



BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Beknopte natuurtoets Roomsterweg, Leek

projectnummer: P000458

Onderwerp: Beknopte natuurtoets woningbouw tussen de Roomsterweg 13 en 14 in Leek

Datum: 20-09-2021

Inleiding

KADER

De initiatiefnemer is van plan om een woning tussen de Roomsterweg 13 en 14 in Leek te bouwen. Hiervoor wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. Om de uitvoerbaarheid van het plan te toetsen, is een inventarisatie van natuurwaarden uitgevoerd.

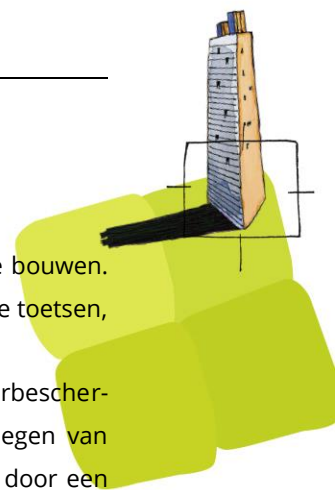
Het doel hiervan is om na te gaan of aanvullend onderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb)¹ of het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid noodzakelijk is. Naast het raadplegen van bronnen is het plangebied ten behoeve van de natuurtoets op 23 augustus 2021 bezocht door een ecooloog van BügelHajema Adviseurs. De weersomstandigheden tijdens het veldbezoek waren: onbewolkt, droog, circa 19°C en een matige wind.

PLANGEBIED EN PLANNEN

Het plangebied bestaat uit een enkel perceel (LEE01-E-3512) en ligt aan de zuidzijde van Leek met ten noorden van het perceel de Roomsterweg en ten zuiden van het perceel een watergang. Ten oosten en westen van het perceel zijn woonerven aanwezig. Tijdens het veldbezoek was de fundering van de woning aanwezig. Verder bestaat het perceel uit een grasveld. Langs de oost-, zuid- en westzijde staat een heg. Overige opgaande beplanting, permanent oppervlaktewater of bebouwing is niet op het perceel te vinden.

De plannen bestaan uit de bouw van een enkele woning. Hiervoor wordt grond vergraven en vegetatie verwijderd. De fundering voor deze woning is al aanwezig. Voor deze natuurtoets nemen we aan dat de heggen rondom het perceel en de bomen ten noorden van het perceel behouden blijven.

¹ De Wet natuurbescherming is op 1 januari 2017 in werking getreden en betreft zowel soortenbescherming als bescherming van (Europese) natuurgebieden.





Figuur 1. Locatie van het plangebied (rood). Bron kaartondergrond: ruimtelijkeplannen.nl.



Foto's 1 t/m 4. Impressie van het plangebied op 23 augustus 2021. Linksboven het aanzicht op het perceel vanuit het noorden. Rechtsboven het aanzicht op de noordoostzijde van het perceel vanuit het noordwesten. Linksonder de oostzijde van het perceel vanuit het noorden. Rechtsonder het midden van het perceel gezien vanuit het oosten.

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 artikel 3.1-3.4);
- dier- en plantensoorten die zijn beschermd op grond van de Habitatrichtlijn en de verdragen van Bern en Bonn (Wnb artikel 3.5-3.9);
- nationaal beschermde dier- en plantensoorten genoemd in de bijlage van de wet (Wnb artikel 3.10-3.11).

Van deze laatstgenoemde 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 artikel 3.10 eerste lid van de Wnb.



INVENTARISATIE

Uit het raadplegen van gegevens van de laatste 5 jaar in de Nationale Database Flora en Fauna² (NDFF © 14 september 2021 11:29:46) blijkt dat in de directe omgeving (0 - 2 kilometer) van het projectgebied diverse beschermde dier- en plantensoorten bekend zijn. Het betreft vogels met jaarrond beschermde nesten, zoogdieren en enkele ongewervelden.

Het grasveld rondom de fundering bestaat voornamelijk uit algemene gras- en kruidensoorten, zoals Engels raagras, smalle weegbree, duizendblad, paardenbloem en klein kruiskruid. Deze soorten duiden op voedselrijke tot zeer voedselrijke omstandigheden.

Opgaande beplanting rondom het perceel bestaat voornamelijk uit enkele zomereiken ten noorden van het perceel en laurierkers langs de oost-, zuid- en westrand.

Beschermde plantensoorten zijn niet bekend uit de omgeving van het plangebied (NDFF). Gezien de terreingesteldheid en voedselrijkdom zijn beschermde plantensoorten ook niet in het plangebied te verwachten.

Uit de omgeving zijn vogels met jaarrond beschermde nesten bekend, zoals buizerd, gierzwaluw en huismus (NDFF). Gezien de afwezigheid van bebouwing, is het perceel niet geschikt voor nesten van voor huismus of gierzwaluw. In de bomen ten noorden van het perceel zijn geen nesten aangetroffen die geschikt zijn als nestplaats van broedvogels met een jaarrond beschermd nest, zoals buizerd, sperwer of ransuil. De heggen zijn ook te laag voor deze vogels om een nest in te hebben. Het plangebied kan wel een onderdeel vormen van het foerageergebied van vogels met jaarrond beschermde nesten, zoals huismussen die in de naastgelegen woonhuizen kunnen broeden.

In de heggen in het plangebied kunnen verder algemene vogels tot broeden komen, zoals merel, heggenmus of winterkoning. Nesten van algemene soorten zijn alleen tijdens de broedperiode beschermd.

In de bomen ten noorden van het perceel zijn geen holtes, scheuren of loszittende stukken schors aanwezig die geschikt zijn als verblijfplaats voor vleermuizen. Verder zijn de heggen op het perceel te laag om geschikt te zijn voor vleermuizen.

Het perceel kan wel onderdeel zijn van het foerageergebied van soorten als gewone dwergvleermuis en laatvlieger die uit de directe omgeving van het plangebied bekend zijn en rondom bebouwing en bomen foerageren (NDFF).

De groenstroken in het plangebied vormen geen doorgaande structuur. De aanwezigheid van een essentiële vliegroute voor vleermuizen kan daardoor worden uitgesloten.

² De NDFF is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in Nederland. Nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn door soortexperts gevalideerd.



Het grasland en de groenstroken in het plangebied vormen geschikt leefgebied voor een aantal grondgebonden zoogdiersoorten, zoals veldmuis en huisspitsmuis. Voor deze soorten geldt in de provincie Groningen een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb.

In de directe omgeving van het plangebied is het voorkomen van de niet-vrijgestelde das, eekhoorn, otter, steenmarter en waterspitsmuis bekend (NDFF). Gezien de ligging van het perceel binnen de bebouwde kom van Leek, is das hier niet te verwachten. Verder zijn op het perceel geen bomen aanwezig waar nesten van eekhoorn in kunnen zitten. Ook in de bomen ten noorden van het perceel zijn geen nesten van eekhoorn waargenomen tijdens het veldbezoek. Er zijn geen takkenhopen of houtstapels op het perceel aanwezig die geschikt zijn voor steenmarter. Ook is geen bebouwing met geschikte openingen of afgesloten ruimtes aanwezig waar steenmarter in kan verblijven. De randen van het perceel zijn marginaal geschikt als foerageergebied voor steenmarter. Deze soort zal hier mogelijk incidenteel kunnen foerageren.

De watergang ten zuiden van het perceel is gezien de ligging niet geschikt voor otter. Daarnaast hebben de oevers van deze watergang onvoldoende schuilmogelijkheden, zoals boomstronken en dichte bosschages, om geschikt te zijn als verblijfplaats voor otter. De oever aan de zuidzijde van het perceel heeft walbeschoeiing. Geschikt leefgebied voor waterspitsmuis is door het ontbreken van oevers met veel begroeiing en water met onderwatervegetatie niet op het perceel aanwezig. Verblijfplaatsen van waterspitsmuis op het perceel zijn dan ook niet te verwachten.

De sloten rondom het perceel en de groene randen van het perceel vormen geschikt biotoop voor enkele algemene amfibieënsoorten, zoals gewone pad en bruine kikker (NDFF). Voor deze soorten geldt in de provincie Groningen een vrijstelling van de verbodsartikelen van de Wnb. Niet-vrijgestelde amfibieënsoorten zijn niet bekend vanuit de omgeving van het perceel (NDFF). Deze zijn door het ontbreken van geschikt biotoop en/of waarnemingen uit de omgeving ook niet in het plangebied te verwachten.

De beschermde soort grote vos is bekend uit de omgeving van het perceel (NDFF). Geschikt biotoop voor deze soort, zoals bossen en bosranden met iep en zoete kers, is niet op het perceel aanwezig. Verder zijn de soorten gevlekte witsnuitlibel en groene glazenmaker bekend uit de omgeving van het perceel (NDFF). Deze soorten komen voor nabij vennen en stilstaande wateren met dichte krabbenscheervelden. Deze omstandigheden zijn niet op of rondom het perceel te vinden. Deze en andere niet-vrijgestelde soorten zijn dan ook niet op het perceel te verwachten.

Overige beschermde soorten uit de soortgroepen vissen en reptielen zijn in de directe omgeving niet bekend (NDFF) en geschikt biotoop ontbreekt in het plangebied. De aanwezigheid van beschermde vissen en reptielen kan daardoor worden uitgesloten.



TOETSING

Als gevolg van de bouw van een enkele woning gaan geen verblijfplaatsen van vleermuizen of jaar-rond beschermde nestplaatsen van vogels verloren.

Het plangebied zal naar verwachting door de bouw van een woning niet ongeschikt worden voor de te verwachten vleermuissoorten die rondom bomenrijen en bebouwing foerageren. Bovendien is in de directe omgeving van het plangebied in ruime mate alternatief foerageergebied aanwezig. Negatieve effecten op het foerageergebied van vleermuizen treden niet op.

Als gevolg van de plannen verandert het perceel als foerageergebied van steenmarter. In de nabije omgeving is echter in ruime mate alternatief en hoogwaardiger foerageergebied aanwezig. Hierdoor worden geen negatieve effecten op het foerageergebied van steenmarter verwacht.

Bij uitvoering van het plan verandert het perceel van karakter als foerageergebied voor huismus. Het perceel zal door de bouw van woning niet ongeschikt worden. Door de realisatie van een woning met tuin blijft daarnaast foerageergebied behouden. De aanleg van de tuin zorgt mogelijk zelfs voor een hogere kwaliteit foerageergebied. Bovendien is in de nabije omgeving in ruime mate alternatief en deels hoogwaardiger foerageergebied aanwezig. Negatieve effecten op het foerageergebied van huismus treden daardoor niet op.

Indien werkzaamheden tijdens het broedseizoen worden uitgevoerd, kunnen ook in gebruik zijnde nesten van algemene vogelsoorten 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.

Als gevolg van de ontwikkelingen kunnen enkele verblijfplaatsen van algemene zoogdier- en amfibieensoorten 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 Groningen. Voor deze soorten hoeft geen ontheffing te worden aangevraagd. Wel geldt voor deze soorten de zorgplicht van de Wnb.

Gebiedsbescherming

Voor onderhavig plangebied 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 Natura 2000-gebieden geregeld. Plannen en projecten met negatieve effecten op deze gebieden zijn vergunningsplichtig. Relevant daarbij is dat de Wnb een externe werking kent. Van een 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 Natuurnetwerk Nederland 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 Nationale Omgevingsvisie. De begrenzing en ruimtelijke bescherming van de provinciale NNN is voor Groningen uitgewerkt in de provinciale verordening (geconsolideerd 2021-02-03).

NATUUR BUITEN HET NNN

Vanuit het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid wordt verder buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van bestaande bos- en natuurgebieden en weidevogel- en akkervogelleefgebieden.

WEIDE-EN AKKERVOGELLEEFGEBIED

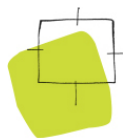
Vanuit het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid wordt buiten de NNN-gebieden bij ruimtelijke plannen specifiek ingezet op de bescherming van weide- en akkervogelleefgebied. Hiertoe zijn specifieke gebieden aangewezen.

INVENTARISATIE

Het plangebied is geen onderdeel van een in het kader van de Wnb beschermd gebied. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied betreft het 'Leekstermeergebied' op circa 3,7 kilometer ten noordoosten van het plangebied. Het perceel ligt circa 2,1 kilometer ten oosten van het dichtstbijzijnde NNN-gebied. Circa 2,4 kilometer ten noordoosten van het perceel ligt het dichtstbijzijnde gebied dat is aangewezen als Natuur buiten NNN. Het dichtstbijzijnde weidevogelleefgebied ligt circa 6 kilometer ten noorden van het perceel.

TOETSING

Het plangebied ligt op ruime afstand van Natura 2000-gebied 'Leekstermeergebied'. 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 of optische verstoring worden uitgesloten.



Eventuele toename van stikstofdepositie als gevolg van bouwwerkzaamheden in de aanlegfase is op basis van de Wet Stikstofreductie en Natuurverbetering vrijgesteld van vergunningsplicht. Gezien de omvang van het project en de afstand tot de dichtstbijzijnde stikstofgevoelige habitattypen (>7 kilometer), wordt geen toename van stikstofdepositie boven 0.00 mol N/ha/jaar in stikstofgevoelige habitattypen van Natura 2000-gebieden in de gebruiksfase verwacht.

Gezien de afstand tot het NNN, natuur buiten het NNN, akker- en weidevogelleefgebied en de aard van het plan, zijn geen negatieve effecten te verwachten op dergelijke gebieden. Het project is niet in strijd met het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid.

Beschermde houtopstanden

De Wet natuurbescherming beschermt bos van minimaal 1000 m² en bomenrijen van minimaal 21 bomen gelegen buiten de bebouwde kom.

INVENTARISATIE EN CONCLUSIE

Het perceel ligt binnen de bebouwde kom en op het perceel zijn geen bomen aanwezig. Het indienen van een kapmelding bij de provincie Groningen is niet nodig.

Conclusie

Voor dit plan is op 23 augustus 2021 een veldbezoek gedaan en daarnaast zijn verspreidingsgegevens van beschermde soorten in en om het plangebied uit de NDFF geraadpleegd. Op basis van het veldbezoek en de verspreidingsgegevens is een voldoende beeld van de natuurwaarden in het gebied verkregen om de toetsing aan de Wnb op te baseren. Uit deze toetsing komt naar voren dat het plan niet zal leiden tot negatieve effecten op beschermde soorten, mits bij de werkzaamheden rekening wordt gehouden met het broedseizoen van vogels.

Een nadere analyse van het provinciaal ruimtelijk natuurbeleid is niet noodzakelijk. De ontwikkeling is op het punt van provinciaal ruimtelijk natuurbeleid niet in strijd met de provinciale ruimtelijke verordening.