

Ecologisch beoordeling Omgevingswet



Een ecologisch beoordeling in het kader van ruimtelijke ontwikkeling omtrent woningbouw op een perceel naast Oostersingel 2 te Vlagtwedde.

Ecologische beoordeling Omgevingswet

Een ecologisch beoordeling in het kader van ruimtelijke ontwikkeling omtrent woningbouw op een perceel naast Oostersingel 2 te Vlagtwedde.

Vlagtwedde, 10 juni 2025

In opdracht van:
R.O. Advies

Email: info@roadvies.nl

Uitvoering:
Successie Natuurcollectief

Auteur en veldwerkzaamheden (10 juni 2025):

Omslagfoto: Het plangebied.

Inzet: Gekraagde roodstaart - man, langs de rand van het plangebied.



Inhoudsopgave

1. Inleiding	4
1.1 Aanleiding	4
1.2 Doel	4
1.3 Gebied- en planbeschrijving	5
2. Onderzoeksmethodiek	7
3. Omgevingswet	7
4. Toetsing beschermde gebieden	7
4.1 Effecten Natura 2000	7
4.2 Effecten provinciaal beschermde natuurgebieden	8
5. Houtopstanden	8
6. Toetsing Flora- en fauna-activiteit (soortenbescherming)	9
6.1 Flora	9
6.2 Zoogdieren	9
6.2.1 Vleermuizen	9
6.2.2 Haas	11
6.2.3 Grote bosmuis	11
6.2.4 Kleine marterachtigen	11
6.2.5 Overige soorten	12
6.2.6 Nationaal beschermde soorten (met provinciale vrijstelling)	12
6.3 Broedvogels	12
6.3.1 Jaarrond beschermde nesten	12
6.3.2 Overige broedvogels (niet jaarrond beschermde nesten)	12
6.4 Amfibieën en Reptielen	12
6.5 Vissen	13
6.6 Ongewervelden	13
7. Samenvatting en conclusie flora en fauna quickscan	14
8. Literatuurlijst	16

1. Inleiding

1.1 Aanleiding

De eigenaar van perceel VWD02-L-1755, volgens de Kadastrale kaart, is voornemens een vrijstaande nieuwbouwwoning te realiseren naast Oostersingel 2 te Vlagtwedde. Ruimtelijke plannen dienen te worden beoordeeld op uitvoerbaarheid, onder meer in relatie tot de natuurwetgeving. In opdracht van de eigenaar heeft R.O. Advies aan Successie Natuurcollectief gevraagd een ecologische beoordeling uit te voeren om duidelijkheid te verschaffen of het geplande planvoornemen al dan niet in strijd is met de Omgevingswet.

De toetsing bestaat uit een onderzoek gebaseerd op het onderdeel soortbescherming. Hierbij ligt de focus op beschermde flora en fauna waarvan redelijkerwijze kan worden verwacht dat deze voor kunnen komen binnen en in de directe omgeving van het plangebied. Aangaande aanwezige beschermde soorten wordt verder ingegaan op mogelijk negatieve effecten van de werkzaamheden op deze soorten. Tevens wordt er een inschatting gemaakt van de eventuele effecten van het planvoornemen op beschermde natuurgebieden en beschermde houtopstanden. De voorliggende rapportage weergeeft de resultaten en het advies op basis van het uitgevoerde onderzoek.



Figuur 1. Locatie van het plangebied (gele cirkel en stippellijn). Bron: Beeldmateriaal.nl.

1.2 Doel

Het doel van deze ecologische beoordeling is inzicht verschaffen van de mate waarin het planvoornemen van invloed is op de natuurwaarden van het plangebied en zijn “directe omgeving”. Deze kennis is de basis voor de aanbeveling over eventueel te nemen vervolgstappen om overtredingen onder de Omgevingswet te voorkomen.

De ecologisch toetsing schept, voor zover mogelijk, duidelijkheid over de volgende vraagstellingen:

1. Komen er binnen de invloedssfeer van de ruimtelijke ontwikkeling, onder de Omgevingswet, beschermde soorten voor?

2. Bevinden zich binnen de invloedssfeer van de ruimtelijke ontwikkeling beschermde natuurgebieden?
3. Worden er bomen gekapt die (mogelijk) onderdeel zijn van een beschermde houtopstand?
4. Wat zijn de mogelijke effecten, zowel tijdens als na realisatie van het planvoornemen, op de eventueel aanwezige beschermde soorten, -natuurgebieden en -houtopstanden?
5. Middels welke vervolgstappen kunnen eventuele overtredingen onder de Omgevingswet en provinciaal beschermde gebieden, bij het planvoornemen vermeden, dan wel verzacht worden?
6. Is aanvullend onderzoek en/of een ecologisch gerelateerde Omgevingsvergunning vereist?

Indien van toepassing worden aanbevelingen gedaan voor mitigatie en, indien noodzakelijk, aanvullend onderzoek. Voor het eventuele aanvullende inventarisatieonderzoek werkt Successie Natuurcollectief volgens de daarvoor lenende protocollen die door Netwerk Groene Bureaus, de Zoogdiervereniging en de Rijksdienst Voor Ondernemend Nederland (RVO) zijn opgesteld en/of volgens de kennisdocumenten van Bij12. Wanneer negatieve effecten op beschermde soorten en/of -gebieden te verwachten zijn is ontheffing en compensatie mogelijk vereist.

1.3 Gebied- en planbeschrijving

Het plangebied betreft een agrarisch perceel waarop (Chevalier)gerst wordt verbouwd ten tijde van het veldbezoek. Het plangebied betreft een deel van de totale perceelgrootte. Van de bomenrij langs de Oostersingel t/m circa het einde van de achtertuin van de burens op Oostersingel 2 aan de noordwestelijke zijde. Het plangebied grenst aan deze zijde met een beukenhaag van de burens. Het perceel met gerst loopt door in noordoostelijke richting. Aan de rand van het plangebied aan de zuidelijke zijde vanaf de straatzijde staat een bomenrij en bosschage welke behoren bij een tuin van een vrijstaande woning erachter. Na de bomenrij volgt een ruim grasveld. Vervolgens een viertal eikenbomen met daarachter een beukenhaag behorende bij een begraafplaats erachter. Langs de gehele zuidelijke zijde loopt een ondiepe greppel met varen- en braambegroeiing. Aan de westelijke zijde is de Oostersingel waaraan de overzichte woningen zijn gesitueerd (*figuur 3 t/m 8*).

Het plangebied bevindt zich in provincie Groningen. Het plangebied valt onder gemeente Westervolde. Gelegen aan de zuidoostelijke zijde van Vlagtwedde, ligt het terrein naast Oostersingel 2. Het plangebied bevindt zich op perceel VWD02-L-1755 met een totale grootte van 34.843 m² volgens de Kadastrale kaart.

Planvoornemen

De initiatiefnemer is van doel een vrijstaande nieuwbouwwoning te realiseren op het perceel.

Figuur 2. Zuidwestelijke hoek van het plangebied.



Figuur 3. Plangebied gezien vanaf de Oostersingel (west).



Figuur 4. Plangebied gezien vanuit de noordoostelijke hoek.



Figuur 5. Greppel en grasveld grenzend aan plangebied (links).



Figuur 6. Plangebied doorlopend in het buitengebied, noord.



Figuur 7. Straatbeeld, met rechts Oostersingel 2.



Figuur 8. Straatbeeld, Oostersingel.

2. Onderzoekmethodiek

In opdracht van R.O. Advies heeft Successie Natuurcollectief middels een ecologische beoordeling het planvoornemen getoetst aan de Omgevingswet en overige gebiedsbescherming (provinciaal). De toetsing bestaat uit twee onderdelen: een deskresearch (o.a. raadpleging NDFF) en een veldbezoek. Middels een deskresearch wordt er onderzoek gedaan naar mogelijk aanwezige beschermde soorten in het plangebied. Tevens wordt duidelijk of het planvoornemen al dan niet binnen de invloedssfeer van een beschermd natuurgebieden vallen. Middels een veldbezoek (10-6-2025) is via een visuele inspectie een inschatting gemaakt of het plangebied en directe omgeving geschikt leefgebied is voor beschermde soorten en of de mogelijke effecten van het planvoornemen, negatief uit kunnen pakken op het leefgebied van deze soort(en).

3. Ecologisch gerelateerde wet- en regelgeving

De ecologische wet- en regelgeving is in de Omgevingswet in grote lijnen onderverdeeld in gebiedsbescherming (Natura 2000), Soortbescherming (beschermde flora- en fauna) en beschermde houtopstanden. De Omgevingswet regelt onder meer activiteiten die met natuur te maken hebben. Deze natuuractiviteiten gaan over dieren en planten in het wild en gebieden waarin ze leven. Het doel van de regels is onder meer het beschermen van soorten en gebieden. Buiten de Omgevingswet worden een aantal (natuur)gebieden op provinciaal niveau beschermd. In het voorliggende rapport wordt het planvoornemen getoetst aan de genoemde onderdelen.

4. Toetsing beschermde natuurgebieden

4.1 Effecten Natura 2000

Het plangebied is geen onderdeel van een Natura 2000-gebied. De dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is gelegen op $\pm 2,1$ kilometer van het plangebied (*figuur 9*). Het betreft Natura 2000-gebied Lieftingsbroek. In het kader van Natura 2000 zijn voor elk landschapstype zogenaamde 'kernopgaven' geformuleerd. De kernopgaven moeten leiden tot een duurzame bescherming van gebieden en een gunstige staat van instandhouding van specifieke habitattypen en soorten.

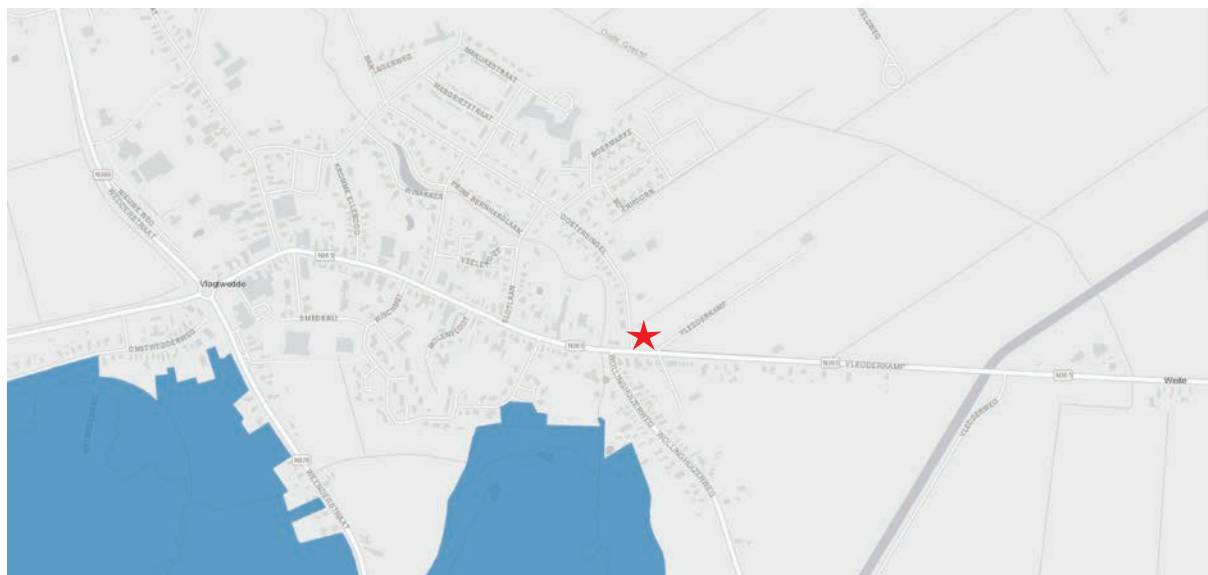
Op basis van de relatief grote afstand tot de dichtstbijzijnde Natura 2000-gebieden zijn negatieve effecten (door externe werking) op de instandhoudingsdoelstellingen, door bijvoorbeeld oppervlakteverlies, geluid, licht en trillingen op voorhand grotendeels uit te sluiten. Dit geldt tevens voor effecten die op grotere afstand voor externe werking kunnen zorgen. Denk daarbij aan stikstofuitstoot. Het dichtstbijzijnde stikstofgevoelige gebied, betreft eveneens Lieftingsbroek op $\pm 2,1$ kilometer afstand van het plangebied. In eerste instantie wordt er geen negatief effect rondom stikstofdepositie verwacht. Echter, er wordt aangeraden, indien nog niet bekend, in overleg met de provincie te bepalen of dit met een AERIUS-calculatie zichtbaar dient te worden gemaakt.



Figuur 9. Ligging plangebied (rode ster) t.o.v. Natura 2000-gebied (paars). Bron: kaartenkijldoos

4.2 Effecten provinciaal beschermde natuurgebieden (NNN)

Een ingreep op het Natuurnetwerk Nederland (NNN) moet worden getoetst op de wezenlijke kenmerken en waarden. Daarbij gaat het om de uitwisselingsmogelijkheden van het NNN (verbindende functie), de natuurlijke eenheid, aaneengesloten functie en om de kwaliteit van het NNN en het leefgebied van soorten. Het plangebied valt buiten de begrenzing van het NNN (figuur 10). Dichtstbijzijnde NNN-gebieden liggen op circa 185 m ten zuiden van het plangebied. Negatief effect omtrent provinciaal beschermde natuurgebieden is niet aan de orde.



Figuur 10. Ligging plangebied (rode ster) t.o.v. NNN-gebied (blauw). Bron: Leefomgeving Groningen.

5. Houtopstanden

Als er een (deel van een) houtopstand wordt gekapt van meer dan 10 are (1000 m²) of een (deel van een) bomenrij van minimaal 20 bomen die buiten de 'bebouwingscontour houtkap' valt, kan er sprake zijn van een meld- en/of herplantplicht. Binnen het planvoornemen worden geen bomen gekapt. Er is om deze reden geen sprake van een meld- en/of herplantplicht.

6. Toetsing Flora- en fauna-activiteit (soortenbescherming)

In dit hoofdstuk wordt verder ingegaan op de effecten van het planvoornemen op beschermde soorten onder de categorie vogels, overige Europees beschermde soorten en nationaal beschermde soorten.

6.1 Flora

Er zijn tijdens het veldbezoek geen wettelijk beschermde plantensoorten aangetroffen. Aangetroffen flora zijn o.a. grassoorten, paardenbloem en klaversoorten. Op basis van de verspreidingsgegevens en het ter plaatse aanwezige habitat wordt er geen beschermde flora binnen het plangebied verwacht. Overtreding van een verbodsbepaling binnen de Omgevingswet op het onderdeel flora is daarmee uitgesloten.

6.2 Zoogdieren

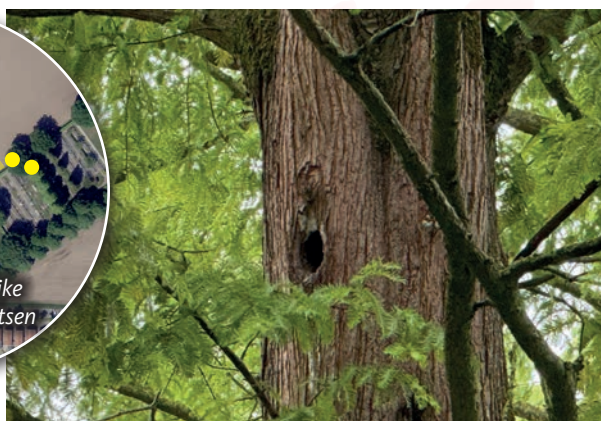
In de ruime omgeving zijn waarnemingen bekend van diverse beschermde soorten als de eekhoorn, haas, grote bosmuis, das, bunzing, hermelijn, steenmarter en boommarter waarvoor een provinciale bescherming geldt.

6.2.1 Vleermuizen

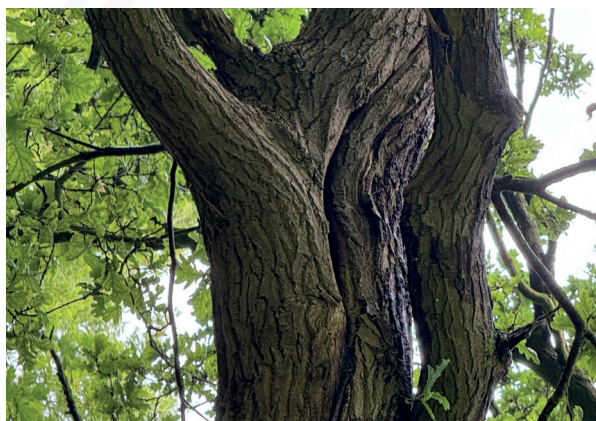
Alle 20 vleermuissoorten in Nederland zijn beschermd in de Omgevingswet. Hierbij gaat het om de bescherming van verblijfplaatsen, essentiële vliegroutes en essentiële foerageergebieden. In de ruime omgeving zijn waarnemingen bekend van diverse beschermde soorten als de gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, watervleermuis en laatvlieger (Bron: NDFF).

Verblijfplaatsen

Het plangebied betreft een perceel waarop gerst of aardappelen worden verbouwd (*figuur 2-8*). Aan de westelijke zijde, langs de Oostersingel staan een vijftal bomen, aan de zuidelijke zijde bevinden zich bomenrijen en bosschage. De dikkere bomen zijn geïnspecteerd op holten, scheuren en loszittend schors welke in potentie verblijfplaatsen kunnen bevatten van boombewonende vleermuizen zoals de ruige dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, watervleermuis en rosse vleermuis. Dergelijke mogelijke verblijfplaatsen zijn aangetroffen aan de zuidelijke zijde (*figuur 11 en 12*).



Figuur 11. Oud spechtenest, zuidzijde.



Figuur 12. Scheur in een eikenboom, zuidzijde.

In de directe omgeving bevinden zich gebouwen belegen met dakpannen en verblijfplaatskasten welke potentiële verblijfplaatsen kunnen bevatten van gebouwbewonende vleermuizen zoals de gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger en gewone grootoorvleermuis (*figuur 13 t/m 16*). Het is aannemelijk dat er meer licht zal worden toegepast in het plangebied. De gebouwen in de omgeving kunnen vleermuisverblijfplaatsen herbergen. Lichtverstrooiing naar de gebouwen en bomen kan effect hebben op de functie van mogelijke verblijfplaatsen. Het is daarom van belang lichtverstrooiing

richting de gebouwen en bomen te voorkomen in de actieve periode (april t/m okt.) van vleermuizen. Dit kan door lichtbronnen naar beneden te plaatsen en armaturen om de lichtbronnen te plaatsen.



Figuur 13. Invliegopeningen, woning noordzijde.



Figuur 14. Invliegopeningen, woning westzijde.



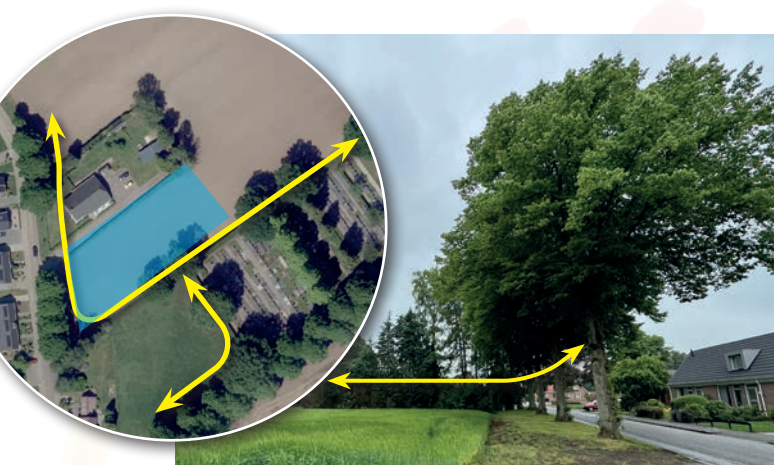
Figuur 15. Invliegopeningen, woning westzijde.



Figuur 16. Invliegopeningen, woning zuidzijde.

Vliegroute en foerageergebied

Aan de west- en zuidelijke zijde bevinden zich bomenrijen binnen de invloedsfeer van het plangebied. Deze vormen lijnvormige elementen in het landschap die mogelijk door vleermuissoorten in gebruik zijn als vliegroute en/of foerageergebied (figuur 17 en 18).



Figuur 17. Mogelijke vliegroute bomenrijen langs de Oostersingel, west- en zuidelijke zijde. Inzet: mogelijke vliegroute (gele pijlen) t.o.v. plangebied (blauw).



Figuur 18. Mogelijke vliegroute bomenrijen, zuidzijde.

In de omgeving van het plangebied bevinden zich bomen en bosschages welke prima kunnen dienen als foerageergebied voor soorten als de ruige- en gewone dwergvleermuis, laatvlieger, watervleermuis, rosse vleermuis en de gewone grootoorvleermuis. Wanneer het planvoornemen plaatsvindt tijdens de

actieve periode (grofweg april t/m okt.) van vleermuizen, hebben de werkzaamheden geen negatieve effecten op een eventuele vliegroute en/of foerageergebied in de omgeving mits lichtverstrooiing naar de omgeving wordt voorkomen tussen zonsondergang en zonsopkomst. Wanneer hier rekening mee wordt gehouden is een overtreding van een verbodsbepaling omtrent foerageergebied en vliegroutes uitgesloten.

6.2.2 Haas

De haas is van oorsprong een steppebewoner en heeft een voorkeur voor kleinschalig gras- en bouwland, open veld als akkers en weilanden maar komt ook wel voor in open bos, heide en kwelders. Hazen maken legers in bosranden, windkeringen, ruigtezomen, onder heggen en in hoog gras (zoogdiervereniging).

De haas komt in de ruime omgeving van het plangebied voor. Er zijn geen waarnemingen in de directe nabijheid van het plangebied bekend (NDFF) en zijn tijdens het veldbezoek geen hazen waargenomen. Het plangebied betreft een perceel met intensieve agrarische akkerbouw (o.a. gerst en aardappelen), aan de rand van de bebouwde kom en deels tussen enkele woningen. Het plangebied kan onderdeel van foerageergebied zijn echter wordt niet geschikt geacht voor vaste rust-/voorplantingsplaatsen. In de ruime omgeving van het plangebied bevindt zich geschikter leefgebied voor de haas. Bovenstaande redenen maakt dat er geen overtreding van de Omgevingswet omtrent de haas wordt verwacht.

6.2.3 Grote bosmuis

De grote bosmuis komt voor in bosranden met weinig ondergroei, niet te nat rietland, parken, braakliggend land, duinen, heide en tuinen. Hij heeft voorkeur voor oude open eiken- en beukenbossen, met een uitgebreide struiklaag en weinig ondergroei. In natte terreinen, dichte grazige vegetatie of open weilanden ontbreekt de grote bosmuis.

Ten noordoosten van het plangebied is een waarneming bekend van de grote bosmuis. Het plangebied kan onderdeel van foerageergebied zijn echter wordt niet geschikt geacht voor vaste rust-/voorplantingsplaatsen omdat het plangebied een agrarisch bouwperceel (gerst, aardappelen) betreft met een dichte gewasbegroeiing (voorjaar) of open akkerperceel (winter). Om bovenstaande redenen wordt er geen overtreding uit de Omgevingswet op de grote bosmuis verwacht.

6.2.4 Kleine marterachtigen

De bunzing, hermelijn en (in provincie Groningen vrijgestelde) wezel komen in de meeste habitats voor, al heeft de hermelijn een voorkeur voor vochtiger terrein. Ze zijn te vinden in open landschap, bossen, weilanden, rietlanden, houtwallen en akkers en prefereren kleinschalig (cultuur)landschap met takkenrillen, struweel, hagen, bosschages, rommelhopen en rommelschuren. Deze essentiële lijnvormige elementen dienen als rust- of verblijfplaats, voortplantingsplaats of als verbindingsroute tussen gebieden (BIJ12, 2024).

In een straal van vijf kilometer zijn waarnemingen bekend van de bunzing. Het plangebied kan onderdeel van foerageergebied zijn, echter vaste rust-/voorplantingsplaatsen ontbreken omdat het plangebied een intensief bewerkt agrarisch bouwperceel (gerst, aardappelen) betreft waar geen dekkingsmogelijkheden zijn in de vorm van bv. dicht struweel of rommelhoekjes. De greppel met ruigte begroeiing aan de zuidoostelijke zijde van het plangebied wordt wel geschikt geacht als leefgebied voor de bunzing en hermelijn. Mits de greppel onaangetast blijft met het planvoornemen is nader onderzoek niet vereist. Om bovenstaande redenen wordt er geen overtreding uit de Omgevingswet op de bunzing of de hermelijn verwacht.

6.2.5 Overige soorten

In een straal van vijf kilometer zijn waarnemingen bekend van diverse beschermde soorten als de das, otter, eekhoorn, steenmarter en boomarter. Bij het veldbezoek zijn geen beschermde waarden als potentiële vaste rust- en verblijfplaatsen aangetroffen van deze soorten in en in de directe omgeving van het plangebied.

6.2.6 Nationaal beschermde soorten (met provinciale vrijstelling)

In en direct rondom het plangebied komen naar alle waarschijnlijkheid verschillende grondgebonden zoogdiersoorten voor als de ree, vos, egel en diverse (woel)muissorten. Voor deze bovengenoemde soorten geldt een provinciale vrijstelling van bescherming. Wel dient men voor deze soorten rekening te houden met de (specifieke) zorgplicht.

6.3 Broedvogels

De provincie Groningen hanteert het beleid dat essentiële nesten functioneel niet weggenomen mogen worden. Als een vogel jaarlijks terugkeert naar hetzelfde nest, moet deze in staat blijven om zijn eerder verlaten nest weer te kunnen betrekken. Indien ecologisch wordt gemotiveerd dat een vogel in de directe omgeving geen andere nestgelegenheden heeft, wordt het nest beschouwd als essentieel en daarmee jaarrond beschermd. De provincie Groningen hanteert geen lijst van vogels met een jaarrond beschermd nest, maar erkent de lijsten van andere bevoegde gezagen als hulpmiddel om de essentie van een nest aan te kunnen tonen.

6.3.1 Jaarrond beschermde nesten

In de ruime omgeving komen diverse vogelsoorten voor waarvan het nest een jaarrond beschermde status heeft. Hierbij kan gedacht worden aan diverse soorten uilen en roofvogels die gebruik maken van bomen en gebouwen. Er zijn binnen het plangebied en in de directe omgeving geen potentiële jaarrond beschermde nesten aangetroffen. Aantasting van jaarrond beschermde nesten kan daarmee op voorhand worden uitgesloten.

6.3.2 Overige broedvogels (niet jaarrond beschermde nesten)

Tijdens het 'broedseizoen' (grootweg 1 mrt. t/m juli) kunnen broedvogels in en om het plangebied broeden waarvan het nest niet jaarrond beschermd is. Het betreft o.a. de scholekster en gele kwikstaart. Voor soorten waarvan het nest niet jaarrond beschermd is, dient men rekening te houden met het feit dat ieder nest, mits op dat moment in gebruik, beschermd is. Dit houdt in dat er geen wezenlijke verstoring mag plaatsvinden, waardoor de vogel het nest verlaat. Om wezenlijke verstoring te voorkomen, wordt het aangeraden om buiten het 'vogelbroedseizoen' (grootweg mrt t/m juli) te werken of delen van het plangebied vooraf ongeschikt te maken in overleg met een deskundige op het gebied van broedvogels.

Broedseizoen¹: Voor het broedseizoen wordt onder de Omgevingswet geen standaardperiode gehanteerd. Van belang is of een broedgeval verstoord wordt, ongeacht de datum. Globaal gaat het echter om de periode van 1 maart t/m juli.

6.4 Amfibieën en reptielen

In de ruime omgeving zijn waarnemingen bekend van diverse beschermde soorten als de poolkikker.

Tijdens het veldbezoek zijn geen amfibieën en reptielen waargenomen in het plangebied. Op basis van het aanwezige habitat binnen en direct rondom het plangebied, wordt niet verwacht dat er beschermde soorten aanwezig zijn. Het terrein is geschikt leefgebied voor algemeen voorkomende amfibieën als de bruine kikker, bastaardkikker, gewone pad en kleine watersalamander. Voor deze soorten geldt

een vrijstelling in het kader van bestendig beheer, bestendig gebruik, onderhoud aan infrastructuur of ruimtelijke ontwikkelingen. Echter, te allen tijde is de zorgplicht van kracht. Daarnaast worden er in het gebied op basis van het ter plaatse aanwezige habitat geen reptielen (als bijv. de levendbarende hagedis en ringslang) in het plangebied verwacht. Indien rekening wordt gehouden met de zorgplicht (denk aan werken in één richting), is er geen sprake van overtreding van de Omgevingswet.

6.5 Vissen

Een negatief effect op vissen wordt uitgesloten omdat er geen watergangen worden aangetast door het beoogde planvoornemen. Daarnaast worden er geen beschermde vissoorten in de directe omgeving van het plangebied verwacht.

6.6 Ongewervelden

In een straal van vijf kilometer zijn waarnemingen bekend van de gevlekte witsnuitlibel. Op basis van het beoogde plangebied en planvoornemen wordt op voorhand op deze soort geen overtreding verwacht. In en rond het plangebied komen verder geen wettelijk beschermde ongewervelden voor. Dit wordt geconcludeerd op basis van de verspreidingsgegevens en het ontbreken van kritisch habitat in de directe omgeving. Voor beschermde libellen ontbreekt kritisch habitat als verlande waterlopen met waardplanten als bijvoorbeeld de krabbenscheer. Overtreding van een verbodsbepaling binnen de Omgevingswet op het onderdeel ongewervelden is daarmee uitgesloten.

7. Samenvatting en conclusie flora en fauna quickscan

De eigenaar van perceel VWD02-L-1755, volgens de Kadastrale kaart, is voornemens een vrijstaande nieuwbouwwoning te realiseren naast Oostersingel 2 te Vlagtwedde. In het kader van de vergunningsaanvraag heeft Successie Natuurcollectief een ecologische toetsing uitgevoerd om duidelijkheid te verschaffen of het beoogde planvoornemen al dan niet in strijd zijn met de Omgevingswet en provinciaal beschermde (natuur)gebieden.

Conclusies toetsing Natura 2000-activiteit (Gebiedsbescherming)

Het planvoornemen heeft door bijvoorbeeld trillingen, geluid en oppervlakte verlies geen negatief effect op de instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden. Dit geldt tevens voor effecten die op grotere afstand voor externe werking kunnen zorgen. Denk daarbij aan stikstofuitstoot. Geadviseerd wordt, indien nog niet bekend, een AERIUS-berekening voor de realisatiefase en de gebruiksfase te maken om inzichtelijk te maken of sprake is van (toename van) stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden.

Conclusies toetsing provinciaal beschermde (natuur)gebieden

Het plangebied valt buiten de begrenzing van het NNN. Negatief effect omtrent provinciaal beschermde natuurgebieden is om deze reden niet aan de orde.

Conclusies toetsing houtopstanden

Er is geen sprake van een meld en/of herplantingsplicht omtrent houtopstanden.

Conclusies toetsing Flora- en Fauna-activiteit (Soortenbescherming)

Het planvoornemen is getoetst aan Europees en nationaal beschermde soorten. Op basis van de ter plaatse aanwezige omstandigheden en verspreidingsgegevens wordt niet verwacht dat het planvoornemen tot een overtreding van een verbodsbepaling zal leiden omtrent beschermde ongewervelden, vissen, amfibieën, reptielen en flora.

Zoogdieren

Vleermuissoorten - In de omgeving komen diverse vleermuissoorten voor. Men dient een toename van verlichting rondom het plangebied te voorkomen, om verstoring van verblijfplaatsen in naastliggende bebouwing, vliegroutes en foeragerende vleermuizen te voorkomen.

Broedvogels

Tijdens het broedseizoen (grootweg 1 mrt. t/m juli) kunnen broedvogels in het plangebied broeden waarvan het nest niet jaarrond beschermd is. Voor deze soorten dient men rekening te houden met het feit dat ieder nest, mits op dat moment in gebruik, beschermd is. Dit houdt in dat er geen wezenlijke verstoring mag plaatsvinden, waardoor de vogel het nest verlaat. Daarom wordt aangeraden buiten het vogelbroedseizoen te werken. Indien men toch voornemens is binnen het vogelbroedseizoen te starten met de werkzaamheden, dan wordt aangeraden vooraf het plangebied te laten checken door een deskundig ecooloog op het gebied van broedvogels.

Algemene(re) voorkomende soorten met vrijstelling

Binnen het plangebied komen diverse algemene(re) soorten voor waarvoor te allen tijde de (specifieke) zorgplicht geldt. Dit houdt in dat men tracht schade aan wilde planten en dieren zo veel mogelijk te voorkomen. Een overtreding kan worden voorkomen door soorten als amfibieën te verplaatsen naar geschikt gebied buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden.

Aanbeveling vervolgstappen

In de onderstaande tabel (tabel 1) worden aanbevelingen gedaan voor de te nemen vervolgstappen.

Tabel 1. Overzicht vervolgstappen.

Onderdelen Omgevingswet	Vervolgstappen
Beschermde natuurgebieden	
Natura 2000	Indien nog niet bekend, wordt het aangeraden om contact op te nemen met provincie Groningen of er middels een AERIUS-calculatie zichtbaar dient te worden gemaakt of het planvoornemen al dan niet negatief effect heeft op Natura 2000-instandhoudingsdoelstellingen.
Provinciaal beschermde (natuur) gebieden	Geen vervolgstappen vereist.
Beschermde houtopstanden	Geen vervolgstappen vereist.
Soortenbescherming	
Vleermuizen	Zowel tijdens de realisatiefase als in de nieuwe situatie dient verstrooiing van licht naar de omgeving te worden voorkomen/beperkt om verstoring van vleermuizen te voorkomen.
Niet jaarrond beschermde nesten	Voor deze soorten dient men rekening te houden met het feit dat ieder nest, mits op dat moment in gebruik, beschermd is. Bij voorkeur wordt er buiten het 'vogelbroedseizoen' (grootweg mrt. t/m juli) met de werkzaamheden gestart. Mocht men toch werkzaamheden in deze periode willen verrichten dan kan in overleg met een deskundige op het gebied van broedvogels worden bepaald wat de mogelijkheden zijn betreffende de doorgang van de werkzaamheden en de eventuele manier van uitvoering.
Algemene(re) voorkomende soorten	De (specifieke) zorgplicht houdt in dat men tracht schade aan wilde planten en dieren zo veel mogelijk te voorkomen. Dit kan door een werkwijze te hanteren (b.v. werken in één richting) waarbij dieren kunnen ontsnappen en/of deze te verplaatsen naar een geschikt biotoop.

8. Literatuurlijst

Informatiepunt Leefomgeving, Activiteiten Natuur

<https://iplo.nl/regelgeving/regels-voor-activiteiten/activiteiten-natuur/>

Kaartenkijkdoos, provincie Fryslân

<https://www.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=14fdb7eae5844c47914of89c88abddd3>

Natuurinclusief

<https://www.natuurinclusief.nl/wp-content/uploads/Lijst-beschermde-soorten-Wnb-NatuurInclusief.pdf>

Natura 2000 en NNN-gebied in Nederland

<https://www.naturazoo.nl/gebieden/groningen/lieftingsbroek>

<https://leefomgeving-overheid.opendata.arcgis.com/datasets/overheid::nnn-natuurgebieden/explore?location=53.025673%2C7.117386%2C16.00>

Geraadpleegde websites:

Ndff-ecogrid.nl

Kadastralekaart.com

Google.maps.nl

Zoogdiervereniging.nl

Bij12.nl

Fryslan.maps.arcgis.com

RVO.nl