



Ecologisch werkprotocol

Strandweg 3 in Petten

In opdracht van Buro Ontwerp & Omgeving

Colofon

Ecologisch werkprotocol Strandweg 3 in Petten

Opdrachtgever	Buro Ontwerp & Omgeving
Contactpersoon	Dhr. J. Heerink
Opdrachtnemer	Staring Advies Jonker Emilweg 11 6997 CB Hoog-Keppel
Rapportnummer	2030
Auteur	Ing. R. Boerboom
Controle	S.J.J. Wamelink
Publicatiedatum:	1 oktober 2019
Foto voorblad	Plangebied (foto: M. van der Lee)

Copyright

Niets uit dit rapport mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden 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.

Aansprakelijkheid

Dit onderzoek is 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 voorkomen van beschermde soorten is echter nooit met zekerheid te voorspellen. Staring Advies accepteert geen aansprakelijkheid ten aanzien van beslissingen die de opdrachtgever neemt naar aanleiding van het door Staring Advies uitgevoerde onderzoek. 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.

Netwerk Groene Bureaus

Staring Advies is lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB) de brancheorganisatie voor 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
1 Inleiding en doel.....	3
2 Geplande werkzaamheden	4
3 Ecologisch werkprotocol	5
3.1 Aanwezige soorten	5
3.2 Effecten werkzaamheden op beschermde soorten	7
3.3 Werkprotocol beschermde soorten	7
Literatuurlijst	9

1 Inleiding en doel

Uit de resultaten van gericht natuuronderzoek betreffende het project Strandweg 3 in Petten(SA, rapportnummers 1959 en 2023), blijkt dat in het hotelgebouw vaste verblijfplaatsen van de gewone dwergvleermuis en huismus aanwezig zijn. Als deze verblijfplaatsen aangetast worden is ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming noodzakelijk. Er dient dan een mitigatie- en compensatieplan opgesteld te worden voor deze soorten.

Er dient verder bij de geplande werkzaamheden verder rekening gehouden te worden met het voorkomen van de bijenorchis, grondgebonden zoogdieren en diverse broedvogelsoorten. Daarnaast komt in de directe omgeving de beschermde rugstreeppad voor. Om met deze soort(groep)en voldoende rekening te houden tijdens de werkzaamheden dient een ecologisch werkprotocol opgesteld te worden.

De heer Heerink van Buro Ontwerp & Omgeving is betrokken bij de plannen aan de Strandweg 3 in Petten en heeft Staring Advies gevraagd voor het opstellen van het ecologisch werkprotocol (ewp). In het ewp staat beschreven hoe gedurende de uitvoer van de werkzaamheden omgegaan moet worden met de bijenorchis, grondgebonden zoogdieren, broedvogels en rugstreeppad.

2 Geplande werkzaamheden

Het plangebied aan de Strandweg 3 in Petten bestaat uit een camping en een hotelgebouw met beheerderswoning. De plannen voor deze terreinen zijn als volgt:

Camping

In dit plangebied wordt een camping omgezet in een huisjespark (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 100 huisjes voor in de plaats. De nieuw te bouwen vakantiehuisjes zullen gasloos worden aangelegd.

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.

3 Ecologisch werkprotocol

3.1 Aanwezige soorten

Uit de resultaten van een de quickscan natuurtoets (SA, rapportnummer 1959) en het aanvullend natuuronderzoek (SA rapportnummer 2023), is gebleken dat in het plangebied de strikt beschermde gewone dwergvleermuis en huismus voorkomen. Daarnaast kunnen diverse beschermde broedvogels en grondgebonden zoogdieren verwacht worden en zijn de bijenorchis en de rugstreeppad in of in de directe omgeving van het plangebied aangetroffen. De bijenorchis is aangetroffen op het campingterrein. In de directe omgeving van het plangebied komt de strikt beschermde rugstreeppad voor. In dit ewp worden de strikt beschermde gewone dwergvleermuis en huismus niet besproken. Het ewp beperkt zich tot de volgende soort(groep)en:

- Overige broedvogels
- Konijn, mol en overige grondgebonden zoogdieren
- Rugstreeppad
- Bijenorchis

Overige broedvogels

Het struweel op en rond de camping en het hotelgebouw is geschikt als broedlocatie voor soorten als heggenmus, kneu, groenling grasmus, winterkoning, merel, putter, fitis, tuinfluiter, braamsluiper en roodborsttapuit. Voor de kauw geldt dat er sterke aanwijzingen zijn dat ze broeden in het hotelgebouw.

Konijn, mol en overige grondgebonden zoogdieren

Tijdens het veldbezoek van de quickscan natuurtoets 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 (spits)muizen.

Rugstreeppad

Ten noordoosten van het plangebied, in het natuurgebied Korfwater, is een populatie van de rugstreeppad bekend (bron: NDFF). Tijdens het aanvullend vleermuisonderzoek is tussen het plangebied en dit natuurgebied ook een adult exemplaar van de rugstreeppad waargenomen (zie foto 1). Open zand is uitsluitend zeer plaatselijk aanwezig bij enkele speeltoestellen op het campingterrein 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). Incidenteel kan een exemplaar waargenomen worden in het plangebied.



Foto 1. Rugstreeppad nabij het plangebied (foto: R. Top).

Bijenorchis

Tijdens de quickscan natuurtoets is één rozet van de bijenorchis waargenomen in het plangebied (zie foto 2).



Foto 2. Bijenorchis in het plangebied (foto: M. van der Lee).

3.2 Effecten werkzaamheden op beschermde soorten

De uit te voeren werkzaamheden op het campingterrein en aan/rond het hotelgebouw hebben mogelijk een verstorend effect op eventueel aanwezige individuen van grondgebonden zoogdieren, broedvogels en rugstreepad en de groeiplaats van de bijenorchis. Individuele dieren kunnen gewond raken of gedood worden en vaste rust- en verblijfplaatsen/nesten kunnen verstoord/vernietigd worden, wanneer er niet zorgvuldig gewerkt wordt. Groeiplaatsen van bijenorchis kunnen verloren gaan door de werkzaamheden.

3.3 Werkprotocol beschermde soorten

De maatregelen in het werkprotocol zijn zo gedetailleerd mogelijk geformuleerd, zodat voor de opdrachtgever duidelijk is welke stappen hij moet nemen gedurende de uitvoer van de werkzaamheden.

Grondgebonden zoogdieren

- Voorafgaand aan de werkzaamheden dient het werkterrein gecontroleerd te worden op kwetsbare soorten, zoals rustende egels, jonge dieren etc. Indien aanwezig dienen deze soorten gelegenheid krijgen om te vluchten of verplaatst te worden naar een locatie buiten de invloedsfeer van de werkzaamheden.
- Eventueel aanwezige individuen van een grondgebonden zoogdiersoorten krijgen de tijd om voorafgaand aan de werkzaamheden het plangebied te ontvluchten.
- Verwijderen van materiaal, stenen, houtstapels e.d. ruim voor aanvang van de werkzaamheden.
- Verwijderen van beplanting (indien geen essentieel leefgebied van de huismus) dient ruim voor aanvang van de werkzaamheden uitgevoerd te worden.

Broedvogels

- Start met de werkzaamheden buiten het broedseizoen. 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.
- Verwijderen van beplanting (indien geen essentieel leefgebied van de huismus) dient ruim voor aanvang van het broedseizoen uitvoeren.
- Indien de werkzaamheden in de periode maart t/m augustus opgestart worden zal eerst door een ecooloog geïnspecteerd moeten worden op aanwezigheid van bezette nesten binnen de invloedsfeer van de werkzaamheden. Bij aanwezigheid van bezette nesten dienen de werkzaamheden uitgesteld te worden.

Rugstreeppad

- Graafwerkzaamheden dienen bij voorkeur buiten de kwetsbare winterrust uitgevoerd te worden (half oktober t/m maart).
- Om vestiging van de rugstreeppad in het plangebied tijdens de werkzaamheden te voorkomen dient een amfibieënscherm geplaatst te worden rondom het bouwterrein. Hiermee wordt voorkomen dat er nieuwe dieren vanuit het aangrenzende duingebied zich vestigen in het plangebied.
- De schermen moeten gemaakt zijn van stevig plastic of worteldoek van 50 centimeter hoog en minimaal 10 centimeter ingegraven in de grond.
- Er moet regelmatig gecontroleerd worden op kieren en op overhangende vegetatie. Let vooral ook op adequate voorzieningen bij toegangswegen voor bouwverkeer.
- Als rugstreeppadden aanwezig zijn, moeten ze weggevangen worden en vervolgens direct verplaatst worden naar geschikt gebied in de directe omgeving maar buiten de invloedssfeer van de activiteiten.

Bijenorchis

- Groeiplaatsen van bijenorchis dienen door een ecooloog opgespoord te worden en gemarkeerd te worden, bijvoorbeeld met piketpaaltjes of rood-wit lint. Deze groeiplaatsen moeten ontzien worden bij de werkzaamheden. Ook opslag van materieel/materiaal op deze groeiplaatsen moet voorkomen worden.
- Indien het ontzien van de groeiplaatsen niet mogelijk is, dienen de planten verplaatst te worden naar een locatie, welke nader bepaald wordt door een ecooloog.
- De plant moet met bodem ruim uitgraven worden en zo snel mogelijk overgezet op een geschikte locatie, onder begeleiding van een ecooloog. Het verplaatsen van de bijenorchis dient bij voorkeur plaats te vinden in de periode augustus t/m maart, buiten de bloeitijd.

Overige (algemene) voorschriften

- Werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd onder begeleiding van een ecooloog.
- In onvoorziene situaties en bij vragen moet altijd direct in overleg worden getreden met de toezichthouder en contact opgenomen worden met de begeleidende ecooloog.
- Dit ecologisch werkprotocol dient op de locatie aanwezig te zijn en onder alle betrokken werknemers bekend te zijn. Werkzaamheden dienen op betreffende locatie conform dit protocol te worden uitgevoerd.
- Afwijken van dit protocol is alleen toegestaan na goedkeuring door de begeleidende ecooloog.

Literatuurlijst

- Kennisdocument Rugstreeppad, BIJ12, versie 1.0, juli 2017.
- QS natuurtoets en voortoets Strandweg 3 in Petten (SA rapport 1959)
- Aanvullend natuuronderzoek Strandweg 3 in Petten (SA rapport 2023)
- Soortprotocollen Flora- en faunawet, tabel 2, Bijenorchis Ophrys apifera, STOWA.
- GEDRAGSCODE FLORA- EN FAUNA WET, Ruimtelijke ontwikkeling & inrichting, Vereniging Stadswerk Nederland.



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