

BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Beknpte natuurtoets Gooweg 21c

projectnummer: 856.42.50.00.00.00

Onderwerp: Beknpte natuurtoets Gooweg 21c, Noordwijkerhout

Datum: 29-4-2020

Inleiding

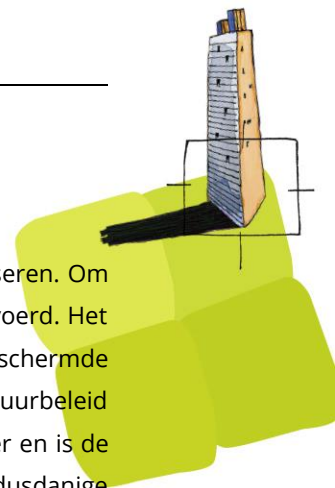
KADER

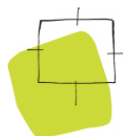
De initiatiefnemer is voornemens om aan de Gooweg in Noordwijkerhout een villa te realiseren. Om de uitvoerbaarheid van het plan te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd. Het doel van deze natuurtoets is om na te gaan of aanvullend onderzoek ten aanzien van beschermde soorten in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Hiertoe zijn luchtfoto's en andere foto's aangeleverd door de initiatiefnemer en is de Nationale Database Flora en Fauna geraadpleegd. De voorgenomen ontwikkeling is van dusdanige aard dat een volledige beknpte natuurtoets niet noodzakelijk is. Zo zijn in het plangebied geen bebouwing, bomen en oppervlaktewater aanwezig. Daarom is geen veldbezoek uitgevoerd.

PLANGEBIED

Het plangebied betreft een perceel grasland tussen de Gooweg 19 en Gooweg 21c in Noordwijkerhout (zie figuur 1). Het plangebied wordt aan de noordoost- en zuidwestzijde begrensd door woonerven. Aan de noordoostzijde wordt het plangebied begrensd door een watergang en aan de noordwestzijde door de Gooweg. Aan de noordoostzijde van het plangebied staan een aantal grotere coniferen. Bebouwing is niet aanwezig in het plangebied. Permanent oppervlaktewater enkel aanwezig aangrenzend aan de zuidoostzijde van het plangebied.

De ontwikkeling bestaat uit de realisatie van een villa. Om de woning bereikbaar te maken, wordt verharding aangelegd ten noordwesten en noordoosten van het plangebied. Verder wordt nieuwe beplanting aangelegd zoals bomen en struiken. Voor deze ontwikkeling wordt grond vergraven.





Figuur 1. Topografische kaart met de locatie van het plangebied (rood). (Bron: ruimtelijkeplannen.nl)

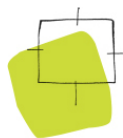


Foto's 1 en 2. Links het aanzicht op het perceel vanaf de noordwestzijde (12 oktober 2019). Rechts het aanzicht vanaf de zuidzijde (18 april 2020).

Soortenbescherming

Onderdeel van de Wnb is soortenbescherming van planten en dieren. Dit betreffen:

- alle van nature in Nederland in het wild voorkomende vogels die vallen onder de Vogelrichtlijn (Wnb art. 3.1-3.4);
- dier- en plantensoorten die beschermd zijn op grond van de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern en Bonn (Wnb art. 3.5-3.9);
- nationaal beschermde dier- en plantensoorten genoemd in de bijlage van de wet (Wnb art. 3.10-3.11).



Van deze laatst genoemde groep beschermde soorten mogen provincies een zogenaamde 'lijst met vrijstellingen' opstellen (Wnb art. 3.11). Voor de soorten op deze lijst geldt een vrijstelling van de verboden genoemd in art. 3.10 eerste lid van de Wnb.

INVENTARISATIE

Uit het raadplegen van de Nationale Database Flora en Fauna¹ (NDFF) (© NDFF 16-4-2020 11:50:48) blijkt dat in de omgeving het plangebied diverse beschermde soorten bekend zijn. Het gaat om vogels met jaarrond beschermde nesten, zoogdieren, reptielen, ongewervelden en een aantal vaatplanten.

Het plangebied bestaat voornamelijk uit braakliggende grond. Langs de randen is wel wat grasvegetatie aanwezig. Te verwachten zijn een aantal algemene gras- en kruidensoorten van voedselrijke bodems, zoals Engels raaigras, kweek en paardenbloem. De opgaande beplanting rondom het plangebied bestaat onder andere uit kastanje en conifeer.

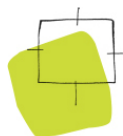
Uit de directe omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van de beschermde plantensoorten akkerboterbloem, dreps, glad biggenkruid, muurbloem en schubvaren (NDFF). Akkerboterbloem, dreps en glad biggenkruid zijn soorten van matig voedselarme, zandige bodems. Muurbloem en schubvaren groeien op oude muren en rotsen. Deze soorten zijn gezien de terreingesteldheid niet in het plangebied te verwachten. Ook overige beschermde plantensoorten zijn gezien de terreingesteldheid en de voedselrijkdom ook niet te verwachten.

Er is een aantal vogelsoorten met jaarrond beschermde nestplaatsen bekend uit de directe omgeving van het plangebied, zoals huismus, gierzwaluw en buizerd (NDFF). In het plangebied is geen bebouwing aanwezig die mogelijkheid kan bieden voor huismus of gierzwaluw om en nest te bouwen. Verder zijn geen bomen in het plangebied aanwezig die geschikt zijn voor als nestplaats voor vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals roofvogels of uilen.

Het plangebied is door het grotendeels ontbreken van vegetatie hooguit marginaal geschikt als foerageergebied van een aantal soorten met jaarrond beschermde nesten, zoals buizerd of huismus.

In de coniferen aan de rand van het projectgebied kunnen mogelijk algemeen voorkomende broedvogels tot broeden komen, zoals merel en houtduif. De nesten van deze algemene soorten zijn alleen tijdens de broedperiode beschermd.

¹ Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF). De NDFF is de meeste complete natuurdatabank van Nederland. De NDFF geeft informatie over waarnemingen van beschermde en zeldzame planten en dieren en bevat uitsluitend gevalideerde gegevens.



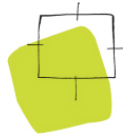
Uit de omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van een aantal vleermuissoorten, zoals gewone dwergvleermuis, watervleermuis en ruige dwergvleermuis (NDFF). Het plangebied is niet geschikt als verblijfplaats voor gebouwbewonende vleermuizen door het ontbreken van bebouwing. Verblijfplaatsen van vleermuizen in de bomen rondom het plangebied zijn eveneens niet te verwachten in de coniferen vanwege de smalle omvang en geringe hoogte. Het plangebied kan mogelijk een klein onderdeel vormen van het foerageergebied van vleermuizen als gewone dwergvleermuis en ruige dwergvleermuis. Door het vrijwel ontbreken van vegetatie vormt het plangebied echter geen hoogwaardig foerageergebied. De watergang direct aangrenzend ten noordoosten van het plangebied vormt daarnaast mogelijk onderdeel van een belangrijke vliegroute van vleermuizen, zoals watervleermuis en meervleermuis.

Het plangebied biedt geschikt leefgebied voor een aantal algemene grondgebonden zoogdiersoorten, zoals veldmuis en huisspitsmuis (NDFF). Voor deze soorten geldt in de provincie Zuid-Holland een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb. Een aantal niet-vrijgestelde grondgebonden zoogdiersoorten zijn bekend uit de directe omgeving van het plangebied, namelijk eekhoorn, boommarter, wild zwijn en damhert (NDFF). Door het ontbreken van grotere bomen is het plangebied ongeschikt voor eekhoorn en boommarter. Damhert en wild zwijn zijn gezien de inrichting van het plangebied, namelijk tussen bebouwing en watergangen niet te verwachten.

Waarnemingen van enkele algemene amfibieënsoorten, zoals bruine kikker en gewone pad zijn bekend vanuit de directe omgeving van het plangebied (NDFF). Voor deze soorten bieden de randen van het plangebied met vegetatie geschikt landbiotoop. Voor deze soorten geldt in de provincie Zuid-Holland een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb bij ruimtelijke ontwikkelingen. De niet-vrijgestelde rugstreeppad is bekend uit de directe omgeving van het plangebied (NDFF). Geschikt voortplantingswater, zoals ondiepe poeltjes of plassen die snel opwarmen, is niet aanwezig in het plangebied. Ook andere niet-vrijgestelde soorten zijn niet te verwachten in het plangebied door het ontbreken van geschikt biotoop en het ontbreken van waarnemingen (NDFF).

In de directe omgeving van het plangebied zijn waarnemingen bekend van beschermde ongewervelden (NDFF). Deze zijn aardbeivlinder, bruine eikenpage, duinparelmoervlinder en grote vos. Vanwege het ontbreken van geschikt biotoop, , namelijk schraalgraslanden, zomen en lichte bossen, , zijn deze en andere beschermde ongewervelden niet in het plangebied te verwachten. Dit zijn soorten die voorkomen in de nabijgelegen duingebieden.

Waarnemingen van de beschermde reptielensoorten hazelworm en zandhagedis zijn bekend vanuit de omgeving van het plangebied (NDFF). Geschikt leefgebied voor deze soorten, namelijk zandige duingebieden voor zandhagedis of lichte bossen met hout en bladeren bedekte grond en duin- en



heidegebieden voor hazelworm zijn niet aanwezig in het plangebied. Vanwege het ontbreken van geschikt biotoop in het plangebied zijn deze en andere beschermde reptielensoorten niet te verwachten.

Waarnemingen van beschermde vissensoorten zijn vanuit de directe omgeving van het plangebied niet bekend (NDFF). Beschermde vissensoorten zijn niet in het plangebied te verwachten vanwege het ontbreken van watergangen.

TOETSING

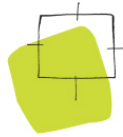
Bij uitvoering van het plan wordt het plangebied mogelijk minder geschikt als foerageergebied voor buizerd en huismus. Het plangebied vormt echter hooguit een klein onderdeel van het foerageergebied van deze soorten en bovendien is in de directe omgeving in ruime mate alternatief en hoogwaardiger foerageergebied voor deze soorten aanwezig. Negatieve effecten op vogels met jaarrond beschermde nesten door verlies van foerageergebied treden dan ook niet op.

Voor de overige vogelsoorten geldt dat, indien de werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, in gebruik zijnde nesten van vogels kunnen worden verstoord of vernietigd. Dit is bij wet verboden. Vernietiging of verstoring van in gebruik zijnde nestplaatsen kan voorkomen worden door bij de planning en uitvoering van de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen. Een standaardperiode voor het broedseizoen is er niet; van belang is of een broedgeval aanwezig is, ongeacht de periode. Voor de meeste vogels geldt dat het broedseizoen ongeveer van 15 maart tot 15 juli duurt.

Het plangebied zal naar verwachting niet volledig ongeschikt worden als foerageergebied voor eventueel te verwachten vleermuissoorten. Bovendien is in de directe omgeving van het plangebied in ruime mate alternatief en deels hoogwaardiger foerageergebied aanwezig. Negatieve effecten op het foerageergebied van vleermuizen, ten gevolge van de werkzaamheden, treden niet op.

De brede watergang ten zuidoosten van het plangebied vormt mogelijk een essentiële vliegroute voor vleermuizen. Negatieve effecten kunnen echter voorkomen door ten eerste tijdens de aanlegfase geen werkzaamheden te verrichten in de schemering of in de nacht. Verder dient in de gebruiksfase met de verlichting rond de nieuwe bebouwing rekening te worden gehouden met vleermuizen, door inzet van gerichte lichtarmaturen die geen directe lichtuitstraling geven op de watergang en/of door de inzet van vleermuisvriendelijke amberkleurige verlichting.

Geschikt leefgebied voor rugstreeppad is momenteel niet aanwezig. De mobiele pionierssoort rugstreeppad staat er echter om bekend dat braakliggende bouwterreinen met kuilen of laagtes waar water in blijft staan snel kunnen worden gekoloniseerd. Om te voorkomen dat deze soort zich in het



plangebied zal vestigen, moet een amfibieënscherm om het werkterrein geplaatst worden. Dit scherm wordt gemaakt van stevig plastic of worteldoek van 50 centimeter hoog en is minimaal 10 centimeter ingegraven in de grond. Het scherm wordt verankert met houten paaltjes die aan de binnenzijde van het scherm, dus aan de kant van de bouwplaats, worden bevestigd.

Als gevolg van de ontwikkelingen kunnen enkele verblijfplaatsen van algemene amfibieën- en zoogdiersoorten worden verstoord en vernietigd. Ook kunnen hierbij enkele exemplaren worden gedood. De te verwachten algemene soorten worden niet in hun voortbestaan bedreigd en vallen in de vrijstellingsregeling bij ruimtelijke ontwikkelingen van de provincie Zuid-Holland. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

Gebiedsbescherming

Voor onderhavig projectgebied is de volgende wet- en regelgeving op het gebied van gebiedsbescherming relevant: de Wnb en de provinciale structuurvisie en verordening.

WET NATUURBESCHERMING

In de Wnb is de bescherming van specifieke natuurgebieden geregeld. Het betreft de Natura 2000-gebieden, die een internationale bescherming genieten. Plannen en projecten met negatieve effecten op deze gebieden zijn vergunningsplichtig. Relevant daarbij is dat de Wnb een externe werking kent. Van externe werking is sprake als activiteiten buiten een Natura 2000-gebied van invloed zijn op de natuurwaarden in een Natura 2000-gebied.

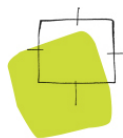
NATUURNETWERK NEDERLAND

Het NNN (voorheen ook wel Ecologische Hoofdstructuur genoemd) is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland, dat voldoende robuust is voor een duurzame verbetering van de omstandigheden voor de wilde flora en fauna en voor natuurlijke leefgemeenschappen. Het NNN is als beleidsdoel opgenomen in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van de provinciale NNN is voor de provincie Zuid-Holland vastgelegd in de Omgevingsverordening Zuid-Holland.

OVERIGE PROVINCIALE NATUUR

Behalve voor het NNN zijn in de provincie Zuid-Holland in het kader van de Verordening Ruimte Zuid-Holland nog gronden aangewezen als 'strategische reservering natuur en belangrijk weidevogelgebied' en worden karakteristieke landschapselement beschermd.

INVENTARISATIE



In het kader van de Wnb beschermde gebieden liggen op ruime afstand van het plangebied. Het meest nabijgelegen beschermde gebied betreft het Natura 2000-gebied 'Kennemerland-Zuid' dat gelegen is op een afstand van circa 1,8 kilometer ten westen van het plangebied. Het meest nabijgelegen NNN-gebied ligt op circa 400 meter ten zuidwesten van het plangebied.

TOETSING

In de directe omgeving van het plangebied zijn eerdere stikstofberekeningen behandeld voor plannen met eenzelfde soort ontwikkeling als onderhavig plan. Uit deze stikstofberekeningen blijkt dat tijdens de aanleg- en gebruiksfase geen sprake is van stikstofdepositie boven 0.00 mol N/ha/jaar in stikstofgevoelige habitattypen van Natura 2000-gebieden. Op grond van de afstand tot Natura 2000-gebieden en de aard van het plan, zal de ontwikkeling niet leiden tot een significante toename van stikstofdepositie in Natura 2000-gebieden. De onderbouwing voor deze kwestie wordt verder uitgewerkt in een afzonderlijke onderbouwing in de toelichting van het bestemmingsplan. Het plangebied ligt verder op ruime afstand van het Natura 2000-gebied 'Kennemerland-Zuid'. Het plangebied is gescheiden van het Natura 2000-gebieden door bebouwing, (water)wegen en agrarisch gebied. Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied, de inrichting van het tussenliggende gebied en de aard van het plan, kan een toename van verstoring door geluid, verlichting, optische verstoring of stikstof worden uitgesloten.

Gezien de terreinomstandigheden, de afstand tot beschermde gebieden, de inrichting van het tussenliggende gebied en de aard van de ontwikkeling, zijn met betrekking tot het voorgenomen plan geen negatieve effecten op het NNN te verwachten.

Conclusie

Op basis van de beknopte natuurtoets (d.d. 20 april 2020) is gezien de aangetroffen terreinomstandigheden en de aard van de ontwikkeling een voldoende beeld van de natuurwaarden ontstaan. Een ontheffing van de Wnb voor beschermde soorten is niet nodig.

In verband met de soortbescherming van de Wnb is het wel nodig om bij de planning van de werkzaamheden rekening te houden met het broedseizoen van vogels. Daarnaast is het van belang om tijdens de aanleg- en gebruiksfase geen lichtuitstraling op de watergang ten zuidoosten van het plangebied te veroorzaken. Verder moet een amfibieënscherm rondom de bouwplaats worden geplaatst om het vestigen van rugstreeppad in het plangebied te voorkomen.

De voorgenomen ontwikkeling is niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid. De ontwikkeling is ten aanzien van NNN niet in strijd met de Omgevingsverordening Zuid-Holland 2019.