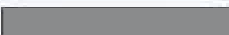




Quickscan flora en fauna Bernhardstraat/Havenlijn te Nijkerk

- Quickscan flora en fauna in het kader van de Omgevingswet –

Opdrachtgever	Beweging 3.0
Datum veldbezoek	25 oktober 2024
Kenmerk rapport	QS2024-TP-4012-Quickscan flora en fauna Bernhardstraat/Havenlijn te Nijkerk
Datum rapport	26 januari 2026
Versie	V2.0 (geactualiseerde toekomstige situatie)
Auteur	
Controle	

EcoTierra-ecologisch adviesbureau

Postadres: Abraham Teerlinkstraat 10, 7424 DM Deventer

Bezoekadres: Keulenstraat 10, 7418 ET Deventer

www.ecotierra.nl

info@ecotierra.nl

0570-597418

Draagvlak voor natuur is de basis voor natuurbescherming

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van de opdrachtgever en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotokopie, digitale kopie of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven. EcoTierra- ecologisch adviesbureau is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van EcoTierra- ecologisch adviesbureau; opdrachtgever vrijwaart EcoTierra- ecologisch adviesbureau voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

Inhoud

1 INLEIDING	4
1.1 AANLEIDING	4
1.2 DOELSTELLING	4
1.3 VOLLEDIGHEID ONDERZOEK	4
1.4 GELDIGHEIDSDUUR RAPPORT	4
2 ONDERZOEKSOPZET	5
2.1 BRONNENONDERZOEK	5
2.2 VELDBEZOEK	5
3 PLANGEBIED EN BEOOGDE INGREPEN	6
3.1 PLANGEBIED	6
3.2 GEWENSTE TOEKOMSTIGE SITUATIE EN VOorgenomen INGREPEN	8
4 BEVINDINGEN BRONNENONDERZOEK EN TOETSING	10
4.1 BEVINDINGEN EN TOETSING BESCHERMDE GEBIEDEN/ HOUTOPSTANDEN	10
4.2 BEVINDINGEN BRONNENONDERZOEK, VELDONDERZOEK EN TOETSING SOORTEN	11
5 CONCLUSIE	19
6 AANBEVELING	20

BIJLAGEN

1. Wettelijk kader
2. Lijst beschermde soorten
3. Jaarrond beschermde nesten
4. Bronnen

1 INLEIDING

In opdracht van Beweging 3.0 heeft ecologisch adviesbureau EcoTierra een quickscan flora en fauna uitgevoerd op een onbebouwd en omheind grasland in Nijkerk in het kader van de Omgevingswet (Ow).

1.1 Aanleiding

De initiatiefnemer is voornemens om op het perceel (tijdelijke) huisvesting te bouwen. In het kader van het project worden er geen bomen gekapt, opstallen geamoveerd en/of oppervlaktewateren gedempt.

1.2 Doelstelling

Het doel van onderhavige quickscan is inzicht geven of de voorgenomen activiteiten een overtreding van de vigerende natuurwetgeving tot gevolg hebben.

Om dit inzicht te verkrijgen worden de volgende vragen beantwoord;

- zijn er binnen het plangebied beschermde dier- en plantsoorten aangetroffen en/of worden deze verwacht?
- wat is de juridische status van deze soorten?
- hebben de voorgenomen activiteiten een (significant) negatief effect op deze soorten?
- ligt het plangebied in of nabij beschermde natuurgebieden, zoals het GNN, GO of Natura2000-gebieden?
- wat zijn de gevolgen en dienen er (mitigerende) maatregelen genomen te worden?
- dient er een nader onderzoek uitgevoerd te worden?
- dient er een Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit aangevraagd te worden?
- is er een SMP van toepassing?

1.3 Volledigheid onderzoek

Een quickscan is een momentopname en kan slechts in beperkte mate uitsluitsel geven over de aanwezigheid van soorten. Het kan voorkomen dat soorten niet worden waargenomen tijdens het veldbezoek. Aan de hand van expert-judgement en bekende ecologische principes zal een inschatting worden gemaakt over het wel of niet voor kunnen komen van beschermde plant- en diersoorten. Verder is de quickscan geen veldinventarisatie. Veldinventarisaties omvatten meerdere opnamerondes die volgens standaardmethoden worden uitgevoerd. EcoTierra is niet verantwoordelijk voor de gevolgen die kunnen voortvloeien uit het missen van soorten. Het blijft natuur waardoor moeilijk waarneembare soorten kunnen worden gemist of mogelijke vestiging van exemplaren na het onderzoek kan plaatsvinden.

1.4 Geldigheidsduur rapport

Afhankelijk van de aangetroffen soorten is de rapportage drie of vijf jaar geldig. Voor Habitatrichtlijnsoorten en vogels met een jaarrond beschermd nest dient maximaal drie jaar als geldigheidsduur te worden gehanteerd met als voorwaarde dat er weinig (fysieke) veranderingen hebben plaatsgevonden in het plangebied.

2 ONDERZOEKSOPZET

In onderhavige quickscan is de locatie gescreend op de aanwezigheid van beschermde plant- en diersoorten. Er is gestart met een bronnenonderzoek en vervolgens is de locatie bezocht.

2.1 Bronnenonderzoek

Voor het bronnenonderzoek is onder andere gebruik gemaakt van de gegevens van NDFF (tot 5 jaar terug, geraadpleegd op 24 oktober 2024). Er is met name gekeken naar jaarrond beschermde nesten, Habitatrichtlijnsoorten en nationaal beschermde soorten (niet-vrijgestelde soorten Gelderland) en eventueel Rode lijstsoorten (indien noodzakelijk geacht). Het betreft hier ook waarnemingen van bijvoorbeeld foeragerende en overvliegende exemplaren. Hierdoor is indicatief een beeld verkregen of er relevante soorten voorkomen binnen of in de omgeving van het plangebied.

Diverse kaarten (waaronder GNN en GO, Natura2000 en Natuurbeheerplan) van de provinciale site gelderland.nl zijn geraadpleegd in oktober 2024.

Door SAB Adviseurs in Ruimtelijke Ontwikkeling is in 2019 al een quickscan (Quick scan natuur, Nijkerk, Bronswerk, Sab, maart 2019) uitgevoerd op de betreffende locatie. Bevindingen uit deze rapportage zullen meegenomen worden in de onderhavige rapportage.

2.2 Veldbezoek

Het plangebied is op 25 oktober 2024 overdag bezocht. Ten tijde van het veldbezoek was het half bewolkt bij een temperatuur van rond de 12°C.

Ten tijde van het veldbezoek was alleen het noordelijke deel van het perceel bestempeld als plangebied. Derhalve is het zuidelijke deel slechts globaal onderzocht. Tevens zijn de bomen in het zuidelijke deel om deze reden slechts globaal onderzocht (niet grondig op bijvoorbeeld holtes voor vleermuizen). De initiatiefnemer heeft echter aangegeven dat de aanwezige bomen in en rondom het plangebied niet worden gekapt.

Ook de zuidelijke, verharde, punt van het plangebied is niet onderzocht omdat het in gebruik was bij het bedrijf ten zuiden van het plangebied en er een hek aanwezig was.

De directe omgeving van het plangebied is eveneens bekeken. Gedurende het onderzoek een omwonende geïnterviewd.

Er is tijdens het veldonderzoek zoveel mogelijk concrete informatie verzameld met betrekking tot de aan- of afwezigheid van beschermde soorten (zicht- en geluidswaarnemingen, sporenonderzoek naar de aanwezigheid van pootafdrukken, graafsporen, nesten, hollen, uitwerpselen, haren en dergelijke).

Het onderzoek is uitgevoerd door de ecoleog ████████. De ecologen van EcoTierra- ecologisch adviesbureau hebben een relevante HBO-studie gevolgd. Tevens worden diverse relevante cursussen gevolgd, symposia en congressen bezocht en diverse vakbladen en nieuwsbrieven gelezen om de laatste ontwikkelingen te volgen. De onderzoekers zijn in het bezit van diverse certificaten, waaronder 'Zorgvuldig handelen Wet natuurbescherming, ruimtelijke ontwikkeling en inrichting, niveau 4, IPC Groene Ruimte (door Stadswerk erkend certificaat)'.

3 PLANGEBIED EN BEOOGDE INGROPEN

In dit hoofdstuk zijn de onderzoek locatie en de voorgenomen activiteiten beschreven.

3.1 Plangebied

Het projectgebied is gelegen tussen de Bernhardstraat en Havenlijn te Nijkerk. Het is een onbebouwd perceel dat is omheind met een hekwerk. Het perceel is begroeid met ruigte en wordt begraasd door twee pony's.

De directe omgeving bestaat met name uit bebouwing, oppervlaktewater en infrastructuur. Ten zuiden van het plangebied zijn loodsen aanwezig.



Afbeelding 1: Projectgebied (bron: PDOK).



Foto's: Indrukken plangebied.



Foto's: Indrukken plangebied.



Foto's: Indrukken plangebied, ruigte.



Foto's: Omgeving plangebied, industrie en Havenlijn.



Foto's: Omgeving plangebied.

3.2 Gewenste toekomstige situatie en voorgenomen ingrepen

De initiatiefnemer is voornemens om het plangebied bouwrijp te maken voor de realisatie van tijdelijke huisvesting. Het betreft een gebouw van twee en drie woonlagen en bied woonruimte voor circa 120 bewoners. Tevens wordt er een buitenruimte ingericht met groen, een dierenweide, ontmoetingsplekken en parkeerplaatsen.

De initiatiefnemer heeft aangegeven dat er in dit kader geen bomen worden gekapt. Tevens worden er geen oppervlaktewateren gedempt of opstellen geamoveerd.

De ingrepen vinden plaats in het kader van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden.



Afbeelding 2: Inrichtingsschets (bron: Swan artbuild).



Afbeelding 3: Inrichtingsschets (bron: Beweging 3.0).



Afbeelding 4: Inrichtingsschets (bron: Beweging 3.0).

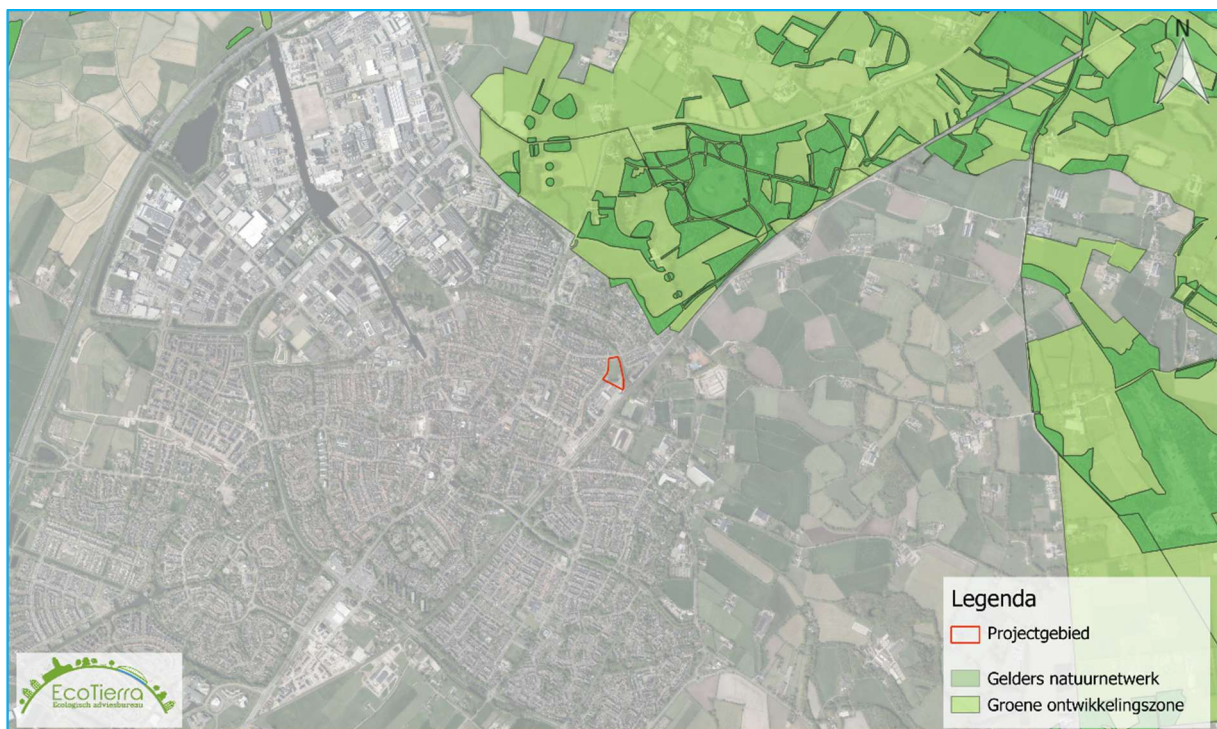
4 BEVINDINGEN BRONNENONDERZOEK EN TOETSING

Hieronder worden de bevindingen van het onderzoek weergegeven. Tevens vindt er een toetsing aan de Omgevingswet plaats en zal er gekeken worden of er gevolgen kunnen zijn voor het Gelders Natuurnetwerk en Groene ontwikkelingszone of overige beschermde natuurgebieden.

4.1 Bevindingen en toetsing beschermde gebieden/ houtopstanden

Gelders Natuurnetwerk en Groene Ontwikkelingszone

Het plangebied is niet gelegen binnen het Gelders Natuurnetwerk (GNN) of de Groene ontwikkelingszone (GO). Het meest nabije GNN ligt op circa 225 meter afstand en de GO op circa 260 meter van het plangebied.

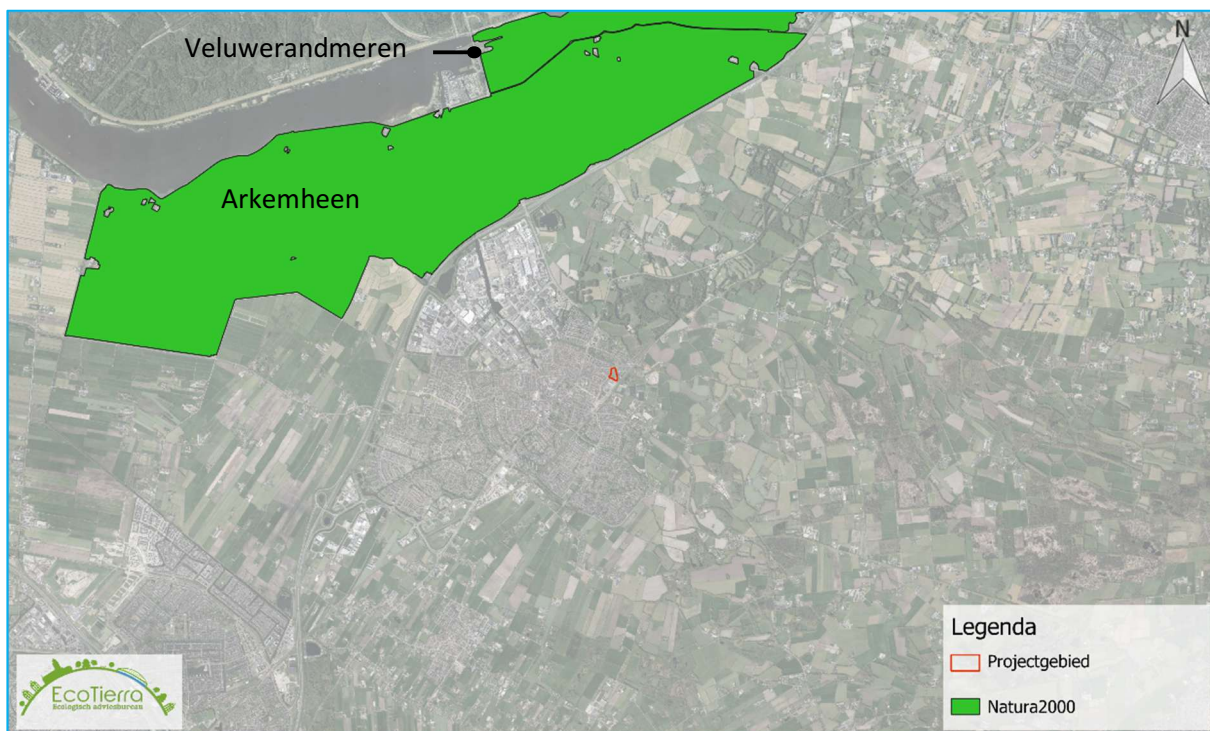


Afbeelding 5: Ligging plangebied t.o.v. het Gelders Natuurnetwerk en Groen Ontwikkelingszone (bron: gelderland.maps.arcgis.com).

In Gelderland is aangaande het GNN en GO geen externe werking van toepassing. Vervolgstappen zijn dus niet aan de orde. Tevens is er een bufferende werking aanwezig van tussenliggende gebouwen, parken, wegen, agrarisch gebied en dergelijke.

Natura2000-soorten

Het plangebied ligt niet binnen de begrenzing van een Natura2000-gebied. Het meest nabije Natura2000-gebied betreft het Natura2000-gebied 'Arkemheen' (Vogelrichtlijng gebied) en is gelegen op circa 2,4 kilometer afstand. Het meest nabije Habitatrictlijng gebied is gelegen op circa 3,7 kilometer afstand en betreft het Natura2000-gebied 'Veluwerandmeren'.



Afbeelding 6: Ligging plangebied t.o.v. de Natura2000-gebieden (bron: www.natura2000.nl).

Door de onderlinge afstand is er geen rechtstreekse aantasting (door bijvoorbeeld licht, trillingen, geluid of menselijke aanwezigheid) of indirecte aantasting (door bijvoorbeeld verdroging) te verwachten op soorten die voor de Natura2000-gebieden zijn aangewezen. Verdere toetsing aan Natura2000 is niet noodzakelijk.

Natura2000-Stikstof

Thema's als vermessing/ verzuring (stikstof) vallen niet onder de reikwijdte van onderhavige quickscan flora en fauna. Er zal mogelijk separaat een AERIUS-berekening moeten worden uitgevoerd.

Houtopstanden

Er worden in het kader van de voorgenomen ingrepen, zover bekend, geen bomen gekapt. Verdere toetsing of vervolgstappen zijn derhalve niet aan de orde.

Indien er in de toekomstige situatie bomen gekapt gaan worden, zal er een bomencheck plaats moeten vinden en mogelijk een kapvergunning aangevraagd worden. De locatie ligt binnen de bebouwingscontour houtkap, waardoor de regels van afdeling 11.3 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) over activiteiten die houtopstanden, hout en houtproducten betreffen niet van toepassing zijn.

4.2 Bevindingen bronnenonderzoek, veldonderzoek en toetsing soorten

NDF

Op de NDF zijn binnen het plangebied geen relevante waarnemingen aangetroffen. In de directe omgeving van het plangebied komen relevante waarnemingen steenuil, ransuil en huismus.

SMP

Er is geen SMP gevonden die van toepassing is voor het plangebied. Het wordt aangeraden om voordat de werkzaamheden beginnen navraag te doen bij de gemeente.

Openbare rapportages

De rapportage van SAB uit 2019 maakt melding van mogelijke aanwezigheid van de rugstreeppad. Aanwezigheid van overige beschermde soorten of verblijfplaatsen/ nesten of leefgebied werd niet verwacht.

Interview

Tijdens het veldbezoek kwam een bewoonster die aan de Wallerstaart woont haar twee pony's in de weide plaatsen. De bewoonster wees op de aanwezigheid van een steenuil die bij haar achter de woning gebruik maakt van een steenuilenkast. Volgens de bewoonster heeft de steenuil hier in voorgaande jaren meerdere keren gebroed. Het projectgebied fungeert volgens haar als foerageergebied voor de steenuil. Tijdens het bezoek bij de steenuilenkast werd de steenuil ook waargenomen in een lindeboom op haar perceel. De bewoonster vertelde tevens over ransuilen die gedurende één winter een boom aan de Wallerstraat hebben gebruikt als roestplek.

Flora

Tijdens het veldbezoek zijn er binnen het plangebied geen beschermde wilde vaatplanten aangetroffen. Het plangebied bestaat voornamelijk uit ruigtesoorten die gedijen op voedselrijke bodems. In het plangebied komen onder andere soorten voor als brandnetel, kruipende boterbloem, kluwenhoornbloem, Canadese fijnstraal, rode klaver, aardpeer, smalle weegbree, haagwinde, kleiner klaver, scherpe boterbloem, veldzuring, kaal knopkruid, klein streepzaad en duizendblad. Uit het bronnenonderzoek zijn eveneens geen waarnemingen van beschermde soorten aangetroffen. Gevolgen aangaande beschermde flora is niet te verwachten.

Vogels

Tijdens het veldbezoek zijn er binnen het plangebied geen soorten waargenomen. In de omgeving zijn soorten als de steenuil, ekster, kauw, koolmees, roodborst, witte kwikstaart en pimpelmees waargenomen.

Het plangebied is onderzocht op sporen en geschiktheid voor soorten met een jaarrond beschermd nest.

Jaarrond beschermde nesten

Huismus

Huismus komt volgens de NDFF voor in de omgeving van het projectgebied. Door de afwezigheid van opstallen zijn nesten van de huismus uit te sluiten. Tevens is er binnen het plangebied geen struweel aanwezig dat gebruikt kan worden als kwetterplekken voor de huismus, ook zijn er geen open plekken aanwezig om te zandbaden. Hierdoor wordt niet verwacht dat het plangebied uit essentieel leefgebied bestaat.

Gierzwaluw

De aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten van gierzwaluw is eveneens uit te sluiten in onderhavige situatie. Nesten worden niet verwacht vanwege de afwezigheid van bebouwing. Hierdoor zijn geen holtes aanwezig die noodzakelijk zijn voor nesten van de gierzwaluwen.

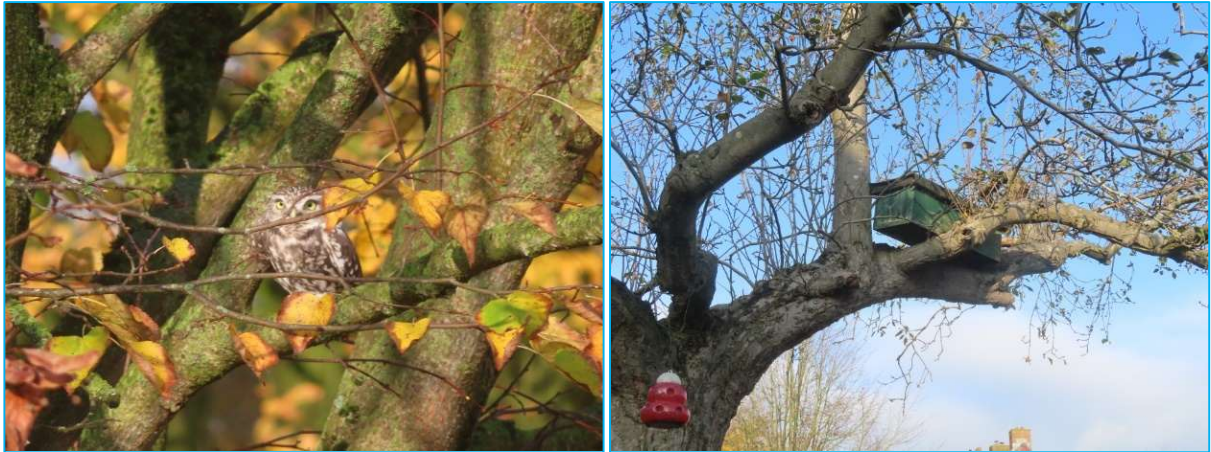
Roofvogels

Binnen het daadwerkelijk plangebied zijn geen nesten van roofvogels aanwezig, er zijn geen geschikte bomen aanwezig waar deze soortgroep een nest kunnen vormen. Tevens zijn er geen nesten in de nabij gelegen bomen aangetroffen. In het bronnenonderzoek zijn eveneens geen roofvogels aangetroffen in de directe omgeving. Het plangebied betreft geen belangrijk foerageergebied.

Uilen

Steenuil

De steenuil komt nabij het plangebied voor. De exacte nestlocatie van de steenuil is vastgesteld dankzij een interview met een bewoonster bij wie de steenuil in de tuin een nestkast heeft. De nestkast zit in een boom en overdag zit de steenuil vaak in een lindeboom. Er zijn afgelopen jaren meerdere succesvolle broedgevallen geweest, echter in 2024 niet.



Foto's: Steenuil in lindeboom en nestkast in tuin nabij.

De omgeving van de verblijfplaats van de steenuil bestaat voornamelijk uit bebouwing, het pad De Havenlijn met een groenstrook van bomen en struweel, een plantsoen met een sloot en het plangebied bestaande uit grasland. In de verdere omgeving zijn er sportvelden te vinden. Het leefgebied van de steenuil is beperkt qua omvang. Vaak moeten alle voorwaarden voor het kunnen voortbrengen van jongen (voldoende foerageergebied, schuilplekken en dergelijke) binnen een straal van 250 meter van de nestlocatie aanwezig zijn. In afbeelding 7 is een cirkel van 250 meter (oranje) en een bufferzone daarom heen van 300 meter (geel) getrokken. Binnen deze contouren dient er voldoende voedsel te halen te zijn voor de volwassen steenuilen en de jongen.



Afbeelding 7: Ligging nestkast t.o.v. het projectgebied en waarneming steenuil.

De verblijfplaats van de steenuil valt buiten het plangebied en zal onaangetast blijven. Op afbeelding 7 is te zien dat het plangebied volledig binnen het territorium (steenuilen zijn territoriaal) valt. Derhalve beslaat het plangebied een redelijk deel van het territorium.

Het plangebied wordt begraasd waardoor er variatie in hoogte van vegetatie aanwezig is. Dit is geschikt voor muizen waardoor het plangebied in potentie geschikt is als foerageergebied. De geschiktheid zal afhangen van het seizoen. Er zijn geen elementen aanwezig als takkenrillen, stapels stenen, dichte groenstructuren en dergelijke waardoor in de maanden met minder vegetatie er waarschijnlijk minder gebruik gemaakt wordt van het plangebied.

Naar aanleiding van onderhavige quickscan is er een globale inschatting gemaakt van het aanwezige foerageergebied binnen het territorium (straal 300 meter vanaf nestkast). Deze globale inschatting is op kaart weergegeven in afbeelding 8.



Afbeelding 8: Globale inschatting waarde leefgebied/ foerageergebied.

Het is op basis van de quickscan niet vast te stellen wat de significantie is van het plangebied voor de steenuil en het functioneren van de nestlocatie. Foerageergebied is beschermd bij de Omgevingswet wanneer het een essentieel onderdeel is van het leefgebied van de steenuil. De voorgenomen bouwwerkzaamheden/ de toekomstige situatie mogen niet tot gevolg hebben dat de steenuil onvoldoende voedsel kan vinden en/ of de nestlocatie niet meer functioneel is door het gebrek aan voedsel.

Om te bepalen of de Omgevingswet wordt overtreden door de te realiseren nieuwbouw is nader onderzoek noodzakelijk. In het Kennisdocument Steenuil (1.0, juli 2017) is geen specifieke methode beschreven voor het onderzoeken van essentieel leefgebied. Om een zo volledig mogelijk beeld te verkrijgen van het foerageergebied zullen er tenminste 5 veldbezoeken (4x avond en 1x ochtend) met behulp van warmtebeeldcamera's (de steenuil kan dan hopelijk gevolgd worden vanaf de nestlocatie) uitgevoerd moeten worden in de periode 15 februari t/m 15 juli (voortplantingsseizoen waarin de steenuil het meeste voedsel nodig heeft dat op korte afstand te vinden moet zijn). Daarnaast kan met behulp van 360° cameravallen getracht worden om een zo volledig mogelijk beeld van de functie van het gebied te verkrijgen. Mogelijk dienen er naar aanleiding van het nader onderzoek een Omgevingsvergunning (FF-activiteit) aangevraagd te worden en/of mitigerende maatregelen genomen te worden.

De verwachting is dat de nieuwe inrichting, zoals aangegeven op afbeelding 2, 3 en 4 een verbetering zal zijn ten opzichte van de huidige situatie. De initiatiefnemer heeft aangegeven dat met de inrichting van het buitenterrein rekening zal worden gehouden met de steenuil. De inrichting zal worden begeleid door een ecooloog met kennis van de steenuil. Tevens zullen er tijdig maatregelen, zoals beschreven in het Kennisdocument Steenuil (versie 1.0, juli 2017), genomen worden om het voedselaanbod van de steenuil zoveel mogelijk intact te houden. Dergelijke maatregelen zijn het aanbrengen van takkenrillen, muizenruiters en dergelijke. Mogelijk kan de planning van de bouw afgestemd worden op de behoefte van de steenuil (zoveel mogelijk al groene elementen aanbrengen en zoveel mogelijk de bouw buiten het broedseizoen plannen (snel starten na broedseizoen opdat het volgende broedseizoen het terrein grotendeels ingericht is).

Het is raadzaam om tijdig een Ecologisch werkprotocol (EWP) op te laten stellen waarin de mitigerende maatregelen en de planning worden uitgewerkt met het oog op het minimaliseren van de impact op de steenuil.

Wanneer er geen begrazing meer plaatsvindt kan het zijn dat het terrein te ruig wordt voor steenuil om nog prooidieren te kunnen vinden. Geadviseerd wordt om begrazing te houden zolang de werkzaamheden niet plaatsvinden.

Ransuil

Uit de NDFF komt de aanwezigheid van ransuil naar voren. Het gaat hierbij om waarnemingen van drie ransuilen aan de Wallerstaart op circa 100 meter van het plangebied. Tijdens het interview met de bewoonster bleek het om ransuilen te gaan die maar één winter gebruik maakten van een boom als roestplek. Binnen het plangebied zijn geen geschikte (naald)bomen aanwezig waardoor nesten en roestplekken uit te sluiten zijn. Het leefgebied van een ransuil is groot, het project gebied zal geen significant deel uitmaken van zijn leefgebied.

Hiernaast is er in de omgeving voldoende leefgebied van goede kwaliteit wat als alternatief kan bieden.

Overige uilen

In het plangebied zijn geen opstallen of geschikte bomen (grote holtes, groenblijvend in winter) aanwezig. Tevens zijn er geen nesten of sporen van uilen/ kraaien waargenomen. Derhalve worden nest- en roestplaatsen van overige uilen niet verwacht.

Categorie 2 nesten

Categorie 2 worden niet of beperkt verwacht binnen het plangebied. Categorie 2 nesten zijn in principe ook niet jaarrond beschermd, tenzij er ecologisch zwaarwegende motieven zijn (geen enkel andere broedplek nabij bijvoorbeeld). Dit is in onderhavige situatie niet van toepassing. Uiteraard mogen er geen bezette nesten worden vernietigd mochten deze toch aanwezig zijn. De ingrepen dienen,

wanneer ze potentiële broedplekken aantasten, derhalve, buiten het broedseizoen (deze periode loopt globaal van maart tot augustus) plaats te vinden. Ook mogen dergelijke nesten buiten het broedseizoen ongeschikt gemaakt worden door bijvoorbeeld het terrein kort te maaien.

Soorten zonder jaarrond beschermd nest

Vogels zonder jaarrond beschermd nest kunnen binnen het plangebied worden verwacht in de aanwezige bomen. Zover bekend worden deze bomen niet gekapt, derhalve zal er geen vernietiging van nesten plaatsvinden. Indien de bomen gekapt gaan worden, zal dit buiten het broedseizoen (loopt globaal van maart tot augustus) plaats moeten vinden. Grondbroedende vogels worden niet verwacht.

Grondgebonden zoogdieren

Steenmarter

Een verblijfplaats van de steenmarter binnen het projectgebied wordt niet verwacht vanwege het ontbreken van opstallen en geschikte schuilmogelijkheden. Mogelijk foerageert de steenmarter in de omgeving het van plangebied. Het plangebied zal echter geen deel uitmaken van het essentiële leefgebied. Bovendien is er in de directe omgeving voldoende geschikt leefgebied aanwezig. Een nader onderzoek naar verblijfplaats of leefgebied zal niet nodig zijn.

Kleine marterachtigen (wezel, hermelijn of bunzing)

Kleine marterachtigen worden niet in en rondom het plangebied verwacht door het ontbreken van geschikt habitat en schuilplaatsen, zoals takkenhopen, stapels stenen en dergelijke. Een nader onderzoek naar verblijfplaats of leefgebied zal niet nodig zijn.

Overige marterachtigen

De aanwezigheid van verblijfplaatsen of significant foerageergebied van overige marterachtigen, zoals das en boommarter, is binnen het plangebied uit te sluiten. Er zijn geen bomen voor boommarter aanwezig en das kan in de omgeving voorkomen, maar zal niet foerageren binnen het plangebied. Een nader onderzoek naar verblijfplaats of leefgebied zal niet nodig zijn.

Eekhoorn

Nesten van eekhoorn zijn niet waargenomen of te verwachten, er zijn geen bomen aanwezig. Een nader onderzoek naar verblijfplaats of leefgebied zal niet nodig zijn.

Vleermuizen

Er zijn geen opstallen aanwezig binnen het plangebied, derhalve worden verblijfplaatsen van gebouwbewonende vleermuizen uitgesloten.

In het zuidelijke deel van het plangebied zijn enkele bomen aanwezig, deze bomen zullen gehandhaafd blijven. Doordat de grootte het plangebied is aangepast zijn deze bomen niet grondig op de aanwezigheid van holtes onderzocht. De aanwezige bomen blijven gehandhaafd, derhalve worden mogelijk aanwezige verblijven van boombewonende vleermuizen niet vernietigd. In de bomen langs het plangebied zijn geen holtes waargenomen die mogelijk gebruikt kunnen worden door vleermuizen. Externe werking van de werkzaamheden op de aanwezige bomen wordt niet verwacht. Verstoring door licht op de bomen en verdere omgeving dient tijdens de werkzaamheden en in de toekomstige situatie voorkomen te worden.

Er zal door vleermuizen gefoerageerd worden nabij het plangebied. Foerageergebied is alleen beschermd wanneer dit gebied noodzakelijk is om de functionaliteit van een vaste verblijfplaats te behouden. In onderhavige situatie zal dit niet aan de orde zijn. De directe omgeving zal ook niet worden aangetast door de ingreep. Het plangebied maakt geen onderdeel uit van een vliegroute. Er

gaan derhalve geen significante vliegroutes of verblijfplaatsen verloren in het kader van onderhavig project. Verstoring door licht op de omgeving (met name groenstructuren) dient tijdens de werkzaamheden en in de toekomstige situatie voorkomen te worden.

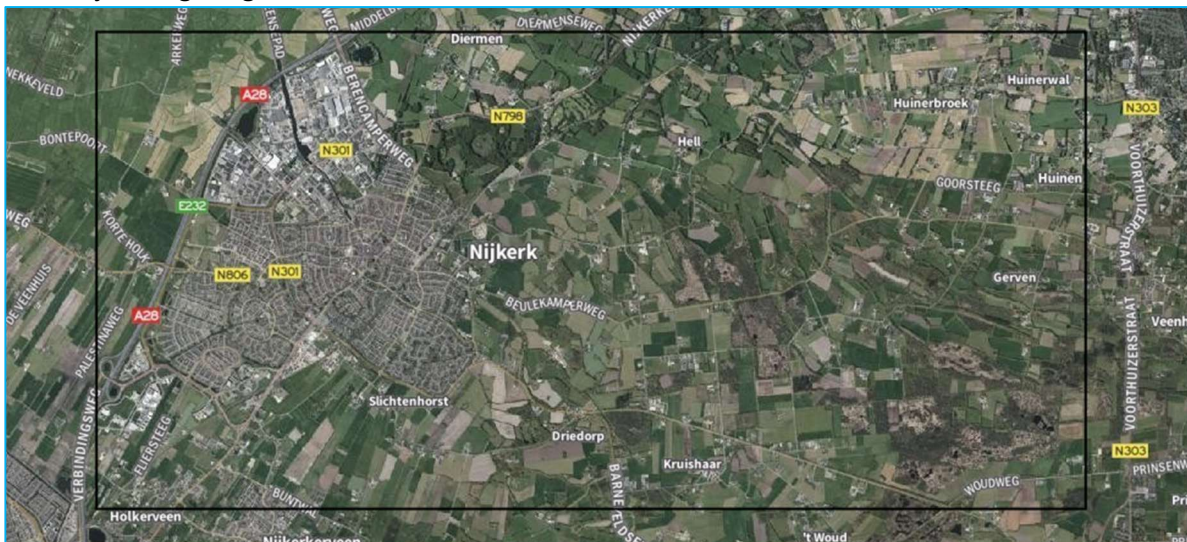
Amfibieën, reptielen en vissen

Vissen

Er is geen oppervlaktewater aanwezig binnen het plangebied. De aanwezigheid van vissen kan derhalve worden uitgesloten.

Niet-vrijgestelde soorten amfibieën

Uit de quickscan van SAB Adviseurs in Ruimtelijke Ontwikkeling in 2019 kwam naar voren dat het plangebied mogelijk geschikt was als leefgebied voor de rugstreeppad door de drassige kale grond met ondiepe plassen. Tijdens het veldbezoek in het kader van onderhavige quickscan waren er geen plassen aanwezig. Tevens was het terrein volledig begroeid. Er is veel ruigte aanwezig. NDFF is specifiek nog geraadpleegd voor deze soort. Er zijn de afgelopen 10 jaar geen meldingen van rugstreeppad gevonden in de wijde omgeving.



Afbeelding 9: Ontbreken van waarnemingen NDFF in zwarte kader de afgelopen 10 jaar (bron: NDFF 18 december 2024).

Door de afwezigheid van plassen en de volledige begroeiing met gras wordt het terrein niet meer als geschikt leefgebied van de rugstreeppad bevonden.

Door de afwezigheid van oppervlaktewater, en daarmee voortplantingswater kan de aanwezigheid van andere niet-vrijgestelde amfibieën derhalve worden uitgesloten. Er zijn uit het bronnenonderzoek geen andere waarnemingen van niet-vrijgestelde soorten naar voren gekomen. De verwachting is, gezien de ligging, dat er ook geen strikter beschermde soorten te verwachten zijn.

Vrijgestelde soorten amfibieën

Er is geen oppervlaktewater aanwezig binnen het plangebied. De aanwezigheid van voortplantingswater van amfibieën kan derhalve worden uitgesloten. Significants landhandhabitat van vrijgestelde soorten (algemene soorten met minder specifieke habitateisen) is eveneens niet te verwachten. Mogelijk dat er ergens een bruine kikker weggeropen zit. De zorgplicht is in dat soort gevallen altijd van toepassing. Doden dient, zover mogelijk, voorkomen te worden.

Reptielen

Leefgebied van reptielen wordt niet verwacht binnen het plangebied. Het plangebied is vanwege het

ontbreken van broeihopen, heide en dergelijke niet geschikt bevonden voor reptielen.

Er zijn uit het bronnenonderzoek dan ook geen waarnemingen van deze soortgroep naar voren gekomen.

Ongewervelden/ overige soorten

Het kale karakter van het plangebied maakt dat de veelal veeleisende Habitatrichtlijnsoorten en exemplaren van de nationaal beschermde soorten van ongewervelden en overige soorten niet te verwachten zijn. Er zijn ook geen waarnemingen van beschermde vlinders gevonden tijdens het bronnenonderzoek.

De (specifieke) zorgplicht

Voor alle soorten geldt een zorgplicht. Deze zorgplicht houdt in dat de initiatiefnemer passende maatregelen neemt om schade aan deze soorten te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken. Hierbij gaat het bijvoorbeeld om het niet verontrusten of verstoren in de kwetsbare perioden zoals de winterslaap, de voortplantingstijd en de periode van afhankelijkheid van de jongen. De kwetsbare perioden zijn niet voor alle verschillende soortgroepen gelijk. Indien vooraf bekend is dat werkzaamheden moeten worden uitgevoerd binnen de kwetsbare perioden van de betreffende soorten, is het zaak ervoor te zorgen dat het gebied tegen die tijd ongeschikt is als leefgebied voor die soorten.

De specifieke zorgplicht (Artikel 11.27 Bal) speelt in de Omgevingswet een grotere rol, er is onder andere meer aandacht zijn voor Rode-Lijstsoorten. Belangrijk is in ieder geval dat de Staat van Instandhouding (Svl) voor Rode-Lijstsoorten niet aangetast wordt door de ingreep. De verwachting is dat door de beperkte omvang en het karakter van het plangebied er geen significante aantasting zal zijn van de Svl van soorten.

5 CONCLUSIE

Onderdeel	Overtreding OW/ overige wetgeving	Nader onderzoek naar/ Vervolg actie	Periode	Mitigatie
GNN + GO	Nee	Nee	N.v.t.	N.v.t.
Natura2000				
<i>Soorten</i>	Nee	Nee	N.v.t.	N.v.t.
<i>Stikstof</i>	Niet aan getoetst	Mogelijk AERIUS- berekening laten uitvoeren	N.v.t.	Niet aan getoetst
Houtopstanden/ kapvergunning	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.
Flora	Nee	Nee	N.v.t.	N.v.t.
Vogels				
Steenuil <i>Jaarrond beschermd nest</i>	Nee, wel nestkast aanwezig buiten plangebied	Nee, nestkast blijft intact	N.v.t.	N.v.t.
<i>Functioneel leefgebied</i>	Mogelijk	Nader onderzoek foerageergebied Eventueel opstellen EWP mitigatie/ planning	15 februari – 15 juli	Buitenterrein inrichten voor steenuil Aanpassen planning op steenuil Zo spoedig mogelijk groene elementen aanbrengen (buiten bouwvlak) Instandhouding begrazing
<i>Categorie 2</i>	Nee	Nee	N.v.t.	N.v.t.
Grondgebonden zoogdieren				
Habitatrichtlijn en Nationaal Verblijfplaatsen	Nee	Nee	N.v.t.	N.v.t.
<i>Significant leefgebied/ corridor</i>	Nee	Nee	N.v.t.	N.v.t.
Vleermuizen				
<i>Vaste verblijfplaatsen</i>	Nee	Nee	N.v.t.	N.v.t.
<i>Essentieel foerageergebied</i>	Nee	Nee	N.v.t.	Verstoring door licht op omgeving tijdens werkzaamheden en in de nieuwe situatie voorkomen
<i>Essentiële vliegroute</i>	Nee	Nee	N.v.t.	
Amfibieën/ reptielen/vissen (niet vrijgestelde soorten)				
<i>Functioneel leefgebied</i>	Nee	Nee	N.v.t.	N.v.t.
Ongewervelden/ overige soorten (streng en strikt beschermde soorten)	Nee	Nee	N.v.t.	N.v.t.
Zorgplicht	Zorgplicht geldt altijd Zoveel mogelijk werken buiten kwetsbare periodes Aanwezige exemplaren verplaatsen			

6 AANBEVELING

Bij de nieuwbouw en de inrichting van het plangebied kan rekening worden gehouden met soorten door kasten voor vogels en vleermuizen in te bouwen of aan te brengen. Over dit zogenaamde natuurinclusief bouwen is tegenwoordig veel te vinden op internet. Een goede site om informatie en inspiratie op te doen is www.bouwnatuurinclusief.nl.

Het is raadzaam om een ecooloog/ ter zake kundige bij aanschaf en plaatsing te betrekken.

Woonwensen vogels en vleermuizen

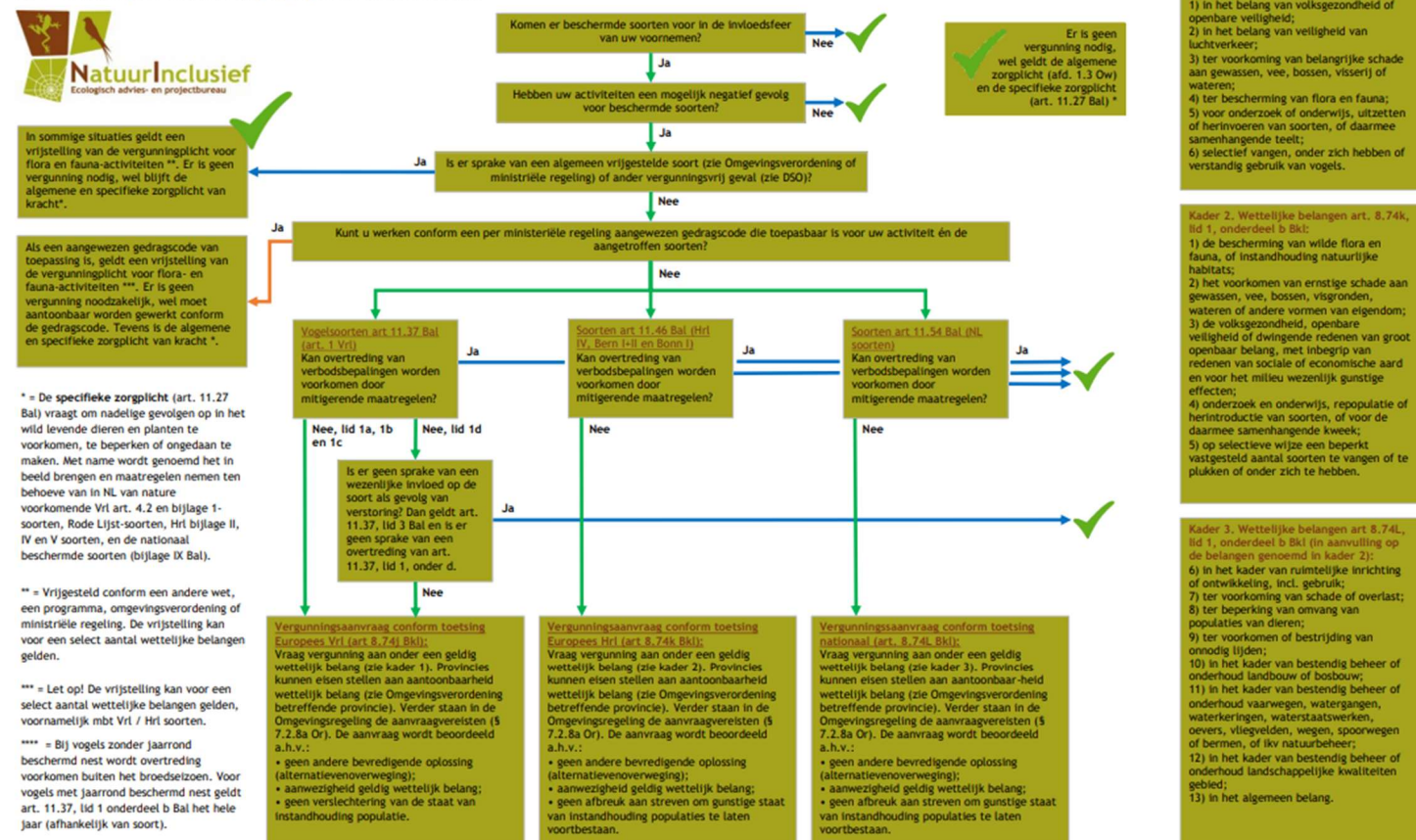
	 Gierzwaluw	 Huisduif	 Huiszwaluw	 Vleermuis
Aantal 	Plaats stenen in groepjes bij elkaar. Afstand tussen de invliegopeningen is minimaal 1 meter.	Plaats stenen in groepjes bij elkaar. Afstand tussen de invliegopeningen is minimaal 50 centimeter.	Hang meerdere kunstnesten onder een overstekende dakrand. Witte daklijsten zijn favoriet.	Vleermuizen gebruiken een netwerk van verblijfplaatsen. Zorg voor meerdere inbouwstenen en / of open stootvoegen op verschillende plekken.
Hoogte 	Minimaal 4 meter hoog. Kies een locatie met 6 meter vrije ruimte voor de nesten.	Tussen de 2,5 en 12 meter is ideaal. Bijvoorbeeld vlak onder een dakgoot.	Minimaal 4 meter hoog. Zorg voor een vrije aanvliegroute.	Zo hoog mogelijk aan de gevel, dicht bij de dakrand. Minimaal 3 meter hoogte en 3 meter vrije ruimte voor de uitvliegopening.
Oriëntatie 	Noord- of oostgevel. Of in schaduw van een goot of ander bouwelement. Dit voorkomt te hoog oplopende temperaturen in de kast.	Noord- of oostgevel. Of in schaduw van een goot of ander bouwelement. Dit voorkomt te hoog oplopende temperaturen in de kast.	Niet op het noordwesten.	Op iedere gevel! Optimaal is het plaatsen van 2 of meer kasten op verschillende gevels. Vleermuizen kunnen dan zelf een plek kiezen. Dit doen ze op basis van temperatuur en seizoen.
Omgeving 	De omgeving rondom de nestplaats is voor de gierzwaluw minder relevant, de vogel vangt zijn voedsel in de lucht. Wel moeten er voldoende insecten zijn.	Liefst in de buurt van (toekomstige) beschutting en begroeiing.	Waterpartijen en insectenrijk grasland binnen 500 meter zijn ideaal.	Vermijd locaties beschreven door lantaarnpalen, gevelverlichting of andere lichtbronnen.
Afstand tot ramen 	1 meter. Houd meer afstand aan in de buurt van naar buiten openslaande ramen.	1 meter.	Niet direct boven een raam. Voorkom overlast van uitwerpselen voorkomen door 50 cm onder de nesten een plankje te bevestigen.	1 meter. Niet direct boven een raam.
Bonus 	Gierzwaluwen houden van hoogte en van plekken waar ze omheen kunnen vliegen. Toren, hoge elementen of locaties op de hoek van een gebouw zijn ideaal.	Huisduiven hebben voedsel, water en zand binnen 50 meter nodig. Kies dus voor een locatie aan bijvoorbeeld de tuinzijde van een gebouw, of vlakbij openbaar groen.	Huiszwaluwen zoeken een nest in de buurt van hun geboorteplek. Is er vlakbij een huiszwaluwkolonie aanwezig? Plaats dan zeker kunstnesten!	Vleermuizen houden van een groene, insectenrijke omgeving met veel bomen en hoge struiken. Een nabijgelegen vijver is een pré voor het grootbrengen van jongen.
				

BIJLAGE 1

**Stroomschema passieve soortenbescherming Omgevingswet
(bron: www.natuurinclusief.nl)**

Stroomschema passieve soortenbescherming Omgevingswet

Praktisch stroomschema passieve soortenbescherming Omgevingswet art. 11.37, 11.46 en 11.54 Bal



© NatuurInclusief, 24 januari 2024. Geldig voor flora- en fauna-activiteiten met betrekking tot regulier beheer, onderhoud en ruimtelijke ontwikkelingen. **Geldt niet voor:** instandhoudingsmaatregelen die worden uitgevoerd ten behoeve van het halen van Natura 2000-doelstellingen conform een definitief (beheer)programma of passende maatregelen, daarvoor gelden afwijkende vrijstellingsregels (zie o.a. art. 11.37, lid 2, onder b en art. 11.46, lid 2, onder b Bal). Disclaimer: Gebaseerd op de geldende wetteksten en bijbehorende AMvB's (Bal, Bkl, Ob, Or) d.d. 24 januari 2024. Aan dit schema kunnen geen rechten worden ontleend.

BIJLAGE 2

OVERZICHT ALGEMENE VRIJSTELLINGEN PER PROVINCIE (bron: www.natuurinclusief.nl)

Overzicht algemene vrijstellingen soorten per bevoegd gezag

Op basis van door PS vastgestelde provinciale verordeningen en Or d.d. 17 januari 2024

Nederlandse Naam	Wetenschappelijke Naam	<u>Drenthe</u>	<u>Flevoland</u>	<u>Friesland</u>	<u>Gelderland</u>	<u>Groningen</u>	<u>Limburg</u>	<u>Noord-Brabant</u>	<u>Noord-Holland</u>	<u>Overijssel</u>	<u>Utrecht</u>	<u>Zeeland</u>	<u>Zuid-Holland</u>	<u>Ministerie N&S</u> (art. 4, 31 Or)
Zoogdieren														
Aardmuis	<i>Microtus agrestis</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bosmuis*	<i>Apodemus sylvaticus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bunzing	<i>Mustela putorius</i>						✓				✓		✓	✓
Dwergmuis	<i>Micromys minutus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dwergspitsmuis	<i>Sorex minutus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Egel	<i>Erinaceus europaeus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Eekhoorn	<i>Sciurus vulgaris</i>						✓1							
Gewone bosspitsmuis	<i>Sorex araneus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Haas	<i>Lepus europeus</i>	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Hermelijn	<i>Mustela erminea</i>						✓				✓		✓	✓
Huisspitsmuis*	<i>Crocodylus russula</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Konijn	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Molmuis	<i>Arvicola scherman</i>						✓							
Ondergrondse woelmuis	<i>Pitymys subterraneus</i>	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓
Ree	<i>Capreolus capreolus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rosse woelmuis	<i>Clethrionomys glareolus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Steenmarter	<i>Martes foina</i>			✓			✓2							
Tweekleurige bosspitsmuis	<i>Sorex coronatus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Veldmuis*	<i>Microtus arvalis</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vos	<i>Vulpes vulpes</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wezel	<i>Mustela nivalis</i>					✓	✓				✓		✓	✓
Wild zwijn	<i>Sus scrofa</i>							✓						
Woelrat	<i>Arvicola terrestris</i>	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Amfibieën en reptielen														
Bruine kikker	<i>Rana temporaria</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gewone pad	<i>Bufo bufo</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hazelworm	<i>Anguis fragilis</i>						✓3							
Kleine watersalamander	<i>Lissotriton vulgaris</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Levendbarende hagedis	<i>Zootoca vivipara</i>						✓4							
Meerkikker	<i>Pelophylax ridibundus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Middelste groene kikker / Bastaardkikker	<i>Pelophylax klepton esculentus</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
wettelijke belangen:														
8.74l, lid 1, b, 6°	ikv RO en gebruik van gebieden	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8.74l, lid 1, b, 9°	voorkomen onnodig lijden										✓			
8.74l, lid 1, b, 10°	ikv bestendig beheer of onderhoud landbouw of bosbouw	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓
8.74l, lid 1, b, 11°	ikv bestendig beheer of onderhoud overig	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8.74l, lid 1, b, 12°	ikv bestendig beheer of onderhoud landschap kwaliteiten bepaald gebied	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	
(geldt alleen voor vrijgestelde amfibieën) ikv bescherming wilde flora, fauna & habitats, en onderzoek & onderwijs										✓				
schadelijke handelingen:														
art. 11.54, lid 1, onder a Bal	doden	✓**		✓**		✓**					✓**	✓	✓	✓
art. 11.54, lid 1, onder a Bal	vangen	✓**	✓	✓**	✓**	✓**	✓	✓	✓	✓**	✓	✓	✓	✓
art. 11.54, lid 1, onder b Bal	beschadigen of vernielen vaste voortplantings- of rustplaatsen	✓	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓	✓**	✓	✓	✓	✓

Legenda:

✓ soort is vrijgesteld

* voor deze soorten daarnaast uitzondering in/op gebouwen en bijbehorende erven art. 11.54, lid 2, onder a Bal

** de vrijstelling is verleend onder specifieke voorwaarden. Doden is niet altijd voor iedere soort toegestaan. Vangen mag vaak alleen met toegestane middelen. Ga naar de betreffende verordening of regeling voor meer informatie.

- ✓ 1 de vrijstelling geldt in de periode maart- april en juli tot en met november
- ✓ 2 de vrijstelling geldt in de periode 15 augustus tot en met februari
- ✓ 3 de vrijstelling geldt in de periode juli, augustus en september
- ✓ 4 de vrijstelling geldt in de periode 15 augustus tot en met 15 oktober

Opmerking bij Friesland: Er gelden allerlei aanvullende voorschriften aan de vrijstelling mbt doden, vangen, vrijlaten en beschadigen of vernielen van verblijfplaatsen.

BIJLAGE 3

LIJSTEN BESCHERMDE SOORTEN (bron: www.natuurinclusief.nl)

EUROPEES BESCHERMDE DIERSOORTEN EN PLANTENSOORTEN

Zie voor toelichting totstandkoming lijst stb-2021-22 Aanvullingsbesluit Natuur, blz. 127

Beschermde soorten conform art 11.37 Bal:

Vogelrichtlijn

Alle van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn (ca. 700)

Beschermde soorten conform art 11.46, lid 1, onder a en e, Bal:

Van nature in Nederland voorkomende soorten van de Habitatrichtlijn, bijlage IV (inclusief Verdrag van Bern, Bijlage I en II voor zover van toepassing)

Zoogdieren

(Algemeen)

Bever
Hamster
Hazelmuis
Lynx
Noordse woelmuis
Otter
Wolf
Wilde kat

(Vleermuizen)

Bechsteins vleermuis
Bosvleermuis
Brandts vleermuis
Franjestaart
Gewone baardvleermuis
Gewone dwergvleermuis
Gewone grootoorvleermuis
Grijze grootoorvleermuis
Grote hoefijzerneus
Grote rosse vleermuis
Ingekorven vleermuis
Kleine dwergvleermuis
Kleine hoefijzerneus
Laatvlieger
Meervleermuis
Mopsvleermuis
Noordse vleermuis
Rosse vleermuis
Ruge dwergvleermuis
Tweekleurige vleermuis
Vale vleermuis
Watervleermuis

(Walvisachtigen)

Bruinvis
Bultrug
Dwergpotvis
Dwergvinvis
Gestreepte dolfijn
Gewone dolfijn
Gewone spitsdolfijn
Gewone vinvis
Griend
Grijze dolfijn
Hille (Butskop)
Kleine zwaardwalvis
Narwal
Noordse vinvis
Orca
Potvis
Spitsdolfijn van Gray
Tuimelaar
Witflankdolfijn
Witsnuitdolfijn
Witte dolfijn

Amfibieën

Boomkikker
Geelbuikvuurpad
Heikikker
Kamsalamander
Knoflookpad
Poelkikker
Rugstreeppad
Vroedmeesterpad

Reptielen

Gladde slang
Muurhagedis
Zandhagedis

(Schildpadden)

Dikkopschildpad
Kemps' zeeschildpad
Lederschildpad
Soepschildpad

Vissen

Noordzeehouting
Europese steur

Insecten

(Vlinders)

Apollovlinder
Boszandoog
Donker pimperlblauwtje
Grote vuurvlinder
Pimperlblauwtje
Teunisbloempijlstaart
Tijmblauwtje
Zilverstreephoibeestje

(Libellen)

Bronslibel
Gaffellibel
Gevlekte witsnuitlibel
Groene glazenmaker
Noordse winterjuffer
Oostelijke witsnuitlibel
Rivierrombout
Sierlijke witsnuitlibel

(Kevers)

Brede geelrandwaterroofkever
Gestreepte waterroofkever
Heldenbok
Juchtleerkever
Vermiljoenkever

Weekdieren

Bataafse stroommossel
Platte schijfhoren

Planten

Drijvende waterweegbree
Groenknolorchis

(vervolg planten)

Kruipend moerasscherm
Zomerschroeforchis

(uitsluitend) Verdrag van Bern, bijlage I

Planten

Geel schorpioenmos
Kleine vlotvaren
Liggende raket
Tonghaarmuts

(uitsluitend) Verdrag van Bern, bijlage II

Zeezoogdieren

Walrus

Insecten

(Libellen)

Mercurwaterjuffer

(Vlinders)

Moerasparelmoervlinder

(Haften)

Oeveraas

(uitsluitend) Verdrag van Bonn, bijlage I

Monarchvlinder

> opm. De Monarchvlinder staat niet in Bijlage I van de Conventie van Bonn, wel in Bijlage II. De soort is dus niet beschermd volgens de Ow.

ANDERE BESCHERMDE DIER- EN PLANTENSOORTEN

Bijlage IX, behorende bij artikel 11.54 Besluit activiteiten leefomgeving

Zie tevens voor toelichting totstandkoming lijst stb-2021-22 Aanvullingsbesluit Natuur, blz. 131 en kst-33348-

9 Nota nav Verslag, blz. 78-81, antwoord 162, 163, 166 en 169 Wet natuurbescherming

A. Soorten zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers als bedoeld in artikel 11.54, eerste lid, onder a

Zoogdieren

Aardmuis
Boommarter
Bosmuis
Bunzing
Damhert
Das
Dwergmuis
Dwergspitsmuis
Edelhert
Eekhoorn
Egel
Eikelmuis
Gewone bosspitsmuis
Gewone zeehond
Grote bosmuis
Grijze zeehond
Haas
Hermelijn
Huispitsmuis
Konijn
Molmuis
Ondergrondse woelmuis
Ree
Rosse woelmuis
Steenmarter
Tweekleurige bosspitsmuis
Veldmuis
Veldspitsmuis
Vos
Waterspitsmuis
Wezel
Wild zwijn
Woelrat

Amfibieën

Alpenwatersalamander
Bruine kikker
Gewone pad
Kleine watersalamander
Meerkikker
Middelste groene kikker
Vinpootsalamander
Vuursalamander

Reptielen

Adder
Hazelworm
Levendbarende hagedis
Ringslang

Vissen

Beekdonderpad
Beekprik
Elrits
Gestippelde alver
Grote modderkruiper
Kwabaal

Kreeftachtigen

Europese rivierkreeft

Dagvlinders

Aardbeivlinder
Bosparemoervlinder
Bruin dikkopje
Bruine eikenpage
Duinparemoervlinder
Gentiaanblauwtje
Grote paremoervlinder
Grote vos
Grote weerschijnvlinder
Iepenpage
Kleine heivlinder
Kleine ijsvogelvlinder
Kommavlinder
Sleedoornpage
Spiegeldikkopje
Veenbesblauwtje
Veenbesparemoervlinder
Veenhooibeestje
Veldparemoervlinder
Zilveren maan

Libellen

Beekrombout
Bosbeekjuffer
Donkere waterjuffer
Gevlekte glanslibel

(vervolg Libellen)

Gewone brontlibel
Hoogveenglanslibel
Kempense heidelibbel
Speerwaterjuffer

Kevers

Vliegend hert

B. Soorten vaatplanten als bedoeld in artikel 11.54, eerste lid, onder

C

Akkerboterbloem
Akkerdoornzaad
Akkerogentroost
Beklierde ogentroost
Berggamander
Bergnachtorchis
Blaasvaren
Blauw guichelheil
Bokkenorchis
Bosboterbloem
Bosdravik
Brave hendrik
Brede wolfsmelk
Breed wollegras
Bruinrode wespenorchis
Dennenorchis
Dreps
Echte gamander
Fanjegentiaan
Geelgroene wespenorchis
Geploide vrouwenmantel
Getande veldsla
Gevlekt zonneroosje
Glad biggenkruid
Gladde zegge
Groene nachtorchis
Groensteel
Groot spiegelklokje
Grote bosaardbei
Grote leeuwenklauw
Honingorchis
Kalkboterbloem
Kalketrip
Kartuizer anjer
Karwijsetie
Kleine ereprijs
Kleine Schorseneer
Kleine wolfsmelk
Kluwenklokje
Knollathyrus
Knolspirea

(vervolg Onderdeel B: Planten)

Korensla
Kranskarwij
Kruiptijm
Lange zonnedauw
Liggende ereprijs
Moerasgamander
Muurbloem
Naakte lathyrus
Naaldenkervel
Pijlscheefkelk
Roggelelie
Rood peperboompje
Rozenkransje
Ruw paelzaad
Scherpkruid
Schubvaren
Schubzegge
Smalle raai
Spits havikskruid
Steenbraam
Stijve wolfsmelk
Stofzaad
Tengere distel
Tengere veldmuur
Trosgamander
Veenbloembies
Vliegenorchis
Vroege ereprijs
Wilde averuit
Wilde ridderspoor
Wilde weit
Wolfskers
Zandwolfsmelk
Zinkvioletje
Zweedse kornoelje

BIJLAGE 4

JAARROND BESCHERMDE NESTEN

Mogelijk dat in de loop der tijd per provincie de lijst met jaarrond beschermde nesten wordt aangepast. Voor een actuele stand van zaken dient altijd de stand van zaken in de desbetreffende provincie bekeken te worden.

Vogels met jaarrond beschermde nesten Gelderland

Conform Beleidsregels soortenbescherming Gelderland, art. 5 en bijlage 3

Vogels jaarrond beschermde nesten

<i>soort</i>	<i>categorie</i>
Boomvalk	1
Buizerd	1
Gierzwaluw	1
Grote gele kwikstaart	1
Havik	1
Huismus	1
Kerkuil	1
Oehoe	1
Ooievaar	1
Ransuil	1
Roek	1
Slechtvalk	1
Sperwer	1
Steenuil	1
Wespendief	1
Zwarte wouw	1

Vogels met jaarrond beschermde nesten als onvoldoende alternatieven

<i>soort</i>	<i>categorie</i>
Blauwe reiger	2
Boerenzwaluw	2
Bonte vliegenvanger	2
Boomklever	2
Boomkruiper	2
Bosuil	2
Draaihals	2
Gekraagde roodstaart	2
Glanskop	2
Grauwe vliegenvanger	2
Groene specht	2
Grote bonte specht	2
Grutto	2
Huiszwaluw	2
IJsvogel	2
Kleine bonte specht	2
Kleine vliegenvanger	2
Kortsnavelboomkruiper	2
Kwartel	2
Middelste bonte specht	2
Nachtzwaluw	2
Oeverzwaluw	2
Patrijs	2
Raaf	2
Ruigpootuil	2
Spreeuw	2
Tapuit	2
Veldleeuwerik	2
Velduil	2
Wulp	2
Zeearend	2
Zwarte kraai	2
Zwarte mees	2
Zwarte roodstaart	2
Zwarte specht	2

(brc

uitleg:

categorie 1: Jaarrond beschermd nest

categorie 2: Jaarrond beschermd nest, tenzij is aangetoond dat er voor de betreffende soort voldoende alternatieve leefomgeving in de omgeving aanwezig is om zich te kunnen vestigen

BIJLAGE 5

BRONNEN

www.gelderland.maps.arcgis.com
www.natura2000.nl
www.NDFF.nl
www.nederlandsesoorten.nl
www.ravon.nl
www.synbiosys.alterra.nl
www.sovon.nl
www.vleermuizenindestad.nl
www.vogelbescherming.nl
www.vogelvisie.nl
www.zoogdiervereniging.nl