars in het rietmoeras van het Zwanenwater. Maximaal zijn in begin vorige eeuw rond de 200 nesten geteld, in de jaren zestig 176 paren (1963). Hoewel predatie door vossen in sommige jaren voor problemen heeft gezorgd, is in recente tijd nog steeds een flinke kolonie aanwezig met bijvoorbeeld 105 nesten in 1998; in 2002 werden 75 nesten geteld. In 2003 kwam het aantal echter uit op slechts 20 paren. Het gemiddelde van de periode 1999-2003 is 56 broedparen. Gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding is behoud voldoende. Het gebied heeft voldoende draagkracht voor een sleutelpopulatie.

A277 Tapuit

Doel Uitbreiding omvang en/of verbetering kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 20 paren.

Toelichting In de duinen van het Zwanenwater hebben van oudsher enige tientallen paren tapuiten in het open duin gebroed. In de periode 1996-2000 was het gemiddelde aantal 22 broedparen. De tweede helft van de jaren negentig was het aantal meerdere jaren hoger dan 20 broedparen, met in 1998 een voorlopig maximum van 28 paren. Gemiddeld werden in de periode 1999- 2003 15 paren vastgesteld. Na 2002 viel het aantal paren echter terug van 17 naar 3-4 in 2005-2008. Gezien de dalende lokale trend, het landelijke aantalsdoel en de haalbare historische potentie (gemiddelde 1996-2000) wordt uitbreiding van het leefgebied en een licht

herstel van het populatieaantal haalbaar geacht. Mogelijk profiteert de soort van de gewenste uitbreiding en verbetering van het kalkarme subtype van het habitatype grijze duinen (H2130B) in het gebied. Het gebied levert onvoldoende draagkracht voor een sleutelpopulatie, maar draagt wel bij aan de draagkracht in de regio Hollandse Duinen ten behoeve van een regionale sleutelpopulatie.

Vogelrichtlijn: Niet-broedvogels

A042 Dwerggans

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 20 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting De aantallen dwergganzen zijn van grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als slaapplaats. De aantallen fluctueren enigszins, beschikbare gegevens zijn nog niet geschikt voor trendanalyse. Handhaving van de huidige situatie is voldoende, want de oorzaak voor de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is gelegen buiten Nederland.

A056 Slobeend

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 90 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de slobeend met name een functie als foerageergebied. Trendgegevens zijn niet beschikbaar. Handhaving van de huidige situatie is voldoende, want de landelijke staat van instandhouding is gunstig.

Bijlage 3 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied 'Abtskolk & De Putten'

Vogelrichtlijn: Niet-broedvogels

A042 Dwerggans

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 20 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting De aantallen dwergganzen zijn van grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als slaapplaats. De aantallen fluctueren enigszins, beschikbare gegevens zijn nog niet geschikt voor trendanalyse. Handhaving van de huidige situatie is voldoende, want de oorzaak voor de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is gelegen buiten Nederland.

Kolgans

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 1.000 Kolganzen (gemiddeld seizoenmaximum).

Smient

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 1.600 Smienten (gemiddeld seizoenmaximum).

Grauwe gans

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 600 Grauwe ganzen (gemiddeld seizoenmaximum).

Bijlage 4 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone'

Habitatrichtlijn: Habitattypen

H1110 Permanent overstroomde zandbanken

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit permanent overstroomde zandbanken, *Noordzee-kustzone* (subtype B). Toelichting Het subtype permanent overstroomde zandbanken, *Noordzee-kustzone* (subtype B) komt voor in de buitendelta's bij de zeegaten. Dit subtype verkeert landelijk in een matig ongunstige staat van instandhouding.

H1140 Slik- en zandplaten

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit slik- en zandplaten, *Noordzee-kustzone* (subtype B). Toelichting Slik- en zandplaten *Noordzee-kustzone* (subtype B) komen in de zeegaten voor. Ze zijn over het algemeen tijdelijk, behalve ten zuidwesten van Texel, waar nu de Razende Bol ligt. Het betreft een zeer dynamisch habitatype waarvan de exacte locatie en de oppervlakte jaarlijks sterk kunnen wisselen ten gevolge van erosie- en sedimentatieprocessen.

H1310 Zilte pionierbegroeiingen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit. Toelichting Zilte pionierbegroeiingen, *zeekraal* (subtype A) en *zeevetmuur* (subtype B) komen voor op het Noordzeestrand van verschillende eilanden. Het gaat hier om een type dat door successie snel overgaat in andere habitattypen.

H1330 Schorren en zilte graslanden

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit schorren en zilte graslanden, *buitendijks* (subtype A). Toelichting Het habitatype schorren en zilte graslanden, *buitendijks* (subtype A) komt voor op het Noordzeestrand van verschillende eilanden. Het betreft een type dat door successie snel over kan gaan in andere habitattypen (onder andere H2190 vochtige duinvalleien). Binnen het gebied dient het habitatype ruim verspreid voor te komen.

H2110 Embryonale duinen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit. Toelichting Het habitatype embryonale duinen komt voor op het Noordzeestrand van verschillende eilanden. Behoud van de oppervlakte geldt binnen de (sterke) natuurlijke fluctuaties, en kan gebeuren door behoud van het dynamische landschap met dit habitatype.

H2190 Vochtige duinvalleien

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit vochtige duinvalleien, *kalkrijk* (subtype B). Toelichting Het habitatype vochtige duinvalleien, *kalkrijk* (subtype B) komt voor op het Noordzeestrand. De begroeiingen op deze stranden zijn zeer jong. Verwacht wordt dat het habitatype zich lokaal zal uitbreiden door successie, waarbij de kwaliteit kan toenemen, maar op andere locaties kan het type door hoge dynamiek weer verdwijnen.

Habitatrichtlijn: soorten

H1095 Zeeprik

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor uitbreiding populatie. Toelichting De Noordzeekustzone is als leefgebied voor de zeeprik vermoedelijk van groot belang. In dit gebied zijn geen herstelmaatregelen noodzakelijk, omdat de oorzaak van de landelijk matig ongunstige staat van instandhouding niet in dit gebied ligt. Uitbreiding van de populatie kan tot stand komen door het elders verbeteren van de trekroute en verbeteren van zoet-zout overgangen.

H1099 Rivierprik

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor uitbreiding populatie. Toelichting De Noordzeekustzone is als leefgebied voor de rivierprik van vermoedelijk groot belang. In dit gebied zijn geen herstelmaatregelen noodzakelijk, omdat de oorzaak van de landelijk matig ongunstige staat

van instandhouding niet in dit gebied ligt. Uitbreiding van de populatie kan tot stand komen door het elders verbeteren van de trekroute en zoet-zout overgangen.

H1103 Fint

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor uitbreiding populatie.

Toelichting De Noordzeekustzone is als leefgebied voor de fint van groot belang. Het gaat waarschijnlijk vooral om finten die in het Duitse deel van de Eems paaien. In dit gebied zijn geen herstelmaatregelen noodzakelijk. Uitbreiding van de populatie in deze regio is afhankelijk van maatregelen in Duitsland, omdat de soort voor zijn voortplanting afhankelijk is van de paaigebieden die voornamelijk in Duitsland liggen.

H1351 Bruinvis

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor behoud populatie.

Toelichting De Noordzeekustzone is het belangrijkste gebied voor de bruinvis. Hoewel de Nederlandse populatie nog steeds ver verwijderd is van de duurzame populatie die zich vroeger in dit gebied voortplantte, herstelt de populatie zich sinds de jaren negentig in onze wateren. Van een zeldzame wintergast is de bruinvis weer een vaste bewoner geworden. Ook worden sinds decennia opnieuw bruinvissen met jongen gezien. De toename in Nederlandse wateren kan een gevolg zijn van een andere verdeling over de Noordzee. Het staande beleid om de sterfte van bruinvissen in netten te beperken zal bijdragen aan verder herstel van de populatie.

H1364 Grije zeehond

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor behoud populatie.

Toelichting Naast de Waddenzee is de Noordzeekustzone het belangrijkste gebied voor grijze zeehonden in Nederland. Het gebied heeft een belangrijke foerageerfunctie, met name in de winter.

H1365 Gewone zeehond

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor behoud populatie.

Toelichting Het betreft één van de belangrijkste gebieden voor de gewone zeehond. Deze soort gebruikt ongestoorde, permanent of bijna altijd droogvallende zandplaten als rustgebied. Daarnaast heeft het gebied een belangrijke foerageerfunctie.

Vogelrichtlijn: Broedvogels

A137 Bontbekplevier

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 20 paren.

Toelichting De bontbekplevier broedt verspreid in de Noordzeekustzone op zeer spaarzaam begroeide plaatsen langs kusten. De populatieomvang beweegt zich al enkele decennia tussen de 4 en 19 paren met een uitschieter in 2003 met 26 paren. Behoud van de verspreide en erratische populatie als link tussen de Delta en de Waddenzee is gewenst. Het gebied levert onvoldoende draagkracht voor een zelfstandige sleutelpopulatie, maar draagt wel bij aan de draagkracht in de regio westelijk Waddengebied ten behoeve van een regionale sleutelpopulatie.

A138 Strandplevier

Doel Uitbreiding omvang en/of verbetering kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 30 paren.

Toelichting Als broedvogel is de strandplevier vooral te vinden op zandige, schelpenrijke platen en in primaire duinen. De broedplaatsen bevinden zich vrijwel allen op de eilanden of eilandjes. Langs de kusten van het vaste land wordt maar sporadisch gebroed. De aantallen lopen al decennia lang terug met begin 80-er jaren nog maximaal 38 paren, halverwege de 90-er jaren maximaal 26 en vanaf 2000 maximaal 12. Gezien de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is als doel uitbreiding omvang en/of verbetering kwaliteit leefgebied geformuleerd, vooral ook gezien de verbindingfunctie tussen de Delta en de Waddenzee. Het gebied levert onvoldoende draagkracht voor een zelfstandige sleutelpopulatie, maar draagt wel bij aan de draagkracht in de regio westelijk Waddengebied ten behoeve van een regionale sleutelpopulatie.

A195 Dwergstern

Doel Uitbreiding omvang en/of verbetering kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 20 paren.

Toelichting De dwergstern is als broedvogel vrijwel verdwenen uit de Noordzeekustzone. Gezien de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is als doel uitbreiding omvang en/of verbetering kwaliteit leefgebied geformuleerd. Het gebied kan onvoldoende draagkracht leveren voor een zelfstandige sleutelpopulatie, maar draagt wel bij aan de draagkracht in de regio Westelijk Waddengebied ten behoeve van een regionale sleutelpopulatie onder meer op Razende Bol en in Duinen Texel.

Vogelrichtlijn: Niet-broedvogels

A001 Roodkeelduiker

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied.

Toelichting Aantallen roodkeelduikers zijn van internationale en grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als foerageergebied. De verspreiding van de roodkeelduiker in Nederland is grotendeels beperkt tot de kustgebieden van de Noordzee. In de Noordzeekustzone worden soms hoge dichtheden gezien in de buitendelta's tussen de waddeneilanden, waar gevist wordt op de scheiding tussen verschillende watermassa's. In de reguliere tellingen is deze soort slecht vertegenwoordigd, maar recent lijken de aantallen landelijk te zijn toegenomen. Behoud van de huidige situatie is voldoende, op landelijk niveau is geen herstelopgave geformuleerd.

A002 Parelduiker

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied.

Toelichting Aantallen parelduikers zijn van grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als foerageergebied. De verspreiding van de parelduiker in Nederland heeft zijn zwaartepunt in de kustgebieden van de Noordzee. De absolute aantallen en de trend zijn onbekend (en daardoor ook de staat van instandhouding) door een combinatie tussen lage aantallen en verwarring met de veel talrijkere roodkeelduiker. Behoud van de huidige situatie is voldoende, op landelijk niveau is geen herstelopgave geformuleerd.

A017 Aalscholver

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 1.900 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Aantallen aalscholvers zijn van nationale betekenis. Het gebied heeft met name een functie als foerageergebied en als slaapplaats. De Noordzeekustzone is één van de gebieden die voor de aalscholvers in Nederland de grootste bijdrage leveren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A048 Bergeend

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 520 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de bergeend met name een functie als foerageergebied en als slaapplaats. De slaapplaatsfunctie (strand) is van toepassing op bergeenden die elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A062 Topper

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied.

Toelichting Het gebied heeft voor de topper met name een functie als foerageergebied. Midden jaren negentig zijn relatief hoge aantallen geteld in de Noordzeekustzone, min of meer volgend op de afname in het IJsselmeer en de Waddenzee. Vergelijking met de situatie bij de eider suggereert een opvangfunctie voor de Noordzeekustzone in tijden van voedselschaarste in de andere twee genoemde gebieden, maar data uit de Noordzeekustzone zijn schaars. Behoud van de huidige situatie is voldoende, de waarschijnlijke oorzaak van de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is niet gelegen in dit gebied.

A063 Eider

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 26.200 vogels (midwinter-aantallen).

Toelichting Aantallen eiders zijn van internationale en grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als foerageergebied. De Noordzeekustzone is belangrijk geworden in het begin van de jaren negentig, toen de aantallen hier toenamen, terwijl ze in de Waddenzee afnamen. Met name in jaren waarin een verlaagd voedselaanbod in de Waddenzee samen gaat met goede jaren voor andere schelpdieren (bijvoorbeeld *Spisula*) in de Noordzeekustzone foerageert hier een relatief hoog aantal. De recente afname in de Noordzeekustzone kan een teken zijn van een begin van herstel van de voedselsituatie in de Waddenzee, maar een dergelijk herstel is nog niet zichtbaar in de populatietrend. Omdat de aanwezigheid van eiders in de Noordzeekustzone waarschijnlijk is verbonden aan slechte omstandigheden in de Waddenzee, wordt daar de herstelopgave gelegd en wordt in de Noordzeekustzone volstaan met behoud van de opvangcapaciteit. Behoud van de huidige situatie is voldoende, de waarschijnlijke oorzaak van de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is niet gelegen in dit gebied.

A065 Zwarte zee-eend

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 51.900 vogels (midwinter-aantallen).

Toelichting Aantallen zwarte zee-eenden zijn van internationale en zeer grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als foerageergebied. Het gebied levert verreweg de grootste bijdrage voor de zwarte zee-eend in Nederland. De soort is een wintergast. Er is geen duidelijke trend door grote fluctuaties, deels veroorzaakt doordat alleen tellingen uit januari beschikbaar zijn. De aantallen fluctueren mogelijk ook werkelijk van jaar op jaar door het wisselend aanbod aan schelpdieren (onder andere *Spisula*). De soort verkeert landelijk in een matig ongunstige staat van instandhouding.

A130 Scholekster

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 3.300 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de scholekster met name een functie als slaappleaats. Als zodanig levert de Noordzeekustzone één van de grootste bijdragen voor de soort binnen Nederland. De slaappleaatsfunctie/ hoogwatervluchtpleaatsen is van toepassing op vogels die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende, de oorzaak van de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is niet gelegen in dit gebied.

A132 Kluut

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 120 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de kluut met name een functie als slaappleaats. De slaappleaatsfunctie/hoogwatervluchtpleaatsen is van toepassing op kluten die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende, op landelijk niveau is geen herstelopgave geformuleerd.

A137 Bontbekplevier

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 510 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Aantallen bontbekplevieren zijn van nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als slaappleaats. De Noordzeekustzone voor de bontbekplevier het gebied dat na de Waddenzee de grootste bijdrage levert in Nederland. De functie slaappleaats/ hoogwatervluchtpleaats is van toepassing op bontbekplevieren die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijke staat van instandhouding.

A141 Zilverplevier

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 3.200 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Aantallen zilverplevieren zijn van nationale en internationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als slaappleaats. Als zodanig levert de Noordzeekustzone voor de zilverplevier de grootste bijdrage binnen Nederland na de Waddenzee en de Oosterschelde. De slaappleaatsfunctie/hoogwatervluchtpleaatsen is van toepassing op zilverplevieren die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A143 Kanoet

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 560 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de kanoet met name een functie als slaappleaats. De slaappleaatsfunctie/hoogwatervluchtpleaatsen is van toepassing op kanoeten die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. Stredammen langs de Noord-Hollandse kust zijn bij dichtvriezen van de westelijke Waddenzee van belang als opvang. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende, de waarschijnlijke oorzaak van de landelijk matig ongunstige staat van instandhouding is niet gelegen in dit gebied.

A144 Drieteenstrandloper

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 2.000 vogels (seizoensgemiddelde).

Toelichting Aantallen drieteenstrandlopers zijn van internationale en grote nationale betekenis. Het gebied heeft met name een functie als foerageergebied en als slaappleaats. De draagkrachtschatting heeft betrekking

op beide functies. Na de Waddenzee levert het gebied met ongeveer een kwart van de Nederlandse drieteenstrandlopers de grootste bijdrage. De soort is het hele jaar present, met lage aantallen in juni en juli. Sinds het midden van de jaren tachtig is de populatie fors toegenomen, net als in de Waddenzee. De landelijke staat van instandhouding is matig ongunstig omdat de hoge recreatiedruk effect heeft op de verspreiding. Desondanks nemen de aantallen toe. Behoud van de huidige situatie is voldoende, op landelijk niveau is geen herstelopgave geformuleerd.

A149 Bonte strandloper

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 7.400 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Aantallen bonte strandlopers zijn van nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als slaappleaats. Als zodanig is het één van de gebieden in Nederland die de grootste bijdrage leveren. De slaappleaatsfunctie/ hoogwatervluchtplaatsen is van toepassing op vogels die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A157 Rosse grutto

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 1.800 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft met name een functie als slaappleaats. Als zodanig is de Noordzeekustzone voor de rosse grutto het gebied in Nederland dat na de Waddenzee en de Oosterschelde de grootste bijdrage levert. De slaappleaatsfunctie/ hoogwatervluchtplaatsen is van toepassing op vogels die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A160 Wulp

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 640 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de wulp met name een functie als slaappleaats. De slaappleaatsfunctie/hoogwatervluchtplaatsen is van toepassing op vogels die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A169 Steenloper

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 160 vogels (seizoensgemiddelde).

Toelichting Aantallen steenlopers zijn van nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als foerageergebied en als slaappleaats. De Noordzeekustzone levert één van de grootste bijdragen voor de steenloper binnen Nederland (ondergeschikt aan de Waddenzee). Oudere trendgegevens ontbreken, maar beschikbare data vertonen een zelfde dip in de tweede helft van de jaren negentig als in de Waddenzee. Als dit te maken heeft met voedselbeschikbaarheid in de Waddenzee (mosselbanken en daaraan verbonden voedseltypen) biedt het Noordzeestrand blijkbaar geen uitwijkmogelijkheid, zoals bij enkele eendensoorten die naar de Noordzeekustzone uitweken. Ondanks de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is geen herstelopgave geformuleerd voor de Noordzeekustzone, omdat de trend afgeleid is van die van de Waddenzee.

A177 Dwergmeeuw

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied.

Toelichting Aantallen dwergmeeuwen zijn van (grote) nationale betekenis. Het gebied heeft met name een functie als foerageergebied. Het betreft één van de belangrijkste gebieden in Nederland. Behoud van de huidige situatie is voldoende, de waarschijnlijke oorzaak van de landelijk matig ongunstige staat van instandhouding is niet gelegen in dit gebied.

Bijlage 5 Wettelijk kader Wet natuurbescherming

Per 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming van kracht. Deze wet vervangt drie wetten: de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en faunawet. De Wet natuurbescherming volgt in hoofdlijnen de bepalingen uit de Vogel- en Habitatrichtlijn op. De belangrijkste beschermde natuurwaarden in de Wet Natuurbescherming zijn:

- Beschermde natuurgebieden (Natura 2000-gebieden);
- Aangepaste soortenlijst beschermde planten en dieren;
- Expliciete vermelding intrinsieke waarde van natuur (art. 1.10);
- Algemene zorgplicht voor natuurgebieden en in het wild levende dieren, planten en hun leefomgeving (art. 1.11);
- Actieve soortenbescherming (art. 1.12): verplichting voor provincies.

Gebiedsbescherming

Natura 2000-gebieden

Toetsing van effecten van projecten op Natura 2000-gebieden blijft hetzelfde als nu.

Beschermde natuurmonumenten

Beschermde natuurmonumenten en bijbehorende doelen komen te vervallen. Hetzelfde geldt voor (nooit aangewezen) beschermde landschapsgezichten en beschermde leefomgevingen. De meeste natuurmonumenten vallen binnen het NNN areaal en zijn via dat beschermingsregime alsnog beschermd. Daarnaast kunnen gemeenten de natuurmonumenten via een bestemmingsplan als beschermde natuur aanwijzen.

Provincies dienen gebieden aan te wijzen voor het NNN (voormalige EHS) en (evt. op verzoek) voor overige bijzondere provinciale natuurgebieden en bijzondere provinciale landschappen.

Het rijk kan een gebied, niet zijnde een Natura 2000-gebied, als bijzonder nationaal natuurgebied aanwijzen.

Soortbescherming

Alle beschermde soorten worden aangewezen in de wet zelf (deels met verwijzing naar internationale regelgeving). Alle natuurlijk in het wild levende vogels, meeste inheemse zoogdieren, alle inheemse amfibieën en reptielen, en een aantal vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten zijn beschermd. Ongeveer 200 thans beschermde soorten (vooral vaatplanten en zeevissen) worden niet meer beschermd onder de Wet natuurbescherming (anders dan door algemene zorgplicht). De lijst met beschermde soorten is niet meer opgedeeld in tabellen, zoals in de huidige Flora- en faunawet. Zie bijlage 3 voor de nieuwe lijst met beschermde plant- en diersoorten.

Totaal aantal beschermde soorten is slechts een fractie van ongeveer 35.000 soorten die in Nederland voorkomen. Groot aantal bedreigde (Rode lijst) soorten wordt niet passief beschermd (wel actieve bescherming vereist).

Drie regimes voor beschermde soorten

1. Regels ter bescherming van vogels die vallen binnen het bereik van de Vogelrichtlijn, i.e. alle natuurlijk in het wild levende vogels in EU (art. 3.1-3.4)
2. Regels ter bescherming van dier- en plantensoorten die strikt beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en natuurbeschermingsverdragen (art. 3.5-3.9)
3. Regels ter bescherming van niet onder 2 vallende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten vermeld in de bijlage bij de wet (art. 3.10-3.11)

Inhoud beschermingsregimes

- Geen uniform verbodstelsel, maar aparte verboden voor elk van de drie categorieën beschermde soorten.
- Verboden en uitzonderingen sluiten nauw aan bij Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn (regime 1 en 2), maar 'soepeler' regime voor aanvullend beschermde soorten (regime 3).
- Meeste verboden nu alleen van toepassing op 'opzettelijk' handelen, maar dat dekt ook voorwaardelijk opzet (=willens en wetens aanmerkelijke kans aanvaarden dat gedraging schadelijke gevolgen heeft voor beschermde soorten). Verschil met de huidige verboden zal in de praktijk dus waarschijnlijk gering zijn.

Alle in de Wet genoemde soorten zijn strikt beschermd. Voor de verbodsbepalingen is een ontheffing noodzakelijk. Dit geldt ook voor zeer algemene soorten waarvoor in het verleden automatisch de vrijstellingsregeling van kracht was bij ruimtelijke ontwikkelingen. Echter kunnen de provincies voor een aantal algemene soorten een vrijstellingslijst opstellen (op basis van Artikel 3.11). Dit betekent dat de beschermde soorten per provincie verschillen (zie bijlage 3).

Met betrekking tot ruimtelijke ontwikkelingen zijn de volgende verbodsbepalingen voor soorten het meest relevant.

Intrinsieke waarde natuur

Artikel 1.10

Deze wet is gericht op:

Het beschermen en ontwikkelen van de natuur, mede vanwege de intrinsieke waarde, en het behouden en herstellen van de biologische diversiteit.

Algemene Zorgplicht

Artikel 1.11

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:
 - a. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
 - b. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
 - c. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.
3. Het eerste lid is niet van toepassing op handelen of nalaten in overeenstemming met het bij of krachtens deze wet of de Visserijwet 1963 bepaalde.

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

Artikel 3.1

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

Artikel 3.3

1. Gedeputeerde staten kunnen ontheffing verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.1, ten aanzien van vogels van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van hun nesten, rustplaatsen of eieren.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening vrijstelling verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.1 en ten aanzien van vogels van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van hun nesten, rustplaatsen of eieren.

Ontheffing of vrijstelling

Een ontheffing of een vrijstelling wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

- a. er bestaat geen andere bevredigende oplossing;
- b. zij is nodig:
 - in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;
 - in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;
 - ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;
 - ter bescherming van flora of fauna;
 - voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt, of
 - 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;
- c. de maatregelen leiden niet tot verslechtering van de staat van instandhouding van de desbetreffende soort.

In een ontheffing, onderscheidenlijk vrijstelling worden in elk geval voorschriften opgenomen, onderscheidenlijk regels gesteld, over:

- a. de middelen, installaties of methoden voor het vangen of doden, waarbij enkel het gebruik wordt toegestaan van bij algemene maatregel van bestuur aangewezen middelen, installaties of methoden;
- b. de tijd en plaats waarvoor de ontheffing of vrijstelling geldt, en
- c. de wijze waarop het risico voor het behoud van de vogelstand wordt beperkt.

Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn

Artikel 3.5

1. Het is verboden 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, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.

3. Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.

4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.

5. Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Artikel 3.8

1. Gedeputeerde staten kunnen ontheffing verlenen van een of meer van de verboden, bedoeld in artikel 3.5 ten aanzien van dieren of planten van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van de voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren van daarbij aangewezen soorten.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening vrijstelling verlenen van een of meer van de verboden, bedoeld in artikel 3.5 ten aanzien van dieren of planten van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van de voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren van daarbij aangewezen soorten.

Ontheffing of vrijstelling

Een ontheffing of een vrijstelling wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

a. er bestaat geen andere bevredigende oplossing;

b. zij is nodig:

- 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 en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
- 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 van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben;

c. er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Beschermingsregime andere soorten

Artikel 3.10

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:

a. in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;

b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of

c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

2. Artikel 3.8, met uitzondering van het derde en vierde lid, is van overeenkomstige toepassing op de verboden, bedoeld in het eerste lid, met dien verstande dat, in aanvulling op de redenen, genoemd in het vijfde lid, onderdeel b, de noodzaak voor de ontheffing of vrijstelling ook verband kan houden met handelingen:

a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;

b. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen;

c. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omliggende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;

d. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;

e. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;

f. 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;

g. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of

h. in het algemeen belang.

3. De verboden, bedoeld in het eerste lid, onderdelen a, en b, 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 3.11

1. Bij ministeriële regeling kan worden bepaald dat de bij die regeling aan te wijzen verboden, bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel b of c niet van toepassing zijn ten aanzien van bij die regeling aan te wijzen soorten, op bij die regeling aan te wijzen categorieën van handelingen die na een voorafgaande melding aan gedeputeerde staten worden uitgevoerd om een reden, genoemd in artikel 3.8, vijfde lid, onderdeel b, of in artikel 3.10, tweede lid.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening regels stellen waaraan een melding als bedoeld in het eerste lid moet voldoen.

Gedragscodes

De verboden, bedoeld in de artikelen 3.1, 3.2, zesde lid, 3.5, 3.6 tweede lid, of 3.10, en de krachtens artikel 3.11, eerste lid, geldende verplichting tot melding, zijn niet van toepassing op handelingen die zijn beschreven in en aantoonbaar worden uitgevoerd overeenkomstig een door Onze Minister goedgekeurde gedragscode en die plaatsvinden in het kader van:

a. een bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;

b. een bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of de bosbouw;

c. een bestendig gebruik, of

d. ruimtelijke ontwikkeling of inrichting.

2. Een gedragscode als bedoeld in het eerste lid wordt goedgekeurd, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

a. in de gedragscode worden handelingen beschreven die nodig zijn voor:

- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op vogels, één van de in artikel 3.3, vierde lid, genoemde redenen;
- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op dieren als bedoeld in artikel 3.5, eerste lid, één van de in artikel 3.8, vijfde lid, genoemde redenen;
- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op dieren als bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel a, of van planten als bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel c, één van de in artikel 3.8, vijfde lid, of in artikel 3.10, tweede lid, onder a, e, f of g, genoemde redenen;

b. in de gedragscode een wijze van uitvoering van handelingen is beschreven, waarmee naar het oordeel van Onze Minister afdoende is gewaarborgd dat ten aanzien van de soorten, bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste of vijfde lid, 3.10, eerste lid, geen benutting of economisch gewin plaatsvindt;

c. in de gedragscode een wijze van uitvoering van handelingen is beschreven, waarmee naar het oordeel van Onze Minister afdoende is gewaarborgd dat ten aanzien van de soorten, bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste of vijfde lid, 3.10, eerste lid, zorgvuldig wordt gehandeld.

Zorgvuldig handelen

Van zorgvuldig handelen als bedoeld in het tweede lid, onderdeel c, is in elk geval sprake, indien is voldaan aan de volgende voorwaarden:

a. er worden slechts handelingen verricht waarvan geen wezenlijke invloed uitgaat op de soorten, bedoeld in het tweede lid, en

b. ingeval handelingen worden verricht die invloed hebben op dieren wordt voorafgaand en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken dat:

- dieren als bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste lid, of 3.10, eerste lid, worden gedood;
- nesten van vogels worden vernield, beschadigd of weggenomen, rustplaatsen van vogels worden vernield of beschadigd, dan wel voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van de in artikel 3.5, eerste lid, of artikel 3.10, eerste lid, bedoelde dieren worden beschadigd of vernield, en
- eieren van dieren als bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste lid, of 3.10, eerste lid, worden vernield, of

c. ingeval handelingen worden verricht die invloed hebben op planten van soorten als bedoeld in artikel 3.5, vijfde lid, of 3.10, eerste lid, wordt voorafgaand aan en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen dat deze planten worden geplukt, afgesneden, ontworteld of vernield.

4. Alvorens een gedragscode als bedoeld in het eerste lid, of een wijziging daarvan, goed te keuren of in te trekken, overlegt Onze Minister met gedeputeerde staten over zijn voornemen daartoe.

Bijlage 6 Beschermd plant- en diersoorten

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

Dit zijn alle van nature in Nederland in het wild levende vogels (zoals bedoelt in artikel 1 van de Vogelrichtlijn). Nog niet duidelijk is of er weer een lijst met jaarrond beschermde vogelnesten komt en/of dat de huidige lijst blijft gelden.

Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn (Niet-vogels)

Naam	Wetenschappelijke naam	Soortgroep	Verdrag/Richtlijn
baardvleermuis	<i>Myotis mystacinus ssp. mystacinus</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
bataafse stroommossel	<i>Unio crassus</i>	Weekdieren	HR IV
bechsteins vleermuis	<i>Myotis bechsteini</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
bever	<i>Castor fiber ssp. albicus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren	HR IV
boomkikker	<i>Hyla arborea ssp. arborea</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
bosvleermuis	<i>Nyctalus leisleri ssp. leisleri</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
brandts vleermuis	<i>Myotis brandti ssp. brandti</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
brede geelrandwaterroofkever	<i>Dytiscus latissimus</i>	Insecten-kevers	Bern II, HR IV
donker pimperlblauwtje	<i>Maculinea nausithous</i>	Insecten-dagvlinders	Bern II, HR IV
drijvende waterweegbree	<i>Luronium natans</i>	Zaadplanten	Bern I, HR IV
franjestaat	<i>Myotis nattereri</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
gaffellibel	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV
geel schorpioenmos	<i>Hamatocaulis vernicosus</i>	Sporenplanten-bladmossen	Bern I
geelbuikvuurpad	<i>Bombina variegata ssp. variegata</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
gestreepte waterroofkever	<i>Graphoderus bilineatus</i>	Insecten-kevers	Bern II, HR IV
gevlekte witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV

gewone dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	HR IV
gewone grootoorvleermuis	<i>Plecotus auritus ssp. auritus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
gladde slang	<i>Coronella austriaca ssp. austriaca</i>	Reptielen	Bern II, HR IV
grijze grootoorvleermuis	<i>Plecotus austriacus ssp. austriacus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
groene glazenmaker	<i>Aeshna viridis</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV
groenknolorchis	<i>Liparis loeselii</i>	Zaadplanten	Bern I, HR IV
grote hoefijzerneus	<i>Rhinolophus ferrumequinum ssp. ferrumequinum</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
grote vuurvliinder	<i>Lycaena dispar ssp. batava</i>	Insecten- dagvlinders	Bern II, HR IV
hamster	<i>Cricetus cricetus ssp. canescens</i>	Zoogdieren- landzoogdieren	Bern II, HR IV
hazelmuis	<i>Muscardinus avellanarius</i>	Zoogdieren- landzoogdieren	HR IV
heikikker	<i>Rana arvalis ssp. arvalis</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
houting	<i>Coregonus oxyrinchus</i>	Vissen	HR IV
ingekorven vleermuis	<i>Myotis emarginatus ssp. emarginatus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
kamsalamander	<i>Triturus cristatus</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
kleine dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
kleine vlotvaren	<i>Salvinia natans</i>	Sporenplanten- varens	Bern I
knoflookpad	<i>Pelobates fuscus ssp. fuscus</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
kruipend moerasscherm	<i>Apium repens</i>	Zaadplanten	Bern I, HR IV
laatvlieger	<i>Eptesicus serotinus ssp. serotinus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
liggende raket	<i>Sisymbrium supinum</i>	Zaadplanten	Bern I
meervleermuis	<i>Myotis dasycneme</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
mercurwaterjuffer	<i>Coenagrion mercuriale ssp. mercuriale</i>	Insecten-libellen	Bern II
muurhagedis	<i>Podarcis muralis ssp. brongniardii</i>	Reptielen	Bern II, HR IV

noordse winterjuffer	<i>Sympecma annulata ssp. braueri</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV
noordse woelmuis	<i>Microtus oeconomus ssp. arenicola</i>	Zoogdieren-landzoogdieren	HR IV
otter	<i>Lutra lutra ssp. lutra</i>	Zoogdieren-landzoogdieren	Bern II, HR IV
pimpernelblauwtje	<i>Maculinea teleius</i>	Insecten-dagvlinders	Bern II, HR IV
platte schijfhoren	<i>Anisus vorticulus</i>	Weekdieren	HR IV
poelkikker	<i>Rana lessonae</i>	Amfibieën	HR IV
rivierrombout	<i>Gomphus flavipes ssp. flavipes</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV
rosse vleermuis	<i>Nyctalus noctula ssp. noctula</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
rugstreepad	<i>Bufo calamita</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
ruige dwergvleermuis	<i>Pipistrellus nathusii</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
sierlijke witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia caudalis</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV
steur	<i>Acipenser sturio</i>	Vissen	Bern II, HR IV
teunisbloempijlstaart	<i>Proserpinus proserpina</i>	Insecten-nachtvlinders	Bern II, HR IV
tonghaarmuts	<i>Orthotrichum rogeri</i>	Sporenplanten-bladmossen	Bern I
tweekleurige vleermuis	<i>Vespertilio murinus ssp. murinus</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
vale vleermuis	<i>Myotis myotis ssp. myotis</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
vermiljoenkever	<i>Cucujus cinnaberinus</i>	Insecten-kevers	Bern II, HR IV
vroedmeesterpad	<i>Alytes obstetricans ssp. obstetricans</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
watervleermuis	<i>Myotis daubentoni ssp. daubentoni</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
wilde kat	<i>Felis silvestris ssp. silvestris</i>	Zoogdieren-landzoogdieren	HR IV
zandhagedis	<i>Lacerta agilis ssp. agilis</i>	Reptielen	Bern II, HR IV

Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn (Vogels)

Naam	Wetenschappelijke naam	Soortgroep	Verdrag/ Richtlijn
appelvink	<i>Coccothraustes coccothraustes ssp. coccothraustes</i>	Vogels	Bern II
baardman	<i>Panurus biarmicus ssp. biarmicus</i>	Vogels	Bern II
bergeend	<i>Tadorna tadorna</i>	Vogels	Bern II
bijeneter	<i>Merops apiaster</i>	Vogels	Bern II
blauwborst	<i>Luscinia svecica ssp. cyanecula</i>	Vogels	Bern II
blauwe kiekendief	<i>Circus cyaneus ssp. cyaneus</i>	Vogels	Bern II
boerenzwaluw	<i>Hirundo rustica ssp. rustica</i>	Vogels	Bern II
bontbekplevier	<i>Charadrius hiaticula ssp. hiaticula</i>	Vogels	Bern II
bonte vliegenvanger	<i>Ficedula hypoleuca ssp. hypoleuca</i>	Vogels	Bern II
boomklever	<i>Sitta europaea ssp. caesia</i>	Vogels	Bern II
boomkruiper	<i>Certhia brachydactyla ssp. megarhyncha</i>	Vogels	Bern II
boompieper	<i>Anthus trivialis ssp. trivialis</i>	Vogels	Bern II
boomvalk	<i>Falco subbuteo ssp. subbuteo</i>	Vogels	Bern II
bosrietzanger	<i>Acrocephalus palustris</i>	Vogels	Bern II
bosruiter	<i>Tringa glareola</i>	Vogels	Bern II
bosuil	<i>Strix aluco ssp. aluco</i>	Vogels	Bern II
braamsluiper	<i>Sylvia curruca ssp. curruca</i>	Vogels	Bern II
brandgans	<i>Branta leucopsis</i>	Vogels	Bern II
bruine kiekendief	<i>Circus aeruginosus ssp. aeruginosus</i>	Vogels	Bern II
buizerd	<i>Buteo buteo ssp. buteo</i>	Vogels	Bern II
casarca	<i>Tadorna ferruginea</i>	Vogels	Bern II
cetti's zanger	<i>Cettia cetti ssp. cetti</i>	Vogels	Bern II
draaihals	<i>Jynx torquilla ssp. torquilla</i>	Vogels	Bern II
duinpieper	<i>Anthus campestris ssp. campestris</i>	Vogels	Bern II
dwergmeeuw	<i>Larus minutus</i>	Vogels	Bern II
dwergstern	<i>Sterna albifrons ssp. albifrons</i>	Vogels	Bern II
engelse kwikstaart	<i>Motacilla flava ssp. flavissima</i>	Vogels	Bern II

europese kanarie	<i>Serinus serinus</i>	Vogels	Bern II
fitis	<i>Phylloscopus trochilus ssp. trochilus</i>	Vogels	Bern II
flamingo	<i>Phoenicopterus ruber ssp. roseus</i>	Vogels	Bern II
fluitert	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Vogels	Bern II
geelgors	<i>Emberiza citrinella ssp. citrinella</i>	Vogels	Bern II
gekraagde roodstaart	<i>Phoenicurus phoenicurus ssp. phoenicurus</i>	Vogels	Bern II
gele kwikstaart	<i>Motacilla flava ssp. flava</i>	Vogels	Bern II
geoorde fuut	<i>Podiceps nigricollis</i>	Vogels	Bern II
glanskop	<i>Parus palustris ssp. palustris</i>	Vogels	Bern II
goudhaan	<i>Regulus regulus ssp. regulus</i>	Vogels	Bern II
grasmus	<i>Sylvia communis ssp. communis</i>	Vogels	Bern II
graspieper	<i>Anthus pratensis ssp. pratensis</i>	Vogels	Bern II
graszanger	<i>Cisticola juncidis ssp. cisticola</i>	Vogels	Bern II
grauwe kiekendief	<i>Circus pygargus</i>	Vogels	Bern II
grauwe klauwier	<i>Lanius collurio ssp. collurio</i>	Vogels	Bern II
grauwe vliegenvanger	<i>Muscicapa striata ssp. striata</i>	Vogels	Bern II
groene specht	<i>Picus viridis ssp. viridis</i>	Vogels	Bern II
groenling	<i>Carduelis chloris ssp. chloris</i>	Vogels	Bern II
grote barmsijs	<i>Carduelis flammea ssp. flammea</i>	Vogels	Bern II
grote bonte specht	<i>Dendrocopos major ssp. pinetorum</i>	Vogels	Bern II
grote gele kwikstaart	<i>Motacilla cinerea ssp. cinerea</i>	Vogels	Bern II
grote karekiet	<i>Acrocephalus arundinaceus ssp. arundinaceus</i>	Vogels	Bern II
grote stern	<i>Sterna sandvicensis ssp. sandvicensis</i>	Vogels	Bern II
grote zilverreiger	<i>Casmerodius albus ssp. albus</i>	Vogels	Bern II
havik	<i>Accipiter gentilis ssp. gentilis</i>	Vogels	Bern II
heggenmus	<i>Prunella modularis ssp. modularis</i>	Vogels	Bern II
huiszwaluw	<i>Delichon urbica ssp. urbica</i>	Vogels	Bern II
ijsvogel	<i>Alcedo atthis ssp. ispida</i>	Vogels	Bern II
kerkuil	<i>Tyto alba ssp. guttata</i>	Vogels	Bern II

klapekster	<i>Lanius excubitor ssp. excubitor</i>	Vogels	Bern II
klein waterhoen	<i>Porzana parva</i>	Vogels	Bern II
kleine barmsijs	<i>Carduelis flammea ssp. cabaret</i>	Vogels	Bern II
kleine bonte specht	<i>Dendrocopos minor ssp. hortorum</i>	Vogels	Bern II
kleine karekiet	<i>Acrocephalus scirpaceus ssp. scirpaceus</i>	Vogels	Bern II
kleine plevier	<i>Charadrius dubius ssp. curonicus</i>	Vogels	Bern II
kleine zilverreiger	<i>Egretta garzetta ssp. garzetta</i>	Vogels	Bern II
kleinst waterhoen	<i>Porzana pusilla ssp. intermedia</i>	Vogels	Bern II
kluut	<i>Recurvirostra avosetta</i>	Vogels	Bern II
kneu	<i>Carduelis cannabina ssp. cannabina</i>	Vogels	Bern II
koolmees	<i>Parus major ssp. major</i>	Vogels	Bern II
kortsnavelboomkruiper	<i>Certhia familiaris ssp. macrodactyla</i>	Vogels	Bern II
kraanvogel	<i>Grus grus ssp. grus</i>	Vogels	Bern II
kruisbek	<i>Loxia curvirostra ssp. curvirostra</i>	Vogels	Bern II
kuifmees	<i>Parus cristatus ssp. mitratus</i>	Vogels	Bern II
kwak	<i>Nycticorax nycticorax ssp. nycticorax</i>	Vogels	Bern II
kwartelkoning	<i>Crex crex</i>	Vogels	Bern II
lepelaar	<i>Platalea leucorodia ssp. leucorodia</i>	Vogels	Bern II
matkop	<i>Parus montanus ssp. rhenanus</i>	Vogels	Bern II
middelste bonte specht	<i>Dendrocopos medius ssp. medius</i>	Vogels	Bern II
nachtegaal	<i>Luscinia megarhynchos ssp. megarhynchos</i>	Vogels	Bern II
nachtzwaluw	<i>Caprimulgus europaeus ssp. europaeus</i>	Vogels	Bern II
nonnetje	<i>Mergus albellus</i>	Vogels	Bern II
noordse stern	<i>Sterna paradisaea</i>	Vogels	Bern II
oehoe	<i>Bubo bubo ssp. bubo</i>	Vogels	Bern II
oeverloper	<i>Tringa hypoleucos</i>	Vogels	Bern II
oeverzwaluw	<i>Riparia riparia ssp. riparia</i>	Vogels	Bern II
ooievaar	<i>Ciconia ciconia ssp. ciconia</i>	Vogels	Bern II

paapje	<i>Saxicola rubetra</i>	Vogels	Bern II
pimpelmees	<i>Parus caeruleus ssp. caeruleus</i>	Vogels	Bern II
porseleinhoen	<i>Porzana porzana</i>	Vogels	Bern II
purperreiger	<i>Ardea purpurea ssp. purpurea</i>	Vogels	Bern II
putter	<i>Carduelis carduelis ssp. carduelis</i>	Vogels	Bern II
ransuil	<i>Asio otus ssp. otus</i>	Vogels	Bern II
rietgors	<i>Emberiza schoeniclus ssp. schoeniclus</i>	Vogels	Bern II
rietzanger	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Vogels	Bern II
rode wouw	<i>Milvus milvus ssp. milvus</i>	Vogels	Bern II
roerdomp	<i>Botaurus stellaris ssp. stellaris</i>	Vogels	Bern II
roodborst	<i>Erithacus rubecula ssp. rubecula</i>	Vogels	Bern II
roodborsttapuit	<i>Saxicola torquata ssp. hibernans</i>	Vogels	Bern II
roodhalsfuut	<i>Podiceps grisegena ssp. grisegena</i>	Vogels	Bern II
roodmus	<i>Carpodacus erythrinus ssp. erythrinus</i>	Vogels	Bern II
ruigpootuil	<i>Aegolius funereus ssp. funereus</i>	Vogels	Bern II
sijs	<i>Carduelis spinus</i>	Vogels	Bern II
slechtvalk	<i>Falco peregrinus ssp. peregrinus</i>	Vogels	Bern II
snor	<i>Locustella luscinioides ssp. luscinioides</i>	Vogels	Bern II
sperwer	<i>Accipiter nisus ssp. nisus</i>	Vogels	Bern II
spotvogel	<i>Hippolais icterina</i>	Vogels	Bern II
sprinkhaanzanger	<i>Locustella naevia ssp. naevia</i>	Vogels	Bern II
steenuil	<i>Athene noctua ssp. vidalii</i>	Vogels	Bern II
steltkluit	<i>Himantopus himantopus</i>	Vogels	Bern II
strandleeuwerik	<i>Eremophila alpestris ssp. flava</i>	Vogels	Bern II
strandplevier	<i>Charadrius alexandrinus ssp. alexandrinus</i>	Vogels	Bern II
taigaboomkruiper	<i>Certhia familiaris ssp. familiaris</i>	Vogels	Bern II

tapuit	<i>Oenanthe oenanthe ssp. oenanthe</i>	Vogels	Bern II
tjiftjaf	<i>Phylloscopus collybita ssp. collybita</i>	Vogels	Bern II
torenavalk	<i>Falco tinnunculus ssp. tinnunculus</i>	Vogels	Bern II
tuinfluiter	<i>Sylvia borin ssp. borin</i>	Vogels	Bern II
velduil	<i>Asio flammeus ssp. flammeus</i>	Vogels	Bern II
visarend	<i>Pandion haliaetus ssp. haliaetus</i>	Vogels	Bern II
visdief	<i>Sterna hirundo ssp. hirundo</i>	Vogels	Bern II
vuurgoudhaan	<i>Regulus ignicapillus ssp. ignicapillus</i>	Vogels	Bern II
wespendief	<i>Pernis apivorus</i>	Vogels	Bern II
wielewaal	<i>Oriolus oriolus ssp. oriolus</i>	Vogels	Bern II
winterkoning	<i>Troglodytes troglodytes ssp. troglodytes</i>	Vogels	Bern II
witgat	<i>Tringa ochropus</i>	Vogels	Bern II
witoogeend	<i>Aythya nyroca</i>	Vogels	Bon I
witte kwikstaart	<i>Motacilla alba ssp. alba</i>	Vogels	Bern II
woudaap	<i>Ixobrychus minutus ssp. minutus</i>	Vogels	Bern II
zeearend	<i>Haliaeetus albicilla</i>	Vogels	Bern II, Bon I
zwarte mees	<i>Parus ater ssp. ater</i>	Vogels	Bern II
zwarte roodstaart	<i>Phoenicurus ochruros ssp. gibraltariensis</i>	Vogels	Bern II
zwarte specht	<i>Dryocopus martius ssp. martius</i>	Vogels	Bern II
zwarte stern	<i>Chlidonias niger ssp. niger</i>	Vogels	Bern II
zwartkop	<i>Sylvia atricapilla ssp. atricapilla</i>	Vogels	Bern II
zwartkopmeeuw	<i>Larus melanocephalus</i>	Vogels	Bern II

Beschermingsregime andere soorten

Naam	Wetenschappelijke naam	Soortgroep
blaasvaren	<i>Cystopteris fragilis</i>	Sporenplanten- varens
groensteel	<i>Asplenium viride</i>	Sporenplanten- varens
schubvaren	<i>Ceterach officinarum</i>	Sporenplanten- varens
akkerboterbloem	<i>Ranunculus arvensis</i>	Zaadplanten
akkerdoornzaad	<i>Torilis arvensis</i>	Zaadplanten
akkerogentroost	<i>Odontites vernus subsp. vernus</i>	Zaadplanten
beklierde ogentroost	<i>Euphrasia rostkoviana</i>	Zaadplanten
berggamander	<i>Teucrium montanum</i>	Zaadplanten
bergnachtorchis	<i>Platanthera montana</i>	Zaadplanten
blauw guichelheil	<i>Anagallis arvensis subsp. foemina</i>	Zaadplanten
bokkenorchis	<i>Himantoglossum hircinum</i>	Zaadplanten
bosboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemus subsp. nemorosus</i>	Zaadplanten
bosdravik	<i>Bromopsis ramosa subsp. benekenii</i>	Zaadplanten
brave hendrik	<i>Chenopodium bonus-henricus</i>	Zaadplanten
brede wolfsmelk	<i>Euphorbia platyphyllos</i>	Zaadplanten
breed wollegras	<i>Eriophorum latifolium</i>	Zaadplanten
bruinrode wespenorchis	<i>Epipactis atrorubens</i>	Zaadplanten
dennenorchis	<i>Goodyera repens</i>	Zaadplanten
dreps	<i>Bromus secalinus</i>	Zaadplanten
echte gamander	<i>Teucrium chamaedrys subsp. germanicum</i>	Zaadplanten
franjegentiaan	<i>Gentianella ciliata</i>	Zaadplanten
geelgroene wespenorchis	<i>Epipactis muelleri</i>	Zaadplanten
geplooid vrouwenmantel	<i>Alchemilla subcrenata</i>	Zaadplanten
getande veldsla	<i>Valerianella dentata</i>	Zaadplanten
gevekt zonneroosje	<i>Tuberaria guttata</i>	Zaadplanten
glad biggenkruid	<i>Hypochaeris glabra</i>	Zaadplanten
gladde zegge	<i>Carex laevigata</i>	Zaadplanten

groene nachtorchis	<i>Coeloglossum viride</i>	Zaadplanten
groot spiegelklokje	<i>Legousia speculum-veneris</i>	Zaadplanten
grote bosaardbei	<i>Fragaria moschata</i>	Zaadplanten
grote leeuwenklauw	<i>Aphanes arvensis</i>	Zaadplanten
honingorchis	<i>Herminium monorchis</i>	Zaadplanten
kalkboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemos subsp. polyanthemoides</i>	Zaadplanten
kalketrip	<i>Centaurea calcitrapa</i>	Zaadplanten
karthuizeranjer	<i>Dianthus carthusianorum</i>	Zaadplanten
karwijselie	<i>Selinum carvifolia</i>	Zaadplanten
kleine ereprijs	<i>Veronica verna</i>	Zaadplanten
kleine schorseneer	<i>Scorzonera humilis</i>	Zaadplanten
kleine wolfsmelk	<i>Euphorbia exigua</i>	Zaadplanten
kluwenklokje	<i>Campanula glomerata</i>	Zaadplanten
knollathyrus	<i>Lathyrus linifolius</i>	Zaadplanten
knolspirea	<i>Filipendula vulgaris</i>	Zaadplanten
korensla	<i>Arnosaris minima</i>	Zaadplanten
kranskarwij	<i>Carum verticillatum</i>	Zaadplanten
kruiptijm	<i>Thymus praecox</i>	Zaadplanten
lange zonnedaauw	<i>Drosera longifolia</i>	Zaadplanten
liggende ereprijs	<i>Veronica prostrata</i>	Zaadplanten
moerasgamander	<i>Teucrium scordium</i>	Zaadplanten
muurbloem	<i>Erysimum cheiri</i>	Zaadplanten
naakte lathyrus	<i>Lathyrus aphaca</i>	Zaadplanten
naaldenkervel	<i>Scandix pecten-veneris</i>	Zaadplanten
pijlscheefkelk	<i>Arabis hirsuta subsp. sagittata</i>	Zaadplanten
roggelelie	<i>Lilium bulbiferum subsp. croceum</i>	Zaadplanten
rood peperboompje	<i>Daphne mezereum</i>	Zaadplanten
rozenkransje	<i>Antennaria dioica</i>	Zaadplanten
ruw pazelzaad	<i>Lithospermum arvense</i>	Zaadplanten
scherpkruid	<i>Asperugo procumbens</i>	Zaadplanten
schubzegge	<i>Carex lepidocarpa</i>	Zaadplanten
smalle raai	<i>Galeopsis angustifolia</i>	Zaadplanten
spits havikskruid	<i>Hieracium lactucella</i>	Zaadplanten
steenbraam	<i>Rubus saxatilis</i>	Zaadplanten
stijve wolfsmelk	<i>Euphorbia stricta</i>	Zaadplanten
stofzaad	<i>Monotropa hypopitys</i>	Zaadplanten
tengere distel	<i>Carduus tenuiflorus</i>	Zaadplanten
tengere veldmuur	<i>Minuartia hybrida</i>	Zaadplanten
trogamander	<i>Teucrium botrys</i>	Zaadplanten
veenbloembies	<i>Scheuchzeria palustris</i>	Zaadplanten

vliegenorchis	<i>Ophrys insectifera</i>	Zaadplanten
vroege ereprijs	<i>Veronica praecox</i>	Zaadplanten
wilde averuit	<i>Artemisia campestris</i> <i>subsp. campestris</i>	Zaadplanten
wilde ridderspoor	<i>Consolida regalis</i>	Zaadplanten
wilde weit	<i>Melampyrum arvense</i>	Zaadplanten
wolfskers	<i>Atropa bella-donna</i>	Zaadplanten
zandwolfsmelk	<i>Euphorbia seguieriana</i>	Zaadplanten
zinkviooltje	<i>Viola lutea subsp.</i> <i>calaminaria</i>	Zaadplanten
zweedse kornoelje	<i>Cornus suecica</i>	Zaadplanten
vliegend hert	<i>Lucanus cervus</i>	Insecten-kevers
beekkrombout	<i>Gomphus vulgatissimus</i>	Insecten-libellen
bosbeekjuffer	<i>Calopteryx virgo</i>	Insecten-libellen
donkere waterjuffer	<i>Coenagrion armatum</i>	Insecten-libellen
gevlekte glanslibel	<i>Somatochlora</i> <i>flavomaculata</i>	Insecten-libellen
gewone bronlibel	<i>Cordulegaster boltonii</i>	Insecten-libellen
hoogveenglanslibel	<i>Somatochlora arctica</i>	Insecten-libellen
kempense heidelibel	<i>Sympetrum</i> <i>depressiusculum</i>	Insecten-libellen
speerwaterjuffer	<i>Coenagrion hastulatum</i>	Insecten-libellen
aardbeivlinder	<i>Pyrgus malvae</i>	Insecten- dagvlinders
bosparelmoervlinder	<i>Melitaea athalia</i>	Insecten- dagvlinders
bruin dikkopje	<i>Erynnis tages</i>	Insecten- dagvlinders
bruine eikenpage	<i>Satyrium ilicis</i>	Insecten- dagvlinders
duinparelmoervlinder	<i>Argynnis niobe</i>	Insecten- dagvlinders
gentiaanblauwtje	<i>Maculineaalcon</i>	Insecten- dagvlinders
grote parelmoervlinder	<i>Argynnis aglaja</i>	Insecten- dagvlinders
grote vos	<i>Nymphalis polychloros</i>	Insecten- dagvlinders
grote weerschijnvlinder	<i>Apatura iris)</i>	Insecten- dagvlinders
iepenpage	<i>Satyrium w-album</i>	Insecten- dagvlinders
kleine heivlinder	<i>Hipparchia statilinus</i>	Insecten- dagvlinders

kleine ijsvogelvinder	<i>Limenitis camilla</i>	Insecten- dagvlinders
kommavinder	<i>Hesperia comma</i>	Insecten- dagvlinders
sleedoornpage	<i>Thecla betulae</i>	Insecten- dagvlinders
spiegeldikkopje	<i>Heteropterus morpheus</i>	Insecten- dagvlinders
veenbesblauwtje	<i>Plebejus optilete</i>	Insecten- dagvlinders
veenbesparelmoervinder	<i>Boloria aquilonaris</i>	Insecten- dagvlinders
veenhooibeestje	<i>Coenonympha tullia</i>	Insecten- dagvlinders
veldparelmoervinder	<i>Melitaea cinxia</i>	Insecten- dagvlinders
zilveren maan	<i>Boloria selene</i>	Insecten- dagvlinders
europese rivierkreeft	<i>Astacus astacus</i>	Kreeftachtigen
beekdonderpad	<i>Cottus rhenanus</i>	Vissen
beekprik	<i>Lampetra planeri</i>	Vissen
elrits	<i>Phoxinus phoxinus</i>	Vissen
gestippelde alver	<i>Alburnoides bipunctatus</i>	Vissen
grote modderkruiper	<i>Misgurnus fossilis</i>	Vissen
kwabaal	<i>Lota lota</i>	Vissen
alpenwatersalamander	<i>Mesotriton alpestris</i>	Amfibieën
bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>	Amfibieën
gewone pad	<i>Bufo bufo</i>	Amfibieën
kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i>	Amfibieën
meerkikker	<i>Rana ridibunda</i>	Amfibieën
middelste groene kikker/bastaard kikker	<i>Pelophylax kl. esculentus</i>	Amfibieën
vinpootsalamander	<i>Lissotriton helveticus</i>	Amfibieën
vuursalamander	<i>Salamandra salamandra</i>	Amfibieën
adder	<i>Vipera berus ssp. berus</i>	Reptielen
hazelworm	<i>Anguis fragilis</i>	Reptielen
levendbarende hagedis	<i>Zootoca vivipara</i>	Reptielen
ringslang	<i>Natrix natrix</i>	Reptielen
aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>	Zoogdieren- landzoogdieren
boomarter	<i>Martes martes</i>	Zoogdieren- landzoogdieren
bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Zoogdieren- landzoogdieren

bunzing	<i>Mustela putorius</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
damhert	<i>Dama dama</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
das	<i>Meles meles</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
edelhert	<i>Cervus elaphus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
eekhoorn	<i>Sciurus vulgaris</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
egel	<i>Erinaceus europeus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
eikelmuis	<i>Eliomys quercinus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
grote bosmuis	<i>Apodemus flavicollis</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
haas	<i>Lepus europeus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
hermelijn	<i>Mustela erminea</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
molmuis	<i>Arvicola scherman</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
ree	<i>Capreolus capreolus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
steenmarter	<i>Martes foina</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
veldmuis	<i>Microtus arvalis</i>	Zoogdieren-landzoogdieren

veldspitsmuis	<i>Crocidura leucodon</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
vos	<i>Vulpes vulpes</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
waterspitsmuis	<i>Neomys fodiens</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
wezel	<i>Mustela nivalis</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
wild zwijn	<i>Sus scrofa</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
gewone zeehond	<i>Phoca vitulina</i>	Zoogdieren-zeezoogdieren
grijze zeehond	<i>Halichoerus grypus</i>	Zoogdieren-zeezoogdieren

Vrijgestelde soorten provincie Noord-Holland

Nederlandse Naam	Wetenschappelijke Naam
Zoogdieren	
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>
Bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>
Egel	<i>Erinaceus europaeus</i>
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>
Haas	<i>Lepus europeus</i>
Huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>
Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>
Ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>
Ree	<i>Capreolus capreolus</i>
Rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>
Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>
Veldmuis	<i>Microtus arvalis</i>
Vos	<i>Vulpes vulpes</i>
Woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>
Amfibieën en reptielen	
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>
Kleine watersalamander	<i>Triturus vulgaris</i>
Meerkikker	<i>Pelophylax ridibundus</i> (<i>Rana ridibunda</i>)
Middelste groene kikker / Bastaardkikker	<i>Pelophylax klepton esculentus</i> (<i>Rana esculenta</i>)



Staring Advies
Jonker Emilweg 11
6997 CB Hoog-Keppel
T 0314 641 910
info@staringadvies.nl



Aanvullend natuuronderzoek

Strandweg 3 in Petten

In opdracht van Buro Ontwerp & Omgeving

Colofon

Aanvullend natuuronderzoek Strandweg 3 in Petten

Opdrachtgever	Buro Ontwerp & Omgeving
Contactpersoon	Dhr. J. Heerink
Opdrachtnemer	Staring Advies Jonker Emilweg 11 6997 CB Hoog-Keppel
Rapportnummer	2023
Auteur	Ing. R. Boerboom
Controle	S.J.J. Wamelink
Publicatiedatum:	30 september 2019
Foto voorblad	Plangebied (foto: M. van der Lee)

Eigendom

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van de opdrachtgever. Het rapport blijft eigendom van de opdrachtgever. Niets uit dit rapport mag worden vervaardigd 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, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Betrouwbaarheid

Dit onderzoek is op zorgvuldige wijze uitgevoerd conform de toepasselijke en van kracht zijnde natuurwet- en regelgeving. Het onderzoek betreft een momentopname en geeft een inschatting van de geschiktheid van de onderzoekslocatie voor beschermde soorten. Het incidenteel voorkomen van beschermde soorten is echter nooit met zekerheid te voorspellen. Staring Advies accepteert daarom op voorhand geen aansprakelijkheid ten aanzien van eventuele beslissingen die de opdrachtgever naar aanleiding van het door Staring Advies uitgevoerde onderzoek neemt. Staring Advies is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Staring Advies; opdrachtgever vrijwaart Staring Advies voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

Kwaliteitszorg

Staring Advies is lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB). Het Netwerk Groene Bureaus is de brancheorganisatie voor groene adviesbureaus. Het Netwerk werkt aan de kwaliteit van advisering gericht op natuur, landschap, water, milieu en ruimte en behartigt de belangen van groene adviesbureaus. Het Netwerk hanteert een gedragscode die opdrachtgevers en andere belanghebbenden een basis biedt om de leden aan te spreken op de kwaliteit van hun werk.

www.netwerkgroenebureaus.nl

Inhoud

Colofon	1
Samenvatting.....	3
1 Inleiding en doel	4
1.1 Inleiding	4
1.2 Doel.....	4
2 Gebiedsbeschrijving en geplande werkzaamheden	5
2.1 Gegevens plangebied	5
2.2 Beschrijving van het plangebied.....	5
2.3 Geplande werkzaamheden	5
3 Het ecologisch onderzoek	8
3.1 Onderzoeksmethode	8
3.2 Resultaten	11
4 Wet natuurbescherming.....	17
4.1 Glad biggenkruid	17
4.2 Gierzwaluw	17
4.3 Huismus	17
4.4 Vleermuizen	18
4.5 Overige soorten	19
5 Conclusie.....	20
6 Bijlagen.....	21
Bijlage 1 Wettelijk kader Wet natuurbescherming	22

Samenvatting

Uit het gericht onderzoek blijkt dat, indien negatieve effecten op de vaste verblijfplaatsen van de gewone dwergvleermuis en huismus niet voorkomen kunnen worden, het aanvragen van een ontheffing noodzakelijk is. Er dient dan ook een mitigatie- en compensatieplan opgesteld te worden voor deze soorten. Voor de overige soort(groep)en is het aanvragen van een ontheffing niet noodzakelijk, aangezien er geen overtredingen van de Wet natuurbescherming optreden.

Er dient verder bij de geplande werkzaamheden rekening gehouden te worden met het voorkomen van de bijenorchis, grondgebonden zoogdieren en diverse broedvogelsoorten. Hiervoor dient een ecologisch werkprotocol opgesteld te worden.

Dit zijn de uitkomsten van het onderzoek dat is gehouden naar aanleiding om aan de Korfwaterweg in Petten het hotelgebouw deels te slopen en renoveren. Tevens wordt het hotel uitgebreid door nieuwbouw. Langs de Strandweg gaat het hotel omgevormd worden naar een huisjespark. Dit kan negatieve gevolgen hebben voor beschermde plant- en diersoorten. Daarom is onderzoek noodzakelijk om te voldoen aan de Wet Natuurbescherming.

Staring Advies voerde het onderzoek uit in opdracht van de Buro Ontwerp & Omgeving. Het bureau deed literatuuronderzoek in de Nationale Databank Flora en Fauna en voerde gericht veldonderzoek uit op de locatie.

1 Inleiding en doel

1.1 Inleiding

Bij een ruimtelijke ontwikkeling verlangt de huidige wetgeving een gedegen onderzoek naar flora en fauna in verband met de zorgplicht die de Wet natuurbescherming een plannenmaker oplegt. Het hotelgebouw gelegen aan de Korfwaterweg gaat deels gesloopt, deels gerenoveerd worden. Tevens zal er een uitbreiding komen van het hotel, door middel van nieuwbouw. De camping aan de Strandweg in Petten zal worden omgevormd naar een huisjespark. Staring Advies heeft daarom eerder een quickscan natuuronderzoek uitgevoerd en is tot de conclusie gekomen dat aanvullend onderzoek naar gierzwaluw, glad biggenkruid, huismus en vleermuizen noodzakelijk is (SA, rapportnummers 1999, 2000 en 2001). De heer Heerink van Buro Ontwerp & Omgeving is betrokken bij het plannen en heeft Staring Advies opdracht gegeven voor dit aanvullende onderzoek.

1.2 Doel

Ruimtelijke plannen kunnen conflicterend zijn met de Wet natuurbescherming, wanneer er sprake is van negatieve effecten op beschermde soorten. Het doel van het natuuronderzoek is om te inventariseren of er door de geplande ruimtelijke ontwikkelingen sprake is van aantasting van groeiplaatsen van glad biggenkruid, nestlocaties van gierzwaluw en huismus en/of vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen. Voor overige beschermde soorten is tijdens de quickscan natuurtoets aangetoond dat negatieve effecten op deze soorten op voorhand uit te sluiten zijn.

2 Gebiedsbeschrijving en geplande werkzaamheden

2.1 Gegevens plangebied

Locatie: Hotelgebouw Strandweg 3
Plaats: Petten
Gemeente: Schagen
Provincie: Noord-Holland

2.2 Beschrijving van het plangebied

Het plangebied is gelegen in de gemeente Schagen, ten noorden van de woonkern Petten (zie figuur 1). Het plangebied bestaat uit een campingterrein en een hotel met bijbehorend terrein.

Camping

Dit deelgebied betreft een campingterrein voor tijdelijk verblijf, inclusief beheerderswoning en diverse bijgebouwen. De camping bestaat uit schraal grasland, hier en daar zandige plekken waar caravans stonden, grondwallen en duinachtig struweel.

Hotel

Het hotelgebouw is voor een deel rond 1930 gebouwd, het overige deel is circa twintig jaar geleden bijgebouwd. Het oudste deel maakt een verwaarloosde indruk en is onder andere in gebruik geweest als respectievelijk een kinderkolonie, opvang voor vluchtelingen en als verblijf voor seizoenwerkers. Het jongste deel was/is in gebruik als hotel. Daarbij liggen nog een beheerderswoning en een berging. Verder is er nog een ondergrondse bunker, wat enkele tientallen meters doorloopt en enkele vertrekken bevat. De vegetatie rondom de bebouwing is schraal, en vormt sterke gelijkenis met de aangrenzende vegetatie in het duingebied.

De directe omgeving en aangrenzende delen van het plangebied bestaat onder andere uit de bebouwde kom van Petten, duinvegetaties, duinstruwelen, het Noordzeestrand en infrastructuur (zie figuur 2).

2.3 Geplande werkzaamheden

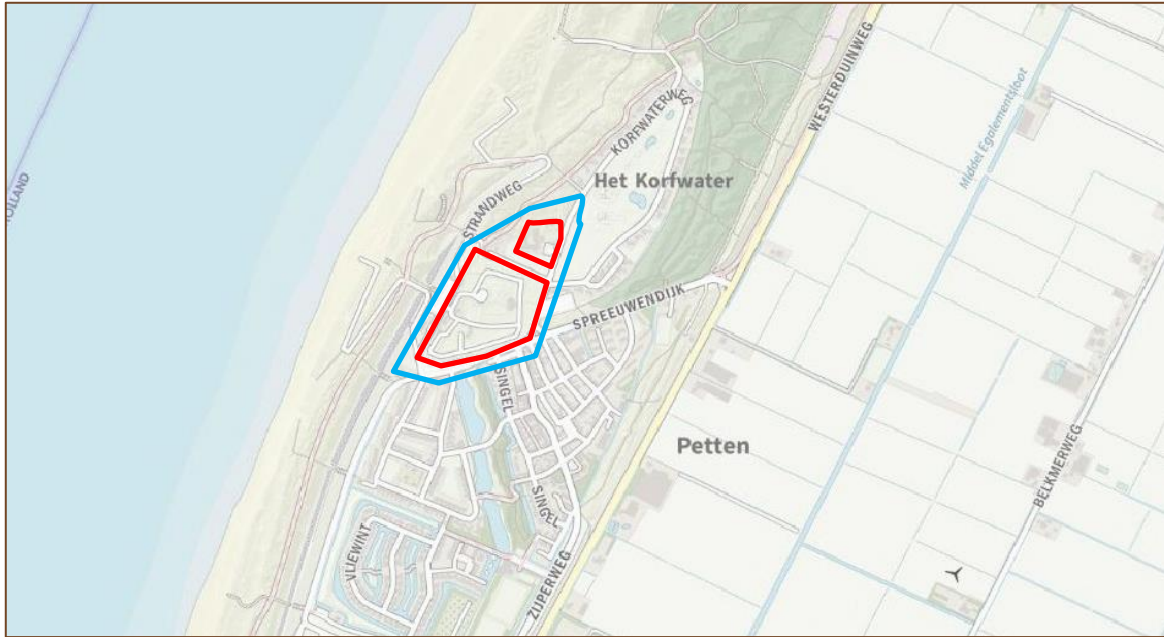
Camping

In het plangebied wordt een camping omgezet in een huisjespark (ca. 100 huisjes). Hiervoor wordt de bestaande bebouwing, zoals de beheerderswoning en het receptiegebouw, gesloopt. In het geldende plan zijn op de camping 385 kampeermiddelen (een tent, een tentwagen, een kampeerauto of een toercaravan) toegestaan. Nu komen er ca. 100 huisjes voor in de plaats. De nieuw te bouwen vakantiehuisjes zullen gasloos worden aangelegd. Mogelijk wordt er daarom gebruik gemaakt van een warmtepomp, via een Warmte koude Opslag (WKO). In een WKO installatie wordt bodemenergie

gebruikt voor het verwarmen en koelen van gebouwen. In de winter zal warmte worden onttrokken aan het grondwater, waarbij gelijktijdig koude wordt ingevoerd. In de zomer zal koude worden onttrokken en wordt daarmee de onttrokken warmte terug gevoerd (zie figuur 11). De bronnen worden, afhankelijk van de bodemsamenstelling en diepte van watervoerende pakketten, meestal tussen de 50 en 150 meter diep geboord.

Hotel

Er zijn plannen om bij een bestaand hotelgebouw de bijbehorende bedrijfswoning, berging en bunkers te slopen en nieuwbouw van vijf hotelgebouwen te realiseren. Het monumentale deel van een hotelgebouw wordt gerenoveerd/verbouwd. Er wordt een kelderbak (ca 3.000 m²) aangelegd (3 - 4 meter onder maaiveld). Het idee is dat dit een gesloten bouwkuip wordt, waarbij alleen het water dat in de kelderbak loopt er uit wordt gepompt. Er wordt dan geen water onttrokken uit het rest van het gebied. Het plan is om bij het nieuwe hotelcomplex een bodemenergiesysteem toe te passen. Hiervoor wordt gebruik gemaakt van een warmtepomp, via een Warmte koude Opslag (WKO). In een WKO installatie wordt bodemenergie gebruikt voor het verwarmen en koelen van gebouwen. In de winter zal warmte worden onttrokken aan het grondwater, waarbij gelijktijdig koude wordt ingevoerd. In de zomer zal koude worden onttrokken en wordt daarmee de onttrokken warmte terug gevoerd. De bronnen worden, afhankelijk van de bodemsamenstelling en diepte van watervoerende pakketten, meestal tussen de 50 en 150 meter diep geboord.



Figuur 1. Ligging van het plangebied (rood), bron: Nationaal Georegister, 2019.



Figuur 2. Luchtfoto van het onderzoeksgebied (blauw) met daarin het plangebied (rood). Bron: Google Earth (2018).

3 Het ecologisch onderzoek

In dit hoofdstuk worden de onderzoeksmethode en de resultaten van het veldonderzoek besproken.

3.1 Onderzoeksmethode

Op basis van de landelijk erkende protocollen voor gericht natuuronderzoek is de onderzoeksintensiteit bepaald. Voor het onderzoek naar gierzwaluw en huismus en zijn de Handleiding Broedvogel Monitoring Project (BMP) van SOVON Vogelonderzoek Nederland, het Kennisdocument Gierzwaluw (versie 1.0 juli 2017), het Kennisdocument Huismus (versie 1.0 juli 2017) en de soortinventarisatie-protocollen Wet Natuurbescherming (versie juli 2017) van het Netwerk Groene Bureaus richtinggevend. Voor het vleermuisonderzoek is het Vleermuisprotocol, opgesteld door de Zoogdiervereniging VZZ, in samenwerking met het Netwerk Groene Bureaus en de Gegevensautoriteit Natuur, richtinggevend.

Glad biggenkruid

Glad biggenkruid is een zeldzame tot zeer zeldzame plantensoort in het oosten en midden van het land en in de duinen. De soort groeit onder andere in akkers (graanakkers en akkeranden), zeeduinen (laag blijvend duingrasland), bermen (open plekken en pas ingezaaide bermen) en grasland (gazons). Vanuit de omgeving van het plangebied zijn recente waarnemingen van de soort bekend (bron: NDFF). Het plangebied is plaatselijk geschikt als groeiplaats voor deze beschermde plantensoort. Voor het onderzoek naar glad biggenkruid is één veldinventarisatie tijdens de bloeiperiode (juni – september) uitgevoerd (zie tabel 1). Het plangebied en aangrenzende percelen zijn geïnventariseerd op groeiplaatsen van glad biggenkruid. Zo is een volledig beeld over de verspreiding en populatiegrootte van de soort in het plangebied ontstaan.

Onderzoeker	Ronde	Datum	Weersomstandigheden
R. Top	1	22-6-2019	Onbewolkt, droog, 10°C, wind 0 Bft

Tabel 1. Veldonderzoek glad biggenkruid.

Gierzwaluw

De nesten van de gierzwaluw zijn jaarrond beschermd. Er zijn 3 bezoeken met een tussenliggende periode van minimaal 10 dagen uitgevoerd van 18.00 uur tot zonsondergang in de periode 1 juni t/m 15 juli (zie tabel 2). Dit onderzoek is deels gecombineerd met het vleermuisonderzoek in de avonduren. Nestentelling levert de beste resultaten op maar kost veel tijd (deelgebieden onderscheiden, 15-30 minuten posten per strategisch gekozen plek, van waaruit verschillende potentiële nestlocaties overzien kunnen worden). Er is zoveel mogelijk gepost vanaf strategisch gekozen punten waarbij zoveel mogelijk alle laag vliegende (tot 20 meter boven de gebouwen of lager) gierzwaluwen zijn genoteerd. Deze losse exemplaren of groep zijn vervolgens gevolgd

waarbij er speciaal wordt gelet op gedrag (bezoek aan waarschijnlijke nestplaats en vluchtgedrag). Is de vlucht herhaaldelijk over een bepaald dak/gebouw dan wordt er gepost bij de zijde van het gebouw waar de gierzwaluwen op aanvliegen. Wordt er herhaaldelijk geroepen bij het langsvliegen op eenzelfde locatie dan wordt daar gepost. Middels dit onderzoek is een volledig beeld ontstaan over de aanwezigheid van en het gebiedsgebruik door gierzwaluwen.

Onderzoeker	Ronde	Datum	Begintijd	Eindtijd	Weersomstandigheden
M. van der Lee	1	3-6-2019	20.00 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 20°C, wind 0 Bft
M. van der Lee	2	17-6-2019	20.00 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 23°C, wind 0 Bft
R. Top	3	13-7-2019	21.00 uur	0.05 uur	Bewolkt, droog, 15°C, wind 0-1 Bft

Tabel 2. Veldonderzoek gierzwaluw.

Huismus

De huismus is een gebouwbewonende soort waarvan de nestlocaties jaarrond beschermd zijn. Deze soort kan het beste tijdens de ochtend geïnventariseerd worden. Dan is de zangactiviteit van mannetjes het hoogst. Er is geïnventariseerd op territoriaal gedrag, transport van voedsel, transport van nestmateriaal etc. Zo zijn de nestlocaties vastgesteld. Conform de richtlijnen van BIJ12 zijn hiervoor 2 ochtendbezoeken uitgevoerd in de periode 1 april t/m 20 juni (zie tabel 3). Middels dit onderzoek is een volledig beeld ontstaan over de aanwezigheid van en het gebiedsgebruik door huismussen.

Onderzoeker	Ronde	Datum	Begintijd	Eindtijd	Weersomstandigheden
M. van der Lee	1	19-5-2019	11.00 uur	12.30 uur	Bewolkt, droog, 14°C, wind 0 Bft
M. van der Lee	2	4-6-2019	10.00 uur	12.00 uur	Onbewolkt, droog, 25°C, wind 0 Bft

Tabel 3. Veldonderzoek huismus.

Vleermuizen

Voor het vleermuisonderzoek is het Vleermuisprotocol, opgesteld door de Zoogdierverseniging VZZ, in samenwerking met het Netwerk Groene Bureaus en de Gegevensautoriteit Natuur, richtinggevend. Voor het onderzoek in het kader van de geplande verbouwings- en sloopwerkzaamheden is, conform dit protocol, de volgende onderzoeksinspanning voor het gericht vleermuisonderzoek noodzakelijk:

- Bij het vermoeden op zomer-, kraam- en paarverblijfplaatsen van gebouwbewonende soorten (o.a. gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis en laatvlieger) dient gericht vleermuisonderzoek uitgevoerd te worden middels 3 avond- of ochtendbezoeken in de periode 15 april – 15 juli en 2 avondbezoeken in de periode 15 augustus – 1 oktober.

Door de grootte van het plangebied bestaat een bezoekronde uit meerdere veldbezoeken, welke telkens door één ecooloog uitgevoerd zijn (zie tabel 4). Met name het hotelgebouw is geschikt als verblijfplaats voor gebouwbewonende vleermuizen. Het veldonderzoek is met

name geconcentreerd op dit gebouw. De bebouwing op de camping lijkt, ondanks de aanwezigheid van enkele smalle kieren langs de daklijsten, niet echt geschikt voor vleermuizen. Bij de vleermuisronden in het deelgebied camping is aanvullend ook naar vleermuisactiviteit gezocht bij het naastgelegen hotelgebouw en andersom. Middels dit onderzoek is een volledig beeld ontstaan over de aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen.

Onderzoeker	Ronde	Datum	Begintijd	Eindtijd	Weersomstandigheden
R. Top	hotel	27-5-2019	21.25 uur	23.45 uur	Bewolkt, soms lichte regen, 11°C, wind 2 Bft
R. Top	hotel	1-6-2019	21.25 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 17°C, wind 0 Bft
M. van der Lee	camping	3-6-2019	20.00 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 20°C, wind 1 Bft
M. van der Lee	hotel	17-6-2019	20.00 uur	0.00 uur	Licht bewolkt, droog, 20°C, wind 1 Bft
R. Top	camping	22-6-2019	21.00 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 17°C, wind 0-2 Bft
M. van der Lee	hotel+ camping	8-7-2019	03.00 uur	05.30 uur	Onbewolkt, droog, 16°C, wind 2 Bft
R. Top	camping	13-7-2019	21.45 uur	00.05 uur	Bewolkt, droog, 15°C, wind 3 Bft
R. Top	hotel+ camping	15-8-2019	22.20 uur	01.55 uur	Half bewolkt, droog, 15°C, wind 3 Bft
M. van der Lee	hotel+ camping	20-8-2019	22.00 uur	02.00 uur	Licht bewolkt, droog, 15°C, wind 0-1 Bft
M. van der Lee	hotel+ camping	12-9-2019	22.00 uur	0.00 uur	Licht bewolkt, droog, 18°C, wind 2 Bft
R. Top	hotel+ camping	17-9-2019	21.05 uur	23.10 uur	Bewolkt, droog, 14°C, wind 4 Bft

Tabel 4. Veldonderzoek vleermuizen.

Bijenorchis, (overige) broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren

Deze soort(groep)en zijn tijdens de eerder uitgevoerde quickscan natuurtoets aangetroffen of worden verwacht in het plangebied. Hiervoor is geen gericht/aanvullend onderzoek uitgevoerd. In het kader van algemene zorgplicht vanuit de Wet natuurbescherming dient bij activiteiten in het plangebied wel rekening gehouden te worden met deze soort(groep)en. Daarvoor dient een ecologisch werkprotocol opgesteld te worden.

3.2 Resultaten

In deze paragraaf worden de resultaten van het gericht veldonderzoek naar glad biggenkruid, gierzwaluw, huismus en vleermuizen besproken.

3.2.1 Glad biggenkruid

Tijdens de gerichte inventarisatie naar het voorkomen van deze beschermde plantensoort, zijn in het plangebied geen groeiplaatsen van glad biggenkruid aangetroffen. Er zijn wel diverse exemplaren van het algemene (niet beschermde) gewoon biggenkruid aangetroffen, met name op het campingterrein (zie foto 1 t/m 3). Glad biggenkruid is niet aanwezig in het plangebied.



Foto 1 t/m 3. Gewoon biggenkruid in het plangebied (foto's: R. Top).

3.2.2 Gierzwaluw

In het plangebied zijn geen aanwijzingen gevonden dat er gierzwaluwen broeden. Er zijn geen in- of uitvliegende gierzwaluwen, transport van nestmateriaal of andere gedragingen waargenomen die wijzen op een nestlocatie. Tijdens het veldbezoek is eenmalig een hoog overvliegend exemplaar boven het plangebied waargenomen. Dit exemplaar vertoonde geen binding met de bebouwing in het plangebied en heeft zijn nestplaats zeer waarschijnlijk in de bebouwde kom van Petten. Tijdens de overige veldbezoeken is geen enkele activiteit van gierzwaluwen waargenomen in of nabij het plangebied.

3.2.3 Huismus

De huismus broedt met ongeveer 12 paren onder de dakpannen van het hotel (zie foto 4 en 5). De geconstateerde invlieglocaties lagen aan meerdere kanten/delen van het hotel. Al tijdens de eerder uitgevoerde quickscan natuurtoets zijn resten van oude nesten aangetroffen in de dakgoot van het hotelgebouw. Tijdens het eerste veldbezoek van 19 mei waren de eerste jongen reeds uitgevlogen en hielden zich met de volwassen vogels op in een naastgelegen bosschage. Dit behoort tot het functioneel leefgebied van deze mussen (zie pagina 16). Daarnaast waren er volwassen mussen die een nest bouwden voor een vermoedelijk tweede broedsel. Er zijn bedelende jongen gehoord vanaf vier locaties onder dakpannen. Op acht locaties onder dakpannen (waaronder de vier zojuist vermeld) zijn oudervogels met transport van voedsel waargenomen. Ook tijdens het vervolgbezoek van 4 juni zijn roepende jongen gehoord onder de dakpannen van het hotelgebouw. Er zijn oudervogels met transport van voedsel op zes locaties onder dakpannen waargenomen. De geconstateerde invlieglocaties lagen aan meerdere kanten/delen van het hotel (zie figuur 3).

Op de camping broedden geen huismussen. Hier is tijdens de veldbezoeken ook geen activiteit van huismussen waargenomen. Het campingterrein is niet in gebruik als nestlocatie of functioneel leefgebied door de huismus.



Foto 4 en 5. Huismussen bij het hotelgebouw in het plangebied (foto's: M. van der Lee).



Figuur 3. Invlieglocaties huismus (gele ster).

3.2.4 Vleermuizen

Tijdens het veldonderzoek zijn twee vleermuissoorten in het plangebied en de directe omgeving waargenomen: gewone dwergvleermuis en ruige dwergvleermuis. Er is sprake van een verblijfplaats van een gewone dwergvleermuis in het hotelgebouw binnen het plangebied. Over het algemeen is er zeer weinig activiteit van vleermuizen in het plangebied waargenomen. Tijdens twee veldronden is zelfs helemaal geen vleermuisactiviteit waargenomen.

Het gebiedsgebruik wordt hieronder per bezoek beschreven.

Gewone dwergvleermuis

Voorjaar/zomer

Tijdens de verschillende avond- en ochtendbezoeken zijn enkele passerende en foeragerende gewone dwergvleermuizen aangetroffen. De activiteit beperkte zich echter voornamelijk tot één exemplaar rond het hotelgebouw. Op 17 juni was er duidelijk aanwijzing dat dit gebouw in gebruik is als zomerverblijfplaats door één exemplaar. De vleermuis is niet uitvliegend waargenomen, maar gezien het relatief vroege tijdstip na zonsondergang, moet de verblijfplaats zich in het hotelgebouw bevinden. Geschikte invliegopeningen zijn hier aanwezig langs de dakrand, via de dakpannen en in de houten dakbetimmering (zie foto's 6 t/m 9). De vermoedelijke verblijfplaats bevindt zich aan de zijde van de binnenplaats van het gebouw (zie figuur 4). Tijdens de ochtendronde is geen zwermgedrag van de gewone dwergvleermuis waargenomen bij dit gebouw.



Foto 6 t/m 9. Geschikte invliegopeningen gewone dwergvleermuis in het hotelgebouw (foto's: M. van der Lee).



Figuur 4. Vermoedelijke locatie verblijfplaats gewone dwergvleermuis (rood).

Op het naastgelegen campingterrein is incidenteel een foeragerende/passerende gewone dwergvleermuis waargenomen. Er zijn geen indicaties dat de bebouwing in gebruik is als verblijfplaats door de soort. Vroeg na zonsondergang is hier geen activiteit waargenomen. Verder zijn er geen in- of uitvliegende exemplaren, (balts)roepende exemplaren, zwermgedrag of andere indicaties die duiden op een verblijfplaats vastgesteld.

Najaar

Van de gewone dwergvleermuis is tijdens de najaarsronde van 20 augustus een baltsend mannetje aangetroffen bij het hotelgebouw in het plangebied. Dit exemplaar vloog al roepend langs de gevel van het gebouw. Vermoedelijk betreft dit hetzelfde exemplaar dat tijdens de zomerronden is vastgesteld bij het hotelgebouw.

Verder is er in het plangebied nauwelijks activiteit van de gewone dwergvleermuis waargenomen tijdens de najaarsronden. Tijdens de najaarsronde van 17 september is zelfs helemaal geen activiteit van vleermuizen waargenomen in het plangebied.

Er mag zekerheidshalve vanuit gegaan worden dat een plek die als zomerverblijfplaats van een mannetje in gebruik is, tevens ook als winterverblijf wordt gebruikt. Plekken met een paarverblijfplaats kunnen ook als winterverblijf gebruikt worden (bron: Kennisdocument Gewone dwergvleermuis, BIJ12). Vermoedelijk wordt het hotelgebouw dus ook tijdens de winterperiode als verblijfplaats gebruikt door het aangetroffen solitaire exemplaar.

Winterverblijven

Het ontbreken van grote concentraties van paarverblijven in het plangebied en direct hieraan grenzend (randzone bebouwde kom Petten) indiceert de afwezigheid van een (nabijgelegen) (massa)winterverblijf. Daarnaast is tijdens de paarperiode geen zwermgedrag waargenomen bij de bebouwing in het plangebied, wat eventueel kan duiden op aanwezigheid van een winterverblijf van een (grote) groep dwergvleermuizen. De aantallen aangetroffen vleermuizen zijn in het geheel zeer laag in het plangebied.

Conclusie

Er bevindt zich een zomer- en paarverblijf van één exemplaar van de gewone dwergvleermuis in het hotelgebouw in het plangebied.

Ruige dwergvleermuis

Voorjaar/zomer

Tijdens de voorjaars/zomerbezoeken is de soort niet waargenomen in het plangebied en de directe omgeving.

Najaar

Van de ruige dwergvleermuis is tijdens de najaarsronde van 20 augustus een baltsend mannetje waargenomen in de nabijgelegen bebouwde kom van Petten. Dit exemplaar vertoonde geen binding met het plangebied. In het plangebied zelf is de ruige dwergvleermuis niet waargenomen.

Conclusie

Er bevinden zich geen verblijfplaatsen van de ruige dwergvleermuis in het plangebied. Er is verder geen sprake van een essentieel foerageergebied of een vliegroute van deze soort.

Overige vleermuissoorten

Tijdens de verschillende veldbezoeken zijn geen overige vleermuissoorten in het plangebied en de directe omgeving aangetroffen.

4 Wet natuurbescherming

De effecten op aangetroffen beschermde soorten en de wettelijke consequenties zijn ingeschat aan de hand van de geplande werkzaamheden (zie bijlage 1). In het plangebied zijn de strikt beschermde huismus en gewone dwergvleermuis waargenomen. Daarnaast moet er bij het uitvoeren van de werkzaamheden rekening worden gehouden met de aanwezigheid van de bijenorchis, (overige) broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren.

4.1 Glad biggenkruid

Deze beschermde plantensoort is niet aangetroffen in het plangebied. Het aanvragen van een ontheffing is niet noodzakelijk, aangezien er geen overtredingen van de Wet natuurbescherming optreden.

4.2 Gierzwaluw

Van deze beschermde vogelsoort zijn geen verblijfplaatsen aangetroffen in het plangebied. Het aanvragen van een ontheffing is niet noodzakelijk, aangezien er geen overtredingen van de Wet natuurbescherming optreden.

4.3 Huismus

4.3.1 Beschermde status

De huismus is strikt beschermd via de Wet natuurbescherming. De nesten van de huismus en het daarbij behorend functioneel leefgebied zijn het gehele jaar beschermd. Bij werkzaamheden aan gebouwen is er vaak sprake van dat er voortplantingsplaatsen en vaste rust- en verblijfplaatsen van de huismus worden weggenomen of dat de functionaliteit daarvan niet behouden kan blijven. Door het toepassen van zorgplicht maatregelen en specifieke maatregelen is het wellicht mogelijk om negatieve effecten teniet te doen. Wanneer dit het geval is, is er geen sprake van een overtreding en behoeft geen ontheffing aangevraagd te worden. Wanneer dit niet of in onvoldoende mate het geval is, moet er een ontheffing worden aangevraagd omdat er dan wel sprake is van een overtreding van artikel 11: *Voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen beschadigen, vernielen, wegnemen of verstoren.*

4.2.2 Gebruik van het plangebied

Er bevinden zich 12 nesten van de huismus in het plangebied. Deze bevinden zich op diverse plekken onder de dakpannen van het te verbouwen/deels te slopen hotelgebouw. De nestlocaties bevinden zich onder de dakpannen aan verschillende zijden van het gebouw. De omliggende vegetatie behoort tot het functioneel leefgebied van deze kolonie huismussen.

Door de geplande sloop- en bouwwerkzaamheden aan het hotelgebouw is voor de huismus sprake van overtreding van de verbodsbepalingen uit Artikel 3.1:

Lid 1. Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.

Lid 2. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.

Lid 4. Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.

Indien de functionaliteit van de nestlocaties behouden kan blijven tijdens en na afronding van de werkzaamheden is geen sprake van overtreding van de Wet natuurbescherming. Indien door verstoring tijdens de werkzaamheden, aantasting van het functioneel leefgebied en/of het permanent ongeschikt raken of verloren gaan van de nestlocaties wel sprake is van overtreding van de Wet natuurbescherming, is ontheffingsaanvraag noodzakelijk. Daarbij dient als onderlegger bij de ontheffingsaanvraag een mitigatie- en compensatieplan opgesteld te worden, waarbij specifieke maatregelen worden voorgesteld om de lokale instandhouding van de huismuspopulatie te waarborgen.

4.4 Vleermuizen

4.4.1 Beschermd status

Alle vleermuissoorten zijn strikt beschermd via de Wet natuurbescherming. Dat wil zeggen dat de vaste rust- en verblijfplaatsen jaarrond beschermd zijn. Daarnaast zijn essentiële foerageergebieden en vliegroutes ook strikt beschermd. Wanneer een vaste rust- en verblijfplaats, vliegroute of essentieel foerageergebied verdwijnt dient hiervoor ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming aangevraagd te worden en dienen mitigerende en/of compenserende maatregelen getroffen te worden.

4.2.2 Gebruik van het plangebied

Er bevindt zich een vaste rust- en verblijfplaats van de gewone dwergvleermuis in het hotelgebouw in plangebied. Het betreft een zomer- en paarverblijfplaats van een solitair mannetje. De exacte locatie van de verblijfplaats kon niet achterhaald worden, al kan deze variëren door de vele invliegopeningen in het gebouw. Door de geplande sloop- en bouwwerkzaamheden aan het hotelgebouw is voor de gewone dwergvleermuis mogelijk sprake van overtreding van de verbodsbepalingen uit Artikel 3.5:

Lid 1. Het is verboden 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, met uitzondering van de soorten, bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.

Lid 2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.

Lid 4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.

Indien de functionaliteit van de vaste verblijfplaats behouden kan blijven tijdens en na afronding van de werkzaamheden is geen sprake van overtreding van de Wet natuurbescherming. Indien door verstoring tijdens de werkzaamheden en/of het permanent ongeschikt raken of verloren gaan van de verblijfplaats wel sprake is van overtreding van de Wet natuurbescherming, is ontheffingsaanvraag noodzakelijk. Daarbij dient als onderlegger bij de ontheffingsaanvraag een mitigatie- en compensatieplan opgesteld te worden, waarbij specifieke maatregelen worden voorgesteld om de lokale instandhouding van de gewone dwergvleermuis te waarborgen.

4.5 Overige soorten

Er moet er bij het uitvoeren van de werkzaamheden rekening worden gehouden met de aanwezigheid van de bijenorchis, (overige) broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren. Om te voorkomen dat tijdens de werkzaamheden de verboden van de Wet natuurbescherming worden overtreden, dient er een ecologisch werkprotocol opgesteld te worden. Wanneer de werkzaamheden uitgevoerd worden conform dit werkprotocol kunnen overtredingen van de Wet natuurbescherming op de bijenorchis, (overige) broedvogels, en grondgebonden zoogdieren worden voorkomen. Hierin kan ook de werkwijze beschreven worden met betrekking tot de aanwezige huismus en gewone dwergvleermuis.

5 Conclusie

Aan de hand van de verkregen resultaten en datgene wat gesteld wordt in de Wet natuurbescherming kunnen de volgende conclusies getrokken worden:

In het hotelgebouw bevinden zich 12 nestlocaties van de huismus en bevindt zich een verblijfplaats van één gewone dwergvleermuis. Het aanvragen van een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming is noodzakelijk voor deze twee soorten, indien de functionaliteit van de verblijfplaatsen niet behouden kan blijven door de geplande ruimtelijke ontwikkelingen. Er dient daarbij een mitigatie- en compensatieplan opgesteld te worden.

Er zijn tijdens het onderzoek geen aanwijzingen gevonden voor de aanwezigheid van groeiplaatsen van glad biggenkruid of verblijfplaatsen van de gierzwaluw in het plangebied. Op basis van de resultaten van de huidige onderzoeksinspanning kan met voldoende zekerheid worden vastgesteld dat het plangebied geen functie heeft als groeiplaats voor glad biggenkruid of vaste rust- en verblijfplaats voor de gierzwaluw.

Er moet er bij het uitvoeren van de werkzaamheden rekening worden gehouden met de aanwezigheid van de bijenorchis, (overige) broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren. Hiervoor dient er een ecologisch werkprotocol opgesteld te worden.

6 Bijlagen

1 Wettelijk kader

Bijlage 1 Wettelijk kader Wet natuurbescherming

Per 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming van kracht. Deze wet vervangt drie wetten: de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en faunawet. De Wet natuurbescherming volgt in hoofdlijnen de bepalingen uit de Vogel- en Habitatrichtlijn op. De belangrijkste beschermde natuurwaarden in de Wet Natuurbescherming zijn:

- Beschermde natuurgebieden (Natura 2000-gebieden);
- Aangepaste soortenlijst beschermde planten en dieren;
- Expliciete vermelding intrinsieke waarde van natuur (art. 1.10);
- Algemene zorgplicht voor natuurgebieden en in het wild levende dieren, planten en hun leefomgeving (art. 1.11);
- Actieve soortenbescherming (art. 1.12): verplichting voor provincies.

Gebiedsbescherming

Natura 2000-gebieden

Toetsing van effecten van projecten op Natura 2000-gebieden blijft hetzelfde als nu.

Beschermde natuurmonumenten

Beschermde natuurmonumenten en bijbehorende doelen komen te vervallen. Hetzelfde geldt voor (nooit aangewezen) beschermde landschapsgezichten en beschermde leefomgevingen. De meeste natuurmonumenten vallen binnen het NNN areaal en zijn via dat beschermingsregime alsnog beschermd. Daarnaast kunnen gemeenten de natuurmonumenten via een bestemmingsplan als beschermde natuur aanwijzen.

Provincies dienen gebieden aan te wijzen voor het NNN (voormalige EHS) en (evt. op verzoek) voor overige bijzondere provinciale natuurgebieden en bijzondere provinciale landschappen.

Het rijk kan een gebied, niet zijnde een Natura 2000-gebied, als bijzonder nationaal natuurgebied aanwijzen.

Soortbescherming

Alle beschermde soorten worden aangewezen in de wet zelf (deels met verwijzing naar internationale regelgeving). Alle natuurlijk in het wild levende vogels, meeste inheemse zoogdieren, alle inheemse amfibieën en reptielen, en een aantal vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten zijn beschermd. Ongeveer 200 thans beschermde soorten (vooral vaatplanten en zeevissen) worden niet meer beschermd onder de Wet natuurbescherming (anders dan door algemene zorgplicht). De lijst met beschermde soorten is niet meer opgedeeld in tabellen, zoals in de huidige Flora- en faunawet. Zie bijlage 3 voor de nieuwe lijst met beschermde plant- en diersoorten.

Totaal aantal beschermde soorten is slechts een fractie van ongeveer 35.000 soorten die in Nederland voorkomen. Groot aantal bedreigde (Rode lijst) soorten wordt niet passief beschermd (wel actieve bescherming vereist).

Drie regimes voor beschermde soorten

1. Regels ter bescherming van vogels die vallen binnen het bereik van de Vogelrichtlijn, i.e. alle natuurlijk in het wild levende vogels in EU (art. 3.1-3.4)
2. Regels ter bescherming van dier- en plantensoorten die strikt beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en natuurbeschermingsverdragen (art. 3.5-3.9)
3. Regels ter bescherming van niet onder 2 vallende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten vermeld in de bijlage bij de wet (art. 3.10-3.11)

Inhoud beschermingsregimes

- Geen uniform verbodstelsel, maar aparte verboden voor elk van de drie categorieën beschermde soorten.
- Verboden en uitzonderingen sluiten nauw aan bij Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn (regime 1 en 2), maar 'soepeler' regime voor aanvullend beschermde soorten (regime 3).
- Meeste verboden nu alleen van toepassing op 'opzettelijk' handelen, maar dat dekt ook voorwaardelijk opzet (=willens en wetens aanmerkelijke kans aanvaarden dat gedraging schadelijke gevolgen heeft voor beschermde soorten). Verschil met de huidige verboden zal in de praktijk dus waarschijnlijk gering zijn.

Alle in de Wet genoemde soorten zijn strikt beschermd. Voor de verbodsbepalingen is een ontheffing noodzakelijk. Dit geldt ook voor zeer algemene soorten waarvoor in het verleden automatisch de vrijstellingsregeling van kracht was bij ruimtelijke ontwikkelingen. Echter kunnen de provincies voor een aantal algemene soorten een vrijstellingslijst opstellen (op basis van Artikel 3.11). Dit betekent dat de beschermde soorten per provincie verschillen.

Met betrekking tot ruimtelijke ontwikkelingen zijn de volgende verbodsbepalingen voor soorten het meest relevant.

Intrinsieke waarde natuur

Artikel 1.10

Deze wet is gericht op:

Het beschermen en ontwikkelen van de natuur, mede vanwege de intrinsieke waarde, en het behouden en herstellen van de biologische diversiteit.

Algemene Zorgplicht

Artikel 1.11

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:
 - a. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
 - b. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
 - c. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.
3. Het eerste lid is niet van toepassing op handelen of nalaten in overeenstemming met het bij of krachtens deze wet of de Visserijwet 1963 bepaalde.

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

Artikel 3.1

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

Artikel 3.3

1. Gedeputeerde staten kunnen ontheffing verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.1, ten aanzien van vogels van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van hun nesten, rustplaatsen of eieren.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening vrijstelling verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.1 en ten aanzien van vogels van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van hun nesten, rustplaatsen of eieren.

Ontheffing of vrijstelling

Een ontheffing of een vrijstelling wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

- a. er bestaat geen andere bevredigende oplossing;
- b. zij is nodig:
 - in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;
 - in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;
 - ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;
 - ter bescherming van flora of fauna;
 - voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt, of
 - 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;
- c. de maatregelen leiden niet tot verslechtering van de staat van instandhouding van de desbetreffende soort.

In een ontheffing, onderscheidenlijk vrijstelling worden in elk geval voorschriften opgenomen, onderscheidenlijk regels gesteld, over:

- a. de middelen, installaties of methoden voor het vangen of doden, waarbij enkel het gebruik wordt toegestaan van bij algemene maatregel van bestuur aangewezen middelen, installaties of methoden;
- b. de tijd en plaats waarvoor de ontheffing of vrijstelling geldt, en
- c. de wijze waarop het risico voor het behoud van de vogelstand wordt beperkt.

Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn

Artikel 3.5

1. Het is verboden 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, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.

3. Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.

4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.

5. Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Artikel 3.8

1. Gedeputeerde staten kunnen ontheffing verlenen van een of meer van de verboden, bedoeld in artikel 3.5 ten aanzien van dieren of planten van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van de voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren van daarbij aangewezen soorten.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening vrijstelling verlenen van een of meer van de verboden, bedoeld in artikel 3.5 ten aanzien van dieren of planten van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van de voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren van daarbij aangewezen soorten.

Ontheffing of vrijstelling

Een ontheffing of een vrijstelling wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

a. er bestaat geen andere bevredigende oplossing;

b. zij is nodig:

- 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 en onderwijs, populatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
- 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 van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben;

c. er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Beschermingsregime andere soorten

Artikel 3.10

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:

a. in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;

b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of

c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

2. Artikel 3.8, met uitzondering van het derde en vierde lid, is van overeenkomstige toepassing op de verboden, bedoeld in het eerste lid, met dien verstande dat, in aanvulling op de redenen, genoemd in het vijfde lid, onderdeel b, de noodzaak voor de ontheffing of vrijstelling ook verband kan houden met handelingen:

a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;

b. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen;

c. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omliggende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;

d. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;

e. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;

f. 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;

g. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of

h. in het algemeen belang.

3. De verboden, bedoeld in het eerste lid, onderdelen a, en b, 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 3.11

1. Bij ministeriële regeling kan worden bepaald dat de bij die regeling aan te wijzen verboden, bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel b of c niet van toepassing zijn ten aanzien van bij die regeling aan te wijzen soorten, op bij die regeling aan te wijzen categorieën van handelingen die na een voorafgaande melding aan gedeputeerde staten worden uitgevoerd om een reden, genoemd in artikel 3.8, vijfde lid, onderdeel b, of in artikel 3.10, tweede lid.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening regels stellen waaraan een melding als bedoeld in het eerste lid moet voldoen.

Gedragscodes

De verboden, bedoeld in de artikelen 3.1, 3.2, zesde lid, 3.5, 3.6 tweede lid, of 3.10, en de krachtens artikel 3.11, eerste lid, geldende verplichting tot melding, zijn niet van toepassing op handelingen die zijn beschreven in en aantoonbaar worden uitgevoerd overeenkomstig een door Onze Minister goedgekeurde gedragscode en die plaatsvinden in het kader van:

a. een bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;

b. een bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of de bosbouw;

c. een bestendig gebruik, of

d. ruimtelijke ontwikkeling of inrichting.

2. Een gedragscode als bedoeld in het eerste lid wordt goedgekeurd, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

a. in de gedragscode worden handelingen beschreven die nodig zijn voor:

- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op vogels, één van de in artikel 3.3, vierde lid, genoemde redenen;
- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op dieren als bedoeld in artikel 3.5, eerste lid, één van de in artikel 3.8, vijfde lid, genoemde redenen;
- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op dieren als bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel a, of van planten als bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel c, één van de in artikel 3.8, vijfde lid, of in artikel 3.10, tweede lid, onder a, e, f of g, genoemde redenen;

b. in de gedragscode een wijze van uitvoering van handelingen is beschreven, waarmee naar het oordeel van Onze Minister afdoende is gewaarborgd dat ten aanzien van de soorten, bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste of vijfde lid, 3.10, eerste lid, geen benutting of economisch gewin plaatsvindt;

c. in de gedragscode een wijze van uitvoering van handelingen is beschreven, waarmee naar het oordeel van Onze Minister afdoende is gewaarborgd dat ten aanzien van de soorten, bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste of vijfde lid, 3.10, eerste lid, zorgvuldig wordt gehandeld.

Zorgvuldig handelen

Van zorgvuldig handelen als bedoeld in het tweede lid, onderdeel c, is in elk geval sprake, indien is voldaan aan de volgende voorwaarden:

a. er worden slechts handelingen verricht waarvan geen wezenlijke invloed uitgaat op de soorten, bedoeld in het tweede lid, en

b. ingeval handelingen worden verricht die invloed hebben op dieren wordt voorafgaand en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken dat:

- dieren als bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste lid, of 3.10, eerste lid, worden gedood;
- nesten van vogels worden vernield, beschadigd of weggenomen, rustplaatsen van vogels worden vernield of beschadigd, dan wel voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van de in artikel 3.5, eerste lid, of artikel 3.10, eerste lid, bedoelde dieren worden beschadigd of vernield, en
- eieren van dieren als bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste lid, of 3.10, eerste lid, worden vernield, of

c. ingeval handelingen worden verricht die invloed hebben op planten van soorten als bedoeld in artikel 3.5, vijfde lid, of 3.10, eerste lid, wordt voorafgaand aan en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen dat deze planten worden geplukt, afgesneden, ontworteld of vernield.

4. Alvorens een gedragscode als bedoeld in het eerste lid, of een wijziging daarvan, goed te keuren of in te trekken, overlegt Onze Minister met gedeputeerde staten over zijn voornemen daartoe.



Staring Advies
Jonker Emilweg 11
6997 CB Hoog-Keppel
T 0314 641 910
info@staringadvies.nl

**Plan van aanpak voor aanvragen ontheffing Wnb
Huismus (*Passer domesticus*)
en gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*)
renovatie van hotel Corfwater
Korfwaterweg 1, Petten**



**Plan van aanpak voor aanvragen ontheffing Wnb
Huismus (*Passer domesticus*)
en gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*)
renovatie van hotel Corfwater
Korfwaterweg 1, Petten**



Opdrachtgever: Camping & Hotel
Corfwater
Strandweg 3
1755 LA Petten

Datum: 5 november 2019
Status: **Definitief**

Uitvoering: Foreest Groen Consult
Van Pallandtlaan 10
6998 AW Laag-Keppel
T 0314 642221
E-mail info@foreestgroenconsult.nl
[Http://www.foreestgroenconsult.nl](http://www.foreestgroenconsult.nl)

Inhoudsopgave

1	Inleiding	5
2	Omvang van populaties	6
2.1	Vleermuizen	6
2.1.1	Onderzoek inspanning	6
2.1.2	Aanwezigheid	6
2.2	Huismus	7
2.2.1	Onderzoek inspanning	7
2.2.1	Aanwezigheid	7
2.2.3	Functioneel leefgebied	8
2.4	Rugstreepad	8
2.5	Tapuit	8
3	Gebiedsbescherming soorten	9
3.1	Rugstreepad	9
3.1.1	Samengevat	9
3.1.2	Verbeelding	10
3.2	Tapuit	10
3.3.1	Samengevat	11
3.3.2	Verbeelding	11
4	Vleermuizen	12
4.1	Zomerverblijf en paarverblijf	12
4.2.1	Huidige situatie	12
4.2.2	Nieuwe situatie	12
4.2.3	Tijdelijke situatie	12
4.3	Zorgvuldig handelen	13
4.4	Verbeelding	14
4.5	Gunstige staat van instandhouding	15
4.6	Verbodsbepaling	15
4.7	Wettelijk belang	16
5	Huismus	17
5.1	Verblijfplaatsen	17
5.1.1	Huidige situatie	17
5.1.2	Nieuwe situatie	17
5.1.3	Tijdelijke situatie	17
5.2	Tijdig ongeschikt maken	17

5.3	Samengevat.....	18
5.4	Zorgvuldig handelen	19
5.3	Gunstige staat van instandhouding	19
5.4	Verbodsbepaling	21
5.5	Wettelijk belang	21
6	Afweging	22
6.1	Reden	22
6.2	Alternatieven	22
6.3	Periode van uitvoering	22
7	Locatie	23
7.1	Locatie gegevens.....	23
7.2	Contactgegevens	24
7.2.1	Opdrachtgever	24
7.2.2	Opdrachtnemer.....	24
7.2.3	Deskundige flora en fauna.....	24
7.2.4	Aandachtspunten voor de realisatie.....	24
7.2.5	Controle en deskundigheid	24
8	Planning.....	25
	Bijlage 1: Rugstreeppad	
	Bijlage 2: Tapuit	
	Bijlage 3: Vleermuizen	
	Bijlage 4: Planning	
	Bijlage 5: Quickscan	
	Bijlage 6: Nader onderzoek	

1 Inleiding

In opdracht van Camping & Hotel Corfwater is een plan van aanpak opgesteld voor de renovatie van het Hotel Corfwater aan de Korfwaterweg 1 in Petten.

De reden voor het opstellen van dit plan van aanpak is dat bij een uitgevoerde quickscan natuuronderzoek (QS natuurtoets en voortoets N2000 Strandweg 3 in petten, Staringadvies, rapport 1959, 28-03-2019) blijkt dat in en om het hotel mogelijk beschermde diersoorten aanwezig zijn. Het gaat hierbij om de volgende soorten: huismus, gierzwaluw, gebouw bewonende vleermuizen (gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis en laatvlieger). Uit een eerste beoordeling door de RUD wordt ook aandacht gevraagd voor glad biggenkruid en rugstreppad (brief gemeente O-19-0132 d.d. 23.05.2019 opvragen aanvullende gegevens). Daarnaast wordt melding gemaakt van het tapuitenconvenant en de mogelijke verstoring van deze soort tijdens de broedperiode. In de interne memo van de RUD. Een in 2019 uitgevoerd nader onderzoek: "*Aanvullend natuuronderzoek Strandweg 3 in Petten, Staring Advies, rapport 2023, 30 september 2019*" toont aan dat een daadwerkelijk belang bestaat voor huismus (*Passer domesticus*) en gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*). Gierzwaluw en glad biggenkruid zijn niet aangetroffen.

Naar de tapuit en de rugstreppad is geen nader onderzoek uitgevoerd. De quickscan gaf hier geen aanleiding toe. Bij graafwerkzaamheden ontstaat los zand. Rugstreppadden hebben de eigenschap om los zand direct te vinden. Voor de tapuit is in 2017 een tapuiten convenant opgesteld. Dit wordt belangrijk gevonden. De soorten worden daarom in dit plan van aanpak vermeld, zodat ook met deze twee soorten rekening wordt gehouden tijdens de werkzaamheden.

Dit plan van aanpak heeft als doel om de gevolgen van de renovatie van het hotel en de bouw van de appartementen voor deze soorten voor, tijdens en na de renovatie te voorkomen. Met dit plan van aanpak kan een ontheffing van de Wet natuurbescherming worden aangevraagd.

Dit plan van aanpak is opgesteld door ir. M.W.P. Ariëns, werkzaam bij Foreest Groen Consult.

2 Omvang van populaties

2.1 Vleermuizen

2.1.1 Onderzoek inspanning

Onderzoeker	Ronde	Datum	Begintijd	Eindtijd	Weersomstandigheden
R. Top	hotel	27-5-2019	21.25 uur	23.45 uur	Bewolkt, soms lichte regen, 11°C, wind 2 Bft
R. Top	hotel	1-6-2019	21.25 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 17°C, wind 0 Bft
M. van der Lee	camping	3-6-2019	20.00 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 20°C, wind 1 Bft
M. van der Lee	hotel	17-6-2019	20.00 uur	0.00 uur	Licht bewolkt, droog, 20°C, wind 1 Bft
R. Top	camping	22-6-2019	21.00 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 17°C, wind 0-2 Bft
M. van der Lee	hotel+ camping	8-7-2019	03.00 uur	05.30 uur	Onbewolkt, droog, 16°C, wind 2 Bft
R. Top	camping	13-7-2019	21.45 uur	00.05 uur	Bewolkt, droog, 15°C, wind 3 Bft
R. Top	hotel+ camping	15-8-2019	22.20 uur	01.55 uur	Half bewolkt, droog, 15°C, wind 3 Bft
M. van der Lee	hotel+ camping	20-8-2019	22.00 uur	02.00 uur	Licht bewolkt, droog, 15°C, wind 0-1 Bft
M. van der Lee	hotel+ camping	12-9-2019	22.00 uur	0.00 uur	Licht bewolkt, droog, 18°C, wind 2 Bft
R. Top	hotel+ camping	17-9-2019	21.05 uur	23.10 uur	Bewolkt, droog, 14°C, wind 4 Bft

Tabel 4. Veldonderzoek vleermuizen.

Afbeelding 1: locaties waar huismussen zijn aangetroffen. (Bron: aanvullend onderzoek Strandweg 3 Petten)

2.1.2 Aanwezigheid



Figuur 4. Vermoedelijke locatie verblijfplaats gewone dwergvleermuis (rood).

Afbeelding 2: locaties waar het verblijf van de gewone dwergvleermuis wordt verwacht. (Bron: aanvullend onderzoek Strandweg 3 Petten)

Op basis van de waarnemingen wordt aangegeven dat in het omcirkelde gebied één zomerverblijfplaats van één gewone dwergvleermuis. Het dier is niet gezien bij het uitvliegen maar de dakrand wordt aangegeven als verblijfplaats. In het najaar is ook één baltsend mannetje aangetroffen.

De conclusie van de onderzoekers is dat in het hotel één zomer- en paarverblijf van de gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*) aanwezig is.

2.2 Huismus

2.2.1 Onderzoek inspanning

Onderzoeker	Ronde	Datum	Begintijd	Eindtijd	Weersomstandigheden
M. van der Lee	1	19-5-2019	11.00 uur	12.30 uur	Bewolkt, droog, 14°C, wind 0 Bft
M. van der Lee	2	4-6-2019	10.00 uur	12.00 uur	Onbewolkt, droog, 25°C, wind 0 Bft

Tabel 3. Veldonderzoek huismus.

Afbeelding 3: locaties waar huismussen zijn aangetroffen. (Bron: aanvullend onderzoek Strandweg 3 Petten)

2.2.1 Aanwezigheid

De huismus (*Passer domesticus*) is met 12 broedparen aanwezig op het dak van het te renoveren hotel.



Figuur 3. Invlieglocaties huismus (gele ster).

Afbeelding 4: locaties waar huismussen zijn aangetroffen. (Bron: aanvullend onderzoek Strandweg 3 Petten)

2.2.3 Functioneel leefgebied

Dekking voor de huismus bestaat uit struwelen met Japanse botelroos en enkele hagen op de naastgelegen camping. Opgaande bomen ontbreken. Water is niet op de locatie van het hotel aanwezig wel in een weiland aan de overzijde van de Korfwaterweg. De vegetatie rondom het hotel is kort gemaaid en de duinvegetatie is schraal. Hier kunnen de huismussen beperkt zaden van grassen en kruidachtigen vinden.

2.4 Rugstreeppad

De gebouwen van het hotel zijn niet geschikt voor de rugstreeppad (*Epidalea calamita*). In de directe omgeving van het hotel is de bodem verhard met tegels of halfverharding van schelpen. Ook deze omgeving is niet geschikt. Dit geldt ook voor het gemaaid gras sportveld aan de zuidoostzijde van het hotel naast de Korfwaterweg. Het duingebied aan de zeezijde en de noordzijde van het hotel is in potentie wel geschikt. Dit gebied is eenvoudig vergraafbaar. Op het moment dat de bodem wordt vergraven wordt deze wel toegankelijk voor de rugstreeppad. Dit is voldoende reden om met deze soort in de plannen rekening te houden.

2.5 Tapuit

De tapuit (*Oenanthe oenanthe*) komt voor in het duingebied ruim ten noorden van het hotel. De soort is zeldzaam in het gebied. In 2017 is een tapuitenconvenant getekend waarbij wordt getracht een stabiele populatie van 100 broedparen in 2022 in de duinen zal broeden. Verstoring in het broedseizoen door betreding van het duingebied is een van de zaken die hierbij worden aangepakt. De quickscan gaf geen aanleiding om onderzoek uit te voeren maar de soort wordt door de initiatiefnemers dusdanig belangrijk gevonden dat verstoring moet worden beperkt. Daarom zijn ook voor deze soort maatregelen opgenomen.

3 Gebiedsbescherming soorten

Rugstreepad en tapuit zijn niet gebonden aan het hotel of ander bebouwing maar komen in de omgeving voor. Voor tijdens en na de bouwactiviteiten moet worden voorkomen dat deze soorten schade ondervinden.

3.1 Rugstreepad

De rugstreepad (*Epidalea calamita*) overwintert in makkelijk vergraafbare bodems. Op dit moment zijn deze situaties in de omringende duinen aanwezig. Hier zijn kale stukken grond en holen van muizen aanwezig. Op het moment dat delen van het hotel worden verwijderd komt ook hier kale grond vrij te liggen. Voorkomen moet worden dat de rugstreepad in de nazomer deze kale, makkelijk vergraafbare bodem weet te vinden.

Om dit te voorkomen wordt een paddenscherm aangebracht. Dit scherm wordt bevestigd aan de bouwhekken die rondom het werkgebied komen te staan. Richting de Korfwaterweg worden de schermen verlengd zodat alleen de bestaande ingang van het hotel vrij blijft. Het verlengde scherm zal bestaan uit 40 cm hoog gronddoek dat 10cm wordt ingegraven en is bevestigd aan houten palen.

Het scherm blijft de gehele bouwperiode aanwezig.

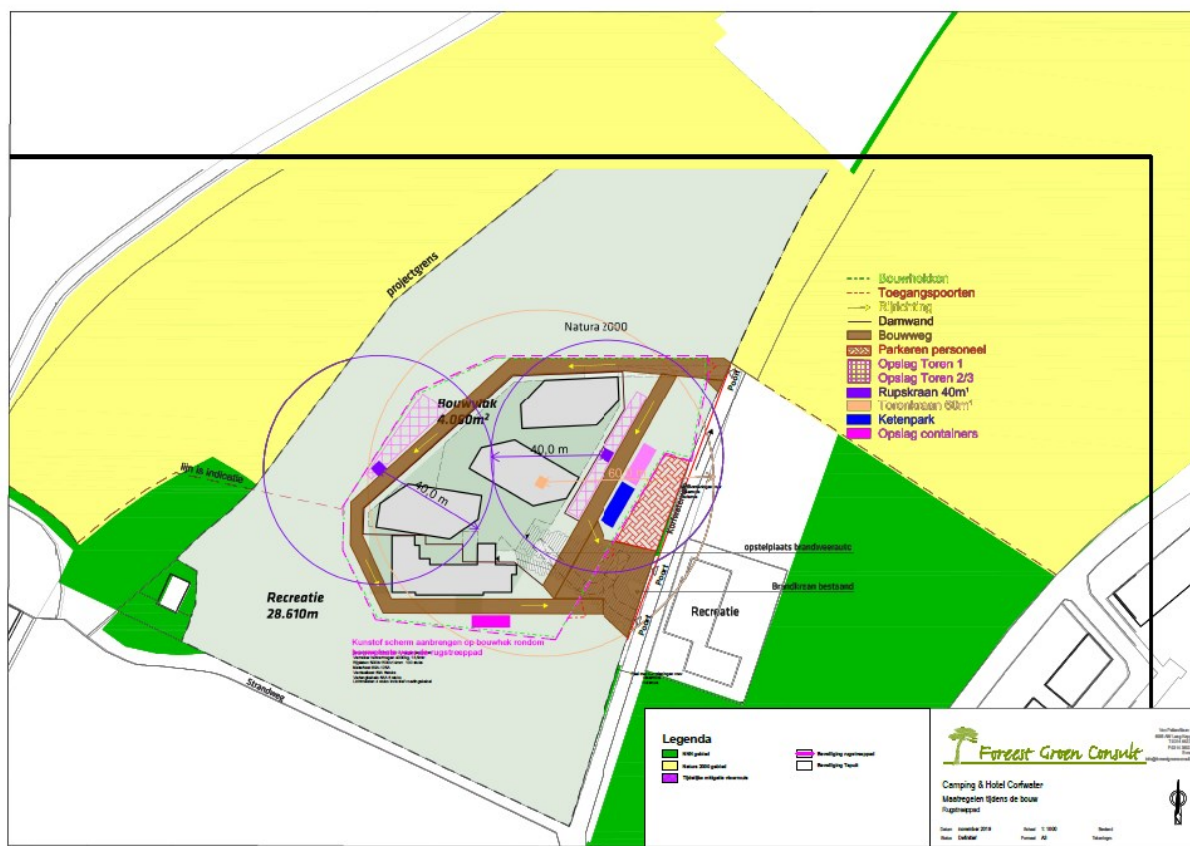
Het scherm wordt in de periode juni – oktober dagelijks gecontroleerd en waar nodig hersteld. Het scherm wordt buiten deze periode wekelijks gecontroleerd en waar nodig hersteld.

3.1.1 Samengevat

- Aanbrengen van paddenscherm langs bouwhekken;
- Verlengen scherm tot aan de Korfwaterweg;
- Scherm 40 cm hoog en 10 cm ingegraven;
- Het scherm wordt dagelijks gecontroleerd en hersteld in de periode juni – oktober;
- Het scherm wordt wekelijks gecontroleerd en hersteld in de periode november – mei;
- Het scherm blijft de gehele bouwperiode aanwezig.

3.1.2 Verbeelding

Onderstaande afbeelding geeft de locatie van het scherm weer. In bijlage 1 is een A3 tekening opgenomen.



Afbeelding 5: positie amfibieënscherm

3.2 Tapuit

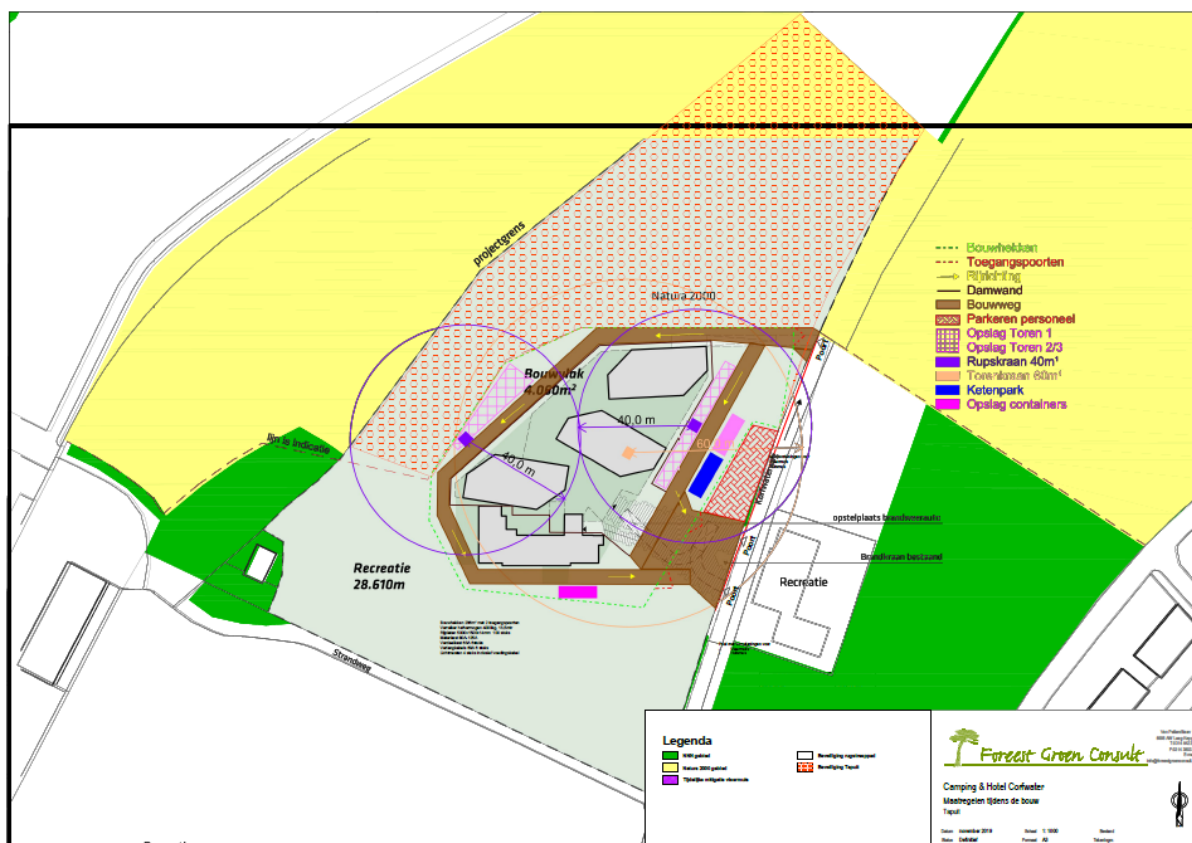
De werkzaamheden voor de renovatie van het hotel veroorzaken geluid. Het meest zware geluid vindt plaats bij de sloop van de delen van het hotel die verdwijnen. Dit vindt plaats in de winter 2020. Dit is buiten het broedseizoen van de tapuit. Op het moment dat het broedseizoen in het voorjaar 2020 begint, zijn deze zware geluiden verdwenen en bevindt de bouw zich in de afwerkfase. De verstoring op eventueel aanwezige tapuiten zal dan vooral bestaan uit beweging op het terrein. Deze visuele verstoring is door het aanbrengen van schermdoeken op de aanwezige bouwhekken te voorkomen. Aan de noordzijde worden de bouwhekken daarvoor voorzien van windpasserbare doeken. Het bouwhek wordt aan de noordzijde in een rechte lijn doorgetrokken tot aan de Korfwaterweg. Ook deze verlenging van het hek wordt voorzien van windpasserbare doeken. Hierdoor wordt het gebied ten noorden van het hotel afgeschermd voor visuele verstoring. Wel moet worden vermeld dat enkele honderden meters verder naar het noorden een strandopgang aanwezig is. Enige visuele verstoring zal hierdoor altijd in het gebied ten noorden van het hotel aanwezig zijn. Het gebied ten noorden van de hekken mag niet voor bouwactiviteiten worden belopen en/of bereden.

3.3.1 Samengevat

- Bouwhekken aan de noordzijde voorzien van wind passerbare doeken;
- Bouwhek aan de noordzijde verlengen tot aan de Korfwaterweg;
- Niet betreden van het afgeschermd gebied voor bouwactiviteiten.

3.3.2 Verbeelding

De afbeelding hieronder toont de zone die afgeschermd wordt en waar niet mag worden gelopen en/of gereden voor bouwactiviteiten. In bijlage 3 is een A3 tekening opgenomen.



Afbeelding 6: risico zone tapuit

4 Vleermuizen

Aangetoond is de aanwezigheid van één zomer- en paarverblijf van de gewone dwergvleermuis

4.1 Zomerverblijf en paarverblijf

4.2.1 Huidige situatie

Zowel het hotel is als zomer, paar verblijfplaats voor één gewone vleermuis. De soort gebruikt vermoedelijk de dakrand aan de achterzijde van het monumentale hotel. Dit is echter niet helemaal zeker vastgesteld. De aanbouwen die worden verwijderd hebben geen belang voor de vleermuis.

De spouwmuur is niet geïsoleerd en kan als een groot verblijf worden gebruikt. Veel ruimten staan met elkaar in verbinding. Onduidelijk is of vleermuizen deze spouwmuur ook kunnen bereiken.

4.2.2 Nieuwe situatie

Het hotel heeft op dit moment een niet geïsoleerde spouwmuur. Dit blijft ook in de toekomst het geval. Aan de binnenzijde van het hotel wordt een isolerende laag aangebracht waarbij de spouwmuur intact blijft. In de nieuwe situatie wordt deze spouw ook weer toegankelijk voor vleermuizen. De toegang wordt gemaakt in de overstekken van het dak, door hier aan elke zijde vier openingen te maken. Via deze openingen kan de spouwmuur worden bereikt.

Aan de noordzijde van het hotel moet voor een oude muur een nieuwe muur worden opgetrokken. Ook deze muur wordt niet voorzien van isolatiemateriaal. In deze muur worden openstootvoegen aangebracht zodat de dieren hier deze ruimte kunnen bereiken.

In de nieuwe situatie hebben/krijgen vleermuizen de beschikking over de spouwmuren en het dakoverstek.

4.2.3 Tijdelijke situatie

Omdat tijdelijk de zomer- en paarverblijf minder goed toegankelijk zijn worden rondom het hotel op vier plaatsen vleermuispalen geplaatst. Dit is een equivalent van 16 normale tijdelijke verblijven.

Foto1 geeft een voorbeeld van een paalkast. De kast komt op een hoogte (onderzijde) tussen de 4 en 5 meter.



Foto 1: paalkast Vivara pro

Vleermuizen beschikken hierover tijdens de bouw over meerdere verblijven die als zomer- en paarverblijf kunnen dienen. De tijdelijke maatregelen worden **zijn** geplaatst. De palen blijven na het realiseren van de plannen staan.

4.3 Zorgvuldig handelen

De te slopen delen moeten voorafgaande aan de sloop natuurvrij worden gemaakt. Hiervoor moeten een aantal handelingen worden verricht:

- Handmatig verwijderen van boeidelen en andere gevelbetimmeringen;
- Laten tochten van de spouwmuren door het handmatig verwijderen van de kozijnen;
- Blinde gevels die verdwijnen worden in de hoeken open gezaagd;
- Het laten tochten van de daken door het verwijderen van de nokvorsten en de onderste rij pannen;
- Na 5 dagen controleren op in of uitvliegende vleermuizen;
- Slopen vanaf één zijde;
- Controle van de sloop en vastleggen van de voortgang in een logboek;
- Begeleiding van de sloop/ renovatie door een deskundige op het gebied van vleermuizen;
- Dit alles kan wordt na de winterrustperiode en voor de start van de kraamtijd, tussen 1 april en 15 mei uitgevoerd.
- De nachttemperatuur bij het natuurvrij maken moet boven de 10° C liggen.
- Zodra het pand natuur vrij is kan de sloop ook na 15 mei plaatsvinden;
- De werkzaamheden worden onder begeleiding van een deskundige op het gebied van vleermuizen uitgevoerd.

Op de onderstaande afbeelding zijn de locaties voor de 16 invliegopeningen aangegeven. Een grote A3 afbeelding is opgenomen in bijlage 4.



Afbeelding 8: Invliegopeningen vleermuizen, nieuwe situatie.

4.5 Gunstige staat van instandhouding

Bij de renovatie van het hotel gaat één zomer- en paarverblijf van de gewone dwergvleermuis verloren. Het betreft hier één exemplaar. De gewone dwergvleermuis is de meest voorkomende vleermuissoort van Nederland. Harde cijfers over toe- of afname van deze soort ontbreken. De plannen voorzien in een ruime compensatie voor, tijdens en na de renovatie. Hierdoor kan worden gesteld dat de gunstige staat van instandhouding voor deze plaatselijke populatie is veiliggesteld.

4.6 Verbodsbepaling

Bij het renoveren van het gebouw gaat één zomer- en paarverblijf van één gewone dwergvleermuis verloren. Daarnaast worden door de werkzaamheden mogelijk vleermuizen verstoord. Het doden van vleermuizen wordt niet beoogd en alles wordt in het werk gesteld om dit te voorkomen.

Hierdoor ontstaan de volgende mogelijke overtredingen:

- artikel 3.5 lid 2, het opzettelijk verstoren
- artikel 3.5 lid 4, het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen.

4.7 Wettelijk belang

Het wettelijk belang waaronder deze aanvraag wordt gedaan is:

Artikel 3.8 lid 5b onder 1 van de Wnb: "*in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats;*"

5 Huismus

5.1 Verblijfplaatsen

5.1.1 Huidige situatie

In het hotel zijn 12 broedparen van de huismus aanwezig die onder de dakpannen en de dakplaten het nest bouwen.

5.1.2 Nieuwe situatie

Het dak van het hotel blijft over de volledige rand beschikbaar voor huismussen. Een toe te passen vogelschroot wordt tussen de 2^e en 3^e pan geplaatst. Hierdoor zijn er ruim voldoende nestgelegenheden voor de huismus aanwezig in de nieuwe situatie.



Afbeelding 9 Vogelschroot geplaatst tussen de 2^e en 3^e panlat.

5.1.3 Tijdelijke situatie

Omdat tijdelijk de het dak niet of slechts deels beschikbaar is zijn op de vier vleermuispalen 24 nestkasten voor de huismus aangebracht.

5.2 Tijdig ongeschikt maken

Het dak moet voor de aanvang van de broedperiode ongeschikt worden gemaakt voor de huismus.

Dit kan op twee manieren gebeuren:

1. Het verwijderen van de pannen en de dakplaten
2. Het aanbrengen van netten over de daken.

Het ongeschikt maken van de daken moet gebeuren tussen 30 september en 1 maart als in de periode 1 maar tot 30 september aan het dak moet worden gewerkt.



Afbeelding 10 met netten afgedicht dak bij een woonhuis.

De keuze van afdichting is afhankelijk van de voortgang van de plannen. Blijft het hotel in de periode na 1 maart nog open dan wordt gekozen om het dak af dichten met netten. Sluit het hotel voor deze datum dan worden de pannen verwijderd.

5.3 Samengevat

- Ophangen van 24 nestkasten aan de 4 vleermuispalen;
- Natuur vrijmaken dak tussen 30 september en 1 maart;
- Toegankelijk houden van de gehele dakrand voor de huismus na de renovatie.
-
- Voorgangscntrole werkzaamheden.

5.4 Zorgvuldig handelen

- De pannen worden handmatig van het dak verwijderd bij niet vriezend weer;
- Nadat het dak is hersteld mag de dakrand niet worden afgedekt met een doek of ander obstakel tussen 1 maart en 30 september. De dakrand moet functioneel blijven;
- De werkzaamheden worden begeleid door een deskundige op gebied van de huismus;
- Werkzaamheden worden vastgelegd in een logboek.

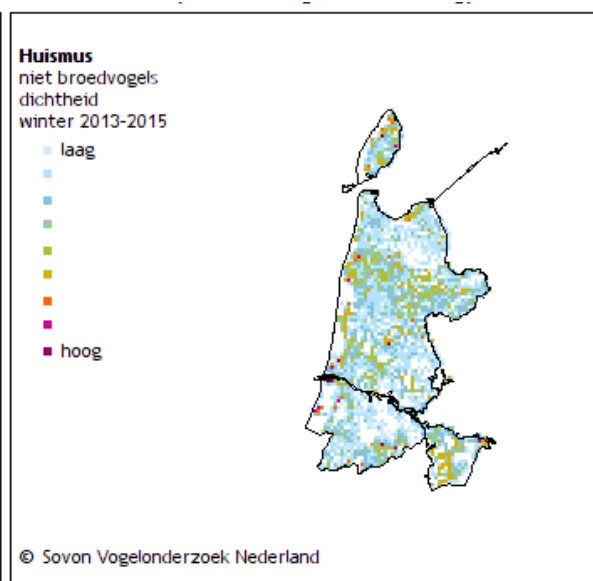
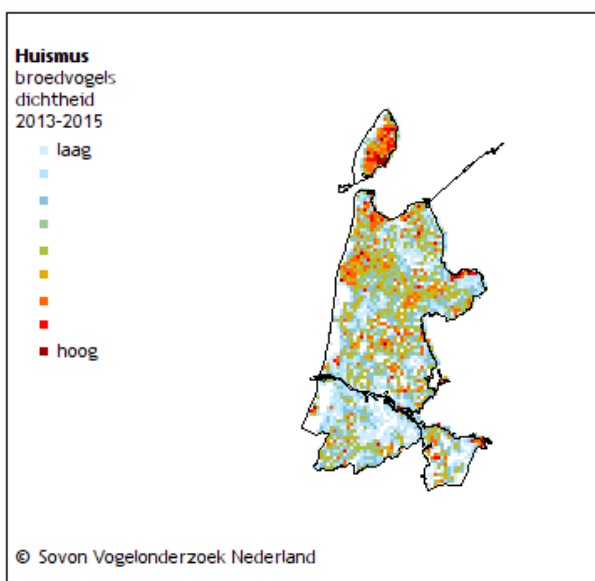
5.3 Gunstige staat van instandhouding

Bij de renovatie van het hotel gaan tijdelijk 12 broedlocaties voor de huismus verloren. Na de renovatie zijn deze weer in ruime mate aanwezig. De volledige dakrand kan door de huismus worden benut. Om de plaatselijke populatie huismussen tijdelijke nestlocaties te bieden zijn 24 nestkasten opgehangen aan de vier vleermuispalen. Deze kasten blijven ook na de renovatie aanwezig.

De huismus heeft hierdoor voor, tijdens en na de renovatie de beschikking over voldoende nestgelegenheid.

Het foerageergebied van de huismus wordt niet aangetast door de werkzaamheden.

De huismus staat onderdruk en heeft een sterke afname gekend in het aantal broedparen. De laatste 12 seizoenen is er geen verdere achteruitgang meer geconstateerd, zie afbeelding 11. Het tijdelijk niet beschikbaar zijn van het dak van het hotel zal heirdoor geen gevolgen hebben voor de staat van instandhouding van de huismus.

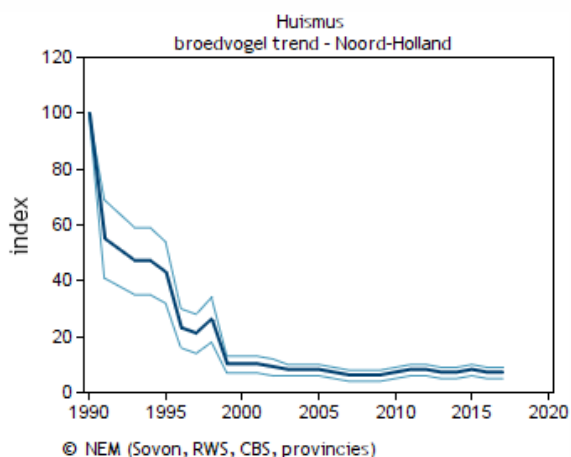


dichtheid (2013-2015)

2013-2015 Deze kaart is gebaseerd op de Vogelatlas van Nederland (Sovon 2018). Weergegeven is de relatieve dichtheid per vierkante kilometer. [Project informatie](#)

dichtheid (winter 2013-2015)

2013-2015 Deze kaart is gebaseerd op de Vogelatlas van Nederland (Sovon 2018). Weergegeven is de relatieve dichtheid per vierkante kilometer. [Project informatie](#)

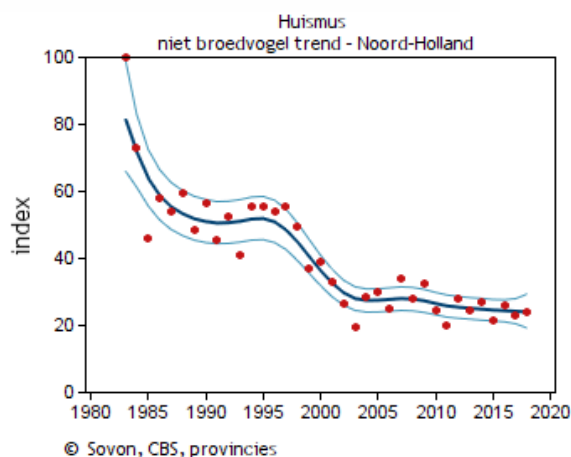


Noord-Holland

Deze grafiek is gebaseerd op het Meetnet Broedvogels (BMP). Weergegeven is de jaarlijkse index van de broedpopulatie t.o.v. 1990 en de standaardfout. [Project informatie](#)

1990-2017: significante afname, >5% per jaar (--, minimaal halvering in 15 jaar)

laatste 10 jaren: geen significante aantalsverandering (0)



Noord-Holland

Deze grafiek is gebaseerd op het Punt Transect Tellingen project (PTT). Weergegeven is de jaarlijkse index van de winterpopulatie in december (rode punten), de trendlijn (donker gekleurde lijn) en het 95% betrouwbaarheidsinterval [Project informatie](#)

1983-2018: significante afname, <5% per jaar (-)
laatste 12 jaren: geen trend aantoonbaar (~)

Afbeelding 11: gegevens huisumus voor de provincie Noord-Holland. (bron Sovon.nl)

5.4 Verbodsbepaling

Bij het renoveren van het gebouw gaan tijdelijk 12 nestlocaties van de huismus verloren. Daarnaast worden door de werkzaamheden mogelijk huismussen verstoord. Verstoren is alleen verboden als dit van invloed is op de staat van instandhouding van de plaatselijke populatie. Omdat het werk grootschalig is, het volledige hotel wordt gerenoveerd kan een (tijdelijke) effect optreden. Het doden van huismussen wordt niet beoogd en alles wordt in het werk gesteld om dit te voorkomen.

Hierdoor ontstaan de volgende mogelijke overtredingen:

- artikel 3.1 lid 2, het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.
- artikel 3.1 lid 4, het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.

5.5 Wettelijk belang

Het wettelijk belang waaronder deze aanvraag wordt gedaan is:

Artikel 3.3 lid 4b onder 4 van de Wnb: "*ter bescherming van flora of fauna;*"

6 Afweging

6.1 Reden

Het hotel voldoet niet meer aan de eisen van deze tijd. Dit betreft zowel de gebruiksmogelijkheden als de energiebehoefte. Isolatie ontbreekt simpelweg. Om het hotel dat een monumentale status heeft ook voor de toekomst te kunnen behouden moet een grote renovatie worden uitgevoerd. Hiermee wordt het hotel bij de tijd gebracht voor zowel het gebruik als de energiebehoefte. Gelijktijdig wordt het oorspronkelijke uiterlijk hersteld door het verwijderen van diverse latere uitbreidingen.

6.2 Alternatieven

Alternatieven zijn niet aanwezig. Door de monumentale status zijn de mogelijkheden voor renovatie en energiearm maken beperkt. Het gebouw zelf zal moeten worden gerenoveerd om dit mogelijk te maken. Wordt dit niet uitgevoerd dan kan het gebouw niet meer worden gebruikt en raakt het in verval.

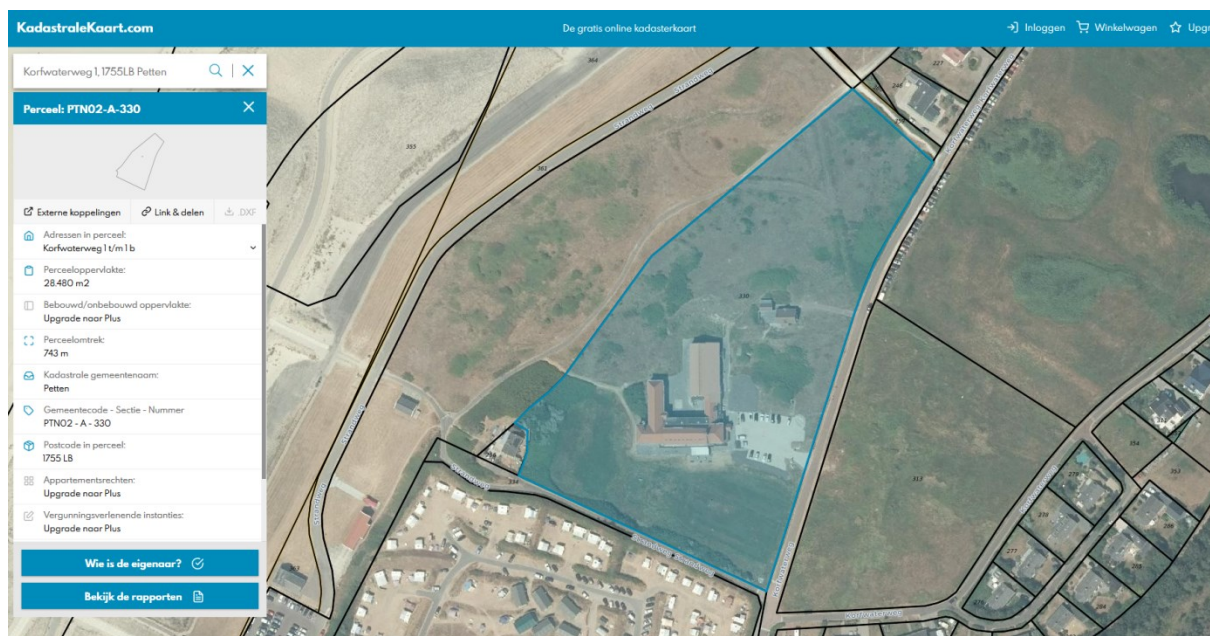
6.3 Periode van uitvoering

De renovatie neemt langere tijd in beslag. Het gebouw heeft ene dusdanig grote omvang dat de doorlooptijd lang is. Hierdoor zal er altijd in de kwetsbare periode van soorten moeten worden gewerkt. Verschuiven heeft hierdoor geen effect.

7 Locatie

7.1 Locatie gegevens

Straat: Korfwaterweg 1
Postcode: 1755 LB
Plaats: Petten
Gemeente; Gemeente Schagen
Provincie: Noord-Holland
Coördinaten: 52°46'20.5"N 4°39'45.4"E
Kadastraal bekend: PTN02-A-330



Afbeelding 12, kadastraal perceel PTN02-A-330, hotel is rood omlijnd.
(bron: <https://kadastralekaart.com>)

7.2 Contactgegevens

7.2.1 Opdrachtgever

Het Nieuwe Strand Petten B.V. : P. Hopman
Telefoonnummer: +31 (0) 226 – 76 80 42
E-mail: piet@corfwater.nl

Het Nieuwe Strand Petten B.V. : M. de Moel
Telefoonnummer: +31 (0) 226 – 76 80 42
E-mail: melanie@corfwater.nl

7.2.2 Opdrachtnemer

Opdrachtnemer: Bouwbedrijf Tuin
Namens opdrachtnemer: J. de Heer
Telefoonnummer: 0224 591360
E-mail: info@bouwbedrijftuin.nl

7.2.3 Deskundige flora en fauna

Opdrachtnemer: *(Nog onbekend)*
Namens opdrachtnemer: *(Nog onbekend)*
Telefoonnummer: *(Nog onbekend)*
E-mail: *(Nog onbekend)*

7.2.4 Aandachtspunten voor de realisatie

Aandachtspunten voor de realisatie zijn:

1. Afstemmen en registratie van dit plan van aanpak en/of nieuw gevonden soorten, vaste rust- en verblijfplaatsen met toezichthouder;
2. Verzorgen werkinstructie door de uitvoerder aannemer en deskundige flora-fauna; uitleg plan van aanpak aan betrokkenen, voordat de werkzaamheden starten;
3. Wekelijks agendapunt soortbescherming op de agenda van de bouwvergadering.
 - a. Wordt conform het plan van aanpak gewerkt?
 - b. Welke verbeterpunten gelden op basis van nieuwe inzichten en/of nieuwe verblijfplaatsen van soorten?
 - c. Afstemmen aanpassing tussen deskundige, opdrachtgever en opdrachtnemer.
 - d. Verwerken aanpassingen en nieuwe waarnemingen in plan van aanpak, projectdossier.
4. Evaluatie zorgvuldig handelen na afronding van het project: wat ging goed en wat kan de volgende keer beter?

7.2.5 Controle en deskundigheid

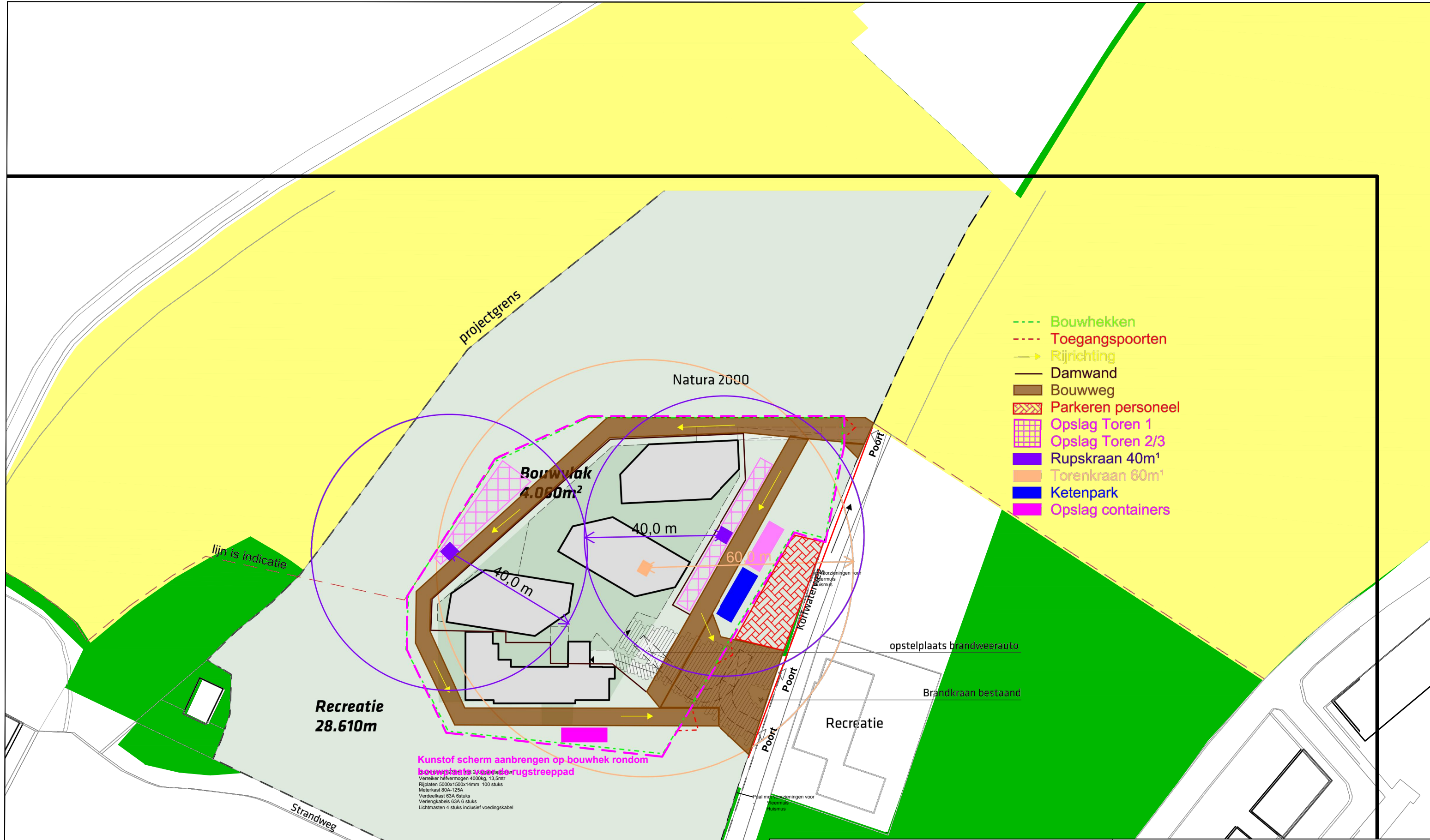
(Nog onbekend) is beschikbaar voor advies en ondersteuning over de natuurwetgeving
Contactpersoon is: *(Nog onbekend)* tel. *(Nog onbekend)*

8 Planning

De aannemer heeft een planning opgesteld voor de renovatie van het hotel.
Voor de soortbescherming betekent dit het volgende:

Periode	Onderdeel	Soort
Gereed	Plaatsen vleermuispalen en huismuskasten	Vleermuis en huismus
Februari 2020	Aanbrengen doeken op bouwhek	Tapuit
Februari 2020	Aanbrengen paddenscherm	Rugstreeppad
Maart 2020	Start sloop aanbouw en interne sloop	geen soorten aanwezig
Maart 2020	Aanbrengen doeken of verwijderen pannen	Huisemus
April 2020	Ongeschikt maken verblijven vleermuis nachttemp boven 10° C.	Vleermuis
April 2020	Controle op ongeschikt maken na 5 dagen	Vleermuis
April 2020	Verdere sloopwerkzaamheden	Huisemus, Vleermuis

Bijlage 1: Rugstreepad



- Bouwhekken
- Toegangspoorten
- Rijrichting
- Damwand
- Bouwweg
- ▨ Parkeren personeel
- ▧ Opslag Toren 1
- ▧ Opslag Toren 2/3
- Rupskraan 40m¹
- Torenkraan 60m¹
- Ketenpark
- Opslag containers

Kunststof scherm aanbrengen op bouwhek rondom bouwvlak
 Beveiliging rugstreepad
 Verreiker hefvermogen 4000kg, 13.5mtr
 Rijplaten 5000x1500x14mm 100 stuks
 Meterkast 80A-125A
 Verdeelkast 63A Getuks
 Verlengkabels 63A 6 stuks
 Lichtmasten 4 stuks inclusief voedingskabel

- Legenda**
- NNN gebied
 - Natura 2000 gebied
 - Tijdelijke mitigatie vleermuis
 - Beveiliging rugstreepad
 - Beveiliging Tapuit

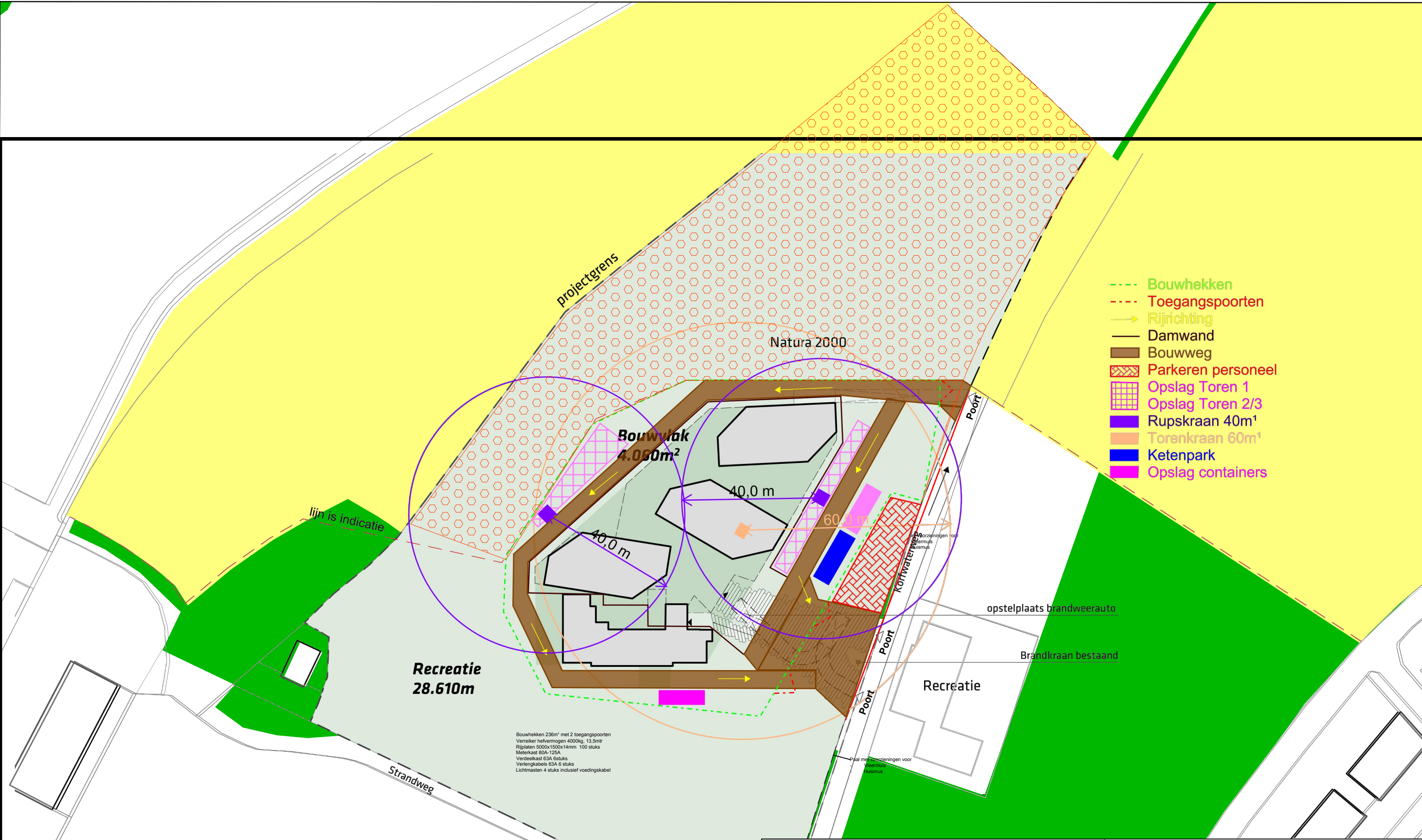

Foreest Groen Consult
 Van Pallandlaan 10
 6998 AW Laag-Keppel
 T: 0314 642221
 F: 0314 380332
 E-mail: info@foreestgroenconsult.nl

Camping & Hotel Corfwater
 Maatregelen tijdens de bouw
 Rugstreepad

Datum	november 2019	Schaal	1: 1000	Bestand
Status	Definitief	Formaat	A3	Tekeningnr.



Bijlage 2: Tapuit



- Bouwhekken
- Toegangspoorten
- Rijrichting
- Damwand
- Bouwweg
- ▨ Parkeren personeel
- ▧ Opslag Toren 1
- ▧ Opslag Toren 2/3
- Rupskraan 40m¹
- Torenkraan 60m¹
- Ketenpark
- Opslag containers

Bouwhekken 236m¹ met 2 toegangspoorten
 Verreiker hefvermogen 4000kg, 13,5mtr
 Rijplaten 5000x1500x14mm 100 stuks
 Meterkast 80A-125A
 Verdeelkast 63A 6stuks
 Verlengkabels 63A 6 stuks
 Lichtmasten 4 stuks inclusief voedingskabel

Legenda

■ NNN gebied	□ Beveiliging rugstreeppad
■ Natura 2000 gebied	▨ Beveiliging Tapuit
■ Tijdelijke mitigatie veeermuis	

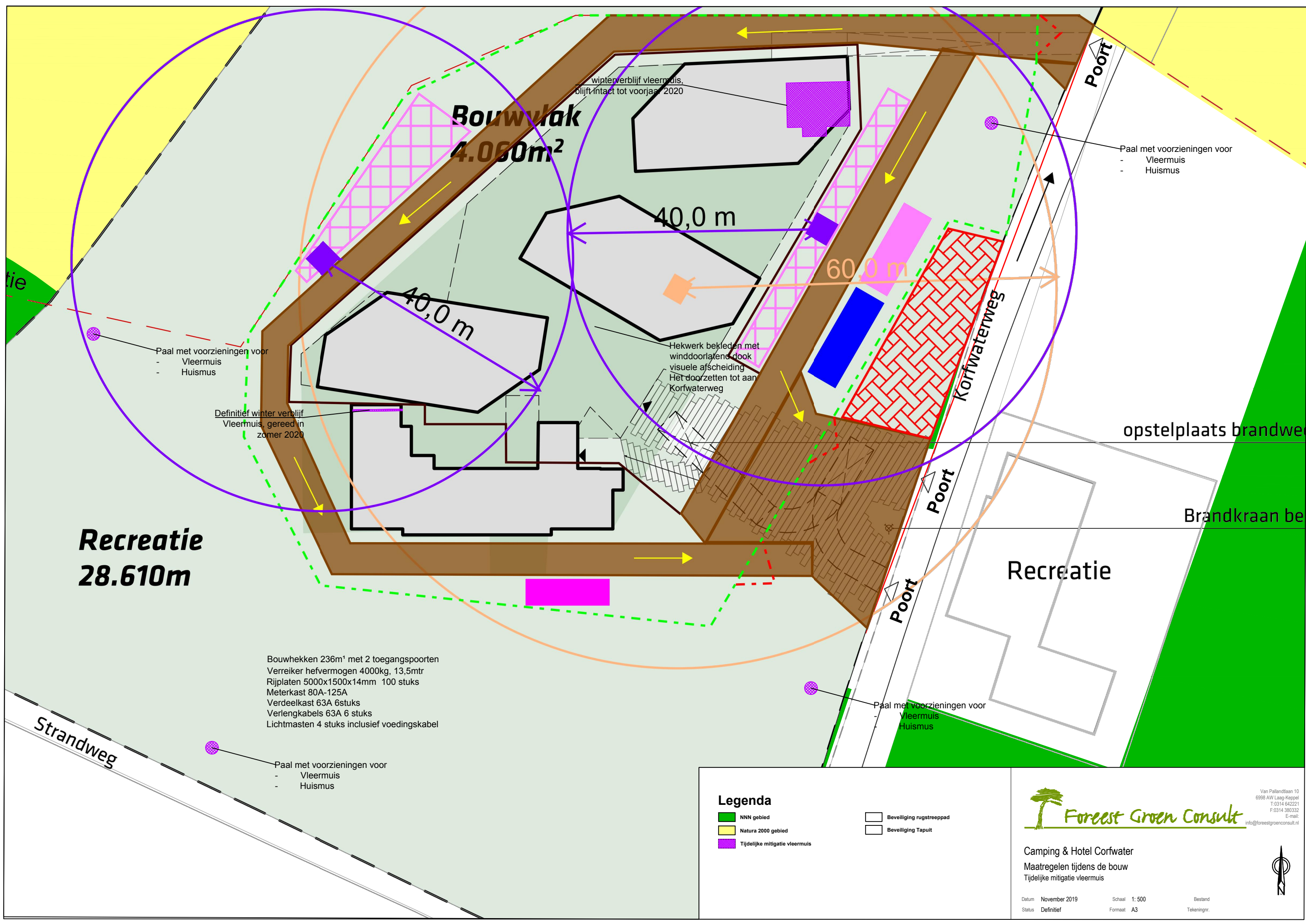
Foreest Groen Consult
 Van Pallandlaan 10
 6998 AW Laag-Keppel
 T: 0314 642221
 F: 0314 380332
 E-mail: info@foreestgroenconsult.nl

Camping & Hotel Corwater
 Maatregelen tijdens de bouw
 Tapuit

Datum november 2019 Schaal 1: 1000 Bestand
 Status Definitief Formaat A3 Tekeningnr.

Recreatie

Bijlage 3: Vleermuizen



wippenverblijf vleermuis.
blijft intact tot voorjaar 2020

Bouwvlak
4.060m²

Paal met voorzieningen voor
- Vleermuis
- Huismus

Paal met voorzieningen voor
- Vleermuis
- Huismus

Definitief winter verblijf
Vleermuis, gereed in
zomer 2020

Hekwerk bekleden met
winddoorlatend doek
visuele afscheiding
Het doorzetten tot aan
Korfwaterweg

opstelplaats brandwe

Brandkraan be

Recreatie
28.610m

Bouwhekken 236m¹ met 2 toegangspoorten
Verreiker hefvermogen 4000kg, 13,5mtr
Rijplaten 5000x1500x14mm 100 stuks
Meterkast 80A-125A
Verdeelkast 63A 6stuks
Verlengkabels 63A 6 stuks
Lichtmasten 4 stuks inclusief voedingskabel

Paal met voorzieningen voor
- Vleermuis
- Huismus

Paal met voorzieningen voor
Vleermuis
Huismus

Legenda

- NNN gebied
- Natura 2000 gebied
- Tijdelijke mitigatie vleermuis
- Beveiliging rugstreeppad
- Beveiliging Tapuit

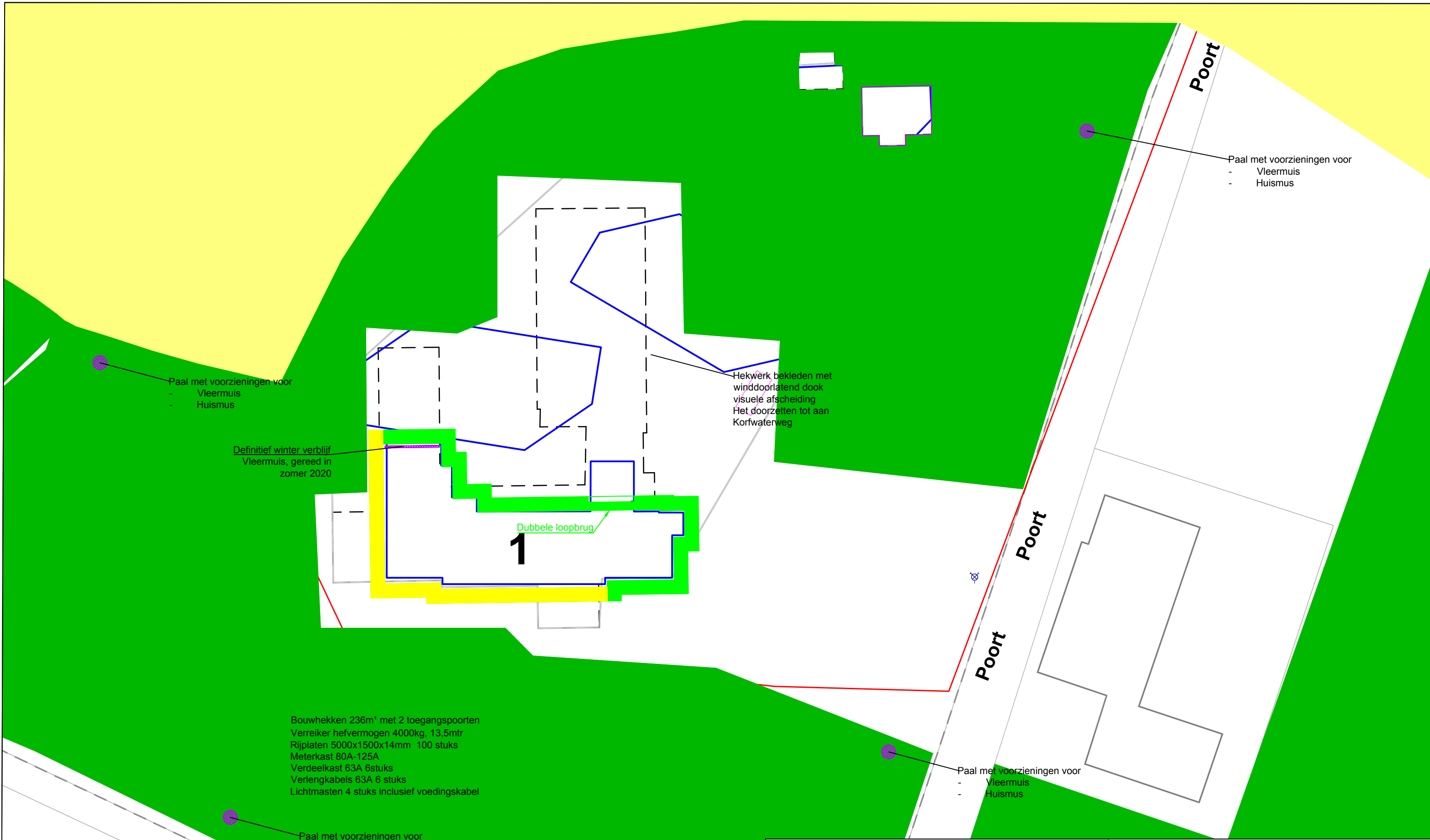


Van Pallandlaan 10
6998 AW Laag Koppel
T: 0314 642221
F: 0314 380332
E-mail:
info@forestgreenconsult.nl

Camping & Hotel Corwater
Maatregelen tijdens de bouw
Tijdelijke mitigatie vleermuis

Datum: November 2019
Status: Definitief
Schaal: 1:500
Formaat: A3
Bestand:
Tekeningnr.





Paal met voorzieningen voor
 - Vleermuis
 - Huismus

Paal met voorzieningen voor
 - Vleermuis
 - Huismus

Definitief winter verblijf
 Vleermuis, gereed in
 zomer 2020

Hekwerk bekleden met
 winddoortlatend doek
 visuele afscheiding
 Het doorzetten tot aan
 Korfwaterweg

Dubbele loopbrug

1

Bouwhekken 236m² met 2 toegangspoorten
 Verreiker hefvermogen 4000kg, 13,5mtr
 Rijplaten 5000x1500x14mm 100 stuks
 Meterkast 80A-125A
 Verdeelkast 63A 6stuks
 Verlengkabels 63A 6 stuks
 Lichtmasten 4 stuks inclusief voedingskabel

Paal met voorzieningen voor
 - Vleermuis
 - Huismus

Paal met voorzieningen voor
 - Vleermuis
 - Huismus

Legenda

- NNN gebied
- Natura 2000 gebied
- Tijdelijke mitigatie vleermuis
- Beveiliging rugstreeppad
- Beveiliging Tapuit



Van Pallandlaan 10
 6998 AW Laag-Koppel
 T: 0314 642221
 F: 0314 380332
 E-mail:
 info@foreestgroenconsult.nl

Camping & Hotel Corfwater
 Maatregelen tijdens de bouw
 Tijdelijke mitigatie vleermuis zonder bouwplaats



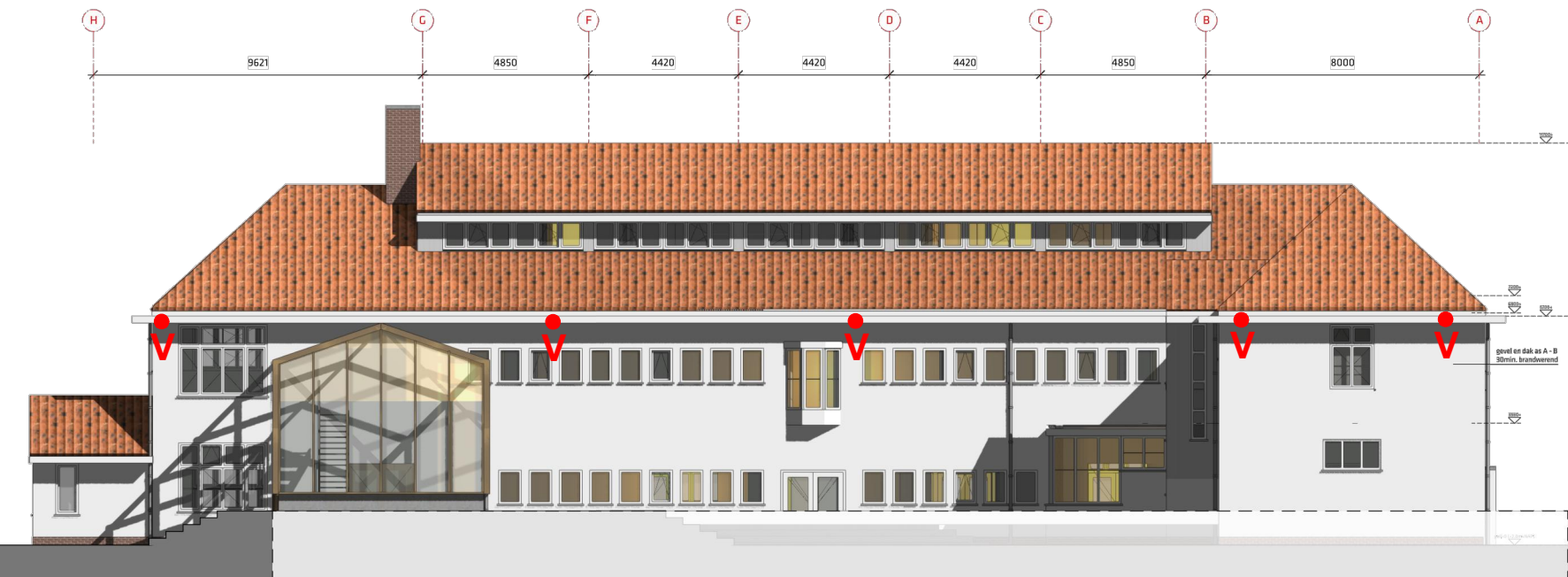
Datum: November 2019
 Status: Definitief
 Schaal: 1:500
 Formaat: A3
 Bestand:
 Tekeningnr.



Zuidgevel



Oostgevel



Noordgevel



Westgevel

Uiterlijk van het bouwwerk

Onderdeel:	Materiaal:
Cevelijnt en schoorsteen	Metselwerk bestaand
Cevel	Metselwerk en pleisterwerk bestaand
Voegwerk	Als bestaand
Cevelbestrimming	Houten delen, dekkend schilderen
Kozijnen, ramen	Hout, dekkend schilderen
Deuren	Hout, dekkend schilderen
Koepel / serre nieuw tussendijk	Aluminium
Onderdorpels	Buwa Isostone
Spijlen balustrade	Staal
Handgegel balustrade	Staal
Houten delen balkon	Vloenderdelen, houtsoort n.t.b. v.v. anti-slip
Waterslagen	Beton als bestaand, dekkend schilderen



Van Pallandtlaan 10
6998 AW Laag-Keppel
T:0314 642221
F:0314 380332
E-mail:
info@forestgreencoconsult.nl

Hotel Corwater
Mitigatie vlemuis
locaties invliegopeningen

Datum juni 2019
Status CONCEPT

Schaal
Formaat A3

Bestand
Tekeningnr.



Bijlage 4 Planning

Bijlage 5 Quicksan



QS natuurtoets en voortoets N2000

Strandweg 3 in Petten

In opdracht van Buro Ontwerp & Omgeving

Colofon

Rapportnummer	: 1959
Projectnummer	: 3468
Opdrachtgever	: Buro Ontwerp & Omgeving
Contactpersoon	: Dhr. J. Heerink
Opdrachtnemer	Staring Advies Jonker Emilweg 11 6997 CB Hoog-Keppel 0314 641910 info@staringadvies.nl www.staringadvies.nl IBAN NL87 RABO 03 88 40 73 44 Btw nr. NL8076.79.616.B01 KvK 09100544
Auteur(s)	: Ing. R. Boerboom
Controle	: S.J.J. Wamelink
Status	: Definitief
Datum	: 28-03-2019
Foto voorblad	: Plangebied (M. van der Lee)
Wijze van citeren	: Boerboom, R. (2019), QS natuurtoets en Voortoets Natura 2000, Strandweg 3 in Petten. Staring Advies, Hoog-Keppel.

Eigendom

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van de opdrachtgever. Het rapport blijft eigendom van de opdrachtgever. Niets uit dit rapport mag worden vervaardigd 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, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Betrouwbaarheid

Dit onderzoek is op zorgvuldige wijze uitgevoerd conform de toepasselijke en van kracht zijnde natuurwet- en regelgeving. Het onderzoek betreft een momentopname en geeft een inschatting van de geschiktheid van de onderzoekslocatie voor beschermde soorten. Het incidenteel voorkomen van beschermde soorten is echter nooit met zekerheid te voorspellen. Staring Advies accepteert daarom op voorhand geen aansprakelijkheid ten aanzien van eventuele beslissingen die de opdrachtgever naar aanleiding van het door Staring Advies uitgevoerde onderzoek neemt. Staring Advies is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Staring Advies; opdrachtgever vrijwaart Staring Advies voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

Kwaliteitszorg

Staring Advies is lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB). Het Netwerk Groene Bureaus is de brancheorganisatie voor groene adviesbureaus. Het Netwerk werkt aan de kwaliteit van advisering gericht op natuur, landschap, water, milieu en ruimte en behartigt de belangen van groene adviesbureaus. Het Netwerk hanteert een gedragscode die opdrachtgevers en andere belanghebbenden een basis biedt om de leden aan te spreken op de kwaliteit van hun werk.

www.netwerkgroenebureaus.nl

Inhoud

Colofon	1
Samenvatting.....	3
1 Inleiding en doel.....	4
1.1 Inleiding	4
1.2 Doel.....	4
2 Gebiedsbeschrijving en geplande werkzaamheden	5
2.1 Gegevens plangebied.....	5
2.2 Beschrijving van het plangebied	5
2.3 Beschrijving van het onderzoeksgebied.....	5
2.4 Geplande activiteiten	6
3 Beschermde status plangebied.....	9
3.1 Gebiedsbescherming.....	9
3.2 Natuurnetwerk Nederland	9
3.3 Natura 2000.....	11
3.2 Voortoets Natura 2000.....	13
4 Beschermde soorten plangebied	26
4.1 Methode	26
4.2 Resultaten	27
5 Wet natuurbescherming.....	38
6 Conclusie.....	42
Literatuurlijst	43
Bijlagen.....	44
Bijlage 1 Impressie plangebied	45
Bijlage 2 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied ‘Zwanenwater & Pettemerduinen’.....	47
Bijlage 3 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied ‘Abtskolk & De Putten’	50
Bijlage 4 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied ‘Noordzeekustzone’	51
Bijlage 5 Wettelijk kader Wet natuurbescherming	56
Bijlage 6 Beschermde plant- en diersoorten.....	64

Samenvatting

Uit de quickscan natuurtoets en Voortoets Natura 2000 blijkt dat voor de geplande ruimtelijke ontwikkelingen het uitvoeren van een aanvullend onderzoek noodzakelijk is voor de soort(groep)en glad biggenkruid, gierzwaluw, huismus en vleermuizen. Voor overige soort(groep)en is aanvullend onderzoek of het aanvragen van een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming niet noodzakelijk.

Bij het uitvoeren van de werkzaamheden moet wel rekening worden gehouden met bijenorchis, (overige) broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren. Groeiplaatsen van bijenorchis dienen beschermd te worden of planten moeten verplaatst worden. Er dient zorgvuldig gewerkt te worden in verband met het mogelijk voorkomen van konijn en andere grondgebonden zoogdiersoorten. Werkzaamheden moeten buiten het broedseizoen (15 maart – 15 juli) worden uitgevoerd of er moet voorkomen worden dat broedvogels zich gaan vestigen in het plangebied. Hiervoor zal een ecologisch werkprotocol opgesteld moeten worden.

De geplande ruimtelijke ontwikkeling heeft mogelijk een significant negatief effect op de instandhoudingsdoelen van de nabijgelegen Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen' en 'Noordzeekustzone' door stikstofdepositie. Het uitvoeren van een AERIUS-berekening is noodzakelijk. De kernkwaliteiten van de NNN worden niet aangetast door de geplande ruimtelijke ontwikkeling.

Dit zijn de uitkomsten van het onderzoek dat is gehouden naar aanleiding om een camping om te vormen naar een huisjespark en een hotel te herontwikkelen. Dit kan negatieve gevolgen hebben voor beschermde plant- en diersoorten en beschermde natuurgebieden. Daarom is onderzoek noodzakelijk om te voldoen aan de Wet Natuurbescherming.

Staring Advies voerde het onderzoek uit in opdracht van Buro Ontwerp & Omgeving. Het bureau deed literatuuronderzoek in de Nationale Databank Flora en Fauna en voerde veldonderzoek uit op de locatie.

1 Inleiding en doel

1.1 Inleiding

Voor de voorgenomen activiteiten verlangt de huidige wetgeving een gedegen onderzoek naar flora en fauna in verband met de zorgplicht die de Wet natuurbescherming een plannenmaker oplegt. In het plangebied aan de Strandweg in Petten is men voornemens om een hotelgebouw te slopen en hiervoor in de plaats vier gebouwen te realiseren. Hiernaast wordt een camping omgezet in een huisjespark. Dit heeft mogelijk een negatief effect op beschermde plant- en diersoorten en beschermde natuurgebieden. De heer Heerink van Buro Ontwerp & Omgeving is betrokken bij de plannen en heeft Staring Advies gevraagd voor het uitvoeren van de quickscan natuurtoets en een Voortoets Natura 2000 om te bepalen of er sprake is van negatieve effecten op beschermde natuurwaarden.

1.2 Doel

Het doel van de quickscan is om snel te inventariseren of door het uitvoeren van de plannen schade kan ontstaan aan populaties van beschermde soorten flora en/of fauna, en hoe deze schade beperkt kan worden of gecompenseerd kan worden.

Tijdens de uitvoering van het verkennende natuuronderzoek wordt het voorkomen van beschermde soorten planten en dieren op de locatie nagegaan. Daarnaast wordt onderzocht op welke wijze de plannen voor de locatie in overeenstemming gebracht kunnen worden met hetgeen bepaald is in de Wet natuurbescherming.

Het plangebied is gelegen nabij de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen', 'Abtskolk & De Putten' en 'Noordzeekustzone'. Daarom moet er een Voortoets in het kader van de Wet natuurbescherming plaats vinden om te bepalen of er (mogelijk) sprake is van een negatief effect op de instandhoudingsdoelen van deze Natura 2000-gebieden. Uit de Voortoets zal blijken of verdere toetsing en/of vergunningsaanvraag in het kader van de Wet natuurbescherming noodzakelijk is.

2 Gebiedsbeschrijving en geplande werkzaamheden

2.1 Gegevens plangebied

Locatie: Strandweg 3
Plaats: Petten
Gemeente: Schagen
Provincie: Noord-Holland

2.2 Beschrijving van het plangebied

Het plangebied is gelegen in de gemeente Schagen, ten noorden van de woonkern Petten (zie figuur 1). Het plangebied bestaat uit twee onderdelen: een hotel met bijbehorend terrein en een camping.

Hotel

Het hotelgebouw is voor een deel rond 1930 gebouwd, het overige deel is circa twintig jaar geleden bijgebouwd. Het oudste deel maakt een verwaarloosde indruk en is onder andere in gebruik geweest als respectievelijk een kinderkolonie, opvang voor vluchtelingen en als verblijf voor seizoenwerkers. Het jongste deel was/is in gebruik als hotel. Daarbij liggen nog twee kleine woningen in dit deelgebied, ooit in gebruik als beheerderswoningen. Verder is er nog een ondergrondse bunker, wat enkele tientallen meters doorloopt en enkele vertrekken bevat. Hier hebben tot voor kort mensen (illegaal) verbleven. De vegetatie rondom de bebouwing is schraal, en vormt sterke gelijkenis met de aangrenzende vegetatie in het duingebied.

Camping

Dit deelgebied betreft een camping voor tijdelijk verblijf, inclusief beheerderswoning en diverse bijgebouwen. Tijdens het veldbezoek waren er geen caravans of andere tijdelijke verblijven aanwezig. De camping bestaat uit schraal grasland, hier en daar zandige plekken waar caravans stonden, grondwallen en duinachtig struweel.

De directe omgeving en aangrenzende delen van het plangebied bestaat onder andere uit de bebouwde kom van Petten, grazige duinvegetaties, duinstruwelen, het Noordzeestrand en infrastructuur (zie figuur 2).

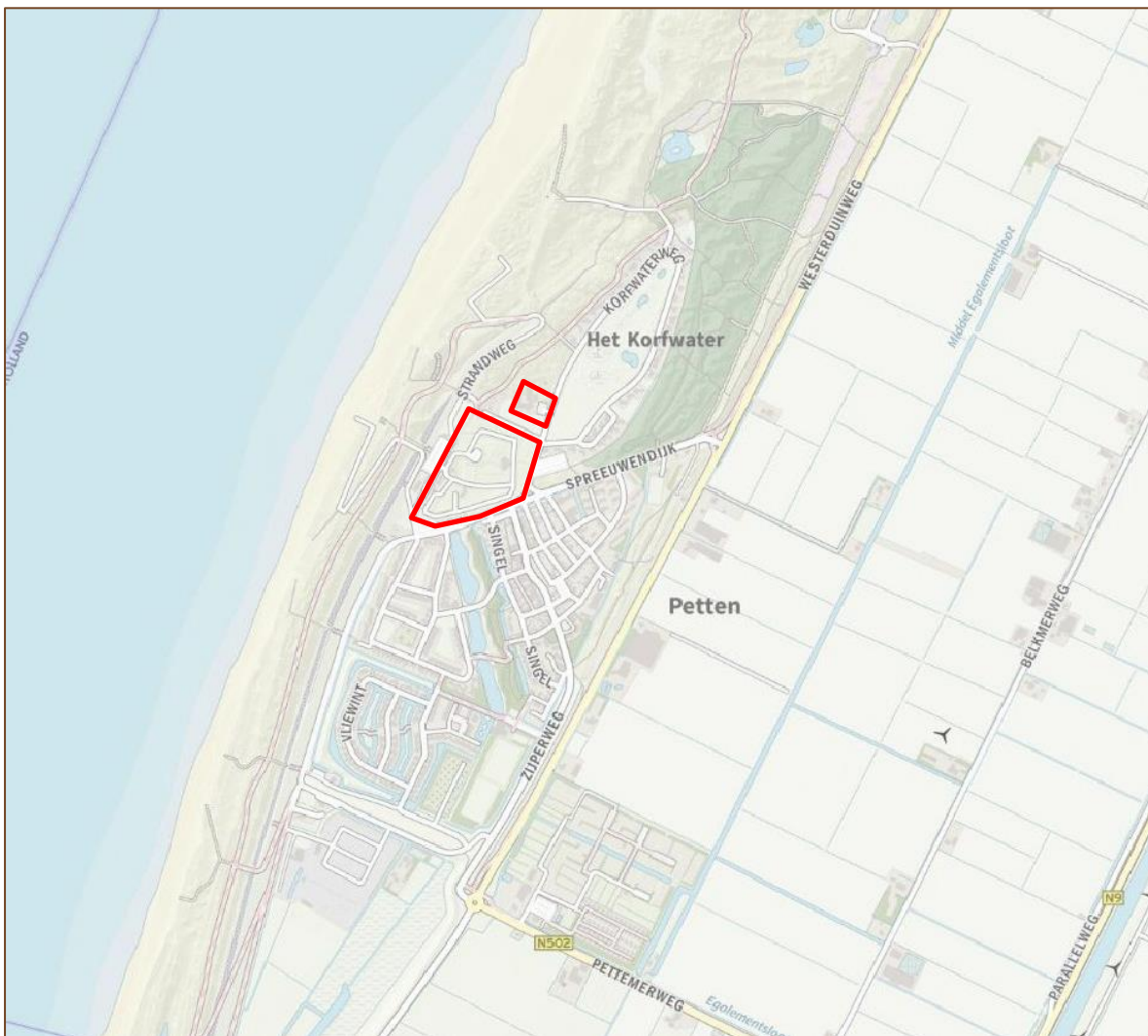
2.3 Beschrijving van het onderzoeksgebied

Om het eventuele verstoring effect van de geplande ruimtelijke ontwikkeling op beschermde natuurwaarden in de directe omgeving van het plangebied (externe werking) in te kunnen schatten is een groter gebied onderzocht dan het plangebied zelf. Het onderzoeksgebied, met daarbinnen het plangebied, wordt bepaald door duinvegetaties, het Noordzeestrand, verhardingen en bewoond gebied, waaronder de noordrand van de bebouwde kom van Petten (zie figuur 2).

2.4 Geplande activiteiten

In het noordelijk deel van het plangebied wordt een bestaand hotelgebouw voor een deel gesloopt en hiervoor in de plaats wordt een nieuw hotelcomplex, bestaande uit vier gebouwen gerealiseerd die met een kelderbak met elkaar worden verbonden (zie figuur 3). In het zuidelijk deel wordt een camping omgezet in een huisjespark (100 huisjes). Hiervoor wordt bestaande bebouwing mogelijk ook gesloopt.

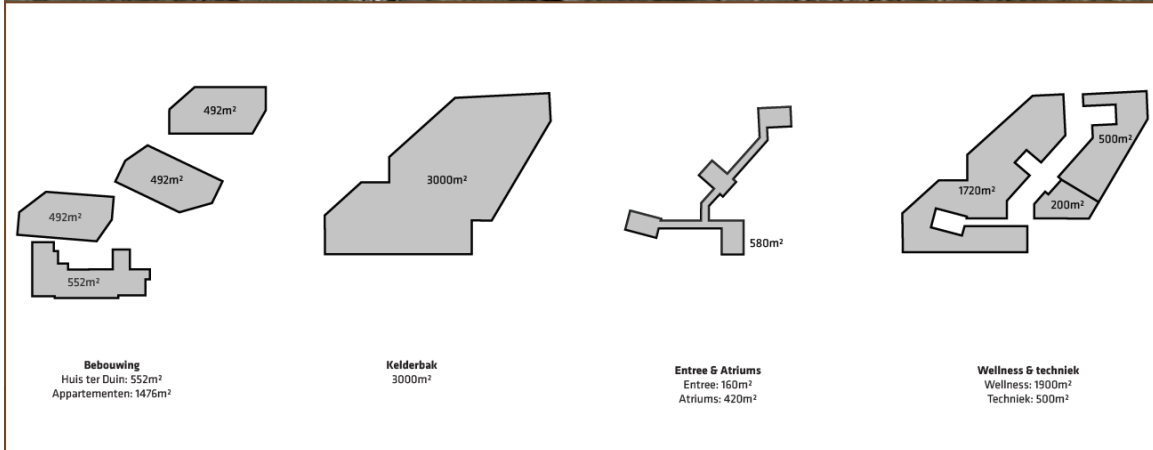
In het geldende plan zijn op de camping 385 kampeermiddelen (een tent, een tentwagen, een kampeerauto of een toercaravan) toegestaan. Nu komen er 100 huisjes voor in de plaats. Het is niet bekend in hoeverre deze ontwikkeling leidt tot een toename in verkeersbewegingen. In hoeverre het aantal hotelkamers toeneemt is momenteel nog niet bekend.



Figuur 1. Ligging van het plangebied (rood), bron: Nationaal Georegister, 2019.



Figuur 2. Luchtfoto van het onderzoeksgebied (blauw) met daarbinnen het plangebied (rood). Bron: Google Earth (2018).



Figuur 3. Impressie herbouw hotel 'Huis Ter Duin', bron: Buro Ontwerp & Omgeving.

3 Beschermd status plangebied

In dit hoofdstuk wordt beoordeeld of de geplande activiteiten, het slopen en herbouwen van een hotel en het omvormen van een camping naar een huisjespark, mogelijk een negatief effect heeft op beschermde natuurwaarden van het Natuurnetwerk Nederland (NNN) en de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen', 'Abtskolk & De Putten' en 'Noordzeekustzone'. Voor overige Natura 2000-gebieden zijn negatieve effecten op voorhand uit te sluiten door de fysieke afstand, het ontbreken van een ecologische binding met het plangebied en de beperkte omvang van de geplande activiteiten.

3.1 Gebiedsbescherming

In Nederland bestaat het Natuurnetwerk Nederland. Dit is een netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden. Het netwerk moet natuurgebieden beter verbinden met elkaar en met het omringende agrarisch gebied. In paragraaf 3.2 wordt het plangebied behandeld in relatie tot de bescherming van het Natuurnetwerk Nederland (NNN).

De Wet natuurbescherming gaat over gebiedsbescherming en soortenbescherming. Wat betreft de gebiedsbescherming beschermt de Wet natuurbescherming Natura 2000-gebieden. Dit is een Europees, samenhangend netwerk van beschermde natuurgebieden. In paragraaf 3.3 wordt het plangebied behandeld in relatie tot de bescherming van Natura 2000-gebieden.

3.2 Natuurnetwerk Nederland

In de provincie Noord-Holland bestaat het Natuurnetwerk uit twee onderdelen: EHS-natuur en ecologische verbindingzones. Tevens zijn er diverse weidevogelgebieden. Soorten die zijn gebonden aan grotere natuurgebieden vinden vooral een plek in EHS-natuur. Met de ecologische verbindingzones neemt de versnippering van natuur af en ontstaan migratiemogelijkheden voor planten en dieren.

Binnen het Natuurnetwerk geldt de "nee, tenzij"-benadering. Dit houdt in dat een bestemmingsplanwijziging niet mogelijk is als daarmee de wezenlijke kenmerken of waarden van het gebied significant worden aangetast, tenzij er geen reële alternatieven zijn en er sprake is van redenen van groot openbaar belang. Om te kunnen bepalen of de wezenlijke kenmerken en waarden van een gebied significant worden aangetast, moet het bevoegd gezag erop toezien dat hiernaar door de initiatiefnemer onderzoek wordt verricht. Om een zorgvuldige afweging te kunnen maken heeft de provincie de te behouden wezenlijke kenmerken en waarden per gebied gespecificeerd. In de gehele EHS geldt de landschappelijke verwevenheid van natuur, bos en landschapselementen met cultuurgronden als wezenlijk kenmerk. Daarnaast zijn per regio nog specifieke kenmerken aangewezen.

Ruimtelijke ontwikkelingen binnen de weidevogelgebieden dienen elders te worden gecompenseerd.

Het plangebied ligt niet in het NNN. De duingebieden grenzend aan het plangebied zijn aangewezen als bestaande en nieuwe natuur binnen het NNN (zie figuur 4).



Figuur 4. Ligging van het plangebied (rood) ten opzichte van het NNN (groen), bron: Provincie Noord-Holland, 2019.

3.1.1 Effectbeoordeling NNN

In het plangebied wordt een hotelgebouw gesloopt en herbouwd en een camping omgevormd naar een huisjespark. Er vindt geen ruimtebeslag op bestaande en nieuwe natuur, waternatuurgebieden of ecologische verbindingen plaats. Bij het toetsingskader van de NNN is geen sprake van externe werking. Er hoeft geen verdere toetsing uitgevoerd te worden.

3.3 Natura 2000

3.3.1 Wettelijk kader

De Europese Unie heeft een zeer gevarieerde en rijke natuur, die van grote biologische, esthetische en economische waarde is. Om deze natuur te behouden heeft de Europese Unie het initiatief genomen voor Natura 2000. Dit is een samenhangend netwerk van beschermde natuurgebieden. De Wet natuurbescherming beschermt onder andere Natura 2000-gebieden. Voor activiteiten die significante, negatieve effecten hebben op de kernkwaliteiten van een Natura 2000-gebied is een vergunning nodig.

3.3.2 Plangebied

Het plangebied ligt niet in een Natura 2000-gebied, maar grenst wel deels aan het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen' (zie figuur 5). Enkele overige de Natura 2000-gebieden als 'Abtskolk & De Putten' en 'Noordzeekustzone' liggen op geringe afstand van het plangebied, vanaf respectievelijk circa 1,1 kilometer en 200 meter (zie figuur 6 en 7).



Figuur 5. Ligging van het plangebied (rood) ten opzichte van het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen', bron: synbiosys.alterra.nl/natura2000.



Figuur 6. Ligging van het plangebied (rood) ten opzichte van het Natura 2000-gebied 'Abtskolk & De Putten', bron: sybiosys.alterra.nl/natura2000.



Figuur 7. Ligging van het plangebied (rood) ten opzichte van het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone', bron: sybiosys.alterra.nl/natura2000.

Instandhoudingsdoelen

Het ecologisch netwerk Natura 2000 moet de betrokken natuurlijke habitats en leefgebieden van soorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding behouden of in voorkomend geval herstellen. Onder het begrip “instandhouding” wordt een geheel van maatregelen verstaan die nodig zijn voor het behoud of herstel van natuurlijke habitats en populaties van wilde dier- en plantensoorten in een gunstige staat van instandhouding. Per Natura 2000-gebied zijn in de Ontwerpbesluiten de instandhoudingsdoelen benoemd. Dit betreffen een aantal soorten en habitats die kenmerkend voor het gebied zijn. Ruimtelijke ontwikkelingen mogen niet leiden tot een significante verslechtering van deze instandhoudingsdoelen. Voor de Natura 2000-gebieden ‘Zwanenwater & Pettemerduinen’, ‘Abtskolk & De Putten’ en ‘Noordzeekustzone’ zijn voor een aantal habitattypen en doelsoorten instandhoudingsdoelen geformuleerd (zie bijlagen 2 t/m 4).

3.2 Voortoets Natura 2000

Het plangebied ligt niet in een Natura 2000-gebied. Echter kunnen ruimtelijke ontwikkelingen door externe werking toch een verstorend effect hebben op de aangewezen instandhoudingsdoelen, tijdens en na afronding van de werkzaamheden. Dit kunnen tijdelijke effecten zijn, maar ook permanente versturende effecten. Om een indicatie over het mogelijk negatief effect van een ruimtelijke ontwikkeling op de instandhoudingsdoelen van de 2000-gebieden ‘Zwanenwater & Pettemerduinen’ en ‘Noordzeekustzone’ te krijgen is de effectenindicator van het Ministerie van EZ geraadpleegd. De effectenindicator geeft informatie over de gevoeligheid van habitattypen en soorten voor de meest voorkomen storende factoren.

Abtskolk & De Putten

Voor dit Natura 2000-gebied zijn uitsluitend behoudsdoelen geformuleerd voor 4 overwinterende vogelsoorten (dwerggans, smient, kolgans en grauwe gans). Gezien de afstand tussen het plangebied en dit beschermd natuurgebied (ruim 1 km), het ontbreken van een ecologische verbinding en de beperkte verstoring gevoeligheid van de instandhoudingsdoelen, zijn negatieve effecten door de geplande ruimtelijke ontwikkeling op voorhand uit te sluiten. Voor deze soorten zijn geen uitbreidingsdoelen geformuleerd. De instandhoudingsdoelen van dit Natura 2000-gebied zijn niet meegenomen in de effectbeoordeling.

De activiteit uit de effectenindicator die het meest overeenkomt met de realisatie van een hotel en bungalowpark is 'Landrecreatie' (zie figuur 8 en 9). Daarnaast wordt bij de beoordeling rekening gehouden met de tijdelijke verstoring tijdens de sloop- en bouwfase, die aan de activiteit 'Woningbouw' gekoppeld kunnen worden.



Figuur 8. Resultaten effectenindicator 'Zwanenwater & Pettemerduinen voor landrecreatie (links) en woningbouw (rechts)'.

Storingsfactor	Verstoring door mechanische effecten					
	1	7	13	14	16	17
Permanent overstroomde zandbanken	■	■	⊗	⊗	■	■
Slik- en zandplaten	■	■	⊗	⊗	■	■
Zilte pionierbegroeiingen	■	■	⊗	⊗	■	■
Schorren en zilte graslanden	■	■	⊗	⊗	■	■
Embryonale duinen	■	■	⊗	⊗	■	■
Vochtige duinvalleien	■	■	⊗	⊗	■	■
Bruinvis	■	■	■	■	...	■
Fint	■	■	■	■
Gewone zeehond	■	■	■	■	■	...
Grijze zeehond	■	■	■	■	■	...
Groenknolorchis	⊗	⊗	⊗	■
Rivierprik	■	■	■	■
Zeeprik	■	■	■	■
Aalscholver (broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Aalscholver (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Bergeend (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Bontbekplevier (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Bontbekplevier (broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Bonte strandloper (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Drieteenstrandloper (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Dwergmeeuw (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Dwergster (broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Eider (broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Eider (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Kanoet (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Kluut (broedvogel)	■	■	■	■	■	■
Kluut (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■
Parelduiker (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	⊗
Roodkeelduiker (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	⊗
Rosse grutto (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■
Scholekster (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Steenloper (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Strandplevier (broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Strandplevier (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Toppereend (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Wulp (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Zilverplevier (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...
Zwarte zee-eend (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	...

Storingsfactor	Verstoring door mechanische effecten										
	1	2	7	8	13	14	15	16	17		
Permanent overstroomde zandbanken	■	■	■	⊗	⊗	⊗	⊗	■	■		
Slik- en zandplaten	■	■	■	⊗	⊗	⊗	⊗	■	■		
Zilte pionierbegroeiingen	■	■	■	⊗	⊗	⊗	⊗	■	■		
Schorren en zilte graslanden	■	■	■	⊗	⊗	⊗	⊗	■	■		
Embryonale duinen	■	■	■	■	⊗	⊗	⊗	■	■		
Vochtige duinvalleien	■	■	■	■	⊗	⊗	⊗	■	■		
Bruinvis	■	■	■	...	■	■	■	...	■		
Fint	■	■	■	■	■	...	■	...	■		
Gewone zeehond	■	■	■	...	■	■	■	■	...		
Grijze zeehond	■	■	■	...	■	■	■	■	...		
Groenknolorchis	...	⊗	...	■	⊗	⊗	⊗	⊗	■		
Rivierprik	■	■	■	■	■	...	■	...	■		
Zeeprik	■	■	■	■	■	...	■	...	■		
Aalscholver (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	...		
Aalscholver (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	...		
Bergeend (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		
Bontbekplevier (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	...		
Bontbekplevier (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	...		
Bonte strandloper (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		
Drieteenstrandloper (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		
Dwergmeeuw (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		
Dwergster (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	...		
Eider (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	...		
Eider (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	...		
Kanoet (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		
Kluut (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Kluut (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Parelduiker (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	⊗		
Roodkeelduiker (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	⊗		
Rosse grutto (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	■		
Scholekster (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		
Steenloper (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		
Strandplevier (broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	...		
Strandplevier (niet-broedvogel)	■	■	■	■	■	■	■	■	...		
Toppereend (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		
Wulp (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		
Zilverplevier (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		
Zwarte zee-eend (niet-broedvogel)	■	⊗	■	■	■	■	■	■	...		

- zeer gevoelig
- gevoelig
- niet gevoelig
- ⊗ n.v.t.
- ... onbekend

Figuur 9. Resultaten effectenindicator 'Noordzeekustzone' voor landrecreatie (links) en woningbouw (rechts).

Uit de effectenindicator (zie figuur 8 en 9) blijkt dat er een aantal storingsfactoren zijn, waarvoor de habitattypen en soorten van de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen' en 'Noordzeekustzone' gevoelig of zeer gevoelig zijn. Dit zijn de storingsfactoren **oppervlakteverlies, versnippering, verontreiniging, verdroging, verstoring door geluid, verstoring door licht, verstoring door trillingen, optische verstoring** en **verstoring door mechanische effecten**.

Per storingsfactor wordt getoetst of significante negatieve effecten te verwachten zijn voor de kwalificerende habitattypen en soorten voor de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen' en 'Noordzeekustzone'. De habitattypen en doelsoorten van de 2 gebieden worden hier gezamenlijk behandeld.

Oppervlakteverlies

Verlies van oppervlakte leidt tot verkleining en in sommige gevallen ook tot versnippering van het leefgebied. Een kleiner gebied heeft bovendien meer te leiden van randinvloeden: vaak is de kwaliteit van het leefmilieu aan de rand minder goed dan in het centrum van het gebied. Op deze manier leidt oppervlakteverlies mogelijk ook tot een grotere gevoeligheid voor bijvoorbeeld verdroging, verzuring of vermesting.

Alle habitattypen van de twee Natura 2000-gebieden en de doelsoorten aalscholver, dwerggans, lepelaar, roerdomp, tapuit, bruinvis, fint, gewone zeehond, grijze zeehond, rivierprik, zeeprik, bontbekplevier, dwergstern, kluut, strandplevier en wulp zijn gevoelig voor oppervlakteverlies. Hiervan is echter geen sprake aangezien het plangebied niet binnen de twee Natura 2000-gebieden ligt. Er worden geen habitattypen aangetast door oppervlakteverlies (zie figuur 8 en 9). Er is geen sprake van fysieke aantasting van leefgebied van bovenstaande doelsoorten. De voor oppervlakteverlies gevoelige habitats en doelsoorten van het Natura 2000-gebied zullen geen negatieve effecten ondervinden door de herbouw van het hotel en de omvorming van een camping naar een huisjespark.

Van een aantal habitats en soorten zijn uitbreidingsdoelen geformuleerd: H6230 heischrale graslanden, strandplevier, dwergstern en tapuit. Het plangebied vormt in de huidige situatie geen geschikte uitgangssituatie voor de uitbreiding van de habitattypen en leefgebieden, gezien de huidige bestemming als recreatiegebied en/of het ontbreken van ecologische potenties voor de ontwikkeling van geschikte leefgebieden.

Versnippering

Van versnippering is sprake bij het uiteenvallen van het leefgebied van soorten. Alle habitatype van de twee Natura 2000-gebieden en de doelsoorten aalscholver, roerdomp, tapuit, eider, rivierprik en zeeprik zijn gevoelig voor versnippering. Van versnippering van habitats of leefgebieden is echter geen sprake aangezien het plangebied niet binnen de Natura 2000-gebieden ligt.

Verontreiniging

Er is sprake van verontreiniging als er verhoogde concentraties van stoffen in een gebied voorkomen, indien deze stoffen onder natuurlijke omstandigheden niet of in zeer lage concentraties aanwezig zijn. Bij verontreiniging is sprake van een zeer brede groep van ecosysteem/gebiedsvreemde stoffen: organische verbindingen, zware metalen, schadelijke stoffen die ontstaan door verbranding of productieprocessen, straling (radioactief en niet radioactief), geneesmiddelen, endocrien werkende stoffen etc. Deze stoffen werken in op de bodem, grondwater en lucht.

Alle habitattypen en doelsoorten van de nabijgelegen Natura 2000-gebieden zijn gevoelig voor verontreiniging (zie figuur 8 en 9).

Bij het omvormen van een bestaande camping naar een huisjespark en het herontwikkelen van een hotel worden geen grote hoeveelheden schadelijke stoffen aan- en afgevoerd of verwerkt. Hoogstens worden kleine hoeveelheden schadelijke stoffen gebruikt bij de bouwactiviteiten, maar deze middelen vallen onder de normale milieuwetgeving en komen dan ook niet in de bodem of het oppervlaktewater terecht. Wanneer door onjuiste verwerking toch een schadelijke stof vrijkomt, zal dit altijd om een zeer klein volume gaan dat geen invloed heeft buiten het plangebied. Effecten van verontreiniging op de instandhoudingsdoelen van de twee Natura 2000-gebieden zijn dan ook op voorhand uitgesloten, met uitzondering van effecten door stikstofdepositie.

Stikstofdepositie

In de effectenindicator worden negatieve effecten door stikstofuitstoot behandeld onder vermessing. Ondanks dat de effectenindicator vermessing niet als één van de storingsfactoren noemt voor de relevante Natura 2000-gebieden is stikstofdepositie wel een aandachtspunt bij de effectbeoordeling. Stikstof is namelijk één van de grootste problemen bij de realisatie van de Natura 2000-doelen. Het gaat daarbij om de gevolgen van stikstofdepositie afkomstig uit de landbouw, het verkeer en de industrie op voor stikstof gevoelige habitats. Dit onderwerp wordt daarom onder verontreiniging behandeld.

Zowel een tijdelijke toename van verkeer (tijdens de sloop- en bouwfase) als een permanente toename van gemotoriseerd verkeer en bebouwing kunnen resulteren in extra emissie van stikstof op nabijgelegen natuurgebieden. Significante negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen door stikstofdepositie zijn zonder AERIUS-berekening¹ niet op voorhand uit te sluiten.

¹ Het rekeninstrument AERIUS is één van de pijlers van de Programmatische Aanpak Stikstof (PAS). AERIUS berekent de stikstofdepositie als gevolg van projecten en plannen op Natura 2000-gebieden. Voor alle gebieden en sectoren AERIUS rekent voor alle stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden en voor alle sectoren die stikstof uitstoten, waaronder landbouw, industrie en verkeer & vervoer.



Figuur 10. Ligging van het plangebied (blauw) t.o.v. de habitattypen Zwanenwater & Pettemerduinen (bron: Provincie Noord-Holland).

Habitatkartering Natura 2000 - Zwanenwater, Pettemerduinen

■	H0000, Overig Natura 2000-gebied
■	H0000, Geen habitatkartering
■	H0000B, Geen habitatkartering
■	H00000B, Geen habitatkartering
■	H9999, Onbekend
■	H9999, Habitat onzeker/onbekend
■	G0000, Niet bekend
■	H1140A, Slik- en zandplaten (getijdengebied)
■	H1310A, Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)
■	H1310B, Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)
■	H1330B, Schorren en zilte graslanden (binnendijks)
■	H1330A, Schorren en zilte graslanden (buitendijks)
■	H2110, Embryonale duinen
■	H2120, Witte duinen
■	H2130A, Grijs duinen (kalkrijk)
■	H2130B, Grijs duinen (kalkarm)
■	H2130C, Grijs duinen (heischraal)
■	H2140A, Duinheiden met kraaihei (vochtig)
■	H2140B, Duinheiden met kraaihei (droog)
■	H2150, Duinheiden met struikhei
■	H2160, Duindoornstruwelen
■	H2170, Kruiwilgstruwelen
■	H2180A, Duinbossen (droog)
■	H2180Abe, Duinbossen (droog) (berken-eikenbos)
■	H2180B, Duinbossen (vochtig)
■	H2180C, Duinbossen (binnenduinrand)
■	H2190A, Vochtige duinvalleien (open water)
■	H2190Aom, Vochtige duinvalleien (open water) (oligo- tot mesotrofe vormen)
■	H2190B, Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
■	H2190C, Vochtige duinvalleien (ontkalkt)
■	H2190D, Vochtige duinvalleien (hoge moerasplanten)
■	H3130, Zwakgebufferde vennen
■	H3140, Kranswierwateren
■	H3140lv, Kranswierwateren (in laagveengebieden)
■	H3150, Meren met krabbescheer en fonteinkruiden
■	H3150baz, Meren met krabbescheer en fonteinkruiden (buiten afgesloten zeearen)
■	H3260A, Beken en rivieren met waterplanten (wateranankels)
■	H4010B, Vochtige heiden (laagveengebied)
■	H6230, Heischrale graslanden
■	H6410, Blauwgraslanden
■	H6430A, Ruigten en zomen (moerasspirea)
■	H6430B, Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
■	H6430C, Ruigten en zomen (droge bosranden)
■	H7140A, Overgangs- en trilvenen (trilvenen)
■	H7140B, Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)
■	H7210, Galigaanmoerassen
■	H91D0, Hoogveenbossen
■	ZGH2120, Zoekgebied Witte duinen
■	ZGH2130A, Zoekgebied Grijs duinen (kalkrijk)
■	ZGH3150, Zoekgebied Meren met krabbescheer en fonteinkruiden (buiten afgesloten zeearen)
■	ZGH2130B, Grijs duinen (kalkrijk)
■	ZGH2180B, Zoekgebied Duinbossen (vochtig)
■	ZGH2180C, Zoekgebied Duinbossen (binnenduinrand)
■	ZGH2130B, Zoekgebied Grijs duinen (kalkarm)
■	ZGH2170, Zoekgebied Kruiwilgstruwelen
■	ZGH2180A, Zoekgebied Duinbossen (droog)
■	ZGH2190D, Zoekgebied Vochtige duinvalleien (hoge moerasplanten)
■	ZGH6430A, Zoekgebied Ruigten en zomen (moerasspirea)
■	ZGH6430B, Zoekgebied Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)
■	ZGH7140B, Zoekgebied Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)
■	ZGH91D0, Zoekgebied Hoogveenbossen

Verdroging

Verdroging kan leiden tot verzilting. Door verdroging neemt ook de doorluchting van de bodem toe waardoor meer organisch materiaal wordt afgebroken. Op deze wijze leidt verdroging tevens tot vermesting. Er zijn ook gebieden waar verdroging kan optreden zonder dat de grondwaterstand in de ondiepe bodem daalt. Het gaat daarbij om gebieden waar van oudsher grondwater omhoogkomt (kwelwater). Schade aan de natuur die veroorzaakt wordt door een afname of het verdwijnen van kwelwater en het vervangen van dit type water met gebiedsvreemd water, noemen we ook verdroging. Gevolg: de verandering in grondwaterstand en soms ook kwaliteit van het grondwater leidt tot een verandering in de soortensamenstelling en op lange termijn van het habitatype.

De habitattypen H2140, H2170, H2180, H2190, H6410, H7210 en de doelsoorten groenknolorchis, dwerggans, lepelaar, roerdomp, slobbeend, fint, rivierprik en zeeprik zijn gevoelig voor verdroging.

Habitattypen H2140, H2170, H2180, H2190, H6410, H7210 en groenknolorchis

Bronbemaling, drainage of andere water onttrekkende activiteiten zijn niet aan de orde bij de geplande activiteiten. Een negatief effect op deze habitattypen en groeiplaatsen van groenknolorchis door verdroging is niet aan de orde.

Dwerggans, lepelaar, roerdomp en slobbeend

Bronbemaling, drainage of andere water onttrekkende activiteiten zijn niet aan de orde bij de geplande activiteiten. Een negatief effect op het leefgebied van deze vogelsoorten door verdroging is niet aan de orde.

Fint, rivierprik en zeeprik

Deze vissoorten zijn strikt gebonden aan het open water van de Noordzee als leefgebied/trekroute. Gezien de afstand tot het plangebied en het ontbreken van een abiotische samenhang tussen de geplande activiteiten en dit leefgebied, worden geen effecten op deze vissoorten verwacht.

Verstoring door geluid

Met verstoring door geluid wordt bedoeld: verstoring door onnatuurlijke geluidsbronnen; permanent zoals wegverkeer danwel tijdelijk zoals geluidsbelasting bij evenementen. Geluid is een hoorbare trilling, gekenmerkt door geluidsdruk en frequentie. De doelsoorten dwerggans, lepelaar, roerdomp, slobbeend, bruinvis, fint, gewone zeehond, grijze zeehond, zeeprik, rivierprik, bontbekplevier, kluut, strandplevier en wulp zijn gevoelig voor geluidsverstoring.

Met betrekking tot de geplande herbouw van het hotel en omvorming van een camping naar een huisjespark zal geluidsverstoring zowel tijdelijk (tijdens de sloop- en bouwfase) als permanent, door wegverkeer en menselijke activiteit, op kunnen treden.

Bruinvis, fint, zeeprik en rivierprik

Deze soorten zijn gebonden aan het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone'. De bruinvis

Dwerggans, lepelaar, roerdomp, slobbeend, bontbekplevier, kluut, strandplevier en wulp
De dwerggans gebruikt het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen' incidenteel als slaapplaats. De lepelaar en roerdomp zijn broedvogels van dit Natura 2000-gebied. De slobbeend gebruikt het gebied met name als foerageergebied. De vogelsoorten bontbekplevier, kluut, strandplevier en wulp gebruiken delen van het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone' als slaapplaats. De strandplevier is tevens een zeer schaarse broedvogel van de Noordzeekust, tegenwoordig beperkt tot de Zeeuwse delta (bron: Vogelbescherming). De bontbekplevier is eveneens een schaarse broedvogel van de Noordzeekustzone. In de delen van de Natura 2000-gebieden in directe omgeving van het plangebied bevinden zich geen belangrijke functies (broedgebieden, essentiële foerageergebieden, rust- en slaapplaatsen) voor betreffende vogelsoorten. De verwachting is bovendien niet dat de ruimtelijke ontwikkelingen leiden tot een permanente toename van geluid ten opzichte van de huidige situatie. De instandhoudingsdoelen van deze vogelsoorten worden niet aangetast door geluidsverstoring.

Verstoring door licht

Verstoring door kunstmatige lichtbronnen, zoals licht uit woonwijken en industrieterreinen, glastuinbouw etc. kan een negatief effect hebben op dieren. Kunstmatige verlichting van de nachtelijke omgeving kan tot verstoring van het normale gedrag van soorten leiden. Naar mogelijke effecten is nog vrij weinig onderzoek gedaan. Veel kennis gaat daarom nog niet verder dan het kwalitatief signaleren van risico's. Met name schemer- en nachttactieve dieren kunnen last hebben van verstoring door licht, doordat zij juist aangetrokken worden of worden verdreven door de lichtbron. Hierdoor raakt bijvoorbeeld hun ritme ontregeld of verlichte delen van het leefgebied worden vermeden. Doelsoorten die gevoelig zijn voor lichtverstoring zijn bruinvis, gewone zeehond, grijze zeehond en alle vogelsoorten van de nabijgelegen Natura 2000-gebieden. Met name de omvorming van een camping naar een huisjespark kan een permanente toename van licht veroorzaken. Binnen de invloedssfeer van de geplande ruimtelijke ontwikkelingen liggen echter geen belangrijke slaapplaatsen of andere functies van bovenstaande doelsoorten. Uitstraling beperkt zich tot de directe zone rondom het plangebied. Er is geen sprake van een significante toename van kunstlicht op nabijgelegen/naastgelegen Natura 2000-gebieden. De verwachting is dat, gezien de fysieke afstand tot belangrijke leefgebieden van deze soorten, er geen sprake is van een negatief effect op de instandhoudingsdoelen van bovenstaande soorten.

Verstoring door trillingen

Trilling kan leiden tot verstoring van het natuurlijke gedrag van soorten. Individuen kunnen tijdelijk of permanent verdreven worden uit hun leefgebied. Over het daadwerkelijke effect van trilling is nog zeer weinig bekend. Naar het effect op zeezoogdieren is wel onderzoek verricht. De doelsoorten dwerggans, bruinvis, fint, gewone zeehond, grijze zeehond, rivierprik en zeeprik zijn gevoelig voor verstoring door trillingen. Verstoring door trillingen vindt voornamelijk tijdelijk plaats, tijdens de sloop- en bouwfase.

Dwerggans

Het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen' heeft voor de dwerggans met

name een functie als slaappleats. De slaappleats in dit natuurgebied ligt op ruime afstand van het plangebied, vanaf ruim 4 km (bron: Pleisterplaatsen van Dwergganzen in Nederland. SOVON-informatierapport 2005/06. SOVON Vogelonderzoek Nederland). Door de afstand en de tijdelijke aard van de verstoringbron, wordt geen negatief effect op de slaappleats verwacht. Negatieve effecten door verstoring door trillingen op de instandhoudingsdoelen van deze soort zijn op voorhand uit te sluiten.

Bruinvis, fint, zeeprík en rivierprík

Deze soorten zijn gebonden aan het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone'. De bruinvis en de vissoorten fint, zeeprík en rivierprík zijn strikt gebonden aan het open water van de Noordzee als leefgebied/trekroute. Met betrekking tot de geplande activiteiten treden trillingen uitsluitend tijdelijk op, tijdens de sloop- en bouwfase. Door de fysieke afstand tot het plangebied en de beperkte omvang van de geplande activiteiten en de tijdelijke aard van de trillingen wordt geen verstoring door trilling verwacht. Negatieve effecten door verstoring door trillingen op de instandhoudingsdoelen van deze soorten zijn op voorhand uit te sluiten.

Gewone zeehond en grijze zeehond

Evenals bovenstaande soorten zijn de gewone en grijze zeehond gebonden aan de nabijgelegen Noordzee. Ten hoogte van het plangebied bevinden zich geen belangrijke rustgebieden van zeehonden, waar gedurende de geboorte- en zoogperiode van zeehonden geen mensen mogen komen. Met betrekking tot de geplande activiteiten treden trillingen uitsluitend tijdelijk op, tijdens de sloop- en bouwfase. Door de fysieke afstand tot het plangebied en de beperkte omvang van de geplande activiteiten en de tijdelijke aard van de trillingen wordt geen verstoring door trilling verwacht. De kwaliteit van het leefgebied van beide zeehondensoorten wordt niet aangetast door verstoring door trillingen. Negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen van deze soorten zijn op voorhand uit te sluiten.

Optische verstoring

Optische verstoring betreft verstoring door de aanwezigheid en/of beweging van mensen dan wel voorwerpen die niet thuishoren in het natuurlijke systeem. Optische verstoring door recreatie treedt vaak samen op met geluidsverstoring. Alle aangewezen habitattypen en de doelsoorten aalscholver, roerdomp, tapuit, gewone zeehond, grijze zeehond, bontbekplevier, drieteenstrandloper, dwergstern, eider, kanoet, kluut, parelduiker, roodkeelduiker, scholekster, strandplevier, topper en zwarte zee-eend zijn gevoelig voor optische verstoring.

De habitattypen van het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone' liggen allen in het deelgebied Waddenzee, op ruime afstand van het plangebied (bron: Kaartenbijlage Natura 2000-beheerplan Noordzeekustzone). Door de ruime afstand tot het plangebied is optische verstoring op voorhand uit te sluiten op deze habitats.

Habitattypen H2110, H2120, H2130, H2160, H2180 en 2190

Van de, voor optische verstoring gevoelige habitats van het Natura 2000-gebied

'Zwanenwater & Pettemerduinen', liggen de typen H2110, H2120, H2130, H2160, H2180 en 2190) in de nabije omgeving van het plangebied (zie figuur 9). Deze vegetaties kunnen schade oplopen door (een toename van) betreding door recreanten, veroorzaakt door de realisatie van het huisjespark en hotel. Dit effect speelt met name een rol op korte (wandel)afstand van het plangebied. Aangezien er in het plangebied sprake is van herontwikkeling van bestaande recreatieve voorzieningen (camping wordt huisjespark en herbouw hotelgebouw) is de mogelijke toename van betreding van de Natura 2000-gebied dermate gering dat aantasting van de instandhoudingsdoelen van de habitats niet te verwachten zijn. Delen van het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone' worden met name in de zomerperiode druk bezocht door toeristen. De geplande activiteiten leiden niet tot een patroon van recreatie dat afwijkt van de huidige mate/wijze van verstoring door menselijke activiteit. Het zal hoofdzakelijk gaan om strandrecreatie in de zomermaanden en wandelaars en fietsers in de overige seizoenen. De geplande activiteiten trekt geen doelgroepen of aantallen bezoekers die leiden tot een toename van optische verstoring van de habitats van 'Zwanenwater & Pettemerduinen'.

Aalscholver, roerdomp en tapuit

Deze vogelsoorten zijn broedvogels van het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen'. De aalscholverkolonie bevindt zich op een eiland in het natuurgebied, op circa 5 km afstand van het plangebied. De broedgebieden van de roerdomp bevindt zich eveneens op ruime afstand van het plangebied, op ruim 6 km afstand. Van de tapuit zijn de laatste jaren één tot enkele territoria vastgesteld in het duingebied (bron: NDFF). In de Pettemerduinen is de soort een incidentele broedvogel (bron: Beheerplan Natura 2000-gebied Zwanenwater & Pettemerduinen). In het plangebied wordt een bestaande camping (385 kampeermiddelen) opnieuw ingericht als huisjespark (100 huisjes) en een bestaand hotelgebouw wordt herbouwd. Het betreft dus omvorming van bestaande recreatieve voorzieningen. De verwachting is niet dat deze ruimtelijke ontwikkelingen leiden tot een significante toename van het aantal recreanten in het Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen'. Verstoring van deze soorten is dus niet aan de orde.

Bontbekplevier, dwergstern, eider, kluut en strandplevier

Deze vogelsoorten zijn broedvogels van het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone'. De (hoofd)broedgebieden van deze soorten liggen in het Waddengebied, op ruime afstand van het plangebied. Verstoring van deze soorten is niet aan de orde.

Drieteenstrandloper, kanoet, parelduiker, roodkeelduiker, scholekster, topper en zwarte zee-eend

Voor deze vogelsoorten heeft het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone' voornamelijk een functie als foerageergebied en/of slaapplek. De kustzone ten hoogte van het plangebied heeft geen belangrijke functie voor deze vogelsoorten. De belangrijke foerageergebieden liggen met name in het deelgebied Waddenzee en op rustige kustzones op ruime afstand van de toeristisch populaire stranden. Bovendien wordt door de geplande activiteiten geen wezenlijke toename van menselijke activiteit verwacht, die zou kunnen leiden tot aantasting van de instandhoudingsdoelen voor deze soorten.

Gewone zeehond en grijze zeehond

Zie 'verstoring door geluid' voor de effectbeoordeling voor deze soorten.

Verstoring door mechanische effecten

Onder mechanische effecten vallen verstoring door betreding, golfslag, luchtwervelingen etc. die optreden ten gevolge van menselijke activiteiten. De oorzaken en gevolgen zijn bij deze storende factor zeer divers. Verstoring door mechanische effecten kan samenvallen met verstoring door geluid, licht en trilling. Bij habitattypen treedt de verstoring/verandering vaak op ten gevolge van recreatie of bijvoorbeeld militaire activiteiten. Het effect is zeer afhankelijk van de kwetsbaarheid (gevoeligheid) van het habitatype. Waterrecreatie en scheepvaart leiden tot golfslag, hetgeen effect kan hebben op de oeverbegroeiing en waterfauna. Luchtwervelingen van bijvoorbeeld windmolens kunnen leiden tot vogelsterfte. Met betrekking tot de geplande omvorming van een camping naar een huisjespark en herbouw van een hotel kunnen mechanische effecten voortkomen uit een toename van betreding van het Natura 2000-gebied. Dit effect is vergelijkbaar met de verstoringfactor 'optische verstoring'.

Alle habitattypen en de doelsoorten lepelaar, roerdomp, groenknolorchis, bruinvis, fint, rivierprik, zeeprik, dwergstern, kluut en rosse grutto zijn gevoelig voor verstoring door mechanische effecten.

Habitattypen

Zie 'optische verstoring' voor de effectbeoordeling voor deze habitats.

Bruinvis, fint, zeeprik en rivierprik

Deze soorten zijn gebonden aan het Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone'. De bruinvis en de vissoorten fint, zeeprik en rivierprik zijn strikt gebonden aan het open water van de Noordzee als leefgebied/trekroute. Negatieve effecten door verstoring door mechanische effecten op de instandhoudingsdoelen van deze aquatische soorten (betreding van leefgebied) zijn niet aan de orde.

Groenknolorchis

Binnen de invloedssfeer van de geplande ruimtelijke ontwikkelingen komen geen groeiplaatsen van de groenknolorchis voor. De dichtstbijzijnde groeiplaatsen bevinden zich ten noorden van het plangebied, vanaf circa 3 km afstand tot het plangebied (bron: NDFF). Door de afstand tot deze groeiplaatsen en de beperkte omvang van de plannen zijn negatieve effecten door verstoring door mechanische effecten op de instandhoudingsdoelen van deze soort op voorhand uit te sluiten.

Dwergstern

De dwergstern is een voormalige broedvogel van het nabijgelegen Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone' (bron: Aanwijzingsbesluit Noordzeekustzone). De toeristisch intensief gebruikte kustzone ten hoogte van het plangebied is niet van belang als (potentieel) broedgebied voor de soort. De geplande ruimtelijke ontwikkelingen hebben, gezien de

beperkte schaal en ligging nabij een reeds intensief gebruikte strandzone, geen negatief effect op de instandhoudingsdoelen en ontwikkelopgaven van deze soort.

Kluut en rosse grutto

De begroeide stranden zijn belangrijk als rustgebied en/of hoogwatervluchtplaats voor de kluut en rosse grutto. De aantallen van de kluut zijn in de Noordzeekustzone relatief laag en gerelateerd aan de populatie in de Waddenzee. De kluut is het gehele jaar aanwezig, maar grotere aantallen maken tijdens de trektijd (juli-november en maart-april) gebruik van de slaap- en hoogwatervluchtplaatsen in de Noordzeekustzone. De belangrijkste slaapplaatsen en hoogwatervluchtplaatsen liggen op Rottumerplaat, de groene stranden van Ameland en Schiermonnikoog, het Noordzeestrand bij West-Terschelling en de Vliehors op Vlieland (bron: Natura 2000 Beheerplan Noordzeekustzone). Van de Nederlandse populatie rosse grutto's komt een gering deel voor in de Noordzeekustzone. De soort is een doortrekker met hoge dichtheden in het voorjaar (mei) en najaar (augustus-november). De stranden van de gehele Noordzeekustzone worden door de rosse grutto gebruikt als hoogwatervluchtplaats, echter zijn de gebieden De Razende Bol, de Vliehors (Vlieland), de Noordsvaarder (Terschelling) en de plaat van de Engelse Hoek (ten westen van Terschelling) met name belangrijke slaap –en hoogwatervluchtplaatsen (bron: Natura 2000 Beheerplan Noordzeekustzone). Er bevinden zich geen belangrijke slaapplaatsen van kluut en rosse grutto in de directe omgeving van het plangebied. Verstoring door mechanische effecten is niet aan de orde door de beperkte omvang van de geplande ruimtelijke ontwikkeling. Negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen van deze soorten zijn op voorhand uit te sluiten.

3.2.1 Conclusie Natura 2000

Samengevat zijn significante negatieve effecten hebben op de instandhoudingsdoelen van de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen', 'Abtskolk & De Putten' en 'Noordzeekustzone' op voorhand uit te sluiten, met uitzondering van negatieve effecten door stikstofdepositie. Door de afstand ten opzichte van de beschermde habitats en de leefgebieden van de doelsoorten en de beperkte omvang van de geplande ruimtelijke ontwikkeling wordt geen schade verwacht op de kwalificerende habitats en doelsoorten van de Natura 2000-gebieden door overige verstoringsbronnen. Er zal geen fysieke aantasting van aangewezen habitats plaatsvinden. Het plangebied is niet van belang als habitat voor de aangewezen kwalificerende soorten (habitatrichtlijn, broedvogels en niet-broedvogels) van de Natura 2000-gebieden. Er zal met name tijdens de sloop- en bouwfase sprake zijn van enige geluidsverstoring door de bouwwerkzaamheden, maar dit effect is van tijdelijke aard en leidt niet tot aantasting van de instandhoudingsdoelen.

Stikstofdepositie

Een AERIUS-berekening is noodzakelijk om te bepalen of er sprake is van stikstofdepositie in de nabijgelegen Natura 2000-gebieden en om te bepalen of die stikstofdepositie binnen de grenswaarden blijft.

4 Beschermde soorten plangebied

4.1 Methode

Het verzamelen van gegevens heeft op twee manieren plaatsgevonden: via een literatuuronderzoek en een gericht veldonderzoek.

4.1.1 Literatuuronderzoek

Ter ondersteuning van het veldonderzoek werd de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) geraadpleegd. Deze database geeft informatie over waarnemingen van beschermde en zeldzame planten en dieren in Nederland. In de NDFF zijn uitsluitend gevalideerde gegevens opgeslagen. De NDFF is de meest complete databank voor de actuele verspreiding van Nederlandse flora en fauna met meer dan 100 miljoen waarnemingen. De databank wordt dagelijks aangevuld met recente waarnemingen. In de NDFF is voor het onderzoeksgebied gezocht naar waarnemingen van beschermde soorten.

4.1.2 Veldonderzoek

Een onderzoeker van Staring Advies onderzocht het plangebied om een inschatting te maken van de beschermde soorten die aanwezig zijn en om beschermde flora en fauna waar te nemen (zie tabel 1).

Onderzoeker	Bezoekronde	Datum	Tijd	Weersomstandigheden
M. van der Lee	1	18-02-2019	11.30 uur	Onbewolkt, droog, 12°C, wind 0-1 Bft

Tabel 1. Veldonderzoek.

4.2 Resultaten

Deze paragraaf bespreekt de resultaten van het literatuuronderzoek en het veldonderzoek.

4.2.1 Literatuuronderzoek

Flora

De NDFF maakt voor de omgeving van het onderzoeksgebied geen melding van het voorkomen van beschermde plantensoorten.

Broedvogels

De NDFF maakt voor het onderzoeksgebied en omgeving melding van diverse beschermde vogelsoorten. Een deel van de waarnemingen betreft overvliegende vogels zonder binding met het gebied. Een deel van de vogelsoorten kunnen hier of in de omgeving wel een territorium bezetten, waardoor ze gebruik kunnen maken van het plangebied. Van de in de NDFF vermelde buizerd, havik, huismus en sperwer zijn de vaste rust- en verblijfplaatsen en nestlocaties jaarrond beschermd.

Zoogdieren

De NDFF maakt voor het onderzoeksgebied melding van een aantal beschermde zoogdiersoorten. Het betreft de volgende soorten:

- Nationaal beschermde soorten: boommarter, haas, hermelijn, konijn, vos en wezel¹.
- Internationaal beschermde soorten (Habitatrichtlijn): bruinvis, gewone grootoorvleermuis, gewone zeehond, grijze zeehond, ruige dwergvleermuis en watervleermuis.

Amfibieën, reptielen en vissen

De NDFF maakt voor het onderzoeksgebied melding van het voorkomen van een aantal beschermde amfibieën- en reptielensoorten:

- Nationaal beschermde soorten: bruine kikker, gewone pad, meerkikker,
- Internationaal beschermde soorten (Habitatrichtlijn): dikkopschildpad, rugstreeppad en zandhagedis.

Ongewervelde dieren

De NDFF maakt voor het onderzoeksgebied melding van het voorkomen van twee beschermde dagvlindersoorten:

- Nationaal beschermde soorten: bruine eikenpage en duinparelmoervlinder.

¹ Deze soorten zijn in de provincie Noord-Holland vrijgesteld van de verboden als bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdelen a en b, bij ruimtelijke ontwikkelingen.

4.2.2 Veldonderzoek

In deze paragraaf worden per soortgroep de resultaten van het veldonderzoek besproken.

Flora

Het plangebied bestaat uit een voormalig hotelterrein en een camping. De vegetatie rondom het hotelgebouw is schraal en vormt sterke gelijkenis met de aangrenzende vegetatie in het duingebied. De struwelen bestaan vooral uit kruipwilg en sluiten aan bij de vegetatie in het aangrenzende duingebied. De vegetatie van het campingterrein bestaat hoofdzakelijk uit een kruidenrijke, grazige vegetatie van schrale omstandigheden. Er groeien soorten als kleine leeuwenklauw, gewoon biggenkruid, gewone hoornbloem, duizendblad, jakobskruiskruid, akkervergeet-mij-nietje, hertshoornweegbree, reigersbek en zachte ooievaarsbek. Het struweel bestaat onder andere uit hondsroos, kruipwilg, rode kornoelje en gaspeldoorn.

Tijdens het veldbezoek is een rozet van de zeldzame bijenorchis aangetroffen in het plangebied (zie figuur 12). Deze soort was tot 1 januari 2017 beschermd via de Flora- en faunawet.



Figuur 12. Bijenorchis in het plangebied (foto: M. van der Lee).

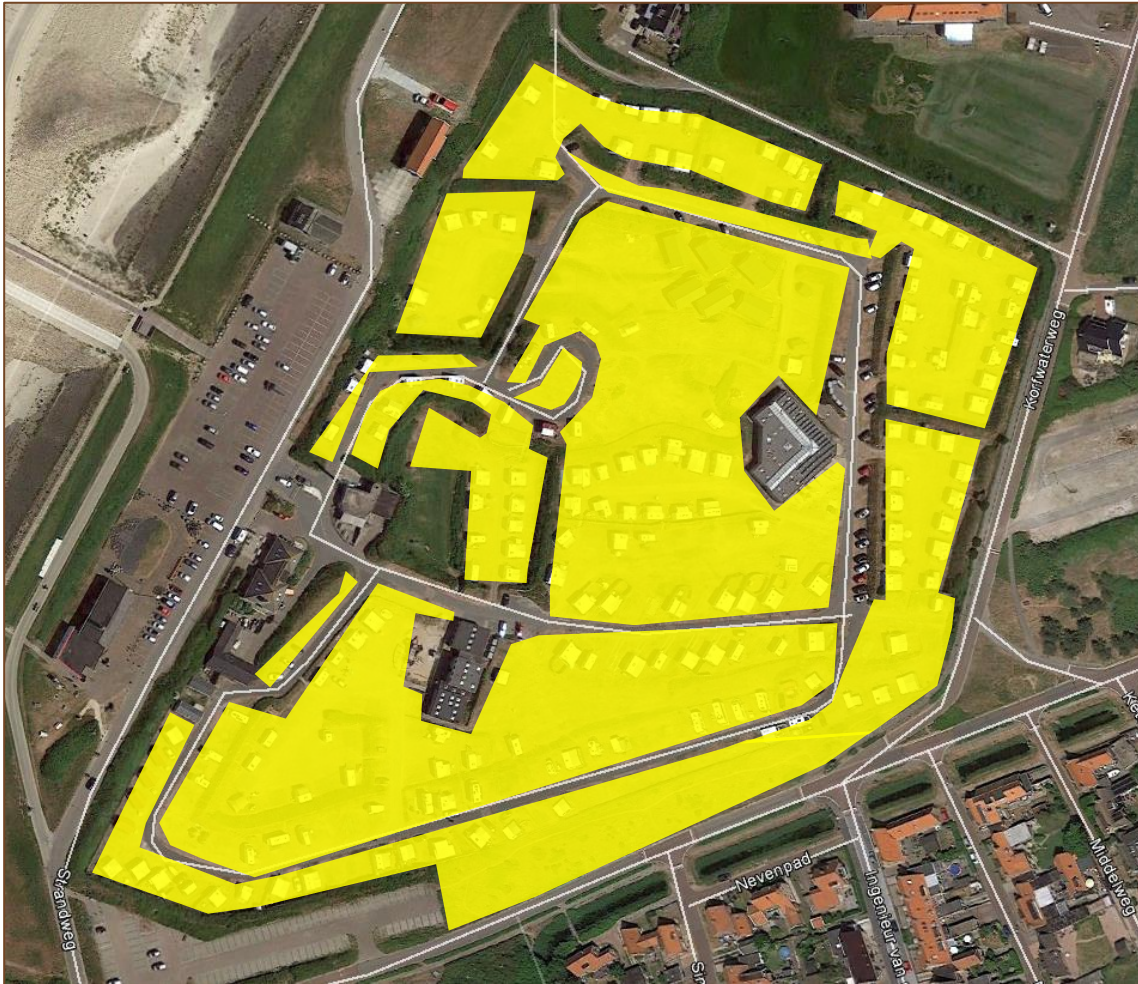
De NDFF (zie paragraaf 4.2.1) maakt geen melding van het voorkomen van beschermde plantensoorten voor de directe omgeving van het plangebied. Vanuit de zeeduin elders in Noord-Holland zijn verschillende groeiplaatsen van het beschermde glad biggenkruid bekend. Tijdens het veldbezoek zijn enkele rozetten aangetroffen die mogelijk glad biggenkruid betreffen (zie foto 2). Overige beschermde plantensoorten worden hier niet verwacht omdat er geen geschikte groeiplaatsen zijn, zo blijkt uit het veldonderzoek.

Glad biggenkruid

Glad biggenkruid is een soort van extensief beheerde akkers, zeeduin en zandige wegbermen. Hier gedijt de soort op snel opwarmende gronden in pioniersstadia. Geschikte groeiplaatsen zijn aanwezig in het plangebied. Tijdens het veldbezoek zijn enkele rozetten gevonden die mogelijk glad biggenkruid betreffen (zie foto 2). Voor zekere determinatie is echter het controleren van de bloeiwijze noodzakelijk. In alle lage, onverharde terreindelen op de camping zijn rozetten aangetroffen of kunnen hier verwacht worden (zie figuur 13).



Foto 2. Mogelijke glad biggenkruid samen met hertshoornweegbree in het plangebied (foto: M. van der Lee).



Figuur 13. Geschikte terreindelen voor glad biggenkruid.

Broedvogels

Een volledige broedvogelkartering heeft niet plaatsgevonden, omdat dit geen onderdeel uitmaakt van de quickscan natuurtoets. Tijdens het veldbezoek zijn in het plangebied en de directe omgeving de volgende vogelsoorten aangetroffen: heggenmus, koolmees, kauw, houtduif, ekster, huismus, kneu, groenling en zwarte kraai. Het struweel op en rond de camping en het hotelgebouw is geschikt als broedlocatie voor de aangetroffen soorten heggenmus, kneu en groenling en voor overige soorten als grasmus, winterkoning, merel, putter, fitis, tuinfluiter, braamsluiper en roodborsttapuit. Voor huismus en kauw geldt dat er sterke aanwijzingen zijn dat ze broeden in het hotelgebouw (zie foto 3 en 5 t/m 8).



Foto 3. Kauwen bij hun vermoedelijke nestlocatie in de schoorsteen van het hotelgebouw (foto: M. van der Lee).

Jaarrond beschermde nesten

De NDFF vermeldt voor de omgeving van het plangebied het voorkomen van de buizerd, havik, huismus en sperwer waarvan de nesten jaarrond (zie paragraaf 4.2.1) beschermd zijn. Tijdens het veldbezoek zijn huismussen waargenomen in het plangebied. Ook de jaarrond beschermde gierwaluw is te verwachten, door de aanwezigheid van geschikte nestlocaties onder los liggende dakpannen van het hotelgebouw.

Gierwaluw

De gierwaluw is een uitgesproken zomervogel en is vrijwel uitsluitend van april tot en met oktober in Nederland aanwezig, met de hoogste presentie in mei tot en met juli. De winter wordt in tropisch Afrika doorgebracht. De gierwaluwen zijn ten tijde van het veldbezoek (februari), uit Nederland vertrokken en deze soort is dan ook niet tijdens het veldbezoek vastgesteld. Er bevinden zich voor deze soort geschikte broedlocaties onder de dakpannen van het hotelgebouw in het plangebied (zie foto 4).



Foto 4. Geschikte nestlocatie voor gierzwaluw en huismus onder de dakpannen van het hotelgebouw (foto: M. van der Lee).

Huismus

Uit de directe omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van de huismus bekend. Tijdens het veldbezoek zijn in het plangebied ook huismussen waargenomen bij het hotelgebouw en op het naastgelegen campingterrein. Ook zijn in de dakgoot van het hotelgebouw restanten van gebruikte nesten en uitwerpselen aangetroffen (zie foto's 5 t/m 8). Vermoedelijk worden de ruimten onder de dakpannen van dit gebouw gebruikt als nestlocatie door de huismus. Het omliggend terrein, inclusief de naastgelegen camping, behoren vermoedelijk tot het functioneel leefgebied van deze huismussen. De grazige vegetatie, kruidenrijke ruigte, plekken met open zand bij speelplaatsen en het dicht struweel fungeren als foerageergebied, zandbad, schuilgelegenheid en mogelijk als slaapplek voor deze mussen.



Foto 5 t/m 8. Huismussen (rood omcirkeld) en gebruikssporen (nestmateriaal en uitwerpselen) bij de waarschijnlijke nestlocaties onder de dakpannen van het hotelgebouw (foto's: M. van der Lee).

Buizerd, havik en sperwer

Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van deze soorten bekend (bron: NDDFF). Tijdens het veldbezoek zijn deze soorten niet aangetroffen in het plangebied en de directe omgeving. In het plangebied zijn geen nestlocaties van buizerd, havik, en sperwer of andere boombewonende soorten met jaarrond beschermde nesten aangetroffen. Verder zijn er geen sporen, zoals plukplaatsen, uitwerpselen, veren, braakballen of prooiresten waargenomen. In het plangebied ontbreken geschikte nestlocaties in de vorm van forse bomen in bosschages met voldoende rust en dekking. De aanwezige struwelen zijn laag en dicht begroeid en hierdoor ongeschikt als nestlocatie voor buizerd, havik en sperwer. Sporadisch kan een foeragerend of overvliegend exemplaar van deze soorten in het plangebied worden waargenomen. Er is geen sprake van een essentieel leefgebied.

Grondgebonden zoogdieren

Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van de strikt beschermde boomarter, bruinvis, gewone zeehond, grijze zeehond, hermelijn en wezel bekend. Tijdens het veldbezoek is een konijn aangetroffen in het plangebied. Verder zijn er diverse sporen van konijn en mol aangetroffen (graafsporen en uitwerpselen). Verder is het

aannemelijk dat algemene soorten als egel, haas, vos en algemene (spits)muizen het plangebied als foerageergebied/leefgebied gebruiken.

Boommarter

Er zijn enkele waarnemingen van de boommarter bekend uit de omgeving van het plangebied. Het plangebied zelf is door de openheid en het gebruik als camping en hotel grotendeels ongeschikt als leefgebied voor de boommarter. De duinen aan de noordzijde van het plangebied zijn geschikt als leefgebied voor de soort. Door de afwezigheid van holle bomen en de beperkte omvang van het opgaand groen kan aangenomen worden dat het plangebied geen functioneel leefgebied voor de boommarter is. Een vaste verblijfplaats van de boommarter is niet aanwezig in het plangebied. Incidenteel kan een enkel rondzwervend exemplaar het plangebied doorkruisen.

Bruinvis, gewone zeehond en grijze zeehond

Deze beschermde soorten zijn strikt gebonden aan het open water en de kustzone van de Noordzee. Het plangebied is ongeschikt als leefgebied voor deze soorten. Het voorkomen van deze soorten is hier uitgesloten.

Hermelijn en wezel

In de provincie Noord-Holland zijn de kleine marterachtigen bunzing, hermelijn en wezel niet meer vrijgesteld in het kader van de Wet natuurbescherming. Dit betekent dat bij bepaalde activiteiten onderzoek dient te worden of deze activiteiten schadelijk kan zijn voor de rustplaatsen van deze kleine marterachtigen of dat dieren worden gedood.

De NDFB maakt melding van het voorkomen van de hermelijn en wezel voor de omgeving van het plangebied. Het plangebied is plaatselijk geschikt als leefgebied voor deze soorten door de aanwezigheid van struweel, kruidenrijk grasland, ruigte en enkele heggen. Het leefgebied van kleine marterachtigen als hermelijn en wezel zal echter met name in de nabijgelegen duinen liggen, waar meer voedsel, rust en dekking aanwezig is. Incidenteel kan het plangebied doorkruist worden door een rondzwervende marterachtige, maar een verblijfplaats wordt hier niet verwacht door het intensieve beheer, gebiedsgebruik als camping en hotel en het ontbreken van voldoende geschikte schuilgelegenheden.

Overige strikt beschermde grondgebonden zoogdiersoorten worden niet verwacht door het ontbreken van geschikt leefgebied. Het bronnenonderzoek bevestigt de afwezigheid van overige strikt beschermde grondgebonden zoogdieren.

Vleermuizen

De NDFB maakt melding van gewone grootvleermuis, ruige dwergvleermuis en watervleermuis voor de omgeving van het plangebied. Het hotelgebouw en enkele gebouwen op het campingterrein zijn door de aanwezigheid van een dakbeschermer, spouwmuur of andere verblijfruimte geschikt als verblijfplaats voor gebouwbewonende

soorten als de gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis en laatvlieger. Verschillende openingen in de gevels, het dak en de boeiboord bieden toegang tot geschikte verblijfruimten voor vleermuizen (zie foto's 9 t/m 17). In de bunker, die goed te overzien was, waren geen vleermuizen aanwezig tijdens het veldbezoek.



Foto 9 t/m 17. Potentieel geschikte invliegopeningen voor vleermuizen (foto's: M. van der Lee).

In het plangebied zelf zijn geen bomen aanwezig. Zodoende zijn er ook geen potentieel geschikte verblijfplaatsen voor boombewonende vleermuizen, zoals de ruige dwergvleermuis en watervleermuis, aanwezig. Een verblijfplaats van boombewonende soorten is dan ook uitgesloten in het plangebied.

Het plangebied is door de openheid slechts marginaal geschikt als foerageergebied voor een enkele matig kritische vleermuissoort, zoals gewone dwergvleermuis.

Amfibieën

Beschermde amfibieën zijn tijdens het veldbezoek niet aangetroffen. Er is binnen het plangebied, met uitzondering van een waterput, geen open water aanwezig. Geschikt voortplantingshabitat voor amfibieën is niet aanwezig. Het plangebied is plaatselijk geschikt als landhabitat voor algemene amfibieënsoorten als bruine kikker, gewone pad en kleine watersalamander. Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van de strikt beschermde rugstreepad bekend.

Rugstreepad

De rugstreepad is een bewoner van zandige terreinen met dynamische omstandigheden, zoals de duinen, de uiterwaarden van de grote rivieren, opgespoten terreinen, heidevelden en zand- en steengroeven (Kennisdokument rugstreepad, 2017). Rugstreepadden beschikken over het vermogen om binnen afzienbare tijd nieuwe geschikte locaties te koloniseren. Open zand is uitsluitend zeer plaatselijk aanwezig bij enkele speeltoestellen op het campingterrein. Er bevinden zich geen geschikte voortplantingswateren en het plangebied is verder ongeschikt als landhabitat door het ontbreken van een goed vergraafbare (zand)bodem en open terreinen zonder begroeiing (pionierssituaties).

Overige strikt beschermde amfibieënsoorten worden hier niet verwacht door het ontbreken van geschikt leefgebied.

Reptielen

Tijdens het veldbezoek zijn geen reptielen aangetroffen. De NDFF meldt de strikt beschermde dikkopschildpad en de zandhagedis voor de omgeving van het plangebied. De waarneming van de dikkopschildpad (een zeeschildpaddensoort) betreft een aangespoeld exemplaar op het nabijgelegen Noordzeestrand. Dikkopschildpadden zijn dwaalgasten. Ze gebruiken geen Nederlandse stranden voor het afzetten van eieren. Af en toe spoelt er een, uit koers geraakt, dier aan (bron: RAVON).

Zandhagedis

De zandhagedis komt met name voor in heideterreinen, spoorbermen en structuurrijke bosranden. Daarnaast komt de soort voor nabij de (half)open zeeduinen. Het is van belang dat er veel structuur aanwezig is in de vegetatie. In heterogene heideterreinen zijn onder andere jonge – en oude struikheiplanten, hogere grassen en 'kale' zandbodems aanwezig (Kennisdokument zandhagedis, 2017). Open zandgronden met rulle zandbodems zijn van belang voor de ei-afzet. In de duinen zorgt helm vaak voor vegetatiestructuur binnen het leefgebied. De NDFF meldt het voorkomen van de zandhagedis voor de omgeving van het

plangebied. De soort is aangetroffen in de duinen ten noorden van het plangebied. Een populatie van de zandhagedis wordt niet verwacht in het plangebied, aangezien geschikt leefgebied ontbreekt. Open zand is uitsluitend zeer plaatselijk aanwezig bij enkele speeltoestellen op het campingterrein. Ook structuurrijke vegetatie ontbreekt in het plangebied. Incidenteel gebruik van het plangebied door een rondzwervend exemplaar is mogelijk.

Vissen

Er is binnen het plangebied, met uitzondering van een waterput, geen open water aanwezig. Beschermde vissoorten worden hier niet verwacht. Er zijn vanuit de literatuur geen waarnemingen van beschermde vissoorten bekend uit het plangebied en de directe omgeving.

Ongewervelde dieren

Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen van de beschermde dagvlinders bruine eikenpage en duinparelmoervlinder bekend (zie paragraaf 4.2.1). Tijdens het veldbezoek zijn geen beschermde ongewervelde dieren aangetroffen. Deze worden ook niet verwacht door het ontbreken van geschikte leefgebieden.

Bruine eikenpage

De bruine eikenpage is een soort van bosranden, open bospaden, eikenhakhout, kapvlakten in eikenbossen en jonge eikenaanplant. In de duinen vliegt de soort bij gedrongen eikenstruweel, bij vrijstaande eikjes in het open duingebied en in open eikenbossen van de binnenduinen. Op korte afstand zijn doorgaans plaatsen aanwezig waar nectar gevonden kan worden. In het plangebied wordt de soort niet verwacht. De waardplant (zomereik) ontbreekt en de vegetatie is verder ongeschikt. Plaatselijk zijn wel geschikte nectarplanten als jacobskruiskruid te vinden op het campingterrein, maar door het beperkte nectaraanbod en het ontbreken van geschikt leefgebied en de waardplant, wordt hier geen essentieel leefgebied van de soort verwacht.

Duinparelmoervlinder

De duinparelmoervlinder is een soort van open duingraslanden en vochtige duinvalleien, met een soortenrijke vegetatie met een mozaïekstructuur en een geleidelijke overgang in hoogte en soortensamenstelling. De waardplanten zijn diverse soorten viooltjes. In het plangebied wordt de soort niet verwacht. De vegetatie in het plangebied is ongeschikt als leefgebied voor de duinparelmoervlinder en de waardplant (met name duinviooltje) ontbreekt.

5 Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming volgt in hoofdlijnen de bepalingen uit de Vogel- en Habitatrichtlijn op. De belangrijkste beschermde natuurwaarden in de Wet Natuurbescherming zijn:

- Beschermde natuurgebieden (Natura 2000-gebieden).
- Aangepaste soortenlijst beschermde planten en dieren.
- Expliciete vermelding intrinsieke waarde van natuur (art. 1.10).
- Algemene zorgplicht voor natuurgebieden en in het wild levende dieren, planten en hun leefomgeving (art. 1.11).
- Actieve soortenbescherming (art. 1.12): verplichting voor provincies.

Alle natuurlijk in het wild levende vogels, meeste inheemse zoogdieren, alle inheemse amfibieën en reptielen, en een aantal vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten zijn beschermd.

In dit hoofdstuk wordt vastgesteld of beschermde soorten flora en fauna aanwezig zijn of verwacht worden op de locatie. Vervolgens wordt bepaald of ze mogelijk nadelige effecten kunnen ondervinden van de geplande werkzaamheden. Deze effecten worden getoetst aan de verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming (zie bijlage 3 en 4). Wanneer de Wet natuurbescherming (mogelijk) wordt overtreden wordt geadviseerd over het uitvoeren van aanvullend onderzoek en/of het aanvragen van een ontheffing.

Flora

Beschermde plantensoorten zijn niet aangetroffen en worden, met uitzondering van glad biggenkruid, niet verwacht door het ontbreken van geschikte groeiplaatsen.

Glad biggenkruid

Uit de NDFP zijn waarnemingen van het beschermde glad biggenkruid bekend uit de omgeving van het plangebied. Met name het campingterrein binnen het plangebied is plaatselijk geschikt als groeiplaats voor deze beschermde soort. Tijdens het veldbezoek zijn enkele rozetten gevonden die vermoedelijk glad biggenkruid betreffen. Aanvullend onderzoek tijdens de bloeiperiode (juni – september) is noodzakelijk om na te gaan of de soort voorkomt in het plangebied. Indien de soort voorkomt binnen de invloedssfeer van geplande werkzaamheden is het aanvragen van ontheffing noodzakelijk en zal een aangepaste werkwijze vereist zijn, om de instandhouding van de lokale populatie te waarborgen.

Aanvullend onderzoek naar het voorkomen van overige beschermde plantensoorten en/of het aanvragen van een ontheffing is niet noodzakelijk.

Bijenorchis

Tijdens de quickscan natuurtoets is één rozet van de bijenorchis waargenomen in het plangebied. Bijenorchis is een vrij zeldzame soort in Nederland. De soort groeit op grazige, min of meer vochtige, kalkhoudende grond in kalkgraslanden en bermen, aan slootkanten, op opgespoten terreinen (bron: Soortenbank.nl). Deze plantensoort was onder de voormalige Flora- en faunawet beschermd. In de Wet natuurbescherming is de bijenorchis niet meer als strikt beschermde soort opgenomen. Om invulling te geven aan de zorgplicht wordt sterk aangeraden om de aanwezige groeiplaatsen van de bijenorchis op te sporen en zoveel mogelijk te behouden en indien noodzakelijk exemplaren te verplaatsen. De werkwijze wordt bij voorkeur in een ecologisch werkprotocol vastgelegd.

Broedvogels

Alle aangetroffen en te verwachten vogelsoorten zijn beschermd krachtens de Wet natuurbescherming (Vogelrichtlijn). Ontheffing voor deze diergroep is niet mogelijk. Dit betekent dat het opzettelijk verstoren, verontrusten, doden en anderszins nadelig beïnvloeden van deze soortgroep niet is toegestaan. Daarom moet er buiten het broedseizoen gestart worden met de werkzaamheden. Als de werkzaamheden in volle gang zijn bij aanvang van het broedseizoen, is het verstoringeffect op (broed)vogels minimaal. Het broedseizoen ligt, afhankelijk van de weeromstandigheden en aanwezige soorten, ruwweg tussen 15 maart en 15 juli. Broedgevallen buiten deze periode zijn ook beschermd.

Vogelsoorten waarvan de nesten jaarrond beschermd zijn

In het plangebied en de directe omgeving zijn waarnemingen bekend van de buizerd, havik, huismus en sperwer, waarvan de nestlocaties jaarrond beschermd zijn. Daarnaast is de jaarrond beschermde gierzwaluw te verwachten in het plangebied.

Gierzwaluw en huismus

In het te slopen hotelgebouw bevinden zich mogelijk nestlocaties van deze gebouwbewonende soorten met jaarrond beschermde nesten. Van met name de huismus zijn sterke aanwijzingen gevonden dat sprake is van een nestlocatie. Aanvullend onderzoek naar deze soorten is noodzakelijk. Om uit te sluiten, dan wel aan te tonen dat de gierzwaluw een jaarrond beschermde verblijfplaats heeft in het plangebied, dienen 3 veldbezoeken uitgevoerd worden in de periode van 1 juni tot en met 15 juli tussen 2 uur voor zonsondergang tot zonsondergang. Voor de huismus zijn minimaal twee ochtendronden in de periode van 1 april tot en met 20 juni noodzakelijk (bron: Soortinventarisatieprotocollen in het kader van de Wet natuurbescherming, Netwerk Groene Bureaus).

Buizerd, havik en sperwer

Voor de in de NDFF vermelde jaarrond beschermde buizerd, havik en sperwer en overige roofvogels is het uitgesloten dat het plangebied en de directe omgeving ervan van essentieel belang is. Deze roofvogels broeden vermoedelijk elders in een omgeving, waar

bosschages met voldoende rust en dekking aanwezig zijn, zoals bij de duinen ten noorden van het plangebied. Aanvullend onderzoek naar de aanwezigheid van nesten van deze soorten is niet noodzakelijk.

Overige soorten met jaarrond beschermde soorten worden niet verwacht binnen de invloedssfeer van de geplande werkzaamheden.

Grondgebonden zoogdieren

Tijdens het veldbezoek zijn (sporen van) konijn en mol waargenomen in het plangebied. Het plangebied wordt verder mogelijk gebruikt als leef- of foerageergebied door egel, haas, vos en algemene muizen en spitsmuizen. Voor deze soorten grondgebonden zoogdieren geldt in de provincie Noord-Holland automatisch de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ingrepen. De NDFF vermeldt de strikt beschermde boommarter, bruinvis, gewone zeehond, grijze zeehond, hermelijn en wezel voor de omgeving van het plangebied.

Bruinvis, gewone zeehond, grijze zeehond

Deze soorten zijn gebonden aan de Noordzee(kust). Het plangebied is niet van belang als leefgebied voor deze soorten. Aanvullend onderzoek naar het voorkomen van deze zoogdiersoorten en/of het aanvragen van een ontheffing is dan ook niet noodzakelijk.

Boomarter, hermelijn en wezel

Sporadisch kunnen deze strikt beschermde soorten het plangebied doorkruisen of als foerageergebied gebruiken. Er is echter geen sprake van een vaste rust- en verblijfplaats of een essentieel leefgebied. Aanvullend onderzoek naar het voorkomen van deze zoogdiersoorten en/of het aanvragen van een ontheffing is dan ook niet noodzakelijk.

Zorgplicht konijn en overige grondgebonden zoogdieren

In het kader van de zorgplicht dient voorkomen te worden dat konijnen en andere grondgebonden zoogdieren onnodig verontrust of gedood worden tijdens de werkzaamheden. Het is daarom wenselijk om voorzichtig, met eventuele tussenpauzes, één kant op te werken tijdens de graafwerkzaamheden, zodat de dieren in de burcht de gelegenheid krijgen om te vluchten. De graafwerkzaamheden worden bij voorkeur niet in de voortplantingstijd van het konijn uitgevoerd. De voortplantingstijd valt globaal in de periode van januari tot in juli (bron: Zoogdierverseniging). De werkwijze wordt bij voorkeur in een ecologisch werkprotocol vastgelegd.

Vleermuizen

Om te bepalen of aanvullend onderzoek naar vleermuizen noodzakelijk is, worden de resultaten van de quickscan getoetst aan de checklist van Het Protocol voor vleermuisinventarisaties van de Gegevensautoriteit Natuur en de Zoogdiervereniging VZZ. Hieronder zijn de relevante passages uit de checklist weergegeven:

1. Zijn er gebouwen die gesloopt of gerenoveerd worden?

Ja → Nader onderzoek naar kraam-, zomer- en paar verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuizen is noodzakelijk.

2. Zijn er bomen met potentieel geschikte holten die gekapt of gesnoeid worden?

Nee → Nader onderzoek naar zomer- en paarverblijfplaatsen van boombewonende vleermuizen is niet noodzakelijk.

3. Maken de struiken, gewassen, boom (bomen) deel uit van een mogelijke route/verbinding of een essentieel foerageergebied?

Nee → Nader onderzoek naar foerageergebieden en vliegroutes van vleermuizen is niet noodzakelijk.

Het hotelgebouw en een bijgebouw op de camping zijn geschikt als verblijfplaats voor verschillende gebouwbewonende soorten als gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis en laatvlieger. Aanvullend onderzoek naar deze soorten is noodzakelijk. Hiervoor dienen 3 avond- of ochtendronden in de periode 15 mei – 15 juli en 2 avondronden in de periode 15 augustus – 1 oktober uitgevoerd te worden.

Overige soortgroepen

Gezien het ontbreken van geschikt leefgebied zijn beschermde amfibieën, reptielen, vissen en/of ongewervelde dieren, met uitzondering van enkele algemene soorten als bruine kikker en gewone pad, niet te verwachten in het plangebied. Voor deze soorten geldt in de provincie Noord-Holland automatisch de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ingrepen. Strikt beschermde soorten, zoals de uit de omgeving bekende bruine eikenpage, duinparelmoervlinder, rugstreepad en zandhagedis, worden niet verwacht door het ontbreken van geschikt leefgebied. Het uitvoeren van een aanvullend onderzoek of het aanvragen van een ontheffing is niet noodzakelijk voor deze soort(groep)en.

6 Conclusie

Aan de hand van de resultaten van de quickscan natuurtoets en de voortoetsing NNN en Natura 2000 voor het plangebied 'Strandweg 3 in Petten' kan de volgende conclusie worden getrokken:

Beschermde natuurgebieden

NNN

De kernkwaliteiten van de NNN worden niet aangetast door de geplande ruimtelijke ontwikkeling. Verder toetsing of een vergunningsaanvraag zijn niet noodzakelijk.

Natura 2000

De instandhoudingsdoelen van de Natura 2000-gebieden 'Zwanenwater & Pettemerduinen' en 'Noordzeekustzone' worden mogelijk aangetast door stikstofdepositie. Het uitvoeren van een AERIUS-berekening is noodzakelijk.

Beschermde soorten

Aanvullend onderzoek naar het voorkomen van glad biggenkruid, gierzwaluw, huismus en gebouwbewonende vlermuizen is noodzakelijk in het kader van de Wet natuurbescherming.

Aanvullend onderzoek of het aanvragen van een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming is niet noodzakelijk voor overige beschermde plant- en/of diersoorten.

Bij de uitvoer van werkzaamheden dient wel rekening gehouden te worden met bijenorchis, broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren. De werkwijze wordt bij voorkeur in een ecologisch werkprotocol vastgelegd.

Literatuurlijst

- Koffijberg K., Cottaar F. & van der Jeugd H. 2005. Pleisterplaatsen van Dwergganzen *Anser erythropus* in Nederland. SOVON-informatierapport 2005/06. SOVON Vogelonderzoek Nederland, Beek-Ubbergen.
- Bos, F., et al. 2006. "De Dagvlinders van Nederland – Verspreiding en Bescherming". Nederlandse Fauna 7. De Vlinderstichting. Eerste druk. KNNV Uitgeverij, Utrecht.
- Broekhuizen, S., et al. 1992. "Atlas van de Nederlandse Zoogdieren". Contactgroep Zoogdierinventarisatie en Vereniging voor Veldbiologie (KNNV). Derde druk. Pirola, Schoorl.
- Ravon (2019), geraadpleegd via www.ravon.nl/
- Zoogdierversamenleving (2019), geraadpleegd via www.zoogdierversamenleving.nl/
- Vlinderstichting (2019), geraadpleegd via www.vlindernet.nl
- Netwerk Groene Bureaus, werkgroep 'Standaarden en protocollen' (2017) Soortinventarisatieprotocollen in het kader van de Wet natuurbescherming, versie juli 2017. www.netwerkgroenebureaus.nl.
- Ministerie van Infrastructuur en Milieu, Kaartenbijlage Natura 2000-beheerplan
- Aanwijzingsbesluit Natura 2000-gebied Noordzeekustzone, De Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit.
- Noordzeekustzone Periode 2016-2022 (Juli 2016).
- Aanwijzingsbesluit Natura 2000-gebied Zwanenwater & Pettemerduinen, De Staatssecretaris van Economische Zaken.
- Aanwijzingsbesluit Natura 2000-gebied Abtskolk & De Putten, De Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit.
- Ministerie van Infrastructuur en Milieu, Natura 2000-beheerplan Noordzeekustzone Periode 2016-2022.
- Provincie Noord-Holland, Natura 2000 Beheerplan Zwanenwater & Pettemerduinen 2018-2024.
- www.soortenbank.nl
- Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF)
- www.verspreidingsatlas.nl

Bijlagen

- 1 **Impressie plangebied**
- 2 **Instandhoudingsdoelen Zwanenwater & Pettemerduinen**
- 3 **Instandhoudingsdoelen Abtskolk & De Putten**
- 4 **Instandhoudingsdoelen Noordzeekustzone**
- 5 **Wettelijk kader**
- 6 **Beschermde plant- en diersoorten**

Bijlage 1 Impressie plangebied

deelgebied camping



Deelgebied hotel



Bijlage 2 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied 'Zwanenwater & Pettemerduinen'

Habitatrichtlijn: Habitattypen

H2110 Embryonale duinen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Het habitattype embryonale duinen is langs de Hollandse kust betrekkelijk zeldzaam. Het habitattype komt in het gebied met een beperkt oppervlakte voor en is van goede kwaliteit.

H2120 Witte duinen

Doel Behoud oppervlakte en verbetering kwaliteit.

Toelichting Het habitattype witte duinen in goede kwaliteit is momenteel zeldzaam in de Hollandse duinen. De kwaliteit kan worden verbeterd. De verbetering van de kwaliteit is mede van belang voor verbetering van de kwaliteit van habitattype grijze duinen (H2130).

H2130 *Grijze duinen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit grijze duinen, *kalkrijk* (subtype A) en uitbreiding oppervlakte en verbetering kwaliteit grijze duinen, *kalkarm* (subtype B).

Toelichting Uitbreiding van de oppervlakte en verbetering van de kwaliteit van het habitattype grijze duinen, *kalkarm* (subtype B) is nodig gezien de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding. Grijze duinen, *kalkrijk* (subtype A) komen ook met een relatief beperkte oppervlakte in dit gebied voor. De kalkrijke grijze duinen zijn overwegend goed ontwikkeld.

H2140 *Duinheiden met kraaihei

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Het habitattype duinheiden met kraaihei is momenteel in goede kwaliteit en over voldoende oppervlakte aanwezig zowel in de vorm van duinheiden met kraaihei, *vochtig* (subtype A) als duinheiden met kraaihei, *droog* (subtype B). De doelstelling geldt voor alle subtypen van dit habitattype.

H2150 *Duinheiden met struikhei

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Duinheiden met struikhei komen in matig ontwikkelde vorm en met een geringe oppervlakte voor in het gebied.

H2170 Kruipwilgstruwelen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Het habitattype kruipwilgstruwelen is momenteel in goede kwaliteit en over voldoende oppervlakte aanwezig.

H2180 Duinbossen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit duinbossen, *droog* (subtype A) en duinbossen, *vochtig* (subtype B).

Toelichting Duinbossen, *droog* (subtype A) komen over een beperkte oppervlakte voor, en duinbossen, *vochtig* (subtype B) over een vrij grote oppervlakte. De kwaliteit van beide subtypen is goed. Voldoende oppervlakte en goede kwaliteit zijn aanleiding tot de doelstelling behoud van de oppervlakte en behoud van de kwaliteit.

H2190 Vochtige duinvalleien

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit vochtige duinvalleien, *kalkrijk* (subtype B), vochtige duinvalleien, *ontkalkt* (subtype C), vochtige duinvalleien, *hoge moerasplanten* (subtype D) en uitbreiding oppervlakte en verbetering kwaliteit vochtige duinvalleien, *open water* (subtype A).

Toelichting Door de aanwezigheid van duinmeren is het gebied van bijzonder belang voor het habitattype vochtige duinvalleien. Het gebied levert een zeer grote bijdrage aan het landelijke doel voor het subtype vochtige duinvalleien, *hoge moerasplanten* (subtype D) dat in zowel goede als matige kwaliteit voorkomt langs

de duinmeren. In de valleien komen kleine arealen voor met in hoofdzaak goede kwaliteit van kalkrijke vegetaties (vochtige duinvalleien, *kalkrijk* (subtype B)) en zwarte zeggenvegetatie (vochtige duinvalleien, *kalkarm* (subtype C)). Voor de in zeer klein areaal aanwezige pionierbegroeiingen op de oevers van de duinmeren (vochtige duinvalleien, *open water* (subtype A)) zijn uitbreiding van de oppervlakte en verbetering van de kwaliteit gewenst.

H6230 *Heischrale graslanden

Doel Uitbreiding oppervlakte en behoud kwaliteit.

Toelichting Het habitatype is één van de beste voorbeelden van heischrale graslanden in de duinen. Het betreft het enige duingebied van het vasteland van Nederland dat voor dit habitatype is aangewezen. Heischrale graslanden komen hier in smalle zones voor op overgangen van duinhei naar kleine zeggenvegetaties.

H6410 Blauwgraslanden

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting Het habitatype komt met een kleine oppervlakte voor op enkele locaties, vooral in het deelgebied Pettemerduinen.

H7210 *Galigaanmoerassen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

Toelichting In de vastelandsduinen tussen Noordwijk en Den Helder zijn galigaanvegetaties zeer zeldzaam. Het habitatype galigaanmoerassen is momenteel in goede kwaliteit en over een redelijke oppervlakte in dit gebied aanwezig. Voor duurzaam behoud is de ontwikkeling van jonge stadia van belang.

Vogelrichtlijn: Broedvogels

A017 Aalscholver

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 790 paren.

Toelichting In het begin van de vorige eeuw was de aalscholver een geregelde broedvogel, die echter consequent werd bestreden. Het laatste broedgeval kwam voor in 1927. Hervestiging van de soort vond plaats in 1989, waarna de aantallen sterk toe zijn genomen. Het gemiddelde van de periode 1999-2003 is 790 broedparen. Het hoogste aantal tot op heden was in 2005: 1.235 paren. Gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding is behoud op een bescheiden niveau voldoende. Het gebied heeft voldoende draagkracht voor een sleutelpopulatie.

A021 Roerdomp

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 2 paren (territoria).

Toelichting De roerdomp is van oudsher een onregelmatige broedvogel van het rietmoeras die in menig jaar ontbreekt. Het maximum in 1995 betrof 6 territoria. Vanaf 2000 is de soort weer een jaarlijkse broedvogel met 1-3 territoria. Het gebied levert onvoldoende draagkracht voor een sleutelpopulatie. Het betreft een relatief geïsoleerde broedplaats, die een schakel vormt tussen de Zaanstreek en de Waddeneilanden.

A034 Lepelaar

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 55 paren.

Toelichting Al meer dan 100 jaar bevindt zich een kolonie lepelaars in het rietmoeras van het Zwanenwater. Maximaal zijn in begin vorige eeuw rond de 200 nesten geteld, in de jaren zestig 176 paren (1963). Hoewel predatie door vossen in sommige jaren voor problemen heeft gezorgd, is in recente tijd nog steeds een flinke kolonie aanwezig met bijvoorbeeld 105 nesten in 1998; in 2002 werden 75 nesten geteld. In 2003 kwam het aantal echter uit op slechts 20 paren. Het gemiddelde van de periode 1999-2003 is 56 broedparen. Gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding is behoud voldoende. Het gebied heeft voldoende draagkracht voor een sleutelpopulatie.

A277 Tapuit

Doel Uitbreiding omvang en/of verbetering kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 20 paren.

Toelichting In de duinen van het Zwanenwater hebben van oudsher enige tientallen paren tapuiten in het open duin gebroed. In de periode 1996-2000 was het gemiddelde aantal 22 broedparen. De tweede helft van de jaren negentig was het aantal meerdere jaren hoger dan 20 broedparen, met in 1998 een voorlopig maximum van 28 paren. Gemiddeld werden in de periode 1999- 2003 15 paren vastgesteld. Na 2002 viel het aantal

paren echter terug van 17 naar 3-4 in 2005-2008. Gezien de dalende lokale trend, het landelijke aantalsdoel en de haalbare historische potentie (gemiddelde 1996-2000) wordt uitbreiding van het leefgebied en een licht herstel van het populatieaantal haalbaar geacht. Mogelijk profiteert de soort van de gewenste uitbreiding en verbetering van het kalkarme subtype van het habitattypen grijze duinen (H2130B) in het gebied. Het gebied levert onvoldoende draagkracht voor een sleutelpopulatie, maar draagt wel bij aan de draagkracht in de regio Hollandse Duinen ten behoeve van een regionale sleutelpopulatie.

Vogelrichtlijn: Niet-broedvogels

A042 Dwerggans

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 20 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting De aantallen dwergganzen zijn van grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als slaappleaats. De aantallen fluctueren enigszins, beschikbare gegevens zijn nog niet geschikt voor trendanalyse. Handhaving van de huidige situatie is voldoende, want de oorzaak voor de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is gelegen buiten Nederland.

A056 Slobeend

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 90 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de slobeend met name een functie als foerageergebied. Trendgegevens zijn niet beschikbaar. Handhaving van de huidige situatie is voldoende, want de landelijke staat van instandhouding is gunstig.

Bijlage 3 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied 'Abtskolk & De Putten'

Vogelrichtlijn: Niet-broedvogels

A042 Dwerggans

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 20 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting De aantallen dwergganzen zijn van grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als slaapplaats. De aantallen fluctueren enigszins, beschikbare gegevens zijn nog niet geschikt voor trendanalyse. Handhaving van de huidige situatie is voldoende, want de oorzaak voor de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is gelegen buiten Nederland.

Kolgans

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 1.000 Kolganzen (gemiddeld seizoenmaximum).

Smient

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 1.600 Smienten (gemiddeld seizoenmaximum).

Grauwe gans

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 600 Grauwe ganzen (gemiddeld seizoenmaximum).

Bijlage 4 Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied 'Noordzeekustzone'

Habitatrichtlijn: Habitattypen

H1110 Permanent overstroomde zandbanken

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit permanent overstroomde zandbanken, *Noordzee-kustzone* (subtype B).
Toelichting Het subtype permanent overstroomde zandbanken, *Noordzee-kustzone* (subtype B) komt voor in de buitendelta's bij de zeegaten. Dit subtype verkeert landelijk in een matig ongunstige staat van instandhouding.

H1140 Slik- en zandplaten

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit slik- en zandplaten, *Noordzee-kustzone* (subtype B).
Toelichting Slik- en zandplaten *Noordzee-kustzone* (subtype B) komen in de zeegaten voor. Ze zijn over het algemeen tijdelijk, behalve ten zuidwesten van Texel, waar nu de Razende Bol ligt. Het betreft een zeer dynamisch habitatype waarvan de exacte locatie en de oppervlakte jaarlijks sterk kunnen wisselen ten gevolge van erosie- en sedimentatieprocessen.

H1310 Zilte pionierbegroeiingen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.
Toelichting Zilte pionierbegroeiingen, *zeekraal* (subtype A) en *zeevetmuur* (subtype B) komen voor op het Noordzeestrand van verschillende eilanden. Het gaat hier om een type dat door successie snel overgaat in andere habitattypen.

H1330 Schorren en zilte graslanden

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit schorren en zilte graslanden, *buitendijks* (subtype A).
Toelichting Het habitatype schorren en zilte graslanden, *buitendijks* (subtype A) komt voor op het Noordzeestrand van verschillende eilanden. Het betreft een type dat door successie snel over kan gaan in andere habitattypen (onder andere H2190 vochtige duinvalleien). Binnen het gebied dient het habitatype ruim verspreid voor te komen.

H2110 Embryonale duinen

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.
Toelichting Het habitatype embryonale duinen komt voor op het Noordzeestrand van verschillende eilanden. Behoud van de oppervlakte geldt binnen de (sterke) natuurlijke fluctuaties, en kan gebeuren door behoud van het dynamische landschap met dit habitatype.

H2190 Vochtige duinvalleien

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit vochtige duinvalleien, *kalkrijk* (subtype B). Toelichting Het habitatype vochtige duinvalleien, *kalkrijk* (subtype B) komt voor op het Noordzeestrand. De begroeiingen op deze stranden zijn zeer jong. Verwacht wordt dat het habitatype zich lokaal zal uitbreiden door successie, waarbij de kwaliteit kan toenemen, maar op andere locaties kan het type door hoge dynamiek weer verdwijnen.

Habitatrichtlijn: soorten

H1095 Zeeprrik

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor uitbreiding populatie.
Toelichting De Noordzeekustzone is als leefgebied voor de zeeprrik vermoedelijk van groot belang. In dit gebied zijn geen herstelmaatregelen noodzakelijk, omdat de oorzaak van de landelijk matig ongunstige staat van instandhouding niet in dit gebied ligt. Uitbreiding van de populatie kan tot stand komen door het elders verbeteren van de trekroute en verbeteren van zoet-zout overgangen.

H1099 Rivierprrik

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor uitbreiding populatie.
Toelichting De Noordzeekustzone is als leefgebied voor de rivierprrik van vermoedelijk groot belang. In dit gebied zijn geen herstelmaatregelen noodzakelijk, omdat de oorzaak van de landelijk matig ongunstige staat

van instandhouding niet in dit gebied ligt. Uitbreiding van de populatie kan tot stand komen door het elders verbeteren van de trekroute en zoet-zout overgangen.

H1103 Fint

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor uitbreiding populatie.

Toelichting De Noordzeekustzone is als leefgebied voor de fint van groot belang. Het gaat waarschijnlijk vooral om finten die in het Duitse deel van de Eems paaien. In dit gebied zijn geen herstelmaatregelen noodzakelijk. Uitbreiding van de populatie in deze regio is afhankelijk van maatregelen in Duitsland, omdat de soort voor zijn voortplanting afhankelijk is van de paaigebieden die voornamelijk in Duitsland liggen.

H1351 Bruinvis

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor behoud populatie.

Toelichting De Noordzeekustzone is het belangrijkste gebied voor de bruinvis. Hoewel de Nederlandse populatie nog steeds ver verwijderd is van de duurzame populatie die zich vroeger in dit gebied voortplantte, herstelt de populatie zich sinds de jaren negentig in onze wateren. Van een zeldzame wintergast is de bruinvis weer een vaste bewoner geworden. Ook worden sinds decennia opnieuw bruinvissen met jongen gezien. De toename in Nederlandse wateren kan een gevolg zijn van een andere verdeling over de Noordzee. Het staande beleid om de sterfte van bruinvissen in netten te beperken zal bijdragen aan verder herstel van de populatie.

H1364 Grije zeehond

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor behoud populatie.

Toelichting Naast de Waddenzee is de Noordzeekustzone het belangrijkste gebied voor grijze zeehonden in Nederland. Het gebied heeft een belangrijke foerageerfunctie, met name in de winter.

H1365 Gewone zeehond

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied voor behoud populatie.

Toelichting Het betreft één van de belangrijkste gebieden voor de gewone zeehond. Deze soort gebruikt ongestoorde, permanent of bijna altijd droogvallende zandplaten als rustgebied. Daarnaast heeft het gebied een belangrijke foerageerfunctie.

Vogelrichtlijn: Broedvogels

A137 Bontbekplevier

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 20 paren.

Toelichting De bontbekplevier broedt verspreid in de Noordzeekustzone op zeer spaarzaam begroeide plaatsen langs kusten. De populatieomvang beweegt zich al enkele decennia tussen de 4 en 19 paren met een uitschieter in 2003 met 26 paren. Behoud van de verspreide en erratische populatie als link tussen de Delta en de Waddenzee is gewenst. Het gebied levert onvoldoende draagkracht voor een zelfstandige sleutelpopulatie, maar draagt wel bij aan de draagkracht in de regio westelijk Waddengebied ten behoeve van een regionale sleutelpopulatie.

A138 Strandplevier

Doel Uitbreiding omvang en/of verbetering kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 30 paren.

Toelichting Als broedvogel is de strandplevier vooral te vinden op zandige, schelpenrijke platen en in primaire duinen. De broedplaatsen bevinden zich vrijwel allen op de eilanden of eilandjes. Langs de kusten van het vaste land wordt maar sporadisch gebroed. De aantallen lopen al decennia lang terug met begin 80-er jaren nog maximaal 38 paren, halverwege de 90-er jaren maximaal 26 en vanaf 2000 maximaal 12. Gezien de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is als doel uitbreiding omvang en/of verbetering kwaliteit leefgebied geformuleerd, vooral ook gezien de verbindingsfunctie tussen de Delta en de Waddenzee. Het gebied levert onvoldoende draagkracht voor een zelfstandige sleutelpopulatie, maar draagt wel bij aan de draagkracht in de regio westelijk Waddengebied ten behoeve van een regionale sleutelpopulatie.

A195 Dwergstern

Doel Uitbreiding omvang en/of verbetering kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van ten minste 20 paren.

Toelichting De dwergstern is als broedvogel vrijwel verdwenen uit de Noordzeekustzone. Gezien de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is als doel uitbreiding omvang en/of verbetering kwaliteit leefgebied geformuleerd. Het gebied kan onvoldoende draagkracht leveren voor een zelfstandige sleutelpopulatie, maar draagt wel bij aan de draagkracht in de regio Westelijk Waddengebied ten behoeve van een regionale sleutelpopulatie onder meer op Razende Bol en in Duinen Texel.

Vogelrichtlijn: Niet-broedvogels

A001 Roodkeelduiker

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied.

Toelichting Aantallen roodkeelduikers zijn van internationale en grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als foerageergebied. De verspreiding van de roodkeelduiker in Nederland is grotendeels beperkt tot de kustgebieden van de Noordzee. In de Noordzeekustzone worden soms hoge dichtheden gezien in de buitendelta's tussen de waddeneilanden, waar gevist wordt op de scheiding tussen verschillende watermassa's. In de reguliere tellingen is deze soort slecht vertegenwoordigd, maar recent lijken de aantallen landelijk te zijn toegenomen. Behoud van de huidige situatie is voldoende, op landelijk niveau is geen herstelopgave geformuleerd.

A002 Parelduiker

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied.

Toelichting Aantallen parelduikers zijn van grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als foerageergebied. De verspreiding van de parelduiker in Nederland heeft zijn zwaartepunt in de kustgebieden van de Noordzee. De absolute aantallen en de trend zijn onbekend (en daardoor ook de staat van instandhouding) door een combinatie tussen lage aantallen en verwarring met de veel talrijkere roodkeelduiker. Behoud van de huidige situatie is voldoende, op landelijk niveau is geen herstelopgave geformuleerd.

A017 Aalscholver

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 1.900 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Aantallen aalscholvers zijn van nationale betekenis. Het gebied heeft met name een functie als foerageergebied en als slaapplaats. De Noordzeekustzone is één van de gebieden die voor de aalscholvers in Nederland de grootste bijdrage leveren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A048 Bergeend

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 520 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de bergeend met name een functie als foerageergebied en als slaapplaats. De slaapplaatsfunctie (strand) is van toepassing op bergeenden die elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A062 Topper

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied.

Toelichting Het gebied heeft voor de topper met name een functie als foerageergebied. Midden jaren negentig zijn relatief hoge aantallen geteld in de Noordzeekustzone, min of meer volgend op de afname in het IJsselmeer en de Waddenzee. Vergelijking met de situatie bij de eider suggereert een opvangfunctie voor de Noordzeekustzone in tijden van voedselschaarste in de andere twee genoemde gebieden, maar data uit de Noordzeekustzone zijn schaars. Behoud van de huidige situatie is voldoende, de waarschijnlijke oorzaak van de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is niet gelegen in dit gebied.

A063 Eider

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 26.200 vogels (midwinter-aantallen).

Toelichting Aantallen eiders zijn van internationale en grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als foerageergebied. De Noordzeekustzone is belangrijk geworden in het begin van de jaren negentig, toen de aantallen hier toenamen, terwijl ze in de Waddenzee afnamen. Met name in jaren waarin een verlaagd voedselaanbod in de Waddenzee samen gaat met goede jaren voor andere schelpdieren (bijvoorbeeld *Spisula*) in de Noordzeekustzone foerageert hier een relatief hoog aantal. De recente afname in de Noordzeekustzone kan een teken zijn van een begin van herstel van de voedselsituatie in de Waddenzee, maar een dergelijk herstel is nog niet zichtbaar in de populatietrend. Omdat de aanwezigheid van eiders in de Noordzeekustzone waarschijnlijk is verbonden aan slechte omstandigheden in de Waddenzee, wordt daar de herstelopgave gelegd en wordt in de Noordzeekustzone volstaan met behoud van de opvangcapaciteit. Behoud van de huidige situatie is voldoende, de waarschijnlijke oorzaak van de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is niet gelegen in dit gebied.

A065 Zwarte zee-eend

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 51.900 vogels (midwinter-aantallen).

Toelichting Aantallen zwarte zee-eenden zijn van internationale en zeer grote nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als foerageergebied. Het gebied levert verreweg de grootste bijdrage voor de zwarte zee-eend in Nederland. De soort is een wintergast. Er is geen duidelijke trend door grote fluctuaties, deels veroorzaakt doordat alleen tellingen uit januari beschikbaar zijn. De aantallen fluctueren mogelijk ook werkelijk van jaar op jaar door het wisselend aanbod aan schelpdieren (onder andere *Spisula*). De soort verkeert landelijk in een matig ongunstige staat van instandhouding.

A130 Scholekster

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 3.300 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de scholekster met name een functie als slaappleaats. Als zodanig levert de Noordzeekustzone één van de grootste bijdragen voor de soort binnen Nederland. De slaappleaatsfunctie/ hoogwatervluchtpleaatsen is van toepassing op vogels die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende, de oorzaak van de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is niet gelegen in dit gebied.

A132 Kluut

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 120 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de kluut met name een functie als slaappleaats. De slaappleaatsfunctie/hoogwatervluchtpleaatsen is van toepassing op kluten die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende, op landelijk niveau is geen herstelopgave geformuleerd.

A137 Bontbekplevier

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 510 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Aantallen bontbekplevieren zijn van nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als slaappleaats. De Noordzeekustzone voor de bontbekplevier het gebied dat na de Waddenzee de grootste bijdrage levert in Nederland. De functie slaappleaats/ hoogwatervluchtpleaats is van toepassing op bontbekplevieren die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijke staat van instandhouding.

A141 Zilverplevier

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 3.200 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Aantallen zilverplevieren zijn van nationale en internationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als slaappleaats. Als zodanig levert de Noordzeekustzone voor de zilverplevier de grootste bijdrage binnen Nederland na de Waddenzee en de Oosterschelde. De slaappleaatsfunctie/hoogwatervluchtpleaatsen is van toepassing op zilverplevieren die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A143 Kanoet

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 560 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de kanoet met name een functie als slaappleaats. De slaappleaatsfunctie/hoogwatervluchtpleaatsen is van toepassing op kanoeten die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. Strekdammen langs de Noord-Hollandse kust zijn bij dichtvriezen van de westelijke Waddenzee van belang als opvang. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende, de waarschijnlijke oorzaak van de landelijk matig ongunstige staat van instandhouding is niet gelegen in dit gebied.

A144 Drieteenstrandloper

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 2.000 vogels (seizoensgemiddelde).

Toelichting Aantallen drieteenstrandlopers zijn van internationale en grote nationale betekenis. Het gebied heeft met name een functie als foerageergebied en als slaappleaats. De draagkrachtschatting heeft betrekking

op beide functies. Na de Waddenzee levert het gebied met ongeveer een kwart van de Nederlandse drieteenstrandlopers de grootste bijdrage. De soort is het hele jaar present, met lage aantallen in juni en juli. Sinds het midden van de jaren tachtig is de populatie fors toegenomen, net als in de Waddenzee. De landelijke staat van instandhouding is matig ongunstig omdat de hoge recreatiedruk effect heeft op de verspreiding. Desondanks nemen de aantallen toe. Behoud van de huidige situatie is voldoende, op landelijk niveau is geen herstelopgave geformuleerd.

A149 Bonte strandloper

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 7.400 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Aantallen bonte strandlopers zijn van nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als slaappleaats. Als zodanig is het één van de gebieden in Nederland die de grootste bijdrage leveren. De slaappleaatsfunctie/ hoogwatervluchtplaatsen is van toepassing op vogels die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A157 Rosse grutto

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 1.800 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft met name een functie als slaappleaats. Als zodanig is de Noordzeekustzone voor de rosse grutto het gebied in Nederland dat na de Waddenzee en de Oosterschelde de grootste bijdrage levert. De slaappleaatsfunctie/ hoogwatervluchtplaatsen is van toepassing op vogels die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A160 Wulp

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 640 vogels (seizoensmaximum).

Toelichting Het gebied heeft voor de wulp met name een functie als slaappleaats. De slaappleaatsfunctie/hoogwatervluchtplaatsen is van toepassing op vogels die grotendeels elders in het Waddengebied foerageren. De gegevens zijn niet toereikend voor een trendanalyse. Behoud van de huidige situatie is voldoende gezien de landelijk gunstige staat van instandhouding.

A169 Steenloper

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied met een draagkracht voor een populatie van gemiddeld 160 vogels (seizoensgemiddelde).

Toelichting Aantallen steenlopers zijn van nationale betekenis. Het gebied heeft voor de soort met name een functie als foerageergebied en als slaappleaats. De Noordzeekustzone levert één van de grootste bijdragen voor de steenloper binnen Nederland (ondergeschikt aan de Waddenzee). Oudere trendgegevens ontbreken, maar beschikbare data vertonen een zelfde dip in de tweede helft van de jaren negentig als in de Waddenzee. Als dit te maken heeft met voedselbeschikbaarheid in de Waddenzee (mosselbanken en daaraan verbonden voedseltypen) biedt het Noordzeestrand blijkbaar geen uitwijkmogelijkheid, zoals bij enkele eendensoorten die naar de Noordzeekustzone uitweken. Ondanks de landelijk zeer ongunstige staat van instandhouding is geen herstelopgave geformuleerd voor de Noordzeekustzone, omdat de trend afgeleid is van die van de Waddenzee.

A177 Dwergmeeuw

Doel Behoud omvang en kwaliteit leefgebied.

Toelichting Aantallen dwergmeeuwen zijn van (grote) nationale betekenis. Het gebied heeft met name een functie als foerageergebied. Het betreft één van de belangrijkste gebieden in Nederland. Behoud van de huidige situatie is voldoende, de waarschijnlijke oorzaak van de landelijk matig ongunstige staat van instandhouding is niet gelegen in dit gebied.

Bijlage 5 Wettelijk kader Wet natuurbescherming

Per 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming van kracht. Deze wet vervangt drie wetten: de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en faunawet. De Wet natuurbescherming volgt in hoofdlijnen de bepalingen uit de Vogel- en Habitatrichtlijn op. De belangrijkste beschermde natuurwaarden in de Wet Natuurbescherming zijn:

- Beschermde natuurgebieden (Natura 2000-gebieden);
- Aangepaste soortenlijst beschermde planten en dieren;
- Expliciete vermelding intrinsieke waarde van natuur (art. 1.10);
- Algemene zorgplicht voor natuurgebieden en in het wild levende dieren, planten en hun leefomgeving (art. 1.11);
- Actieve soortenbescherming (art. 1.12): verplichting voor provincies.

Gebiedsbescherming

Natura 2000-gebieden

Toetsing van effecten van projecten op Natura 2000-gebieden blijft hetzelfde als nu.

Beschermde natuurmonumenten

Beschermde natuurmonumenten en bijbehorende doelen komen te vervallen. Hetzelfde geldt voor (nooit aangewezen) beschermde landschapsgezichten en beschermde leefomgevingen. De meeste natuurmonumenten vallen binnen het NNN areaal en zijn via dat beschermingsregime alsnog beschermd. Daarnaast kunnen gemeenten de natuurmonumenten via een bestemmingsplan als beschermde natuur aanwijzen.

Provincies dienen gebieden aan te wijzen voor het NNN (voormalige EHS) en (evt. op verzoek) voor overige bijzondere provinciale natuurgebieden en bijzondere provinciale landschappen.

Het rijk kan een gebied, niet zijnde een Natura 2000-gebied, als bijzonder nationaal natuurgebied aanwijzen.

Soortbescherming

Alle beschermde soorten worden aangewezen in de wet zelf (deels met verwijzing naar internationale regelgeving). Alle natuurlijk in het wild levende vogels, meeste inheemse zoogdieren, alle inheemse amfibieën en reptielen, en een aantal vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten zijn beschermd. Ongeveer 200 thans beschermde soorten (vooral vaatplanten en zeevissen) worden niet meer beschermd onder de Wet natuurbescherming (anders dan door algemene zorgplicht). De lijst met beschermde soorten is niet meer opgedeeld in tabellen, zoals in de huidige Flora- en faunawet. Zie bijlage 3 voor de nieuwe lijst met beschermde plant- en diersoorten.

Totaal aantal beschermde soorten is slechts een fractie van ongeveer 35.000 soorten die in Nederland voorkomen. Groot aantal bedreigde (Rode lijst) soorten wordt niet passief beschermd (wel actieve bescherming vereist).

Drie regimes voor beschermde soorten

1. Regels ter bescherming van vogels die vallen binnen het bereik van de Vogelrichtlijn, i.e. alle natuurlijk in het wild levende vogels in EU (art. 3.1-3.4)
2. Regels ter bescherming van dier- en plantensoorten die strikt beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en natuurbeschermingsverdragen (art. 3.5-3.9)
3. Regels ter bescherming van niet onder 2 vallende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten vermeld in de bijlage bij de wet (art. 3.10-3.11)

Inhoud beschermingsregimes

- Geen uniform verbodstelsel, maar aparte verboden voor elk van de drie categorieën beschermde soorten.
- Verboden en uitzonderingen sluiten nauw aan bij Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn (regime 1 en 2), maar 'soepeler' regime voor aanvullend beschermde soorten (regime 3).
- Meeste verboden nu alleen van toepassing op 'opzettelijk' handelen, maar dat dekt ook voorwaardelijk opzet (=willens en wetens aanmerkelijke kans aanvaarden dat gedraging schadelijke gevolgen heeft voor beschermde soorten). Verschil met de huidige verboden zal in de praktijk dus waarschijnlijk gering zijn.

Alle in de Wet genoemde soorten zijn strikt beschermd. Voor de verbodsbepalingen is een ontheffing noodzakelijk. Dit geldt ook voor zeer algemene soorten waarvoor in het verleden automatisch de vrijstellingsregeling van kracht was bij ruimtelijke ontwikkelingen. Echter kunnen de provincies voor een aantal algemene soorten een vrijstellingslijst opstellen (op basis van Artikel 3.11). Dit betekent dat de beschermde soorten per provincie verschillen (zie bijlage 3).

Met betrekking tot ruimtelijke ontwikkelingen zijn de volgende verbodsbepalingen voor soorten het meest relevant.

Intrinsieke waarde natuur

Artikel 1.10

Deze wet is gericht op:

Het beschermen en ontwikkelen van de natuur, mede vanwege de intrinsieke waarde, en het behouden en herstellen van de biologische diversiteit.

Algemene Zorgplicht

Artikel 1.11

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:
 - a. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
 - b. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
 - c. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.
3. Het eerste lid is niet van toepassing op handelen of nalaten in overeenstemming met het bij of krachtens deze wet of de Visserijwet 1963 bepaalde.

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

Artikel 3.1

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

Artikel 3.3

1. Gedeputeerde staten kunnen ontheffing verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.1, ten aanzien van vogels van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van hun nesten, rustplaatsen of eieren.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening vrijstelling verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.1 en ten aanzien van vogels van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van hun nesten, rustplaatsen of eieren.

Ontheffing of vrijstelling

Een ontheffing of een vrijstelling wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

- a. er bestaat geen andere bevredigende oplossing;
- b. zij is nodig:
 - in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;
 - in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;
 - ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;
 - ter bescherming van flora of fauna;
 - voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt, of
 - 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;
- c. de maatregelen leiden niet tot verslechtering van de staat van instandhouding van de desbetreffende soort.

In een ontheffing, onderscheidenlijk vrijstelling worden in elk geval voorschriften opgenomen, onderscheidenlijk regels gesteld, over:

- a. de middelen, installaties of methoden voor het vangen of doden, waarbij enkel het gebruik wordt toegestaan van bij algemene maatregel van bestuur aangewezen middelen, installaties of methoden;
- b. de tijd en plaats waarvoor de ontheffing of vrijstelling geldt, en
- c. de wijze waarop het risico voor het behoud van de vogelstand wordt beperkt.

Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn

Artikel 3.5

1. Het is verboden 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, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.

3. Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.

4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.

5. Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Artikel 3.8

1. Gedeputeerde staten kunnen ontheffing verlenen van een of meer van de verboden, bedoeld in artikel 3.5 ten aanzien van dieren of planten van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van de voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren van daarbij aangewezen soorten.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening vrijstelling verlenen van een of meer van de verboden, bedoeld in artikel 3.5 ten aanzien van dieren of planten van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van de voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren van daarbij aangewezen soorten.

Ontheffing of vrijstelling

Een ontheffing of een vrijstelling wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

a. er bestaat geen andere bevredigende oplossing;

b. zij is nodig:

- 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 en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
- 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 van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben;

c. er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Beschermingsregime andere soorten

Artikel 3.10

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:

a. in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;

b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of

c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

2. Artikel 3.8, met uitzondering van het derde en vierde lid, is van overeenkomstige toepassing op de verboden, bedoeld in het eerste lid, met dien verstande dat, in aanvulling op de redenen, genoemd in het vijfde lid, onderdeel b, de noodzaak voor de ontheffing of vrijstelling ook verband kan houden met handelingen:

a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;

b. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen;

c. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omliggende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;

d. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;

e. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;

f. 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;

g. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of

h. in het algemeen belang.

3. De verboden, bedoeld in het eerste lid, onderdelen a, en b, 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 3.11

1. Bij ministeriële regeling kan worden bepaald dat de bij die regeling aan te wijzen verboden, bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel b of c niet van toepassing zijn ten aanzien van bij die regeling aan te wijzen soorten, op bij die regeling aan te wijzen categorieën van handelingen die na een voorafgaande melding aan gedeputeerde staten worden uitgevoerd om een reden, genoemd in artikel 3.8, vijfde lid, onderdeel b, of in artikel 3.10, tweede lid.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening regels stellen waaraan een melding als bedoeld in het eerste lid moet voldoen.

Gedragscodes

De verboden, bedoeld in de artikelen 3.1, 3.2, zesde lid, 3.5, 3.6 tweede lid, of 3.10, en de krachtens artikel 3.11, eerste lid, geldende verplichting tot melding, zijn niet van toepassing op handelingen die zijn beschreven in en aantoonbaar worden uitgevoerd overeenkomstig een door Onze Minister goedgekeurde gedragscode en die plaatsvinden in het kader van:

a. een bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;

b. een bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of de bosbouw;

c. een bestendig gebruik, of

d. ruimtelijke ontwikkeling of inrichting.

2. Een gedragscode als bedoeld in het eerste lid wordt goedgekeurd, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

a. in de gedragscode worden handelingen beschreven die nodig zijn voor:

- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op vogels, één van de in artikel 3.3, vierde lid, genoemde redenen;
- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op dieren als bedoeld in artikel 3.5, eerste lid, één van de in artikel 3.8, vijfde lid, genoemde redenen;
- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op dieren als bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel a, of van planten als bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel c, één van de in artikel 3.8, vijfde lid, of in artikel 3.10, tweede lid, onder a, e, f of g, genoemde redenen;

b. in de gedragscode een wijze van uitvoering van handelingen is beschreven, waarmee naar het oordeel van Onze Minister afdoende is gewaarborgd dat ten aanzien van de soorten, bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste of vijfde lid, 3.10, eerste lid, geen benutting of economisch gewin plaatsvindt;

c. in de gedragscode een wijze van uitvoering van handelingen is beschreven, waarmee naar het oordeel van Onze Minister afdoende is gewaarborgd dat ten aanzien van de soorten, bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste of vijfde lid, 3.10, eerste lid, zorgvuldig wordt gehandeld.

Zorgvuldig handelen

Van zorgvuldig handelen als bedoeld in het tweede lid, onderdeel c, is in elk geval sprake, indien is voldaan aan de volgende voorwaarden:

a. er worden slechts handelingen verricht waarvan geen wezenlijke invloed uitgaat op de soorten, bedoeld in het tweede lid, en

b. ingeval handelingen worden verricht die invloed hebben op dieren wordt voorafgaand en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken dat:

- dieren als bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste lid, of 3.10, eerste lid, worden gedood;
- nesten van vogels worden vernield, beschadigd of weggenomen, rustplaatsen van vogels worden vernield of beschadigd, dan wel voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van de in artikel 3.5, eerste lid, of artikel 3.10, eerste lid, bedoelde dieren worden beschadigd of vernield, en
- eieren van dieren als bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste lid, of 3.10, eerste lid, worden vernield, of

c. ingeval handelingen worden verricht die invloed hebben op planten van soorten als bedoeld in artikel 3.5, vijfde lid, of 3.10, eerste lid, wordt voorafgaand aan en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen dat deze planten worden geplukt, afgesneden, ontworteld of vernield.

4. Alvorens een gedragscode als bedoeld in het eerste lid, of een wijziging daarvan, goed te keuren of in te trekken, overlegt Onze Minister met gedeputeerde staten over zijn voornemen daartoe.

Bijlage 6 Beschermd plant- en diersoorten

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

Dit zijn alle van nature in Nederland in het wild levende vogels (zoals bedoelt in artikel 1 van de Vogelrichtlijn). Nog niet duidelijk is of er weer een lijst met jaarrond beschermde vogelnesten komt en/of dat de huidige lijst blijft gelden.

Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn (Niet-vogels)

Naam	Wetenschappelijke naam	Soortgroep	Verdrag/Richtlijn
baardvleermuis	<i>Myotis mystacinus ssp. mystacinus</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
bataafse stroommossel	<i>Unio crassus</i>	Weekdieren	HR IV
bechsteins vleermuis	<i>Myotis bechsteini</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
bever	<i>Castor fiber ssp. albicus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren	HR IV
boomkikker	<i>Hyla arborea ssp. arborea</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
bosvleermuis	<i>Nyctalus leisleri ssp. leisleri</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
brandts vleermuis	<i>Myotis brandti ssp. brandti</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
brede geelrandwaterroofkever	<i>Dytiscus latissimus</i>	Insecten-kevers	Bern II, HR IV
donker pimperlblauwtje	<i>Maculinea nausithous</i>	Insecten-dagvlinders	Bern II, HR IV
drijvende waterweegbree	<i>Luronium natans</i>	Zaadplanten	Bern I, HR IV
franjestaat	<i>Myotis nattereri</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
gaffellibel	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV
geel schorpioenmos	<i>Hamatocaulis vernicosus</i>	Sporenplanten-bladmossen	Bern I
geelbuikvuurpad	<i>Bombina variegata ssp. variegata</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
gestreepte waterroofkever	<i>Graphoderus bilineatus</i>	Insecten-kevers	Bern II, HR IV
gevlekte witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV

gewone dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	HR IV
gewone grootoorvleermuis	<i>Plecotus auritus ssp. auritus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
gladde slang	<i>Coronella austriaca ssp. austriaca</i>	Reptielen	Bern II, HR IV
grijze grootoorvleermuis	<i>Plecotus austriacus ssp. austriacus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
groene glazenmaker	<i>Aeshna viridis</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV
groenknolorchis	<i>Liparis loeselii</i>	Zaadplanten	Bern I, HR IV
grote hoefijzerneus	<i>Rhinolophus ferrumequinum ssp. ferrumequinum</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
grote vuurvliinder	<i>Lycaena dispar ssp. batava</i>	Insecten- dagvlinders	Bern II, HR IV
hamster	<i>Cricetus cricetus ssp. canescens</i>	Zoogdieren- landzoogdieren	Bern II, HR IV
hazelmuis	<i>Muscardinus avellanarius</i>	Zoogdieren- landzoogdieren	HR IV
heikikker	<i>Rana arvalis ssp. arvalis</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
houting	<i>Coregonus oxyrinchus</i>	Vissen	HR IV
ingekorven vleermuis	<i>Myotis emarginatus ssp. emarginatus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
kamsalamander	<i>Triturus cristatus</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
kleine dwergvleermuis	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
kleine vlotvaren	<i>Salvinia natans</i>	Sporenplanten- varens	Bern I
knoflookpad	<i>Pelobates fuscus ssp. fuscus</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
kruipend moerasscherm	<i>Apium repens</i>	Zaadplanten	Bern I, HR IV
laatvlieger	<i>Eptesicus serotinus ssp. serotinus</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
liggende raket	<i>Sisymbrium supinum</i>	Zaadplanten	Bern I
meervleermuis	<i>Myotis dasycneme</i>	Zoogdieren- vleermuizen	Bern II, HR IV
mercurwaterjuffer	<i>Coenagrion mercuriale ssp. mercuriale</i>	Insecten-libellen	Bern II
muurhagedis	<i>Podarcis muralis ssp. brongniardii</i>	Reptielen	Bern II, HR IV

noordse winterjuffer	<i>Sympecma annulata ssp. braueri</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV
noordse woelmuis	<i>Microtus oeconomus ssp. arenicola</i>	Zoogdieren-landzoogdieren	HR IV
otter	<i>Lutra lutra ssp. lutra</i>	Zoogdieren-landzoogdieren	Bern II, HR IV
pimpernelblauwtje	<i>Maculinea teleius</i>	Insecten-dagvlinders	Bern II, HR IV
platte schijfhoren	<i>Anisus vorticulus</i>	Weekdieren	HR IV
poelkikker	<i>Rana lessonae</i>	Amfibieën	HR IV
rivierrombout	<i>Gomphus flavipes ssp. flavipes</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV
rosse vleermuis	<i>Nyctalus noctula ssp. noctula</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
rugstreepad	<i>Bufo calamita</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
ruige dwergvleermuis	<i>Pipistrellus nathusii</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
sierlijke witsnuitlibel	<i>Leucorrhinia caudalis</i>	Insecten-libellen	Bern II, HR IV
steur	<i>Acipenser sturio</i>	Vissen	Bern II, HR IV
teunisbloempijlstaart	<i>Proserpinus proserpina</i>	Insecten-nachtvlinders	Bern II, HR IV
tonghaarmuts	<i>Orthotrichum rogeri</i>	Sporenplanten-bladmossen	Bern I
tweekleurige vleermuis	<i>Vespertilio murinus ssp. murinus</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
vale vleermuis	<i>Myotis myotis ssp. myotis</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
vermiljoenkever	<i>Cucujus cinnaberinus</i>	Insecten-kevers	Bern II, HR IV
vroedmeesterpad	<i>Alytes obstetricans ssp. obstetricans</i>	Amfibieën	Bern II, HR IV
watervleermuis	<i>Myotis daubentoni ssp. daubentoni</i>	Zoogdieren-vleermuizen	Bern II, HR IV
wilde kat	<i>Felis silvestris ssp. silvestris</i>	Zoogdieren-landzoogdieren	HR IV
zandhagedis	<i>Lacerta agilis ssp. agilis</i>	Reptielen	Bern II, HR IV

Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn (Vogels)

Naam	Wetenschappelijke naam	Soortgroep	Verdrag/ Richtlijn
appelvink	<i>Coccothraustes coccothraustes ssp. coccothraustes</i>	Vogels	Bern II
baardman	<i>Panurus biarmicus ssp. biarmicus</i>	Vogels	Bern II
bergeend	<i>Tadorna tadorna</i>	Vogels	Bern II
bijeneter	<i>Merops apiaster</i>	Vogels	Bern II
blauwborst	<i>Luscinia svecica ssp. cyanecula</i>	Vogels	Bern II
blauwe kiekendief	<i>Circus cyaneus ssp. cyaneus</i>	Vogels	Bern II
boerenzwaluw	<i>Hirundo rustica ssp. rustica</i>	Vogels	Bern II
bontbekplevier	<i>Charadrius hiaticula ssp. hiaticula</i>	Vogels	Bern II
bonte vliegenvanger	<i>Ficedula hypoleuca ssp. hypoleuca</i>	Vogels	Bern II
boomklever	<i>Sitta europaea ssp. caesia</i>	Vogels	Bern II
boomkruiper	<i>Certhia brachydactyla ssp. megarhyncha</i>	Vogels	Bern II
boompieper	<i>Anthus trivialis ssp. trivialis</i>	Vogels	Bern II
boomvalk	<i>Falco subbuteo ssp. subbuteo</i>	Vogels	Bern II
bosrietzanger	<i>Acrocephalus palustris</i>	Vogels	Bern II
bosruiter	<i>Tringa glareola</i>	Vogels	Bern II
bosuil	<i>Strix aluco ssp. aluco</i>	Vogels	Bern II
braamsluiper	<i>Sylvia curruca ssp. curruca</i>	Vogels	Bern II
brandgans	<i>Branta leucopsis</i>	Vogels	Bern II
bruine kiekendief	<i>Circus aeruginosus ssp. aeruginosus</i>	Vogels	Bern II
buizerd	<i>Buteo buteo ssp. buteo</i>	Vogels	Bern II
casarca	<i>Tadorna ferruginea</i>	Vogels	Bern II
cetti's zanger	<i>Cettia cetti ssp. cetti</i>	Vogels	Bern II
draaihals	<i>Jynx torquilla ssp. torquilla</i>	Vogels	Bern II
duinpieper	<i>Anthus campestris ssp. campestris</i>	Vogels	Bern II
dwergmeeuw	<i>Larus minutus</i>	Vogels	Bern II
dwergstern	<i>Sterna albifrons ssp. albifrons</i>	Vogels	Bern II
engelse kwikstaart	<i>Motacilla flava ssp. flavissima</i>	Vogels	Bern II

europese kanarie	<i>Serinus serinus</i>	Vogels	Bern II
fitis	<i>Phylloscopus trochilus ssp. trochilus</i>	Vogels	Bern II
flamingo	<i>Phoenicopterus ruber ssp. roseus</i>	Vogels	Bern II
fluitier	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Vogels	Bern II
geelgors	<i>Emberiza citrinella ssp. citrinella</i>	Vogels	Bern II
gekraagde roodstaart	<i>Phoenicurus phoenicurus ssp. phoenicurus</i>	Vogels	Bern II
gele kwikstaart	<i>Motacilla flava ssp. flava</i>	Vogels	Bern II
geoorde fuut	<i>Podiceps nigricollis</i>	Vogels	Bern II
glanskop	<i>Parus palustris ssp. palustris</i>	Vogels	Bern II
goudhaan	<i>Regulus regulus ssp. regulus</i>	Vogels	Bern II
grasmus	<i>Sylvia communis ssp. communis</i>	Vogels	Bern II
graspieper	<i>Anthus pratensis ssp. pratensis</i>	Vogels	Bern II
graszanger	<i>Cisticola juncidis ssp. cisticola</i>	Vogels	Bern II
grauwe kiekendief	<i>Circus pygargus</i>	Vogels	Bern II
grauwe klauwier	<i>Lanius collurio ssp. collurio</i>	Vogels	Bern II
grauwe vliegenvanger	<i>Muscicapa striata ssp. striata</i>	Vogels	Bern II
groene specht	<i>Picus viridis ssp. viridis</i>	Vogels	Bern II
groenling	<i>Carduelis chloris ssp. chloris</i>	Vogels	Bern II
grote barmsijs	<i>Carduelis flammea ssp. flammea</i>	Vogels	Bern II
grote bonte specht	<i>Dendrocopos major ssp. pinetorum</i>	Vogels	Bern II
grote gele kwikstaart	<i>Motacilla cinerea ssp. cinerea</i>	Vogels	Bern II
grote karekiet	<i>Acrocephalus arundinaceus ssp. arundinaceus</i>	Vogels	Bern II
grote stern	<i>Sterna sandvicensis ssp. sandvicensis</i>	Vogels	Bern II
grote zilverreiger	<i>Casmerodius albus ssp. albus</i>	Vogels	Bern II
havik	<i>Accipiter gentilis ssp. gentilis</i>	Vogels	Bern II
heggenmus	<i>Prunella modularis ssp. modularis</i>	Vogels	Bern II
huiszwaluw	<i>Delichon urbica ssp. urbica</i>	Vogels	Bern II
ijsvogel	<i>Alcedo atthis ssp. ispida</i>	Vogels	Bern II
kerkuil	<i>Tyto alba ssp. guttata</i>	Vogels	Bern II

klapekster	<i>Lanius excubitor ssp. excubitor</i>	Vogels	Bern II
klein waterhoen	<i>Porzana parva</i>	Vogels	Bern II
kleine barmsijs	<i>Carduelis flammea ssp. cabaret</i>	Vogels	Bern II
kleine bonte specht	<i>Dendrocopos minor ssp. hortorum</i>	Vogels	Bern II
kleine karekiet	<i>Acrocephalus scirpaceus ssp. scirpaceus</i>	Vogels	Bern II
kleine plevier	<i>Charadrius dubius ssp. curonicus</i>	Vogels	Bern II
kleine zilverreiger	<i>Egretta garzetta ssp. garzetta</i>	Vogels	Bern II
kleinst waterhoen	<i>Porzana pusilla ssp. intermedia</i>	Vogels	Bern II
kluut	<i>Recurvirostra avosetta</i>	Vogels	Bern II
kneu	<i>Carduelis cannabina ssp. cannabina</i>	Vogels	Bern II
koolmees	<i>Parus major ssp. major</i>	Vogels	Bern II
kortsnavelboomkruiper	<i>Certhia familiaris ssp. macrodactyla</i>	Vogels	Bern II
kraanvogel	<i>Grus grus ssp. grus</i>	Vogels	Bern II
kruisbek	<i>Loxia curvirostra ssp. curvirostra</i>	Vogels	Bern II
kuifmees	<i>Parus cristatus ssp. mitratus</i>	Vogels	Bern II
kwak	<i>Nycticorax nycticorax ssp. nycticorax</i>	Vogels	Bern II
kwartelkoning	<i>Crex crex</i>	Vogels	Bern II
lepelaar	<i>Platalea leucorodia ssp. leucorodia</i>	Vogels	Bern II
matkop	<i>Parus montanus ssp. rhenanus</i>	Vogels	Bern II
middelste bonte specht	<i>Dendrocopos medius ssp. medius</i>	Vogels	Bern II
nachtegaal	<i>Luscinia megarhynchos ssp. megarhynchos</i>	Vogels	Bern II
nachtzwaluw	<i>Caprimulgus europaeus ssp. europaeus</i>	Vogels	Bern II
nonnetje	<i>Mergus albellus</i>	Vogels	Bern II
noordse stern	<i>Sterna paradisaea</i>	Vogels	Bern II
oehoe	<i>Bubo bubo ssp. bubo</i>	Vogels	Bern II
oeverloper	<i>Tringa hypoleucos</i>	Vogels	Bern II
oeverzwaluw	<i>Riparia riparia ssp. riparia</i>	Vogels	Bern II
ooievaar	<i>Ciconia ciconia ssp. ciconia</i>	Vogels	Bern II

paapje	<i>Saxicola rubetra</i>	Vogels	Bern II
pimpelmees	<i>Parus caeruleus ssp. caeruleus</i>	Vogels	Bern II
porseleinhoen	<i>Porzana porzana</i>	Vogels	Bern II
purperreiger	<i>Ardea purpurea ssp. purpurea</i>	Vogels	Bern II
putter	<i>Carduelis carduelis ssp. carduelis</i>	Vogels	Bern II
ransuil	<i>Asio otus ssp. otus</i>	Vogels	Bern II
rietgors	<i>Emberiza schoeniclus ssp. schoeniclus</i>	Vogels	Bern II
rietzanger	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Vogels	Bern II
rode wouw	<i>Milvus milvus ssp. milvus</i>	Vogels	Bern II
roerdomp	<i>Botaurus stellaris ssp. stellaris</i>	Vogels	Bern II
roodborst	<i>Erithacus rubecula ssp. rubecula</i>	Vogels	Bern II
roodborsttapuit	<i>Saxicola torquata ssp. hibernans</i>	Vogels	Bern II
roodhalsfuut	<i>Podiceps grisegena ssp. grisegena</i>	Vogels	Bern II
roodmus	<i>Carpodacus erythrinus ssp. erythrinus</i>	Vogels	Bern II
ruigpootuil	<i>Aegolius funereus ssp. funereus</i>	Vogels	Bern II
sijs	<i>Carduelis spinus</i>	Vogels	Bern II
slechtvalk	<i>Falco peregrinus ssp. peregrinus</i>	Vogels	Bern II
snor	<i>Locustella luscinioides ssp. luscinioides</i>	Vogels	Bern II
sperwer	<i>Accipiter nisus ssp. nisus</i>	Vogels	Bern II
spotvogel	<i>Hippolais icterina</i>	Vogels	Bern II
sprinkhaanzanger	<i>Locustella naevia ssp. naevia</i>	Vogels	Bern II
steenuil	<i>Athene noctua ssp. vidalii</i>	Vogels	Bern II
steltkluit	<i>Himantopus himantopus</i>	Vogels	Bern II
strandleeuwerik	<i>Eremophila alpestris ssp. flava</i>	Vogels	Bern II
strandplevier	<i>Charadrius alexandrinus ssp. alexandrinus</i>	Vogels	Bern II
taigaboomkruiper	<i>Certhia familiaris ssp. familiaris</i>	Vogels	Bern II

tapuit	<i>Oenanthe oenanthe ssp. oenanthe</i>	Vogels	Bern II
tjiftjaf	<i>Phylloscopus collybita ssp. collybita</i>	Vogels	Bern II
torenavalk	<i>Falco tinnunculus ssp. tinnunculus</i>	Vogels	Bern II
tuinfluiter	<i>Sylvia borin ssp. borin</i>	Vogels	Bern II
velduil	<i>Asio flammeus ssp. flammeus</i>	Vogels	Bern II
visarend	<i>Pandion haliaetus ssp. haliaetus</i>	Vogels	Bern II
visdief	<i>Sterna hirundo ssp. hirundo</i>	Vogels	Bern II
vuurgoudhaan	<i>Regulus ignicapillus ssp. ignicapillus</i>	Vogels	Bern II
wespendief	<i>Pernis apivorus</i>	Vogels	Bern II
wielewaal	<i>Oriolus oriolus ssp. oriolus</i>	Vogels	Bern II
winterkoning	<i>Troglodytes troglodytes ssp. troglodytes</i>	Vogels	Bern II
witgat	<i>Tringa ochropus</i>	Vogels	Bern II
witoogeend	<i>Aythya nyroca</i>	Vogels	Bon I
witte kwikstaart	<i>Motacilla alba ssp. alba</i>	Vogels	Bern II
woudaap	<i>Ixobrychus minutus ssp. minutus</i>	Vogels	Bern II
zeearend	<i>Haliaeetus albicilla</i>	Vogels	Bern II, Bon I
zwarte mees	<i>Parus ater ssp. ater</i>	Vogels	Bern II
zwarte roodstaart	<i>Phoenicurus ochruros ssp. gibraltariensis</i>	Vogels	Bern II
zwarte specht	<i>Dryocopus martius ssp. martius</i>	Vogels	Bern II
zwarte stern	<i>Chlidonias niger ssp. niger</i>	Vogels	Bern II
zwartkop	<i>Sylvia atricapilla ssp. atricapilla</i>	Vogels	Bern II
zwartkopmeeuw	<i>Larus melanocephalus</i>	Vogels	Bern II

Beschermingsregime andere soorten

Naam	Wetenschappelijke naam	Soortgroep
blaasvaren	<i>Cystopteris fragilis</i>	Sporenplanten- varens
groensteel	<i>Asplenium viride</i>	Sporenplanten- varens
schubvaren	<i>Ceterach officinarum</i>	Sporenplanten- varens
akkerboterbloem	<i>Ranunculus arvensis</i>	Zaadplanten
akkerdoornzaad	<i>Torilis arvensis</i>	Zaadplanten
akkerogentroost	<i>Odontites vernus subsp. vernus</i>	Zaadplanten
beklierde ogentroost	<i>Euphrasia rostkoviana</i>	Zaadplanten
berggamander	<i>Teucrium montanum</i>	Zaadplanten
bergnachtorchis	<i>Platanthera montana</i>	Zaadplanten
blauw guichelheil	<i>Anagallis arvensis subsp. foemina</i>	Zaadplanten
bokkenorchis	<i>Himantoglossum hircinum</i>	Zaadplanten
bosboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemus subsp. nemorosus</i>	Zaadplanten
bosdravik	<i>Bromopsis ramosa subsp. benekenii</i>	Zaadplanten
brave hendrik	<i>Chenopodium bonus-henricus</i>	Zaadplanten
brede wolfsmelk	<i>Euphorbia platyphyllos</i>	Zaadplanten
breed wollegras	<i>Eriophorum latifolium</i>	Zaadplanten
bruinrode wespenorchis	<i>Epipactis atrorubens</i>	Zaadplanten
dennenorchis	<i>Goodyera repens</i>	Zaadplanten
dreps	<i>Bromus secalinus</i>	Zaadplanten
echte gamander	<i>Teucrium chamaedrys subsp. germanicum</i>	Zaadplanten
franjegentiaan	<i>Gentianella ciliata</i>	Zaadplanten
geelgroene wespenorchis	<i>Epipactis muelleri</i>	Zaadplanten
geplooid vrouwenmantel	<i>Alchemilla subcrenata</i>	Zaadplanten
getande veldsla	<i>Valerianella dentata</i>	Zaadplanten
gevekt zonneroosje	<i>Tuberaria guttata</i>	Zaadplanten
glad biggenkruid	<i>Hypochaeris glabra</i>	Zaadplanten
gladde zegge	<i>Carex laevigata</i>	Zaadplanten

groene nachtorchis	<i>Coeloglossum viride</i>	Zaadplanten
groot spiegelklokje	<i>Legousia speculum-veneris</i>	Zaadplanten
grote bosaardbei	<i>Fragaria moschata</i>	Zaadplanten
grote leeuwenklauw	<i>Aphanes arvensis</i>	Zaadplanten
honingorchis	<i>Herminium monorchis</i>	Zaadplanten
kalkboterbloem	<i>Ranunculus polyanthemus</i> subsp. <i>polyanthemoides</i>	Zaadplanten
kalketrip	<i>Centaurea calcitrapa</i>	Zaadplanten
karthuizeranjer	<i>Dianthus carthusianorum</i>	Zaadplanten
karwijselie	<i>Selinum carvifolia</i>	Zaadplanten
kleine ereprijs	<i>Veronica verna</i>	Zaadplanten
kleine schorseneer	<i>Scorzonera humilis</i>	Zaadplanten
kleine wolfsmelk	<i>Euphorbia exigua</i>	Zaadplanten
kluwenklokje	<i>Campanula glomerata</i>	Zaadplanten
knollathyrus	<i>Lathyrus linifolius</i>	Zaadplanten
knolspirea	<i>Filipendula vulgaris</i>	Zaadplanten
korensla	<i>Arnosaris minima</i>	Zaadplanten
kranskarwij	<i>Carum verticillatum</i>	Zaadplanten
kruiptijm	<i>Thymus praecox</i>	Zaadplanten
lange zonnedaauw	<i>Drosera longifolia</i>	Zaadplanten
liggende ereprijs	<i>Veronica prostrata</i>	Zaadplanten
moerasgamander	<i>Teucrium scordium</i>	Zaadplanten
muurbloem	<i>Erysimum cheiri</i>	Zaadplanten
naakte lathyrus	<i>Lathyrus aphaca</i>	Zaadplanten
naaldenkervel	<i>Scandix pecten-veneris</i>	Zaadplanten
pijlscheefkelk	<i>Arabis hirsuta</i> subsp. <i>sagittata</i>	Zaadplanten
roggelelie	<i>Lilium bulbiferum</i> subsp. <i>croceum</i>	Zaadplanten
rood peperboompje	<i>Daphne mezereum</i>	Zaadplanten
rozenkransje	<i>Antennaria dioica</i>	Zaadplanten
ruw pazelzaad	<i>Lithospermum arvense</i>	Zaadplanten
scherpkruid	<i>Asperugo procumbens</i>	Zaadplanten
schubzegge	<i>Carex lepidocarpa</i>	Zaadplanten
smalle raai	<i>Galeopsis angustifolia</i>	Zaadplanten
spits havikskruid	<i>Hieracium lactucella</i>	Zaadplanten
steenbraam	<i>Rubus saxatilis</i>	Zaadplanten
stijve wolfsmelk	<i>Euphorbia stricta</i>	Zaadplanten
stofzaad	<i>Monotropa hypopitys</i>	Zaadplanten
tengere distel	<i>Carduus tenuiflorus</i>	Zaadplanten
tengere veldmuur	<i>Minuartia hybrida</i>	Zaadplanten
trogamander	<i>Teucrium botrys</i>	Zaadplanten
veenbloembies	<i>Scheuchzeria palustris</i>	Zaadplanten

vliegenorchis	<i>Ophrys insectifera</i>	Zaadplanten
vroege ereprijs	<i>Veronica praecox</i>	Zaadplanten
wilde averuit	<i>Artemisia campestris</i> <i>subsp. campestris</i>	Zaadplanten
wilde ridderspoor	<i>Consolida regalis</i>	Zaadplanten
wilde weit	<i>Melampyrum arvense</i>	Zaadplanten
wolfskers	<i>Atropa bella-donna</i>	Zaadplanten
zandwolfsmelk	<i>Euphorbia seguieriana</i>	Zaadplanten
zinkviooltje	<i>Viola lutea subsp.</i> <i>calaminaria</i>	Zaadplanten
zweedse kornoelje	<i>Cornus suecica</i>	Zaadplanten
vliegend hert	<i>Lucanus cervus</i>	Insecten-kevers
beekkrombout	<i>Gomphus vulgatissimus</i>	Insecten-libellen
bosbeekjuffer	<i>Calopteryx virgo</i>	Insecten-libellen
donkere waterjuffer	<i>Coenagrion armatum</i>	Insecten-libellen
gevlekte glanslibel	<i>Somatochlora</i> <i>flavomaculata</i>	Insecten-libellen
gewone bronlibel	<i>Cordulegaster boltonii</i>	Insecten-libellen
hoogveenglanslibel	<i>Somatochlora arctica</i>	Insecten-libellen
kempense heidelibel	<i>Sympetrum</i> <i>depressiusculum</i>	Insecten-libellen
speerwaterjuffer	<i>Coenagrion hastulatum</i>	Insecten-libellen
aardbeivlinder	<i>Pyrgus malvae</i>	Insecten- dagvlinders
bosparelmoervlinder	<i>Melitaea athalia</i>	Insecten- dagvlinders
bruin dikkopje	<i>Erynnis tages</i>	Insecten- dagvlinders
bruine eikenpage	<i>Satyrium ilicis</i>	Insecten- dagvlinders
duinparelmoervlinder	<i>Argynnis niobe</i>	Insecten- dagvlinders
gentiaanblauwtje	<i>Maculineaalcon</i>	Insecten- dagvlinders
grote parelmoervlinder	<i>Argynnis aglaja</i>	Insecten- dagvlinders
grote vos	<i>Nymphalis polychloros</i>	Insecten- dagvlinders
grote weerschijnvlinder	<i>Apatura iris)</i>	Insecten- dagvlinders
iepenpage	<i>Satyrium w-album</i>	Insecten- dagvlinders
kleine heivlinder	<i>Hipparchia statilinus</i>	Insecten- dagvlinders

kleine ijsvogelvinder	<i>Limenitis camilla</i>	Insecten- dagvlinders
kommavinder	<i>Hesperia comma</i>	Insecten- dagvlinders
sleedoornpage	<i>Thecla betulae</i>	Insecten- dagvlinders
spiegeldikkopje	<i>Heteropterus morpheus</i>	Insecten- dagvlinders
veenbesblauwtje	<i>Plebejus optilete</i>	Insecten- dagvlinders
veenbesparelmoervinder	<i>Boloria aquilonaris</i>	Insecten- dagvlinders
veenhooibeestje	<i>Coenonympha tullia</i>	Insecten- dagvlinders
veldparelmoervinder	<i>Melitaea cinxia</i>	Insecten- dagvlinders
zilveren maan	<i>Boloria selene</i>	Insecten- dagvlinders
europese rivierkreeft	<i>Astacus astacus</i>	Kreeftachtigen
beekdonderpad	<i>Cottus rhenanus</i>	Vissen
beekprik	<i>Lampetra planeri</i>	Vissen
elrits	<i>Phoxinus phoxinus</i>	Vissen
gestippelde alver	<i>Alburnoides bipunctatus</i>	Vissen
grote modderkruiper	<i>Misgurnus fossilis</i>	Vissen
kwabaal	<i>Lota lota</i>	Vissen
alpenwatersalamander	<i>Mesotriton alpestris</i>	Amfibieën
bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>	Amfibieën
gewone pad	<i>Bufo bufo</i>	Amfibieën
kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i>	Amfibieën
meerkikker	<i>Rana ridibunda</i>	Amfibieën
middelste groene kikker/bastaard kikker	<i>Pelophylax kl. esculentus</i>	Amfibieën
vinpootsalamander	<i>Lissotriton helveticus</i>	Amfibieën
vuursalamander	<i>Salamandra salamandra</i>	Amfibieën
adder	<i>Vipera berus ssp. berus</i>	Reptielen
hazelworm	<i>Anguis fragilis</i>	Reptielen
levendbarende hagedis	<i>Zootoca vivipara</i>	Reptielen
ringslang	<i>Natrix natrix</i>	Reptielen
aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>	Zoogdieren- landzoogdieren
boomarter	<i>Martes martes</i>	Zoogdieren- landzoogdieren
bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Zoogdieren- landzoogdieren

bunzing	<i>Mustela putorius</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
damhert	<i>Dama dama</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
das	<i>Meles meles</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
edelhert	<i>Cervus elaphus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
eekhoorn	<i>Sciurus vulgaris</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
egel	<i>Erinaceus europaeus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
eikelmuis	<i>Eliomys quercinus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
grote bosmuis	<i>Apodemus flavicollis</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
haas	<i>Lepus europeus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
hermelijn	<i>Mustela erminea</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
molmuis	<i>Arvicola scherman</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
ree	<i>Capreolus capreolus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
steenmarter	<i>Martes foina</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>	Zoogdieren-landzoogdieren
veldmuis	<i>Microtus arvalis</i>	Zoogdieren-landzoogdieren

veldspitsmuis	<i>Crocidura leucodon</i>	Zoogdieren- landzoogdieren
vos	<i>Vulpes vulpes</i>	Zoogdieren- landzoogdieren
waterspitsmuis	<i>Neomys fodiens</i>	Zoogdieren- landzoogdieren
wezel	<i>Mustela nivalis</i>	Zoogdieren- landzoogdieren
wild zwijn	<i>Sus scrofa</i>	Zoogdieren- landzoogdieren
woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>	Zoogdieren- landzoogdieren
gewone zeehond	<i>Phoca vitulina</i>	Zoogdieren- zeezoogdieren
grijze zeehond	<i>Halichoerus grypus</i>	Zoogdieren- zeezoogdieren

Vrijgestelde soorten provincie Noord-Holland

Nederlandse Naam	Wetenschappelijke Naam
Zoogdieren	
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>
Bosmuis	<i>Apodemus sylvaticus</i>
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>
Egel	<i>Erinaceus europaeus</i>
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>
Haas	<i>Lepus europeus</i>
Huisspitsmuis	<i>Crocidura russula</i>
Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>
Ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>
Ree	<i>Capreolus capreolus</i>
Rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>
Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>
Veldmuis	<i>Microtus arvalis</i>
Vos	<i>Vulpes vulpes</i>
Woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>
Amfibieën en reptielen	
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>
Kleine watersalamander	<i>Triturus vulgaris</i>
Meerkikker	<i>Pelophylax ridibundus</i> (<i>Rana ridibunda</i>)
Middelste groene kikker / Bastaardkikker	<i>Pelophylax klepton esculentus</i> (<i>Rana esculenta</i>)



Staring Advies
Jonker Emilweg 11
6997 CB Hoog-Keppel
T 0314 641 910
info@staringadvies.nl

Bijlage 6 Nader onderzoek



Aanvullend natuuronderzoek

Strandweg 3 in Petten

In opdracht van Buro Ontwerp & Omgeving

Colofon

Aanvullend natuuronderzoek Strandweg 3 in Petten

Opdrachtgever	Buro Ontwerp & Omgeving
Contactpersoon	Dhr. J. Heerink
Opdrachtnemer	Staring Advies Jonker Emilweg 11 6997 CB Hoog-Keppel
Rapportnummer	2023
Auteur	Ing. R. Boerboom
Controle	S.J.J. Wamelink
Publicatiedatum:	30 september 2019
Foto voorblad	Plangebied (foto: M. van der Lee)

Eigendom

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van de opdrachtgever. Het rapport blijft eigendom van de opdrachtgever. Niets uit dit rapport mag worden vervaardigd 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, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Betrouwbaarheid

Dit onderzoek is op zorgvuldige wijze uitgevoerd conform de toepasselijke en van kracht zijnde natuurwet- en regelgeving. Het onderzoek betreft een momentopname en geeft een inschatting van de geschiktheid van de onderzoekslocatie voor beschermde soorten. Het incidenteel voorkomen van beschermde soorten is echter nooit met zekerheid te voorspellen. Staring Advies accepteert daarom op voorhand geen aansprakelijkheid ten aanzien van eventuele beslissingen die de opdrachtgever naar aanleiding van het door Staring Advies uitgevoerde onderzoek neemt. Staring Advies is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Staring Advies; opdrachtgever vrijwaart Staring Advies voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

Kwaliteitszorg

Staring Advies is lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB). Het Netwerk Groene Bureaus is de brancheorganisatie voor groene adviesbureaus. Het Netwerk werkt aan de kwaliteit van advisering gericht op natuur, landschap, water, milieu en ruimte en behartigt de belangen van groene adviesbureaus. Het Netwerk hanteert een gedragscode die opdrachtgevers en andere belanghebbenden een basis biedt om de leden aan te spreken op de kwaliteit van hun werk.

www.netwerkgroenebureaus.nl

Inhoud

Colofon	1
Samenvatting.....	3
1 Inleiding en doel	4
1.1 Inleiding	4
1.2 Doel.....	4
2 Gebiedsbeschrijving en geplande werkzaamheden	5
2.1 Gegevens plangebied	5
2.2 Beschrijving van het plangebied.....	5
2.3 Geplande werkzaamheden	5
3 Het ecologisch onderzoek	8
3.1 Onderzoeksmethode	8
3.2 Resultaten	11
4 Wet natuurbescherming.....	17
4.1 Glad biggenkruid	17
4.2 Gierzwaluw	17
4.3 Huismus	17
4.4 Vleermuizen	18
4.5 Overige soorten	19
5 Conclusie.....	20
6 Bijlagen.....	21
Bijlage 1 Wettelijk kader Wet natuurbescherming	22

Samenvatting

Uit het gericht onderzoek blijkt dat, indien negatieve effecten op de vaste verblijfplaatsen van de gewone dwergvleermuis en huismus niet voorkomen kunnen worden, het aanvragen van een ontheffing noodzakelijk is. Er dient dan ook een mitigatie- en compensatieplan opgesteld te worden voor deze soorten. Voor de overige soort(groep)en is het aanvragen van een ontheffing niet noodzakelijk, aangezien er geen overtredingen van de Wet natuurbescherming optreden.

Er dient verder bij de geplande werkzaamheden rekening gehouden te worden met het voorkomen van de bijenorchis, grondgebonden zoogdieren en diverse broedvogelsoorten. Hiervoor dient een ecologisch werkprotocol opgesteld te worden.

Dit zijn de uitkomsten van het onderzoek dat is gehouden naar aanleiding om aan de Korfwaterweg in Petten het hotelgebouw deels te slopen en renoveren. Tevens wordt het hotel uitgebreid door nieuwbouw. Langs de Strandweg gaat het hotel omgevormd worden naar een huisjespark. Dit kan negatieve gevolgen hebben voor beschermde plant- en diersoorten. Daarom is onderzoek noodzakelijk om te voldoen aan de Wet Natuurbescherming.

Staring Advies voerde het onderzoek uit in opdracht van de Buro Ontwerp & Omgeving. Het bureau deed literatuuronderzoek in de Nationale Databank Flora en Fauna en voerde gericht veldonderzoek uit op de locatie.

1 Inleiding en doel

1.1 Inleiding

Bij een ruimtelijke ontwikkeling verlangt de huidige wetgeving een gedegen onderzoek naar flora en fauna in verband met de zorgplicht die de Wet natuurbescherming een plannenmaker oplegt. Het hotelgebouw gelegen aan de Korfwaterweg gaat deels gesloopt, deels gerenoveerd worden. Tevens zal er een uitbreiding komen van het hotel, door middel van nieuwbouw. De camping aan de Strandweg in Petten zal worden omgevormd naar een huisjespark. Staring Advies heeft daarom eerder een quickscan natuuronderzoek uitgevoerd en is tot de conclusie gekomen dat aanvullend onderzoek naar gierzwaluw, glad biggenkruid, huismus en vleermuizen noodzakelijk is (SA, rapportnummers 1999, 2000 en 2001). De heer Heerink van Buro Ontwerp & Omgeving is betrokken bij het plannen en heeft Staring Advies opdracht gegeven voor dit aanvullende onderzoek.

1.2 Doel

Ruimtelijke plannen kunnen conflicterend zijn met de Wet natuurbescherming, wanneer er sprake is van negatieve effecten op beschermde soorten. Het doel van het natuuronderzoek is om te inventariseren of er door de geplande ruimtelijke ontwikkelingen sprake is van aantasting van groeiplaatsen van glad biggenkruid, nestlocaties van gierzwaluw en huismus en/of vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen. Voor overige beschermde soorten is tijdens de quickscan natuurtoets aangetoond dat negatieve effecten op deze soorten op voorhand uit te sluiten zijn.

2 Gebiedsbeschrijving en geplande werkzaamheden

2.1 Gegevens plangebied

Locatie: Hotelgebouw Strandweg 3
Plaats: Petten
Gemeente: Schagen
Provincie: Noord-Holland

2.2 Beschrijving van het plangebied

Het plangebied is gelegen in de gemeente Schagen, ten noorden van de woonkern Petten (zie figuur 1). Het plangebied bestaat uit een campingterrein en een hotel met bijbehorend terrein.

Camping

Dit deelgebied betreft een campingterrein voor tijdelijk verblijf, inclusief beheerderswoning en diverse bijgebouwen. De camping bestaat uit schraal grasland, hier en daar zandige plekken waar caravans stonden, grondwallen en duinachtig struweel.

Hotel

Het hotelgebouw is voor een deel rond 1930 gebouwd, het overige deel is circa twintig jaar geleden bijgebouwd. Het oudste deel maakt een verwaarloosde indruk en is onder andere in gebruik geweest als respectievelijk een kinderkolonie, opvang voor vluchtelingen en als verblijf voor seizoenwerkers. Het jongste deel was/is in gebruik als hotel. Daarbij liggen nog een beheerderswoning en een berging. Verder is er nog een ondergrondse bunker, wat enkele tientallen meters doorloopt en enkele vertrekken bevat. De vegetatie rondom de bebouwing is schraal, en vormt sterke gelijkenis met de aangrenzende vegetatie in het duingebied.

De directe omgeving en aangrenzende delen van het plangebied bestaat onder andere uit de bebouwde kom van Petten, duinvegetaties, duinstruwelen, het Noordzeestrand en infrastructuur (zie figuur 2).

2.3 Geplande werkzaamheden

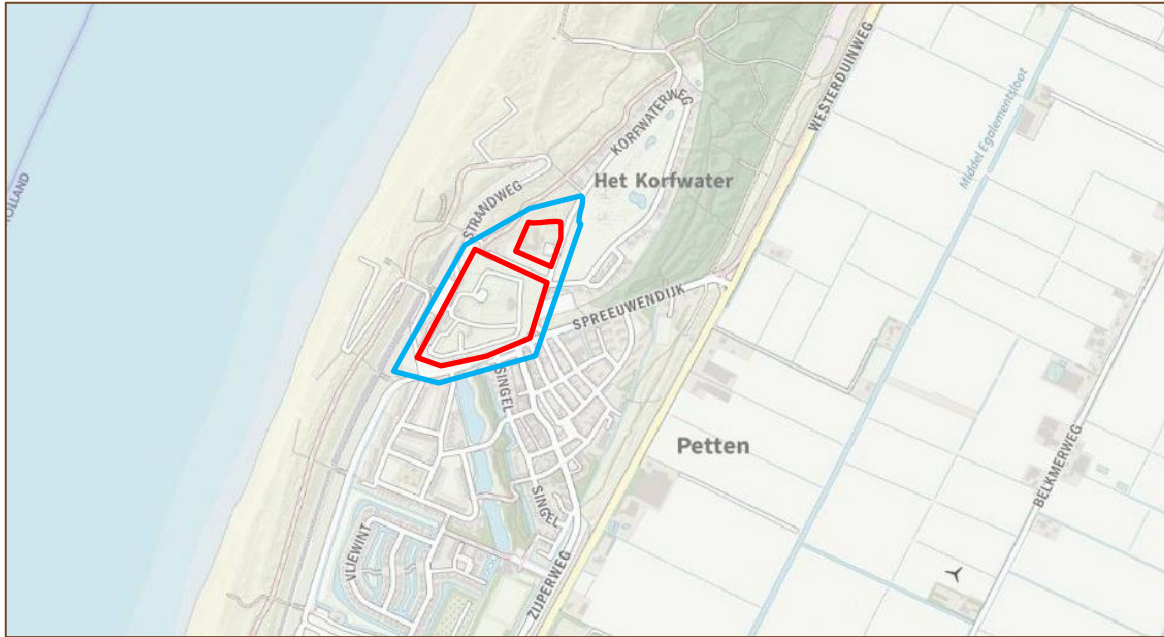
Camping

In het plangebied wordt een camping omgezet in een huisjespark (ca. 100 huisjes). Hiervoor wordt de bestaande bebouwing, zoals de beheerderswoning en het receptiegebouw, gesloopt. In het geldende plan zijn op de camping 385 kampeermiddelen (een tent, een tentwagen, een kampeerauto of een toercaravan) toegestaan. Nu komen er ca. 100 huisjes voor in de plaats. De nieuw te bouwen vakantiehuisjes zullen gasloos worden aangelegd. Mogelijk wordt er daarom gebruik gemaakt van een warmtepomp, via een Warmte koude Opslag (WKO). In een WKO installatie wordt bodemenergie

gebruikt voor het verwarmen en koelen van gebouwen. In de winter zal warmte worden onttrokken aan het grondwater, waarbij gelijktijdig koude wordt ingevoerd. In de zomer zal koude worden onttrokken en wordt daarmee de onttrokken warmte terug gevoerd (zie figuur 11). De bronnen worden, afhankelijk van de bodemsamenstelling en diepte van watervoerende pakketten, meestal tussen de 50 en 150 meter diep geboord.

Hotel

Er zijn plannen om bij een bestaand hotelgebouw de bijbehorende bedrijfswoning, berging en bunkers te slopen en nieuwbouw van vijf hotelgebouwen te realiseren. Het monumentale deel van een hotelgebouw wordt gerenoveerd/verbouwd. Er wordt een kelderbak (ca 3.000 m²) aangelegd (3 - 4 meter onder maaiveld). Het idee is dat dit een gesloten bouwkuip wordt, waarbij alleen het water dat in de kelderbak loopt er uit wordt gepompt. Er wordt dan geen water onttrokken uit het rest van het gebied. Het plan is om bij het nieuwe hotelcomplex een bodemenergiesysteem toe te passen. Hiervoor wordt gebruik gemaakt van een warmtepomp, via een Warmte koude Opslag (WKO). In een WKO installatie wordt bodemenergie gebruikt voor het verwarmen en koelen van gebouwen. In de winter zal warmte worden onttrokken aan het grondwater, waarbij gelijktijdig koude wordt ingevoerd. In de zomer zal koude worden onttrokken en wordt daarmee de onttrokken warmte terug gevoerd. De bronnen worden, afhankelijk van de bodemsamenstelling en diepte van watervoerende pakketten, meestal tussen de 50 en 150 meter diep geboord.



Figuur 1. Ligging van het plangebied (rood), bron: Nationaal Georegister, 2019.



Figuur 2. Luchtfoto van het onderzoeksgebied (blauw) met daarin het plangebied (rood). Bron: Google Earth (2018).

3 Het ecologisch onderzoek

In dit hoofdstuk worden de onderzoeksmethode en de resultaten van het veldonderzoek besproken.

3.1 Onderzoeksmethode

Op basis van de landelijk erkende protocollen voor gericht natuuronderzoek is de onderzoeksintensiteit bepaald. Voor het onderzoek naar gierzwaluw en huismus en zijn de Handleiding Broedvogel Monitoring Project (BMP) van SOVON Vogelonderzoek Nederland, het Kennisdocument Gierzwaluw (versie 1.0 juli 2017), het Kennisdocument Huismus (versie 1.0 juli 2017) en de soortinventarisatie-protocollen Wet Natuurbescherming (versie juli 2017) van het Netwerk Groene Bureaus richtinggevend. Voor het vleermuisonderzoek is het Vleermuisprotocol, opgesteld door de Zoogdiervereniging VZZ, in samenwerking met het Netwerk Groene Bureaus en de Gegevensautoriteit Natuur, richtinggevend.

Glad biggenkruid

Glad biggenkruid is een zeldzame tot zeer zeldzame plantensoort in het oosten en midden van het land en in de duinen. De soort groeit onder andere in akkers (graanakkers en akkeranden), zeeduinen (laag blijvend duingrasland), bermen (open plekken en pas ingezaaide bermen) en grasland (gazons). Vanuit de omgeving van het plangebied zijn recente waarnemingen van de soort bekend (bron: NDFF). Het plangebied is plaatselijk geschikt als groeiplaats voor deze beschermde plantensoort. Voor het onderzoek naar glad biggenkruid is één veldinventarisatie tijdens de bloeiperiode (juni – september) uitgevoerd (zie tabel 1). Het plangebied en aangrenzende percelen zijn geïnventariseerd op groeiplaatsen van glad biggenkruid. Zo is een volledig beeld over de verspreiding en populatiegrootte van de soort in het plangebied ontstaan.

Onderzoeker	Ronde	Datum	Weersomstandigheden
R. Top	1	22-6-2019	Onbewolkt, droog, 10°C, wind 0 Bft

Tabel 1. Veldonderzoek glad biggenkruid.

Gierzwaluw

De nesten van de gierzwaluw zijn jaarrond beschermd. Er zijn 3 bezoeken met een tussenliggende periode van minimaal 10 dagen uitgevoerd van 18.00 uur tot zonsondergang in de periode 1 juni t/m 15 juli (zie tabel 2). Dit onderzoek is deels gecombineerd met het vleermuisonderzoek in de avonduren. Nestentelling levert de beste resultaten op maar kost veel tijd (deelgebieden onderscheiden, 15-30 minuten posten per strategisch gekozen plek, van waaruit verschillende potentiële nestlocaties overzien kunnen worden). Er is zoveel mogelijk gepost vanaf strategisch gekozen punten waarbij zoveel mogelijk alle laag vliegende (tot 20 meter boven de gebouwen of lager) gierzwaluwen zijn genoteerd. Deze losse exemplaren of groep zijn vervolgens gevolgd

waarbij er speciaal wordt gelet op gedrag (bezoek aan waarschijnlijke nestplaats en vluchtgedrag). Is de vlucht herhaaldelijk over een bepaald dak/gebouw dan wordt er gepost bij de zijde van het gebouw waar de gierzwaluwen op aanvliegen. Wordt er herhaaldelijk geroepen bij het langsvliegen op eenzelfde locatie dan wordt daar gepost. Middels dit onderzoek is een volledig beeld ontstaan over de aanwezigheid van en het gebiedsgebruik door gierzwaluwen.

Onderzoeker	Ronde	Datum	Begintijd	Eindtijd	Weersomstandigheden
M. van der Lee	1	3-6-2019	20.00 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 20°C, wind 0 Bft
M. van der Lee	2	17-6-2019	20.00 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 23°C, wind 0 Bft
R. Top	3	13-7-2019	21.00 uur	0.05 uur	Bewolkt, droog, 15°C, wind 0-1 Bft

Tabel 2. Veldonderzoek gierzwaluw.

Huismus

De huismus is een gebouwbewonende soort waarvan de nestlocaties jaarrond beschermd zijn. Deze soort kan het beste tijdens de ochtend geïnventariseerd worden. Dan is de zangactiviteit van mannetjes het hoogst. Er is geïnventariseerd op territoriaal gedrag, transport van voedsel, transport van nestmateriaal etc. Zo zijn de nestlocaties vastgesteld. Conform de richtlijnen van BIJ12 zijn hiervoor 2 ochtendbezoeken uitgevoerd in de periode 1 april t/m 20 juni (zie tabel 3). Middels dit onderzoek is een volledig beeld ontstaan over de aanwezigheid van en het gebiedsgebruik door huismussen.

Onderzoeker	Ronde	Datum	Begintijd	Eindtijd	Weersomstandigheden
M. van der Lee	1	19-5-2019	11.00 uur	12.30 uur	Bewolkt, droog, 14°C, wind 0 Bft
M. van der Lee	2	4-6-2019	10.00 uur	12.00 uur	Onbewolkt, droog, 25°C, wind 0 Bft

Tabel 3. Veldonderzoek huismus.

Vleermuizen

Voor het vleermuisonderzoek is het Vleermuisprotocol, opgesteld door de Zoogdierverseniging VZZ, in samenwerking met het Netwerk Groene Bureaus en de Gegevensautoriteit Natuur, richtinggevend. Voor het onderzoek in het kader van de geplande verbouwings- en sloopwerkzaamheden is, conform dit protocol, de volgende onderzoeksinspanning voor het gericht vleermuisonderzoek noodzakelijk:

- Bij het vermoeden op zomer-, kraam- en paarverblijfplaatsen van gebouwbewonende soorten (o.a. gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis en laatvlieger) dient gericht vleermuisonderzoek uitgevoerd te worden middels 3 avond- of ochtendbezoeken in de periode 15 april – 15 juli en 2 avondbezoeken in de periode 15 augustus – 1 oktober.

Door de grootte van het plangebied bestaat een bezoekronde uit meerdere veldbezoeken, welke telkens door één ecooloog uitgevoerd zijn (zie tabel 4). Met name het hotelgebouw is geschikt als verblijfplaats voor gebouwbewonende vleermuizen. Het veldonderzoek is met

name geconcentreerd op dit gebouw. De bebouwing op de camping lijkt, ondanks de aanwezigheid van enkele smalle kieren langs de daklijsten, niet echt geschikt voor vleermuizen. Bij de vleermuisronden in het deelgebied camping is aanvullend ook naar vleermuisactiviteit gezocht bij het naastgelegen hotelgebouw en andersom. Middels dit onderzoek is een volledig beeld ontstaan over de aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen.

Onderzoeker	Ronde	Datum	Begintijd	Eindtijd	Weersomstandigheden
R. Top	hotel	27-5-2019	21.25 uur	23.45 uur	Bewolkt, soms lichte regen, 11°C, wind 2 Bft
R. Top	hotel	1-6-2019	21.25 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 17°C, wind 0 Bft
M. van der Lee	camping	3-6-2019	20.00 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 20°C, wind 1 Bft
M. van der Lee	hotel	17-6-2019	20.00 uur	0.00 uur	Licht bewolkt, droog, 20°C, wind 1 Bft
R. Top	camping	22-6-2019	21.00 uur	0.00 uur	Onbewolkt, droog, 17°C, wind 0-2 Bft
M. van der Lee	hotel+ camping	8-7-2019	03.00 uur	05.30 uur	Onbewolkt, droog, 16°C, wind 2 Bft
R. Top	camping	13-7-2019	21.45 uur	00.05 uur	Bewolkt, droog, 15°C, wind 3 Bft
R. Top	hotel+ camping	15-8-2019	22.20 uur	01.55 uur	Half bewolkt, droog, 15°C, wind 3 Bft
M. van der Lee	hotel+ camping	20-8-2019	22.00 uur	02.00 uur	Licht bewolkt, droog, 15°C, wind 0-1 Bft
M. van der Lee	hotel+ camping	12-9-2019	22.00 uur	0.00 uur	Licht bewolkt, droog, 18°C, wind 2 Bft
R. Top	hotel+ camping	17-9-2019	21.05 uur	23.10 uur	Bewolkt, droog, 14°C, wind 4 Bft

Tabel 4. Veldonderzoek vleermuizen.

Bijenorchis, (overige) broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren

Deze soort(groep)en zijn tijdens de eerder uitgevoerde quickscan natuurtoets aangetroffen of worden verwacht in het plangebied. Hiervoor is geen gericht/aanvullend onderzoek uitgevoerd. In het kader van algemene zorgplicht vanuit de Wet natuurbescherming dient bij activiteiten in het plangebied wel rekening gehouden te worden met deze soort(groep)en. Daarvoor dient een ecologisch werkprotocol opgesteld te worden.

3.2 Resultaten

In deze paragraaf worden de resultaten van het gericht veldonderzoek naar glad biggenkruid, gierzwaluw, huismus en vleermuizen besproken.

3.2.1 Glad biggenkruid

Tijdens de gerichte inventarisatie naar het voorkomen van deze beschermde plantensoort, zijn in het plangebied geen groeiplaatsen van glad biggenkruid aangetroffen. Er zijn wel diverse exemplaren van het algemene (niet beschermde) gewoon biggenkruid aangetroffen, met name op het campingterrein (zie foto 1 t/m 3). Glad biggenkruid is niet aanwezig in het plangebied.



Foto 1 t/m 3. Gewoon biggenkruid in het plangebied (foto's: R. Top).

3.2.2 Gierzwaluw

In het plangebied zijn geen aanwijzingen gevonden dat er gierzwaluwen broeden. Er zijn geen in- of uitvliegende gierzwaluwen, transport van nestmateriaal of andere gedragingen waargenomen die wijzen op een nestlocatie. Tijdens het veldbezoek is eenmalig een hoog overvliegend exemplaar boven het plangebied waargenomen. Dit exemplaar vertoonde geen binding met de bebouwing in het plangebied en heeft zijn nestplaats zeer waarschijnlijk in de bebouwde kom van Petten. Tijdens de overige veldbezoeken is geen enkele activiteit van gierzwaluwen waargenomen in of nabij het plangebied.

3.2.3 Huismus

De huismus broedt met ongeveer 12 paren onder de dakpannen van het hotel (zie foto 4 en 5). De geconstateerde invlieglocaties lagen aan meerdere kanten/delen van het hotel. Al tijdens de eerder uitgevoerde quickscan natuurtoets zijn resten van oude nesten aangetroffen in de dakgoot van het hotelgebouw. Tijdens het eerste veldbezoek van 19 mei waren de eerste jongen reeds uitgevlogen en hielden zich met de volwassen vogels op in een naastgelegen bosschage. Dit behoort tot het functioneel leefgebied van deze mussen (zie pagina 16). Daarnaast waren er volwassen mussen die een nest bouwden voor een vermoedelijk tweede broedsel. Er zijn bedelende jongen gehoord vanaf vier locaties onder dakpannen. Op acht locaties onder dakpannen (waaronder de vier zojuist vermeld) zijn oudervogels met transport van voedsel waargenomen. Ook tijdens het vervolgbezoek van 4 juni zijn roepende jongen gehoord onder de dakpannen van het hotelgebouw. Er zijn oudervogels met transport van voedsel op zes locaties onder dakpannen waargenomen. De geconstateerde invlieglocaties lagen aan meerdere kanten/delen van het hotel (zie figuur 3).

Op de camping broedden geen huismussen. Hier is tijdens de veldbezoeken ook geen activiteit van huismussen waargenomen. Het campingterrein is niet in gebruik als nestlocatie of functioneel leefgebied door de huismus.



Foto 4 en 5. Huismussen bij het hotelgebouw in het plangebied (foto's: M. van der Lee).



Figuur 3. Invlieglocaties huismus (gele ster).

3.2.4 Vleermuizen

Tijdens het veldonderzoek zijn twee vleermuissoorten in het plangebied en de directe omgeving waargenomen: gewone dwergvleermuis en ruige dwergvleermuis. Er is sprake van een verblijfplaats van een gewone dwergvleermuis in het hotelgebouw binnen het plangebied. Over het algemeen is er zeer weinig activiteit van vleermuizen in het plangebied waargenomen. Tijdens twee veldronden is zelfs helemaal geen vleermuisactiviteit waargenomen.

Het gebiedsgebruik wordt hieronder per bezoek beschreven.

Gewone dwergvleermuis

Voorjaar/zomer

Tijdens de verschillende avond- en ochtendbezoeken zijn enkele passerende en foeragerende gewone dwergvleermuizen aangetroffen. De activiteit beperkte zich echter voornamelijk tot één exemplaar rond het hotelgebouw. Op 17 juni was er duidelijk aanwijzing dat dit gebouw in gebruik is als zomerverblijfplaats door één exemplaar. De vleermuis is niet uitvliegend waargenomen, maar gezien het relatief vroege tijdstip na zonsondergang, moet de verblijfplaats zich in het hotelgebouw bevinden. Geschikte invliegopeningen zijn hier aanwezig langs de dakrand, via de dakpannen en in de houten dakbetimmering (zie foto's 6 t/m 9). De vermoedelijke verblijfplaats bevindt zich aan de zijde van de binnenplaats van het gebouw (zie figuur 4). Tijdens de ochtendronde is geen zwermgedrag van de gewone dwergvleermuis waargenomen bij dit gebouw.



Foto 6 t/m 9. Geschikte invliegopeningen gewone dwergvleermuis in het hotelgebouw (foto's: M. van der Lee).



Figuur 4. Vermoedelijke locatie verblijfplaats gewone dwergvleermuis (rood).

Op het naastgelegen campingterrein is incidenteel een foeragerende/passerende gewone dwergvleermuis waargenomen. Er zijn geen indicaties dat de bebouwing in gebruik is als verblijfplaats door de soort. Vroeg na zonsondergang is hier geen activiteit waargenomen. Verder zijn er geen in- of uitvliegende exemplaren, (balts)roepende exemplaren, zwermgedrag of andere indicaties die duiden op een verblijfplaats vastgesteld.

Najaar

Van de gewone dwergvleermuis is tijdens de najaarsronde van 20 augustus een baltsend mannetje aangetroffen bij het hotelgebouw in het plangebied. Dit exemplaar vloog al roepend langs de gevel van het gebouw. Vermoedelijk betreft dit hetzelfde exemplaar dat tijdens de zomerronden is vastgesteld bij het hotelgebouw.

Verder is er in het plangebied nauwelijks activiteit van de gewone dwergvleermuis waargenomen tijdens de najaarsronden. Tijdens de najaarsronde van 17 september is zelfs helemaal geen activiteit van vleermuizen waargenomen in het plangebied.

Er mag zekerheidshalve vanuit gegaan worden dat een plek die als zomerverblijfplaats van een mannetje in gebruik is, tevens ook als winterverblijf wordt gebruikt. Plekken met een paarverblijfplaats kunnen ook als winterverblijf gebruikt worden (bron: Kennisdocument Gewone dwergvleermuis, BIJ12). Vermoedelijk wordt het hotelgebouw dus ook tijdens de winterperiode als verblijfplaats gebruikt door het aangetroffen solitaire exemplaar.

Winterverblijven

Het ontbreken van grote concentraties van paarverblijven in het plangebied en direct hieraan grenzend (randzone bebouwde kom Petten) indiceert de afwezigheid van een (nabijgelegen) (massa)winterverblijf. Daarnaast is tijdens de paarperiode geen zwermgedrag waargenomen bij de bebouwing in het plangebied, wat eventueel kan duiden op aanwezigheid van een winterverblijf van een (grote) groep dwergvleermuizen. De aantallen aangetroffen vleermuizen zijn in het geheel zeer laag in het plangebied.

Conclusie

Er bevindt zich een zomer- en paarverblijf van één exemplaar van de gewone dwergvleermuis in het hotelgebouw in het plangebied.

Ruige dwergvleermuis

Voorjaar/zomer

Tijdens de voorjaars/zomerbezoeken is de soort niet waargenomen in het plangebied en de directe omgeving.

Najaar

Van de ruige dwergvleermuis is tijdens de najaarsronde van 20 augustus een baltsend mannetje waargenomen in de nabijgelegen bebouwde kom van Petten. Dit exemplaar vertoonde geen binding met het plangebied. In het plangebied zelf is de ruige dwergvleermuis niet waargenomen.

Conclusie

Er bevinden zich geen verblijfplaatsen van de ruige dwergvleermuis in het plangebied. Er is verder geen sprake van een essentieel foerageergebied of een vliegroute van deze soort.

Overige vleermuissoorten

Tijdens de verschillende veldbezoeken zijn geen overige vleermuissoorten in het plangebied en de directe omgeving aangetroffen.

4 Wet natuurbescherming

De effecten op aangetroffen beschermde soorten en de wettelijke consequenties zijn ingeschat aan de hand van de geplande werkzaamheden (zie bijlage 1). In het plangebied zijn de strikt beschermde huismus en gewone dwergvleermuis waargenomen. Daarnaast moet er bij het uitvoeren van de werkzaamheden rekening worden gehouden met de aanwezigheid van de bijenorchis, (overige) broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren.

4.1 Glad biggenkruid

Deze beschermde plantensoort is niet aangetroffen in het plangebied. Het aanvragen van een ontheffing is niet noodzakelijk, aangezien er geen overtredingen van de Wet natuurbescherming optreden.

4.2 Gierzwaluw

Van deze beschermde vogelsoort zijn geen verblijfplaatsen aangetroffen in het plangebied. Het aanvragen van een ontheffing is niet noodzakelijk, aangezien er geen overtredingen van de Wet natuurbescherming optreden.

4.3 Huismus

4.3.1 Beschermde status

De huismus is strikt beschermd via de Wet natuurbescherming. De nesten van de huismus en het daarbij behorend functioneel leefgebied zijn het gehele jaar beschermd. Bij werkzaamheden aan gebouwen is er vaak sprake van dat er voortplantingsplaatsen en vaste rust- en verblijfplaatsen van de huismus worden weggenomen of dat de functionaliteit daarvan niet behouden kan blijven. Door het toepassen van zorgplicht maatregelen en specifieke maatregelen is het wellicht mogelijk om negatieve effecten teniet te doen. Wanneer dit het geval is, is er geen sprake van een overtreding en hoeft geen ontheffing aangevraagd te worden. Wanneer dit niet of in onvoldoende mate het geval is, moet er een ontheffing worden aangevraagd omdat er dan wel sprake is van een overtreding van artikel 11: *Voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen beschadigen, vernielen, wegnemen of verstoren.*

4.2.2 Gebruik van het plangebied

Er bevinden zich 12 nesten van de huismus in het plangebied. Deze bevinden zich op diverse plekken onder de dakpannen van het te verbouwen/deels te slopen hotelgebouw. De nestlocaties bevinden zich onder de dakpannen aan verschillende zijden van het gebouw. De omliggende vegetatie behoort tot het functioneel leefgebied van deze kolonie huismussen.

Door de geplande sloop- en bouwwerkzaamheden aan het hotelgebouw is voor de huismus sprake van overtreding van de verbodsbepalingen uit Artikel 3.1:

Lid 1. Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.

Lid 2. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.

Lid 4. Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.

Indien de functionaliteit van de nestlocaties behouden kan blijven tijdens en na afronding van de werkzaamheden is geen sprake van overtreding van de Wet natuurbescherming. Indien door verstoring tijdens de werkzaamheden, aantasting van het functioneel leefgebied en/of het permanent ongeschikt raken of verloren gaan van de nestlocaties wel sprake is van overtreding van de Wet natuurbescherming, is ontheffingsaanvraag noodzakelijk. Daarbij dient als onderlegger bij de ontheffingsaanvraag een mitigatie- en compensatieplan opgesteld te worden, waarbij specifieke maatregelen worden voorgesteld om de lokale instandhouding van de huismuspopulatie te waarborgen.

4.4 Vleermuizen

4.4.1 Beschermd status

Alle vleermuissoorten zijn strikt beschermd via de Wet natuurbescherming. Dat wil zeggen dat de vaste rust- en verblijfplaatsen jaarrond beschermd zijn. Daarnaast zijn essentiële foerageergebieden en vliegroutes ook strikt beschermd. Wanneer een vaste rust- en verblijfplaats, vliegroute of essentieel foerageergebied verdwijnt dient hiervoor ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming aangevraagd te worden en dienen mitigerende en/of compenserende maatregelen getroffen te worden.

4.2.2 Gebruik van het plangebied

Er bevindt zich een vaste rust- en verblijfplaats van de gewone dwergvleermuis in het hotelgebouw in plangebied. Het betreft een zomer- en paarverblijfplaats van een solitair mannetje. De exacte locatie van de verblijfplaats kon niet achterhaald worden, al kan deze variëren door de vele invliegopeningen in het gebouw. Door de geplande sloop- en bouwwerkzaamheden aan het hotelgebouw is voor de gewone dwergvleermuis mogelijk sprake van overtreding van de verbodsbepalingen uit Artikel 3.5:

Lid 1. Het is verboden 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, met uitzondering van de soorten, bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.

Lid 2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.

Lid 4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.

Indien de functionaliteit van de vaste verblijfplaats behouden kan blijven tijdens en na afronding van de werkzaamheden is geen sprake van overtreding van de Wet natuurbescherming. Indien door verstoring tijdens de werkzaamheden en/of het permanent ongeschikt raken of verloren gaan van de verblijfplaats wel sprake is van overtreding van de Wet natuurbescherming, is ontheffingsaanvraag noodzakelijk. Daarbij dient als onderlegger bij de ontheffingsaanvraag een mitigatie- en compensatieplan opgesteld te worden, waarbij specifieke maatregelen worden voorgesteld om de lokale instandhouding van de gewone dwergvleermuis te waarborgen.

4.5 Overige soorten

Er moet er bij het uitvoeren van de werkzaamheden rekening worden gehouden met de aanwezigheid van de bijenorchis, (overige) broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren. Om te voorkomen dat tijdens de werkzaamheden de verboden van de Wet natuurbescherming worden overtreden, dient er een ecologisch werkprotocol opgesteld te worden. Wanneer de werkzaamheden uitgevoerd worden conform dit werkprotocol kunnen overtredingen van de Wet natuurbescherming op de bijenorchis, (overige) broedvogels, en grondgebonden zoogdieren worden voorkomen. Hierin kan ook de werkwijze beschreven worden met betrekking tot de aanwezige huismus en gewone dwergvleermuis.

5 Conclusie

Aan de hand van de verkregen resultaten en datgene wat gesteld wordt in de Wet natuurbescherming kunnen de volgende conclusies getrokken worden:

In het hotelgebouw bevinden zich 12 nestlocaties van de huismus en bevindt zich een verblijfplaats van één gewone dwergvleermuis. Het aanvragen van een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming is noodzakelijk voor deze twee soorten, indien de functionaliteit van de verblijfplaatsen niet behouden kan blijven door de geplande ruimtelijke ontwikkelingen. Er dient daarbij een mitigatie- en compensatieplan opgesteld te worden.

Er zijn tijdens het onderzoek geen aanwijzingen gevonden voor de aanwezigheid van groeiplaatsen van glad biggenkruid of verblijfplaatsen van de gierzwaluw in het plangebied. Op basis van de resultaten van de huidige onderzoeksinspanning kan met voldoende zekerheid worden vastgesteld dat het plangebied geen functie heeft als groeiplaats voor glad biggenkruid of vaste rust- en verblijfplaats voor de gierzwaluw.

Er moet er bij het uitvoeren van de werkzaamheden rekening worden gehouden met de aanwezigheid van de bijenorchis, (overige) broedvogels, konijn en overige grondgebonden zoogdieren. Hiervoor dient er een ecologisch werkprotocol opgesteld te worden.

6 Bijlagen

1 Wettelijk kader

Bijlage 1 Wettelijk kader Wet natuurbescherming

Per 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming van kracht. Deze wet vervangt drie wetten: de Natuurbeschermingswet 1998, de Boswet en de Flora- en faunawet. De Wet natuurbescherming volgt in hoofdlijnen de bepalingen uit de Vogel- en Habitatrichtlijn op. De belangrijkste beschermde natuurwaarden in de Wet Natuurbescherming zijn:

- Beschermde natuurgebieden (Natura 2000-gebieden);
- Aangepaste soortenlijst beschermde planten en dieren;
- Expliciete vermelding intrinsieke waarde van natuur (art. 1.10);
- Algemene zorgplicht voor natuurgebieden en in het wild levende dieren, planten en hun leefomgeving (art. 1.11);
- Actieve soortenbescherming (art. 1.12): verplichting voor provincies.

Gebiedsbescherming

Natura 2000-gebieden

Toetsing van effecten van projecten op Natura 2000-gebieden blijft hetzelfde als nu.

Beschermde natuurmonumenten

Beschermde natuurmonumenten en bijbehorende doelen komen te vervallen. Hetzelfde geldt voor (nooit aangewezen) beschermde landschapsgezichten en beschermde leefomgevingen. De meeste natuurmonumenten vallen binnen het NNN areaal en zijn via dat beschermingsregime alsnog beschermd. Daarnaast kunnen gemeenten de natuurmonumenten via een bestemmingsplan als beschermde natuur aanwijzen.

Provincies dienen gebieden aan te wijzen voor het NNN (voormalige EHS) en (evt. op verzoek) voor overige bijzondere provinciale natuurgebieden en bijzondere provinciale landschappen.

Het rijk kan een gebied, niet zijnde een Natura 2000-gebied, als bijzonder nationaal natuurgebied aanwijzen.

Soortbescherming

Alle beschermde soorten worden aangewezen in de wet zelf (deels met verwijzing naar internationale regelgeving). Alle natuurlijk in het wild levende vogels, meeste inheemse zoogdieren, alle inheemse amfibieën en reptielen, en een aantal vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten zijn beschermd. Ongeveer 200 thans beschermde soorten (vooral vaatplanten en zeevissen) worden niet meer beschermd onder de Wet natuurbescherming (anders dan door algemene zorgplicht). De lijst met beschermde soorten is niet meer opgedeeld in tabellen, zoals in de huidige Flora- en faunawet. Zie bijlage 3 voor de nieuwe lijst met beschermde plant- en diersoorten.

Totaal aantal beschermde soorten is slechts een fractie van ongeveer 35.000 soorten die in Nederland voorkomen. Groot aantal bedreigde (Rode lijst) soorten wordt niet passief beschermd (wel actieve bescherming vereist).

Drie regimes voor beschermde soorten

1. Regels ter bescherming van vogels die vallen binnen het bereik van de Vogelrichtlijn, i.e. alle natuurlijk in het wild levende vogels in EU (art. 3.1-3.4)
2. Regels ter bescherming van dier- en plantensoorten die strikt beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en natuurbeschermingsverdragen (art. 3.5-3.9)
3. Regels ter bescherming van niet onder 2 vallende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen, kevers en vaatplanten vermeld in de bijlage bij de wet (art. 3.10-3.11)

Inhoud beschermingsregimes

- Geen uniform verbodstelsel, maar aparte verboden voor elk van de drie categorieën beschermde soorten.
- Verboden en uitzonderingen sluiten nauw aan bij Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn (regime 1 en 2), maar 'soepeler' regime voor aanvullend beschermde soorten (regime 3).
- Meeste verboden nu alleen van toepassing op 'opzettelijk' handelen, maar dat dekt ook voorwaardelijk opzet (=willens en wetens aanmerkelijke kans aanvaarden dat gedraging schadelijke gevolgen heeft voor beschermde soorten). Verschil met de huidige verboden zal in de praktijk dus waarschijnlijk gering zijn.

Alle in de Wet genoemde soorten zijn strikt beschermd. Voor de verbodsbepalingen is een ontheffing noodzakelijk. Dit geldt ook voor zeer algemene soorten waarvoor in het verleden automatisch de vrijstellingsregeling van kracht was bij ruimtelijke ontwikkelingen. Echter kunnen de provincies voor een aantal algemene soorten een vrijstellingslijst opstellen (op basis van Artikel 3.11). Dit betekent dat de beschermde soorten per provincie verschillen.

Met betrekking tot ruimtelijke ontwikkelingen zijn de volgende verbodsbepalingen voor soorten het meest relevant.

Intrinsieke waarde natuur

Artikel 1.10

Deze wet is gericht op:

Het beschermen en ontwikkelen van de natuur, mede vanwege de intrinsieke waarde, en het behouden en herstellen van de biologische diversiteit.

Algemene Zorgplicht

Artikel 1.11

1. Een ieder neemt voldoende zorg in acht voor Natura 2000-gebieden, bijzondere nationale natuurgebieden en voor in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving.
2. De zorg, bedoeld in het eerste lid, houdt in elk geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten nadelige gevolgen kunnen worden veroorzaakt voor een Natura 2000-gebied, een bijzonder nationaal natuurgebied of voor in het wild levende dieren en planten:
 - a. dergelijke handelingen achterwege laat, dan wel,
 - b. indien dat achterwege laten redelijkerwijs niet kan worden gevergd, de noodzakelijke maatregelen treft om die gevolgen te voorkomen, of
 - c. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, deze zoveel mogelijk beperkt of ongedaan maakt.
3. Het eerste lid is niet van toepassing op handelen of nalaten in overeenstemming met het bij of krachtens deze wet of de Visserijwet 1963 bepaalde.

Beschermingsregime soorten Vogelrichtlijn

Artikel 3.1

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

Artikel 3.3

1. Gedeputeerde staten kunnen ontheffing verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.1, ten aanzien van vogels van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van hun nesten, rustplaatsen of eieren.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening vrijstelling verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.1 en ten aanzien van vogels van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van hun nesten, rustplaatsen of eieren.

Ontheffing of vrijstelling

Een ontheffing of een vrijstelling wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

- a. er bestaat geen andere bevredigende oplossing;
- b. zij is nodig:
 - in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;
 - in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;
 - ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;
 - ter bescherming van flora of fauna;
 - voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt, of
 - 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;
- c. de maatregelen leiden niet tot verslechtering van de staat van instandhouding van de desbetreffende soort.

In een ontheffing, onderscheidenlijk vrijstelling worden in elk geval voorschriften opgenomen, onderscheidenlijk regels gesteld, over:

- a. de middelen, installaties of methoden voor het vangen of doden, waarbij enkel het gebruik wordt toegestaan van bij algemene maatregel van bestuur aangewezen middelen, installaties of methoden;
- b. de tijd en plaats waarvoor de ontheffing of vrijstelling geldt, en
- c. de wijze waarop het risico voor het behoud van de vogelstand wordt beperkt.

Beschermingsregime soorten Habitatrichtlijn

Artikel 3.5

1. Het is verboden 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, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.
2. Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.

3. Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen.

4. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.

5. Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

Artikel 3.8

1. Gedeputeerde staten kunnen ontheffing verlenen van een of meer van de verboden, bedoeld in artikel 3.5 ten aanzien van dieren of planten van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van de voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren van daarbij aangewezen soorten.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening vrijstelling verlenen van een of meer van de verboden, bedoeld in artikel 3.5 ten aanzien van dieren of planten van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van de voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren van daarbij aangewezen soorten.

Ontheffing of vrijstelling

Een ontheffing of een vrijstelling wordt uitsluitend verleend, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

a. er bestaat geen andere bevredigende oplossing;

b. zij is nodig:

- 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 en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
- 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 van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben;

c. er wordt geen afbreuk gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

Beschermingsregime andere soorten

Artikel 3.10

1. Onverminderd artikel 3.5, eerste, vierde en vijfde lid, is het verboden:

a. in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet, opzettelijk te doden of te vangen;

b. de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen, of

c. vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.

2. Artikel 3.8, met uitzondering van het derde en vierde lid, is van overeenkomstige toepassing op de verboden, bedoeld in het eerste lid, met dien verstande dat, in aanvulling op de redenen, genoemd in het vijfde lid, onderdeel b, de noodzaak voor de ontheffing of vrijstelling ook verband kan houden met handelingen:

a. in het kader van de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;

b. ter voorkoming van schade of overlast, met inbegrip van schade aan sportvelden, schietterreinen, industrieterreinen, kazernes, of begraafplaatsen;

c. ter beperking van de omvang van de populatie van dieren, in verband met door deze dieren ter plaatse en in het omliggende gebied veelvuldig veroorzaakte schade of in verband met de maximale draagkracht van het gebied waarin de dieren zich bevinden;

d. ter voorkoming of bestrijding van onnodig lijden van zieke of gebrekkige dieren;

e. in het kader van bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;

f. 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;

g. in het kader van bestendig beheer of onderhoud van de landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied, of

h. in het algemeen belang.

3. De verboden, bedoeld in het eerste lid, onderdelen a, en b, 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 3.11

1. Bij ministeriële regeling kan worden bepaald dat de bij die regeling aan te wijzen verboden, bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel b of c niet van toepassing zijn ten aanzien van bij die regeling aan te wijzen soorten, op bij die regeling aan te wijzen categorieën van handelingen die na een voorafgaande melding aan gedeputeerde staten worden uitgevoerd om een reden, genoemd in artikel 3.8, vijfde lid, onderdeel b, of in artikel 3.10, tweede lid.

2. Provinciale staten kunnen bij verordening regels stellen waaraan een melding als bedoeld in het eerste lid moet voldoen.

Gedragscodes

De verboden, bedoeld in de artikelen 3.1, 3.2, zesde lid, 3.5, 3.6 tweede lid, of 3.10, en de krachtens artikel 3.11, eerste lid, geldende verplichting tot melding, zijn niet van toepassing op handelingen die zijn beschreven in en aantoonbaar worden uitgevoerd overeenkomstig een door Onze Minister goedgekeurde gedragscode en die plaatsvinden in het kader van:

a. een bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer;

b. een bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of de bosbouw;

c. een bestendig gebruik, of

d. ruimtelijke ontwikkeling of inrichting.

2. Een gedragscode als bedoeld in het eerste lid wordt goedgekeurd, indien is voldaan aan elk van de volgende voorwaarden:

a. in de gedragscode worden handelingen beschreven die nodig zijn voor:

- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op vogels, één van de in artikel 3.3, vierde lid, genoemde redenen;
- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op dieren als bedoeld in artikel 3.5, eerste lid, één van de in artikel 3.8, vijfde lid, genoemde redenen;
- ingeval het handelingen betreft die invloed kunnen hebben op dieren als bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel a, of van planten als bedoeld in artikel 3.10, eerste lid, onderdeel c, één van de in artikel 3.8, vijfde lid, of in artikel 3.10, tweede lid, onder a, e, f of g, genoemde redenen;

b. in de gedragscode een wijze van uitvoering van handelingen is beschreven, waarmee naar het oordeel van Onze Minister afdoende is gewaarborgd dat ten aanzien van de soorten, bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste of vijfde lid, 3.10, eerste lid, geen benutting of economisch gewin plaatsvindt;

c. in de gedragscode een wijze van uitvoering van handelingen is beschreven, waarmee naar het oordeel van Onze Minister afdoende is gewaarborgd dat ten aanzien van de soorten, bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste of vijfde lid, 3.10, eerste lid, zorgvuldig wordt gehandeld.

Zorgvuldig handelen

Van zorgvuldig handelen als bedoeld in het tweede lid, onderdeel c, is in elk geval sprake, indien is voldaan aan de volgende voorwaarden:

a. er worden slechts handelingen verricht waarvan geen wezenlijke invloed uitgaat op de soorten, bedoeld in het tweede lid, en

b. ingeval handelingen worden verricht die invloed hebben op dieren wordt voorafgaand en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken dat:

- dieren als bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste lid, of 3.10, eerste lid, worden gedood;
- nesten van vogels worden vernield, beschadigd of weggenomen, rustplaatsen van vogels worden vernield of beschadigd, dan wel voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van de in artikel 3.5, eerste lid, of artikel 3.10, eerste lid, bedoelde dieren worden beschadigd of vernield, en
- eieren van dieren als bedoeld in artikel 3.1, 3.5, eerste lid, of 3.10, eerste lid, worden vernield, of

c. ingeval handelingen worden verricht die invloed hebben op planten van soorten als bedoeld in artikel 3.5, vijfde lid, of 3.10, eerste lid, wordt voorafgaand aan en tijdens de handelingen in redelijkheid alles verricht of gelaten om te voorkomen dat deze planten worden geplukt, afgesneden, ontworteld of vernield.

4. Alvorens een gedragscode als bedoeld in het eerste lid, of een wijziging daarvan, goed te keuren of in te trekken, overlegt Onze Minister met gedeputeerde staten over zijn voornemen daartoe.



Staring Advies
Jonker Emilweg 11
6997 CB Hoog-Keppel
T 0314 641 910
info@staringadvies.nl

Het Nieuwe Strand Petten B.V.
T.a.v. ir. M. Schouten
Strandweg 3
1755 LA PETTEN

VERZONDEN 27 JAN. 2021

Zaaknummer : OD.323180
Behandelaar : de heer K. Groenevelt
Betreft : Wnb aanvraag ontheffing ruimtelijke ingrepen
Locatie : Korfwaterweg 1, Petten, Gemeente Schagen

Geachte heer Schouten,

Op 15 september 2020 hebben wij uw aanvraag voor een ontheffing als bedoeld in artikel 3.3 en 3.8 van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) ontvangen. Op 21 oktober 2020 heeft u op ons verzoek om informatie aanvullende gegevens toegezonden. De aanvraag heeft betrekking op de gedeeltelijke sloop en renovatie van Hotel Corfwater aan de Korfwaterweg 1 te Petten. De werkzaamheden omvatten gedeeltelijke sloop, sanering, (inwendige) renovatie en nieuwbouw en alle daar aan gerelateerde (voorbereidende) werkzaamheden, zoals het bouwrijp maken van het terrein en sanering. Voor deze werkzaamheden wordt door de initiatiefnemer, Het Nieuwe Strand Petten B.V., ontheffing gevraagd van de verbodsbepalingen genoemd in:

- artikel 3.1, lid 2 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk vernielen, beschadigen of wegnemen van nesten en rustplaatsen van de huismus (*Passer domesticus*).
- artikel 3.1, lid 4 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk storen van exemplaren van de huismus (*Passer domesticus*).
- artikel 3.5, lid 2 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk verstoren van exemplaren van de gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*).
- artikel 3.5, lid 4 van de Wnb, voor zover het betreft het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van exemplaren van de gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*).

De ontheffing is aangevraagd voor de periode van 15 juli 2021 tot en met 14 juli 2026. De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer OD.323180.

Besluit

Wij besluiten om op grond van artikel 3.3 van de Wnb en 3.8, lid 1 van de Wnb aan Het Nieuwe Strand Petten B.V. ontheffing te verlenen van:

- artikel 3.1, lid 2 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk vernielen, beschadigen of wegnemen van nesten en rustplaatsen van de huismus.
- artikel 3.1, lid 4 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk storen van exemplaren van de huismus.
- artikel 3.5, lid 2 van de Wnb, voor zover het betreft het opzettelijk verstoren van exemplaren van de gewone dwergvleermuis.
- artikel 3.5, lid 4 van de Wnb, voor zover het betreft het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van exemplaren van de gewone dwergvleermuis

behoefte van de gedeeltelijke sloop en renovatie van Hotel Corfwater aan de Korfwaterweg 1 te Petten.

Voorschriften en beperkingen

Aan dit besluit verbinden wij op grond van artikel 5.3, eerste, tweede en derde lid van de Wnb de navolgende voorschriften en beperkingen. Op grond van artikel 5.4, eerste en derde lid, Wnb kan de ontheffing worden ingetrokken als in strijd met de ontheffing of de voorschriften wordt gehandeld. Tevens is dan sprake van een economisch delict.

Algemene voorschriften

1. De ontheffing wordt slechts voor de hierboven genoemde soorten en beschreven verboden handelingen verleend.
2. Deze ontheffing geldt alleen voor de werkzaamheden die conform de aanvraag worden uitgevoerd, voor zover in deze ontheffing zelf niet anders is aangegeven.
3. Onder werkzaamheden wordt verstaan alle handelingen die het projectgebied aantasten inclusief de voorbereidende werkzaamheden (inclusief asbestsanering), werkzaamheden die dienen tot het ongeschikt maken van leefgebied, mitigerende en compenserende activiteiten.
4. De ontheffinghouder dient onverwijld contact op te nemen met Omgevingsdienst Noord-Holland Noord indien bij het uitvoeren van de werkzaamheden van het project andere beschermde soorten dan de genoemde worden aangetroffen of andere handelingen of werkzaamheden dan bedoeld in voorschriften 1 en 2 noodzakelijk zijn.
5. Indien de mitigerende/compenserende maatregelen niet worden toegepast zoals in dit besluit is weergegeven en/of als de ontheffinghouder voornemens is om de werkzaamheden of de planning van de werkzaamheden niet conform de aanvraag uit te voeren, dient contact opgenomen te worden met de Omgevingsdienst Noord-Holland Noord.
6. Deze ontheffing kan uitsluitend gebruikt worden door (medewerkers van) de ontheffinghouder of in opdracht van de ontheffinghouder handelende (rechts-)personen. De ontheffinghouder blijft daarbij verantwoordelijk en aansprakelijk voor de juiste naleving van deze ontheffing.
7. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient een afschrift van deze ontheffing op de locatie van de werkzaamheden aanwezig te zijn en op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouders of opsporingsambtenaren. De genoemde ontheffing mag langs elektronische weg, leesbaar worden getoond.
8. De werkzaamheden en voorschriften dienen te worden uitgevoerd onder begeleiding van een deskundige¹ op het gebied van de soorten waarvoor ontheffing is verleend.
9. De ontheffinghouder dient een ecologisch werkprotocol op te (laten) stellen waarin de in de ontheffing genoemde voorschriften zijn opgenomen. Alle betrokken partijen, met name ook de uitvoerenden op de bouw- of projectlocatie, dienen van het werkprotocol op de hoogte gesteld te worden.

Meldingsplicht

10. De ontheffinghouder dient minimaal 5 werkdagen voorafgaand aan de werkzaamheden de start van de werkzaamheden te melden bij de Omgevingsdienst Noord-Holland Noord. De melding dient plaats te vinden via het digitale meldformulier 'Formulier start ruimtelijke ingreep' op de website van de OD NHN. Met de melding dient u ook het ecologisch werkprotocol mee te sturen.

Specifieke voorschriften

Huismus

11. Het ongeschikt maken van de verblijfplaatsen dient globaal te worden uitgevoerd tussen 1 oktober en 28 februari en als er geen vorst is, zodat dit plaatsvindt buiten de kwetsbare periode van de huismus, zijnde:

¹ Onder een deskundige wordt verstaan een persoon die voor de situatie en soorten ten aanzien waarvan hij of zij gevraagd is te adviseren en/of te begeleiden, aantoonbare ervaring en kennis heeft op het gebied van soortspecifieke ecologie. De ervaring en kennis dient te zijn opgedaan doordat de deskundige:

- op HBO-, dan wel universitair niveau een opleiding heeft genoten met als zwaartepunt (Nederlandse) ecologie; en
- als ecoloog werkzaam is voor een ecologisch adviesbureau, zoals bijvoorbeeld Zoogdierverseniging, RAVON, Stichting Das en Boom, Vogelbescherming Groene Bureaus; en
- zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenbescherming en is aangesloten bij en werkzaam voor de daarvoor in Nederland bestaande organisaties (zoals bijvoorbeeld Zoogdierverseniging, RAVON, Stichting Das en Boom, Vogelbescherming Nederland, Vlinderstichting, Natuurhistorisch Genootschap, KNNV, NJN, IVN, EIS Nederland, FLORON, SOVON, STONE, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, De Landschappen en Stichting Beheer Natuur en Landelijk gebied) en/of zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenmonitoring en/of -bescherming.

- broedperiode: 1 maart tot en met 30 september;
- periode van vorst²

Afhankelijk van het seizoen en de weersomstandigheden kunnen deze periodes langer dan wel korter zijn. Van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. De geschiktheid van de periode voor het uitvoeren van de werkzaamheden dient te worden bepaald door een deskundige.

12. Het ongeschikt maken dient plaats te vinden door handmatig dakpannen in één richting te verwijderen.
13. Het ongeschikt maken dient in aanwezigheid van een deskundige plaats te vinden. Bij het ongeschikt maken dient voorkomen te worden dat de aangetroffen soorten zich elders in de planlocatie vestigen.
14. Maximaal twee dagen voorafgaande aan de sloop-, sanering- en renovatiewerkzaamheden dienen de oorspronkelijke verblijfplaatsen, zoals weergegeven in bijlage 2 bij dit besluit, door een deskundige gecontroleerd te worden op de aanwezigheid van huismussen. Van de controleronde dient verslaglegging plaats te vinden. In deze rapportage dienen minimaal de volgende gegevens te worden opgenomen:
 - Datum, tijdstip en locatie van controleronde(s);
 - Aantal waargenomen exemplaren per soort in en in de omgeving van het plangebied;
 - Namen van de betrokken deskundigen;
 - Klimatologische omstandigheden.
 De rapportage dient op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouders of opsporingsambtenaren.
15. Indien de soort ondanks de maatregelen bij de controleronde nog wordt aangetroffen, dienen er in overleg met een deskundige extra maatregelen uitgevoerd te worden zoals beschreven in voorschrift 12 ten behoeve van het ongeschikt maken. De werkzaamheden dienen uitgesteld te worden totdat uit de controleronde blijkt dat er geen (beschermde) soorten meer aanwezig zijn.
16. Op de locaties zoals weergegeven in bijlage 1, figuur 1 en 2 bij dit besluit dienen 24 tijdelijke verblijfplaatsen voor de huismus in de vorm van huismuskasten te worden gerealiseerd. Acht kasten zijn reeds op 25 september 2020 geplaatst. De overige 16 huismuskasten zijn reeds op 30 november 2020 geplaatst. De tijdelijke verblijfplaatsen dienen tenminste drie maanden voor de start van de werkzaamheden gerealiseerd te zijn.
17. De tijdelijke verblijfplaatsen dienen minimaal drie maanden na afronding van de werkzaamheden functioneel te blijven. De tijdelijke verblijfplaats mag niet verwijderd worden voordat door een deskundige is vastgesteld dat deze niet in gebruik is.
18. De tijdelijke verblijfplaatsen dienen jaarlijks door een deskundige gecontroleerd te worden. Indien er gebreken zijn, dienen de huismuskasten gerepareerd of vervangen te worden. Hierbij dient voorkomen te worden dat soorten worden verwond of verstoord.
19. Langs het dak van het hotel dienen gedurende de werkzaamheden permanente alternatieve verblijfplaatsen in de vorm van vogelschroot op minimaal de derde panlat van onderen te worden gerealiseerd. Op deze manier dienen minimaal 24 permanente alternatieve verblijfplaatsen voor de huismus gerealiseerd te worden.
20. De tijdelijke en permanente verblijfplaatsen voor de huismus dienen gerealiseerd te worden zoals opgenomen in het Kennisdocument Huismus Passer domesticus, Versie 1.0, juli 2017, van BIJ12.

Gewone dwergvleermuis

21. Op de locaties zoals weergegeven in bijlage 1, figuur 1 bij dit besluit dienen acht tijdelijke verblijfplaatsen voor de gewone dwergvleermuis in de vorm van vleermuiskasten te worden gerealiseerd. De verblijfplaatsen zijn reeds op 25 september 2020 geplaatst. De verblijfplaatsen dienen minimaal 6 maanden voorafgaand aan de start van de paarperiode beschikbaar te zijn.
22. Oorspronkelijke verblijfplaatsen dienen minimaal zeven dagen voorafgaand aan de werkzaamheden ongeschikt gemaakt te worden.
23. Het ongeschikt maken dient plaats te vinden **buiten** de kwetsbare perioden van de gewone dwergvleermuis, zijnde voor de:
 - kraamperiode: 15 mei tot en met 15 juli;
 - paarperiode: 15 augustus tot en met 15 oktober;
 - winterrustperiode: 1 november tot en met 31 maart.

² Er is sprake van een vorstperiode als vijf dagen achtereenvolgend de gemiddelde temperatuur (gemeten over een etmaal) beneden het vriespunt ligt.

- Afhankelijk van het seizoen en de weersomstandigheden kunnen deze periodes langer dan wel korter zijn. De geschiktheid van de periode van het ongeschikt maken dient in overleg met een deskundige te worden bepaald.
24. De oorspronkelijke verblijfplaatsen dienen ongeschikt gemaakt te worden met één of een combinatie van de onderstaande methodes:
- verwijderen van delen van het gebouw;
 - creëren van tocht. Het maken van tochtgaten dient op de minst belastende manier voor de gewone dwergvleermuis te gebeuren.
- Het ongeschikt maken dient onder fysieke begeleiding van een deskundige plaats te vinden. Bij het ongeschikt maken dient voorkomen te worden dat de aangetroffen soorten zich elders in de planlocatie vestigen. Het ongeschikt maken van de verblijfplaatsen dient alleen uitgevoerd te worden wanneer de avondtemperaturen voor een aantal dagen aaneengesloten minimaal 10°C zijn.
25. Na het ongeschikt maken, maar voor de uitvoering van andere werkzaamheden, dient het plangebied gecontroleerd te worden op de aanwezigheid van vleermuizen. De controleronde dient plaats te vinden door een deskundige met behulp van een batdetector.
26. De controleronde dient plaats te vinden binnen het actieve seizoen van de gewone dwergvleermuis, welke globaal loopt van april tot en met oktober. Afhankelijk van de temperatuur en de periode dient de controleronde in de ochtend of in de avond te worden uitgevoerd, zoals hieronder aangegeven:
- In de kraamperiode: ochtend
 - Buiten kraamperiode en ochtendtemperatuur <10° Celsius: avond
 - Buiten kraamperiode en ochtendtemperatuur >10° Celsius: ochtend of avond
- De kraamperiode loopt globaal van 15 mei tot en met 15 juli. Afhankelijk van het seizoen en de weersomstandigheden kunnen deze periodes langer dan wel korter zijn. De geschiktheid van het moment van de controleronde dient door een deskundige te worden bepaald.
27. Maximaal twee dagen voorafgaande aan de werkzaamheden dienen de maatregelen welke genomen zijn ten behoeve van het ongeschikt maken van de verblijfplaatsen gecontroleerd te worden. Indien de maatregelen niet meer functioneel zijn, kunnen vleermuizen niet worden uitgesloten. Er dienen dan extra maatregelen genomen te worden om de woningen ongeschikt te maken en de controleronde in het actieve seizoen van de gewone dwergvleermuis en ruige dwergvleermuis dient te worden herhaald. De werkzaamheden dienen uitgesteld te worden totdat uit de controleronde blijkt dat er geen soorten meer aanwezig zijn.
28. Van de controleronde dient verslaglegging plaats te vinden. In deze rapportage dienen minimaal de volgende gegevens te worden opgenomen:
- Datum, tijdstip en locatie van controleronde(s);
 - Aantal waargenomen exemplaren per soort in en in de omgeving van het plangebied;
 - Namen van de betrokken deskundigen;
 - Klimatologische omstandigheden.
- De rapportage dient op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouders of opsporingsambtenaren.
29. Als permanente alternatieve verblijfplaats dient elke spouw middels open stootvoegen toegankelijk gemaakt te worden voor de gewone dwergvleermuis. Elke buitengevel dient minimaal vier open stootvoegen te krijgen. Elke open stootvoeg dient 1,5 tot 2 centimeter breed te zijn. De open stootvoegen dienen op minimaal 3 meter hoogte gepositioneerd te worden. De vrije ruimte tussen het isolatiemateriaal en de buitenmuur dient conform het Kennisdocument Gewone dwergvleermuis tenminste 1,5 centimeter breed te zijn. Het isolatiemateriaal conform de vereisten van het Kennisdocument Gewone dwergvleermuis ruw genoeg zijn.
30. Voor de tijdelijke en de permanente verblijfplaatsen dient voldaan te worden aan de gewenningsperiode, zijnde voor de:
- zomerverblijfplaats <10 individuen: 3 maanden in de periode van april tot en met oktober
 - paarverblijfplaats: 6 maanden voorafgaand aan de start van het parseizoen
31. De tijdelijke verblijfplaatsen dienen jaarlijks door een deskundige gecontroleerd te worden. Indien er gebreken zijn, dienen de vleermuiskasten gerepareerd of vervangen te worden. Hierbij dient voorkomen te worden dat soorten worden verwond of verstoord.

32. De tijdelijke verblijfplaatsen mogen niet verwijderd worden voordat door een deskundige is vastgesteld dat deze niet in gebruik zijn. Indien de verblijfplaatsen in gebruik zijn dient gewacht te worden tot de tijdelijke verblijfplaatsen zelfstandig verlaten zijn.
33. De tijdelijke alternatieve verblijfplaatsen dienen minimaal één actief seizoen gelijktijdig met de permanente alternatieven functioneel te zijn.
34. De tijdelijke en permanente verblijfplaatsen voor de gewone dwergvleermuis dienen gerealiseerd te worden zoals opgenomen in het Kennisdocument Gewone dwergvleermuis *Pipistrellus pipistrellus*, Versie 1.0, juli 2017, van BIJ12. Zodoende dienen de verblijfplaatsen in ieder geval op drie meter hoogte, met een vrije aanvliegroute en vrije vliegruimte, vrij van predatoren, kunstlicht en verstoring gerealiseerd te worden.

Geldigheid

De ontheffing geldt voor de periode van 15 juli 2021 tot en met 14 juli 2026.

Overwegingen

Inhoudsopgave

- A. Onderwerp aanvraag**
- B. Wettelijk kader**
- C. Inhoudelijke beoordeling aanvraag**
- D. Slotoverwegingen**
- E. Procedure en samenhangende besluiten**
- F. Kennisgeving**

A. Onderwerp aanvraag

De initiatiefnemer, Het Nieuwe Strand Petten B.V., is voornemens om het monumentale pand Hotel Corfwater, gelegen aan de Korfwaterweg 1 te Petten deels te slopen, te renoveren en nieuw te bouwen. Het gebouw voldoet niet meer aan de eisen van deze tijd en verkeert in een vervallen staat. Een deel van het gebouw heeft een monumentale status. Hier zal renovatie plaatsvinden. Een ander deel van het pand is in de loop van de jaren bijgebouwd en heeft geen monumentale status. Via de sloop en nieuwbouw worden deze uitbreidingen verwijderd en deels opnieuw opgebouwd, om het gebouw weer terug te brengen in zijn originele, monumentale vorm.

In het pand zijn verspreid over het dak twaalf nesten van de huismus aangetroffen. De huismussen nestelen onder de dakpannen (zie bijlage 2 bij dit besluit). Tevens is in het pand een zomer/paarverblijfplaats van de gewone dwergvleermuis aangetroffen. Hoewel de exacte locatie niet vastgesteld is, is de verwachting dat deze verblijfplaats zich bij de dakrand aan de achterzijde van het hotel bevindt (zie bijlage 3 bij dit besluit).

Om negatieve effecten op de staat van instandhouding van de huismus en de gewone dwergvleermuis te voorkomen stelt u maatregelen voor zoals beschreven in het Activiteitenplan getiteld "*Plan van aanpak voor aanvragen ontheffing Wnb Huismus (*Passer domesticus*) en gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*) renovatie van hotel Corfwater Korfwaterweg 1, Petten*", d.d. 14 september 2020, en de daaropvolgende aanvullingen van 21 oktober 2020. Deze maatregelen zien op het tijdig aanbieden van alternatieve verblijfplaatsen, het werken buiten kwetsbare periodes en het vooraf ongeschikt maken van de verblijfplaats.

Echter, ondanks alle maatregelen kunt u niet voorkomen dat verbodsbepalingen van de Wnb worden overtreden. Om die reden wordt voor bovenstaande werkzaamheden ontheffing gevraagd van de Wnb.

B. Wettelijk kader

Soorten van de Vogelrichtlijn

De huismus is een beschermde vogelsoort als bedoeld in artikel 1 van de Europese Vogelrichtlijn. De richtlijn ziet op de bescherming van individuele vogels, hun eieren, hun nesten en hun leefgebieden. Op grond van artikel 3.1 van de Wnb is het verboden van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn:

- opzettelijk te doden of te vangen (artikel 3.1, lid 1);

- opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen (artikel 3.1, lid 2);
- eieren van vogels te rapen en deze onder zich te hebben (artikel 3.1, lid 3);
- opzettelijk te storen (artikel 3.1, lid 4).

Het verbod, bedoeld in artikel 3.1, vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort.

Op grond van artikel 3.3 van de Wnb kunnen Gedeputeerde Staten ontheffing verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.1 of artikel 3.2, zesde lid, ten aanzien van vogels van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van hun nesten, rustplaatsen of eieren. Een ontheffing wordt uitsluitend verleend, indien er geen andere bevredigende oplossing bestaat, dat er niet bij of krachtens enig ander artikel van deze wet vrijstelling is of kan worden verleend, de maatregelen niet leiden tot verslechtering van de staat van instandhouding van de desbetreffende soort, en zij nodig is op grond van een in de wet genoemd belang. Te weten:

- in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid;
- in het belang van de veiligheid van het luchtverkeer;
- ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij of wateren;
- ter bescherming van flora of fauna;
- voor onderzoek of onderwijs, het uitzetten of herinvoeren van soorten, of voor de daarmee samenhangende teelt, of
- 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.

Het nest van een vogel is de plaats of ruimte die een vogel gebruikt voor het leggen en uitbroeden van de eieren en, voor zover het geen nestvlinders betreft, het grootbrengen van de jongen. In de context van artikel 3.1, tweede lid van de Wnb moet onder nest ook de inhoud en de functionele omgeving daarvan, voor zover het broedsucces van vogels daarvan afhankelijk is, worden begrepen. Daartoe zijn alle activiteiten begrepen die het broedsucces negatief beïnvloeden of teniet doen. Artikel 3.1, tweede lid van de Wnb is gedurende het broedseizoen van toepassing op alle in gebruik zijnde nesten van vogels. De meeste vogels maken elk broedseizoen een nieuw nest of zijn in staat een nieuw nest te maken en gebruiken hun nest niet als vaste rust- of verblijfplaats. Dergelijke nesten voor eenmalig gebruik genieten buiten het broedseizoen niet de bescherming van artikel 3.1, tweede lid van de Wnb.

Nesten van de huismuis vallen ook buiten het broedseizoen onder de definitie van 'vaste rust- of verblijfplaatsen' in artikel 3.1 lid 2 van de Wnb. Deze nesten zijn daarom, voor zover ze niet permanent verlaten zijn, jaarrond beschermd.

Soorten van de Habitatrichtlijn

De gewone dwergvleermuis is opgenomen in bijlage IV van de Europese Habitatrichtlijn, dieren- en plantensoorten van communautair belang die strikt moeten worden beschermd. Op grond van artikel 3.5 van de Wnb is het onder meer verboden in het wildlevende van soorten genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn in hun natuurlijk verspreidingsgebied:

Op grond van artikel 3.8 van de Wnb kunnen Gedeputeerde Staten ontheffing verlenen van verboden als bedoeld in artikel 3.5 of artikel 3.6, tweede lid, ten aanzien van van daarbij aangewezen soorten, dan wel ten aanzien van de voortplantingsplaatsen, rustplaatsen of eieren van dieren van daarbij aangewezen soorten. Een ontheffing wordt uitsluitend verleend, indien er geen andere bevredigende oplossing bestaat, dat er niet bij of krachtens enig ander artikel van deze wet vrijstelling is of kan worden verleend, dat er geen afbreuk wordt gedaan aan het streven de populaties van de betrokken soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan, en zij nodig is op grond van een in de wet genoemd belang. Te weten:

- 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 en onderwijs, reproductie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
- 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 van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben.

Tot voortplantings- of rustplaatsen als bedoeld in artikel 3.5, lid 4 van de Wnb worden locaties gerekend waarin zich kraamkolonies, paarverblijven, overwinteringsplaatsen en verblijven van groepen mannetjes bevinden, afhankelijk van de soort. Essentiële migratie- en vliegroutes en foerageergebieden die van belang zijn voor de instandhouding van een voortplantings- of rustplaats van de soort op populatieniveau, vallen hier ook onder. Daarnaast vallen ook tijdelijke, seizoensgebonden, verblijfplaatsen (bijvoorbeeld hollen) of standplaatsen die van belang zijn voor de gunstige staat van instandhouding van een soort op populatieniveau hieronder.

C. Inhoudelijke beoordeling aanvraag

Andere bevredigende oplossing

Het project is locatie gebonden. De werkzaamheden elders uitvoeren is niet van toepassing.

De werkzaamheden niet uitvoeren is volgens u geen optie. U geeft aan dat het gebouw niet meer voldoet aan de eisen van deze tijd en in een vervallen staat verkeert. Isolatie ontbreekt, de kap is verzakt en lek, kozijnen, balustrades en goten zijn door achterstallig onderhoud weggerot. Door niets te doen zal het gebouw alleen maar meer in verval raken, moeten worden gesloten en uiteindelijk buiten gebruik raken, en vervolgens alsnog grondig gerenoveerd of zelfs gesloopt moeten worden, met vergelijkbare of grotere effecten op de huismus en de gewone dwergvleermuis.

De renovatie alleen vanuit binnen uitvoeren om zo de dakconstructie en daarmee verblijfplaatsen intact te houden is volgens u ook geen optie. De staat van het dak is zo slecht (verzakt en lek) dat alleen van binnenuit isoleren en verstevigen gevaar op kan leveren voor de constructie naar de toekomst, mede vanwege de werking van vocht aan de binnenzijde en buitenzijde van het dak. Het pand inclusief de monumentale delen in zijn geheel slopen is, naast het feit dat de monumentale status dit onmogelijk maakt, van een wellicht groter negatief effect op de huismus en de gewone dwergvleermuis en is dus ook geen reëel alternatief.

In uw planning houdt u reeds rekening met de kwetsbare perioden van de huismus en de gewone dwergvleermuis. Het aanpassen van de planning heeft daarmee geen meerwaarde.

Met het bovenstaande heeft u naar uw oordeel onderbouwd dat er geen andere bevredigende oplossing is voor de geplande werkzaamheden. Wij stemmen in met de door u gegeven onderbouwing van de afwezigheid van andere bevredigende oplossingen.

Belang van de ingreep

U heeft ontheffing van verbodsbepalingen aangevraagd op grond van het belang:

- a. in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid (artikel 3.3 lid 4 sub b onder 1 van de Wnb);
- b. 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 (artikel 3.8 lid 5 sub b onder 3 van de Wnb);
- c. ter bescherming van flora of fauna (artikel 3.3 lid 4 sub b onder 4 van de Wnb);
- d. in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats (artikel 3.8 lid 4 sub b onder 1 van de Wnb).

Belangen a. en b.

U geeft aan dat u de werkzaamheden bijdragen aan de Nederlandse klimaatdoelstellingen die zijn vastgelegd in het Klimaatakkoord. De essentie van het akkoord is de afspraak dat men gezamenlijk gaat werken aan reductie van de uitstoot van broeikasgassen, aan energiebesparing en aan de verhoging van het aandeel duurzame energie in het totale energiegebruik in 2020. Om deze doelstellingen te realiseren zijn forse inspanningen nodig van overheden, bedrijven en particulieren. Doel van het nationale klimaatbeleid is het tegengaan van klimaatverandering onder andere door een reductie van broeikasgassen. Het IPCC stelde vast dat klimaatverandering grote negatieve gevolgen kan hebben voor mens, dier en milieu³. Door het hotel grondig te renoveren en te isoleren, geeft u aan dat u op deze manier minder energie hoeft te gebruiken om het gebouw fatsoenlijk te verwarmen, en dat hiermee ook de uitstoot van broeikasgassen wordt verlaagd en dus een bijdrage wordt geleverd aan het doel van het Klimaatakkoord.

Naast een bijdrage aan de Nederlandse klimaatdoelstellingen zorgt de gedeeltelijke sloop, renovatie en isolatie en nieuwbouw van het gebouw ook tot positieve effecten voor bezoekers. Door de slechte staat van het pand is er veel kans op schimmelvorming, wat samen met de vochtige, koude verblijven kunnen leiden gezondheidsklachten bij lang verblijvende gasten. Vocht en tocht bevorderen namelijk de ontwikkeling van huisstofmijt, bacteriën en schimmels, organismen die kunnen leiden tot ademhalingsklachten van bewoners, gebruikers en bezoekers. Door te isoleren te renoveren en slechte bouwdelen te vervangen voor nieuwbouw kan het gebouw kwalitatief worden verbeterd, waarmee vochtvorming, slechte isolatie, koude en tocht kunnen worden voorkomen en waarmee het leefklimaat binnen ook kan worden verbeterd.

Gelet op het voorgaande en de onverminderde actualiteit van de naar voren gebrachte omstandigheden zijn wij van oordeel dat de voornoemde belangen *"in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid"* en *"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"*; voldoende onderbouwd zijn.

Belangen c. en d.

U stelt dat vanwege de energietransitie, het Klimaatakkoord en de klimaatdoelen van Parijs vanwege isolerende maatregelen gebouwen ruimte kwijtraken voor gebouw bewonende soorten zoals de gewone dwergvleermuis en de huismus. Zo zou de huismus vanwege deze ontwikkeling al zijn potentiële broedgebied verliezen. Door de soorten na de renovatie blijvend toegang te verlenen en ruimte te bieden stelt u dat u op deze manier de lokale populatie beschermt. Daarnaast geeft u aan dat door niet grondig renoveren, de verblijfplaatsen na verloop van tijd door verval alsnog verloren zouden gaan. Door te renoveren geeft u aan ook op deze manier het verlies van potentieel leefgebied van de soorten te voorkomen.

Gelet op het voorgaande en de onverminderde actualiteit van de naar voren gebrachte omstandigheden zijn wij van oordeel dat de voornoemde belangen *"ter bescherming van flora of fauna"* en *"in het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats"* niet voldoende onderbouwd zijn.

De werkzaamheden die worden uitgevoerd, hebben niet als hoofddoel om de leefomgeving van de gewone dwergvleermuis en de huismus te verbeteren, maar om het gebouw te verbeteren en in gebruik te kunnen houden. Daarnaast gaan de verblijfplaatsen door deze werkzaamheden alsnog verloren. U brengt wel de vereiste alternatieve verblijfplaatsen aan, maar dit is niet voldoende om te kunnen stellen dat u de werkzaamheden daarom uitvoert in het belang van de bescherming van flora en fauna.

Staat van instandhouding

Huisumus

De landelijke staat van instandhouding van de huismus is door Sovon als matig ongunstig beoordeeld⁴. De provinciale trend in Noord-Holland laat een sterke afname in de periode 1990-2016 zien, maar een matige toename in de periode 2007-2016⁵.

³ IPCC, 2014

⁴ <https://www.sovon.nl/nl/soort/15910>

⁵ Broedvogeltrends, Netwerk Ecologische Monitoring, Sovon. Provincies & CBS. Bron: <https://www.sovon.nl/nl/content/broedvogeltrends>

In het plangebied zijn twaalf broedparen en verblijfplaatsen van de huismus aangetroffen. De verblijfplaatsen bevinden zich onder dakpannen. Door de sloop- en renovatiewerkzaamheden gaan deze verblijfplaatsen verloren. Om negatieve effecten op de staat van instandhouding van de huismus (en de gewone dwergvleermuis) te voorkomen stelt u maatregelen voor zoals beschreven in het Activiteitenplan getiteld "*Plan van aanpak voor aanvragen ontheffing Wnb Huismus (Passer domesticus) en gewone dwergvleermuis (Pipistrellus pipistrellus) renovatie van hotel Corfwater Korfwaterweg 1, Petten*", d.d. 14 september 2020, en de daaropvolgende aanvullingen van 21 oktober 2020 en 30 november 2020.

Voorafgaand aan de werkzaamheden maakt u buiten de kwetsbare broedperiode de verblijfplaatsen van de huismus ongeschikt door handmatig de dakpannen te verwijderen van het dak. Daarnaast heeft u reeds 24 tijdelijke alternatieve verblijfplaatsen in de vorm van nestkasten gerealiseerd rondom het hotel. Omdat er rondom het hotel geen bebouwing aanwezig is waar u de kasten kon ophangen, heeft u de 24 kasten op 12 hoge palen bevestigd, dichtbij hoge, beschermende groenstructuren. Hiermee is er gedurende de werkzaamheden voldoende tijdelijke alternatieve nest- en rustgelegenheid voor de huismussen. Tot slot zorgt u ervoor dat er na de renovatie vogelschroot op de derde panlat onder de pannen wordt geplaatst. Hiermee wordt het gehele dak geschikt voor huismussen om te kunnen nestelen, waarmee er op die wijze voldoende permanente alternatieve verblijfplaatsen worden gerealiseerd.

De door u voorgestelde maatregelen zijn voldoende. Ter aanvulling hebben wij extra voorschriften opgenomen. Wanneer de werkzaamheden worden uitgevoerd conform de door u voorgestelde maatregelen en de aanvullende voorschriften wordt voorkomen dat de werkzaamheden leiden tot verslechtering van de staat van instandhouding van de soort.

Gewone dwergvleermuis

De gewone dwergvleermuis is in Nederland de meest algemene soort, welke vrijwel overal in Nederland kan worden aangetroffen. Ook in de stedelijke omgeving is dit de meest algemene soort⁶. De landelijke staat van instandhouding van de gewone dwergvleermuis is als gunstig beoordeeld, waarbij zowel het verspreidingsgebied, de populatie, het leefgebied en het toekomstperspectief als gunstig is beoordeeld⁷.

Voorafgaand aan de werkzaamheden maakt u buiten de kwetsbare periodes van de gewone dwergvleermuis de verblijfplaats ongeschikt door gebouwdelen te verwijderen en tocht in spouwen te creëren. Als tijdelijke alternatieve verblijfplaatsen heeft u op de vier locaties zoals weergegeven in bijlage 1, figuur 1 bij dit besluit acht vleermuiskasten opgehangen. Deze hangen boven de huismuskasten die op dezelfde hoge palen die voor de huismus zijn gerealiseerd. Tot slot zorgt u er gedurende de renovatie voor dat elke spouw van de gevels bereikbaar wordt voor de gewone dwergvleermuis door op de buitengevels open stootvoegen te realiseren. Elke buitengevel dient minimaal vier open stootvoegen te krijgen. Elke open stootvoeg dient 1,5 tot 2 centimeter breed te zijn. De open stootvoegen dienen op minimaal 3 meter hoogte gepositioneerd te worden. De vrije ruimte tussen het isolatiemateriaal en de buitenmuur dient conform het Kennisdocument Gewone dwergvleermuis tenminste 1,5 centimeter breed te zijn. Het isolatiemateriaal conform de vereisten van het Kennisdocument Gewone dwergvleermuis ruw genoeg zijn. Dit kan worden bereikt door het opruwen van het isolatiemateriaal, het aanbrengen van kunststof gaas met een maaswijdte van 3 tot 10 millimeter, of het aanbrengen van dunne ruwe platen (bijvoorbeeld houtwolcement) tegen zacht isolatiemateriaal zoals glaswol. Op deze manier worden er voldoende permanente alternatieve verblijfplaatsen voor de gewone dwergvleermuis gecreëerd.

De door u voorgestelde maatregelen zijn voldoende. Ter aanvulling hebben wij extra voorschriften opgenomen. Wanneer de werkzaamheden worden uitgevoerd conform de door u voorgestelde maatregelen en de aanvullende voorschriften wordt voorkomen dat de werkzaamheden afbreuk doen aan het streven de populaties van de soort in hun natuurlijke verspreidingsgebied in een gunstige staat van instandhouding te laten voortbestaan.

⁶ <https://www.vleermuizenindestad.nl/gewone-dwergvleermuis>

⁷ Staat van instandhouding soorten en habitattypen Habitatrichtlijn en trends Vogelrichtlijn, 2007-2012, d.d. 7 december 2017, Compendium voor de Leefomgeving, bron: <https://www.clo.nl/indicatoren/nl1604-svi-nederland>

Zorgplicht

Voor de soorten waarvoor wij u ontheffing verlenen, bent u gehouden aan de in de ontheffing opgenomen voorschriften. Voor alle soorten echter, geldt de zorgplicht ex artikel 1.11 van de Wnb, die van toepassing is op zowel beschermde als onbeschermde dier- en plantensoorten, ongeacht vrijstelling of ontheffing. Op grond hiervan dient u zoveel als redelijkerwijs mogelijk is nadelige gevolgen voor deze soorten te voorkomen.

Gesignaleerde soorten

Wij willen u erop wijzen dat in het bij de aanvraag gevoegde natuurwaardenonderzoek melding wordt gemaakt van de (mogelijke) aanwezigheid van de rugstreeppad, tapuit en glad biggenkruid in of in de nabije omgeving van het plangebied. U heeft er echter voor gekozen om voor deze soorten geen ontheffing aan te vragen. Wij willen u er, wellicht ten overvloede, op wijzen dat wanneer u bij uitvoering van de werkzaamheden verbodsbepalingen ten aanzien van deze soorten dreigt te overtreden, u de werkzaamheden dient stil te leggen en alsnog ontheffing voor deze soorten dient aan te vragen.

Vogels

U dient gedurende de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen van vogels. Verstoring van broedgevallen van vogels dient te worden voorkomen. Voor de in het plangebied te verwachten vogelsoorten kan dit plaatsvinden door werkzaamheden buiten de broedperiode van aanwezige soorten uit te voeren. Tevens kunnen voorbereidende maatregelen worden getroffen om te voorkomen dat vogels tot broeden kunnen komen binnen het plangebied. Wij wijzen u erop dat voor het broedseizoen geen standaardperiode wordt gehanteerd in het kader van de Wnb. Van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode.

D. Slotoverwegingen

Wij wijzen u erop dat als u werkzaamheden inclusief de mitigatie en compensatie niet conform de aanvraag uitvoert, zonder daarvoor een ontheffing of goedkeuring te hebben verkregen, u mogelijk in overtreding bent van de Wnb. Wij kunnen dan door middel van de oplegging van een last onder dwangsom dan wel door middel van bestuursdwang de met de wet strijdige situatie beëindigen. Dit kan in uw geval betekenen dat de werkzaamheden ten behoeve van bovengenoemd project geheel of gedeeltelijk worden stilgelegd totdat weer wordt voldaan aan het bij of krachtens de Wnb bepaalde (dit zijn de bestuursrechtelijke sancties). Ook kunnen strafrechtelijke sancties worden opgelegd.

Verloop termijn ontheffing

Indien blijkt dat de in de ontheffing gestelde termijn niet voldoende is om de werkzaamheden waarop de ontheffing betrekking heeft uit te voeren, dient u, zeker vijf maanden voor het verstrijken van deze termijn een nieuwe aanvraag in te dienen. Dit voorkomt onnodige vertraging van het project.

E. Procedure en samenhangende besluiten

De voorbereiding van deze ontheffing heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in de Wnb en de daarvoor relevante artikelen van de Algemene wet bestuursrecht. Wij wijzen u erop dat uw aanvraag betrekking heeft op een activiteit waarvoor mogelijk ook op grond van andere wet- en regelgeving een besluit nodig is. Tevens kunnen er overige belemmeringen zijn in het kader van ruimtelijke belangen.

F. Kennisgeving

Dit besluit wordt door ons geplaatst op de website Omgevingsdienst Noord-Holland Noord.

Meer informatie

Heeft u nog vragen? Neemt u dan contact op met de heer K. Groenevelt via 088-102 13 78 of KGroenevelt@odnhn.nl. Wij verzoeken u hierbij het zaaknummer te vermelden.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,
namens dezen,

E. Langereis
Afdelingsmanager Regulering Leefomgeving
Omgevingsdienst Noord-Holland Noord (OD NHN)

Bijlagen:

- 1 – Locatie palen met tijdelijke alternatieve verblijfplaatsen in de vorm van vleermuiskasten én huismuskasten
- 2 – Aangetroffen verblijfplaatsen huismus
- 3 – Verwachte locatie verblijfplaats gewone dwergvleermuis

Kopie aan:

- Afdeling Toezicht & Handhaving

Rechtsbescherming

U en andere belanghebbenden die het niet eens zijn met dit besluit, kunnen binnen 6 weken, gerekend vanaf de dag na datum van verzending van dit besluit, een bezwaarschrift indienen bij gedeputeerde staten van Noord-Holland, ter attentie van de secretaris van de Hoor- en adviescommissie, Postbus 3007, 2001 DA HAARLEM.

Het bezwaarschrift moet in ieder geval het volgende bevatten:

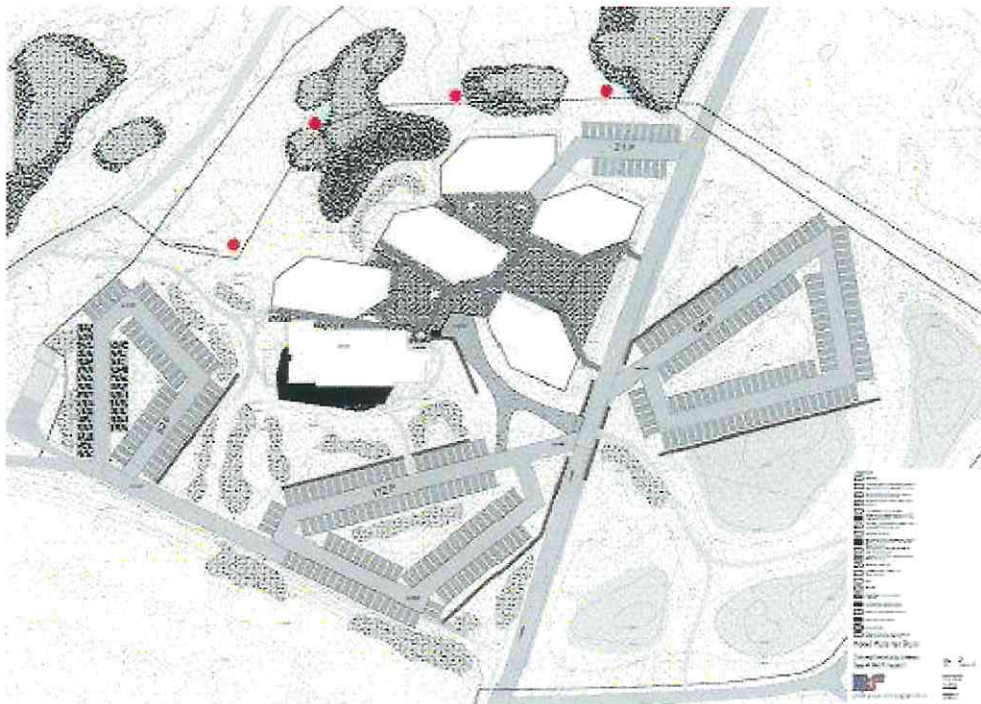
- uw naam, adres, postcode en woonplaats;
- de datum;
- over welk besluit het gaat (u kunt het beste een kopie van dit besluit bijsluiten);
- de redenen waarom u het niet eens bent met het besluit;
- uw handtekening.

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van dit besluit niet.

Indien onverwijlde spoed dit vereist, kunt u de voorzieningenrechter van de Rechtbank Noord-Holland, Sectie bestuursrecht, Postbus 1621, 2003 BR HAARLEM vragen om een voorlopige voorziening te treffen. U kunt het verzoekschrift ook digitaal bij de rechtbank indienen via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Voor meer informatie verwijzen wij naar www.rechtspraak.nl. Voor de behandeling van het verzoek wordt griffierecht geheven.

De provincie wil bezwaren tegen besluiten graag op informele wijze behandelen. Als uw bezwaar in aanmerking komt voor deze informele behandeling nemen wij op korte termijn telefonisch contact met u op. In verband hiermee verzoeken wij u om in uw bezwaarschrift het telefoonnummer te vermelden waarop u overdag bereikbaar bent. Voor meer informatie over de informele behandeling kunt u telefonisch contact opnemen met provincie Noord-Holland.

Bijlage 1 – Locatie palen met tijdelijke alternatieve verblijfplaatsen in de vorm van vleermuiskasten én huismuskasten



Figuur 1. Elke rode stip is 1 paal. Elke paal bevat 2 vleermuiskasten (8 kasten in totaal) en 2 huismuskasten (8 kasten in totaal).



Figuur 2. Bij de rode lijnen zijn 8 palen geplaatst. Elke paal bevat twee huismuskasten (16 in totaal). De locaties van figuur 1 en figuur 2 zijn gezamenlijk goed voor 24 huismuskasten.

Bijlage 2 – Aangetroffen verblijfplaatsen huismus



De twaalf nesten zijn verspreid over deze zes locaties aangetroffen.

Bijlage 3 – Verwachte locatie verblijfplaats gewone dwergvleermuis



De exacte locatie van de verblijfplaats van de gewone dwergvleermuis is niet bekend. Waarschijnlijk bevindt de locatie zich binnen de rode cirkel

Het Nieuwe Strand Petten B.V.
T.a.v. ir. M. Schouten
Strandweg 3
1755 LA PETTEN

VERZONDEN 27 JAN. 2021

Zaaknummer : OD.323180
Behandelaar : de heer K. Groenevelt
Betreft : Factuur leges betreffende uw aanvraag Wnb Soorten
Locatie : Korfwaterweg 1, Petten, Gemeente Schagen

Geachte heer Schouten,

Op 15 september 2020 hebben wij een aanvraag voor een ontheffing ingevolge Hoofdstuk 3 Soorten van de Wet natuurbescherming ontvangen betreffende de gedeeltelijke sloop, renovatie en nieuwbouw van Hotel Corfwater op de Korfwaterweg 1 te Petten aan de Korfwaterweg 1, Petten te Gemeente Schagen.

Leges

Voor het in behandeling nemen van uw aanvraag bent u op basis van de Legesverordening 2020, tarieventabel 2020 van de Provincie Noord-Holland leges verschuldigd. De leges voor deze ontheffing zijn opgenomen in artikel 7.3 van de tarieventabel 2020 en bedragen € 2.250,00.

Deze brief betreft tevens de factuur. Er wordt geen aparte factuur verzonden. Hierbij verzoeken wij u het bedrag à € 2.250,00 binnen 30 dagen na verzenddatum van deze brief te voldoen op rekening NL61 ABNA 0242263267 t.n.v. Provincie Noord-Holland o.v.v. van het zaaknummer OD.323180.

De Provincie Noord-Holland is gevestigd aan:
Houtplein 33
2012 DE te Haarlem.
BTW: NL.0010.03.124.B.08
KvK: 34362354

Corona-crisis

Mocht u als gevolg van de corona-crisis niet in staat zijn het bedrag van de aanslag binnen de gestelde termijnen te betalen, dan kunt u een verzoek tot uitstel van betaling indienen bij Debiteuren@noord-holland.nl

Bezwaar tegen leges

U kunt binnen zes weken, na de dag van verzending van het legesbesluit, bezwaar indienen bij de inspecteur der provinciale belastingen van de Provincie Noord-Holland. Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en bevat ten minste naam en adres van de indiener, de dagtekening, het belastingjaar, het nummer van de aanslag en de gronden van het bezwaar. Het indienen van een bezwaarschrift schort de verplichting tot betaling niet op.

U kunt het bezwaar richten aan:
Provincie Noord-Holland Directie Concernzaken, sector Financiën
T.a.v. de inspecteur der provinciale belastingen
Postbus 3007
2001 DA Haarlem

Vragen

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de provincie Noord-Holland, telefoonnummer 0800-0200600 of per e-mail: servicepunt@noord-holland.nl. Wij verzoeken u hierbij het bovenstaande zaaknummer te vermelden.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,
namens dezen,

E. Langereis
Afdelingsmanager Regulerings Leefomgeving
Omgevingsdienst Noord-Holland Noord (OD NHN)

Kopie aan: • afd. Debiteuren provincie Noord-Holland postbus 3007 2001 DA Haarlem.