

# QuickScan natuurwaardenonderzoek

## Tielsestraat 68 - Opheusden

---

Effectbeoordeling in het kader van de Omgevingswet, Gelders Natuurnetwerk en Natura 2000

---

## Colofon

QuickScan natuurwaardenonderzoek Tielsestraat 68 - Opheusden

Effectbeoordeling in het kader van de Omgevingswet, Gelders Natuurnetwerk en Natura 2000

Uitgevoerd door:  
Natuurbank Overijssel  
Correspondentieadres:  
Nobelstraat 7-5  
7131 PZ Lichtenvoorde

BTW-ID: NL001388212B56  
E: [info@natuurbankoverijssel.nl](mailto:info@natuurbankoverijssel.nl)  
Tel: 0850-509852



Opdrachtgever: Van Westreenen

Abonnementhouder van de Nationale Databank Flora en Fauna



|                                                  |                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Projectnummer en versie:<br>7567 versie 1.0      | Status:<br>Definitief                       |
| Ligging plangebied:<br>Tielsestraat 68 Opheusden | Rapportdatum:<br>6-06-2025                  |
| Auteur: M. Mateman                               | Veldwerk uitgevoerd door: J. van Middelkoop |

*De vermelde medewerkers in deze rapportage zijn akkoord met openbaring van zijn of haar persoonsgegevens in het kader van de AVG-privacy wetgeving.*

# Inhoudsopgave

|                                                                                                |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| SAMENVATTING.....                                                                              | 4  |
| HOOFDSTUK 1     INLEIDING.....                                                                 | 6  |
| HOOFDSTUK 2     HET PLANGEBIED .....                                                           | 7  |
| 2.1 Situering .....                                                                            | 7  |
| 2.2 Beschrijving van het plangebied.....                                                       | 8  |
| HOOFDSTUK 3     VOORGENOMEN ACTIVITEITEN .....                                                 | 9  |
| 3.1 Algemeen .....                                                                             | 9  |
| 3.2 Mogelijk effect van de voorgenomen activiteiten op beschermde soorten en/of –gebieden..... | 9  |
| 3.3 Vaststellen van de invloedsfeer .....                                                      | 10 |
| 3.4 Vaststellen van het onderzoeksgebied.....                                                  | 11 |
| HOOFDSTUK 4     TOETSINGSKADERS .....                                                          | 12 |
| 4.1 Algemeen.....                                                                              | 12 |
| 4.2 Omgevingswet; Natura 2000.....                                                             | 12 |
| 4.3 Omgevingswet; Soortenbescherming .....                                                     | 12 |
| 4.4 Specifieke zorgplicht.....                                                                 | 13 |
| 4.5 Regelgeving ten aanzien van het Gelders Natuurnetwerk.....                                 | 15 |
| HOOFDSTUK 5     GEBIEDSBESCHERMING .....                                                       | 16 |
| 5.1 Algemeen.....                                                                              | 16 |
| 5.2 Gelders Natuurnetwerk en Groene ontwikkelingszone .....                                    | 16 |
| 5.3 Natura 2000.....                                                                           | 17 |
| 5.4 Slotconclusie.....                                                                         | 20 |
| HOOFDSTUK 6     SOORTENBESCHERMING .....                                                       | 21 |
| 6.1 Verwachting en bureauonderzoek .....                                                       | 21 |
| 6.2 Veldonderzoek .....                                                                        | 22 |
| 6.3 Resultaten .....                                                                           | 23 |
| 6.4 Wettelijke consequenties van de beoogde ingreep.....                                       | 28 |
| 6.5 Historische gegevens en overige bronnen .....                                              | 31 |
| 6.6 Volledigheid van het onderzoek.....                                                        | 31 |
| HOOFDSTUK 7     CONCLUSIES.....                                                                | 32 |
| Bijlagen .....                                                                                 | 34 |

## SAMENVATTING

Aan de noordwestzijde van het erf aan de Tielsestraat 68 in Opheusden is het voornemen om een loods te realiseren ten behoeve van de bestaande boomkwekerij. De nieuwe loods wordt gebouwd binnen het huidige agrarische gebruik en sluit aan op de bestaande bedrijfsbebouwing. Als gevolg van deze voorgenomen activiteiten kan overtreding van de Omgevingswet op voorhand niet uitgesloten worden. Daarom is Natuurbank Overijssel gevraagd om de wettelijke consequenties van de voorgenomen activiteiten in het kader van de Omgevingswet in beeld te brengen. In voorliggend rapport worden de bevindingen van het uitgevoerde onderzoek gepresenteerd. Naast een beschrijving van het onderzoeksgebied, de onderzoeksopzet en de resultaten van het onderzoek, worden de wettelijke consequenties van de voorgenomen activiteiten weergegeven.

Het plangebied is op 13 mei 2025 onderzocht op de (potentiële) aanwezigheid van beschermde planten, dieren en beschermde nesten, holen, voortplantings- en rustplaatsen. Ook is onderzocht of de voorgenomen activiteiten een negatief effect hebben op beschermde (natuur)gebieden, zoals Natura 2000 en het Gelders Natuurnetwerk.

### *Resultaten toetsing aan wet- en regelgeving voor beschermde gebieden:*

Het plangebied behoort niet tot het Gelders Natuurnetwerk of Natura 2000-gebied. Vanwege de ligging buiten het Gelders Natuurnetwerk hoeft voorgenomen initiatief niet getoetst te worden aan de provinciale beleidsregels van de bescherming van het GNN (geen externe werking). Een negatief effect op Natura 2000-gebied, als gevolg van de emissie van stikstofdioxiden, kan niet op voorhand uitgesloten worden. Om te onderzoeken of uitvoering van de voorgenomen activiteiten leidt tot een toename van stikstofdepositie op stikstofgevoelige habitattypen in Natura 2000-gebied, dient een stikstofberekening uitgevoerd te worden voor de ontwikkel- en gebruiksfase. Overige negatieve effecten op Natura 2000-gebied, zoals geluid, trillingen en optische verstoring kunnen wél uitgesloten worden.

### *Resultaten toetsing aan wet- en regelgeving voor beschermde soorten:*

De inrichting en het gevoerde beheer maken het plangebied ongeschikt als groeiplaats voor beschermde plantensoorten, maar wel tot geschikt functioneel leefgebied voor verschillende beschermde dieren. Het plangebied wordt door beschermde diersoorten benut als foerageergebied en mogelijk nestelen er vogels en bezetten grondgebonden zoogdieren en amfibieën er een voortplantingsplaats en/of (winter)rustplaats. Het plangebied wordt door vleermuizen uitsluitend benut als foerageergebied en wordt niet als functioneel leefgebied voor reptielen beschouwd.

Door het bouwrijp maken van het plangebied en het bouwen van de nieuwe loods tijdens de voortplantingsperiode van vogels wordt mogelijk een bezet vogelnest verstoord, beschadigd of vernield. Van de in het plangebied nestelende vogelsoorten is uitsluitend het bezette nest beschermd, niet het oude nest of de nestplaats. Voor het beschadigen of vernielen van een bezet nest (eieren) of het doden van een vogel kan geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit verkregen worden omdat de voorgenomen activiteiten niet als een in de wet genoemd belang worden beschouwd. Werkzaamheden die kunnen leiden tot het verstoren of vernielen van vogelnesten dienen daarom buiten de voortplantingsperiode van vogels uitgevoerd te worden. De meest geschikte periode om de voorgenomen activiteiten uit te mogen voeren is augustus-februari. Voorgenomen werkzaamheden mogen juridisch beschouwd wel plaatsvinden tijdens het broedseizoen, mits geen bezette vogelnesten beschadigd of vernield worden. Indien de voorgenomen activiteiten uitgevoerd worden tijdens de voortplantingsperiode van vogels, dient een broedvogelscan uitgevoerd te worden om de aanwezigheid van een bezet vogelnest uit te sluiten.

Door het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten kan niet uitgesloten worden dat beschermde grondgebonden zoogdieren gedood worden en dat voortplantingsplaatsen en/of rustplaatsen beschadigd of vernield worden. Voor de beschermde grondgebonden zoogdieren waarvan mogelijk de voortplantingsplaats en/of rustplaats negatief worden beïnvloed, geldt een vrijstelling van de verbodsbepaling 'beschadigen/vernielen van de voortplantingsplaats en/of rustplaats'. Voor het doden van beschermde grondgebonden zoogdieren geldt echter geen vrijstelling. Om te voorkomen dat beschermde

grondgebonden zoogdieren gedood worden, dienen ze weggevangen te worden, of dient het werkterrein natuurvrij gemaakt te worden, zodat de dieren op eigen beweging vertrekken. Voor het natuurvrij maken van het werkterrein is geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit vereist. De betekenis van het plangebied als foerageergebied voor grondgebonden zoogdieren neemt door de voorgenomen activiteiten niet af. Indien er zorgvuldig gehandeld wordt, worden er geen beschermde grondgebonden zoogdieren gedood en leidt uitvoering van de voorgenomen activiteiten niet tot overtreding van een verbodsbepaling. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen Omgevingsvergunning flora en fauna-activiteit aangevraagd te worden om de voorgenomen activiteiten uit te mogen voeren in het kader van de Omgevingswet.

Door het onvoorbereid uitvoeren van de voorgenomen activiteiten kan niet uitgesloten worden dat beschermde amfibieën gedood worden en dat (winter)rustplaatsen beschadigd of vernield worden. Voor de beschermde amfibieën, waarvan mogelijk de (winter)rustplaats negatief beïnvloed wordt, geldt een vrijstelling van de verbodsbepaling 'beschadigen/vernielen van rust- en voortplantingsplaats'. Voor het doden van beschermde amfibieën geldt geen vrijstelling. Om te voorkomen dat beschermde amfibieën opzettelijk gedood worden, dienen ze weggevangen te worden, of dient het werkterrein natuurvrij gemaakt te worden, zodat de dieren op eigen beweging vertrekken. Voor het natuurvrij maken van het werkterrein is geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit vereist.

*Resultaten van toetsing aan wet- en regelgeving voor beschermde soorten en gebieden samengevat:*

- Stikstofberekening uitvoeren voor zowel de ontwikkel- als gebruiksfase;
- Werkzaamheden uitvoeren buiten de voortplantingsperiode van vogels;
- Geen beschermde grondgebonden zoogdieren en amfibieën doden (zorgvuldig werken, wegvangen of werkterrein natuurvrij maken);

## HOOFDSTUK 1 INLEIDING

Aan de noordwestzijde van het erf aan de Tielsestraat 68 in Opheusden is het voornemen om een loods te realiseren ten behoeve van de bestaande boomkwekerij. De nieuwe loods wordt gebouwd binnen het huidige agrarische gebruik en sluit aan op de bestaande bedrijfsbebouwing. Als gevolg van deze voorgenomen activiteiten kan overtreding van de Omgevingswet op voorhand niet uitgesloten worden. Daarom is Natuurbank Overijssel gevraagd om de wettelijke consequenties van de voorgenomen activiteiten in het kader van de Omgevingswet in beeld te brengen. In voorliggend rapport worden de bevindingen van het uitgevoerde onderzoek gepresenteerd. Naast een beschrijving van het onderzoeksgebied, de onderzoeksopzet en de resultaten van het onderzoek, worden de wettelijke consequenties van de voorgenomen activiteiten weergegeven.

Er is in het onderzoeksgebied gekeken naar de (potentiële) aanwezigheid van beschermde planten en dieren en beschermde nesten, holen, voortplantings- en rustplaatsen en andere beschermde functies. Ook is onderzocht of de voorgenomen activiteiten een negatief effect hebben op beschermd (natuur)gebied.

Op basis van de onderzoeksresultaten worden de wettelijke consequenties bepaald van de voorgenomen activiteiten in het kader van de Omgevingswet (soorten en Natura 2000-gebied) en de Omgevingsverordening Gelderland (Gelders Natuurnetwerk).

## HOOFDSTUK 2 HET PLANGEBIED

### 2.1 Situering

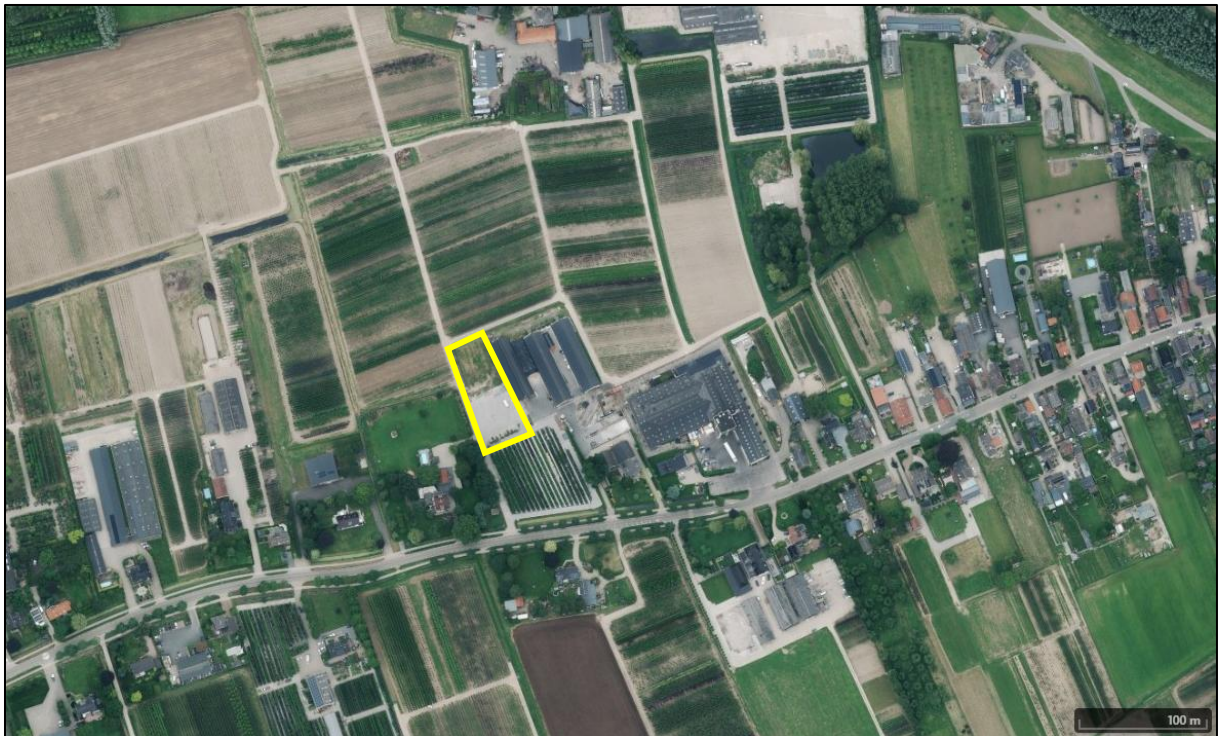
Het plangebied is gelegen aan de Tielsestraat 68 te Opheusden, in de gemeente Neder-Betuwe. Opheusden ligt in het westen van de provincie Gelderland, aan de zuidzijde van de Nederrijn. De directe omgeving van het perceel wordt voornamelijk gekenmerkt door agrarisch gebruik, met name boomkwekerijen, erven en bijbehorende bebouwing. De exacte locatie waar de loods gerealiseerd gaat worden ligt aan de noordwestzijde van het bestaande erf van een boomkwekerij en bevindt zich in een landelijk gebied met verspreide agrarische bebouwing en open veldstructuren. De dorpskern van Opheusden ligt op enige afstand ten zuidoosten van het plangebied. Op onderstaande kaart is de globale ligging van het plangebied weergegeven.



Globale ligging van het plangebied. De ligging van het plangebied wordt met de rode cirkel aangeduid (bron: Topotijdreis.nl).

## 2.2 Beschrijving van het plangebied

Het plangebied betreft een deel van het agrarisch erf op het adres Tielsestraat 68 te Opheusden, behorend bij een bestaande boomkwekerij. De voorgenomen loods zal worden gerealiseerd aan de noordwestzijde van het erf. Het betreffende gedeelte van het perceel is deels verhard en deels braakliggend land. Verspreid over het terrein bevinden zich enkele zandbulten. Er is geen sprake van bebouwing op de locatie van de geplande loods. Het terrein maakt onderdeel uit van het functionele bedrijfsperceel en wordt op dit moment niet intensief gebruikt. Aan de westzijde van het plangebied bevindt zich een sloot, die deel uitmaakt van het lokale waterafvoersysteem. Er is geen structuur van permanente beplanting. Op onderstaande afbeelding wordt de begrenzing van het plangebied weergegeven. Voor een visuele indruk van de huidige situatie wordt verwezen naar de fotobijlage.



*Begrenzing van het plangebied met een gele begrenzing aangeduid (bron: topotijdreis.nl).*

## HOOFDSTUK 3 VOORGENOMEN ACTIVITEITEN

### 3.1 Algemeen

Aan de noordwestzijde van het agrarisch erf op het adres Tielsestraat 68 te Opheusden is het voornemen om een nieuwe loods te realiseren. De loods zal worden gebruikt voor de opslag van materialen ten behoeve van de bestaande boomkwekerij. De loods wordt gebouwd op een deel van het perceel dat reeds gedeeltelijk verhard is; het overige deel bestaat uit grasland met enkele zandbulten. De nieuwbouw sluit aan op het bestaande gebruik van het terrein als agrarisch bedrijfsperceel. De overige bebouwing op het erf blijft ongewijzigd. In de onderstaande verbeelding is de gewenste eindsituatie weergegeven.



Plattegrond van de beoogde situatie (bron: Van Westreenen).

De volgende activiteiten worden getoetst op relevantie t.a.v. de Omgevingswet flora- en fauna-activiteit:

- Het uitvoeren van graafwerkzaamheden en aanleg van fundering;
- Het bouwen van een nieuwe loods;
- Het verwijderen van vegetatie op het onverharde deel van het perceel;
- Het permanent gebruik van de loods als onderdeel van het agrarisch bedrijf;

### 3.2 Mogelijk effect van de voorgenomen activiteiten op beschermde soorten en/of –gebieden

De voorgenomen activiteiten hebben mogelijk een negatieve invloed op beschermde soorten en beschermd (natuur)gebied. We onderscheiden de volgende negatieve invloeden:

Mogelijke tijdelijke invloeden:

- Verstoren voortplantings- en rustplaatsen als gevolg van geluid, stof en trillingen tijdens de werkzaamheden;

Mogelijke permanente invloeden:

- Mogelijk afname/verdwijnen van beschermde vaste rust- of voortplantingsplaatsen en/of jaar rond beschermde nesten;
- Doden van dieren;
- Afname en verdwijnen van functioneel leefgebied van dieren.

### **3.3 Vaststellen van de invloedsfeer**

Naast een tijdelijk effect in het onderzoeksgebied, kan het voorkomen dat een voorgenomen activiteit een negatief effect heeft op beschermde soorten of beschermd natuurgebied buiten het onderzoeksgebied. Dit noemen we de invloedsfeer. De omvang van de invloedsfeer wordt bepaald door de duur, aard en omvang van de tijdelijke en/of permanente nieuwe situatie. Het effect van de voorgenomen activiteit op een beschermde soort verschilt per soort en/of soortgroep.

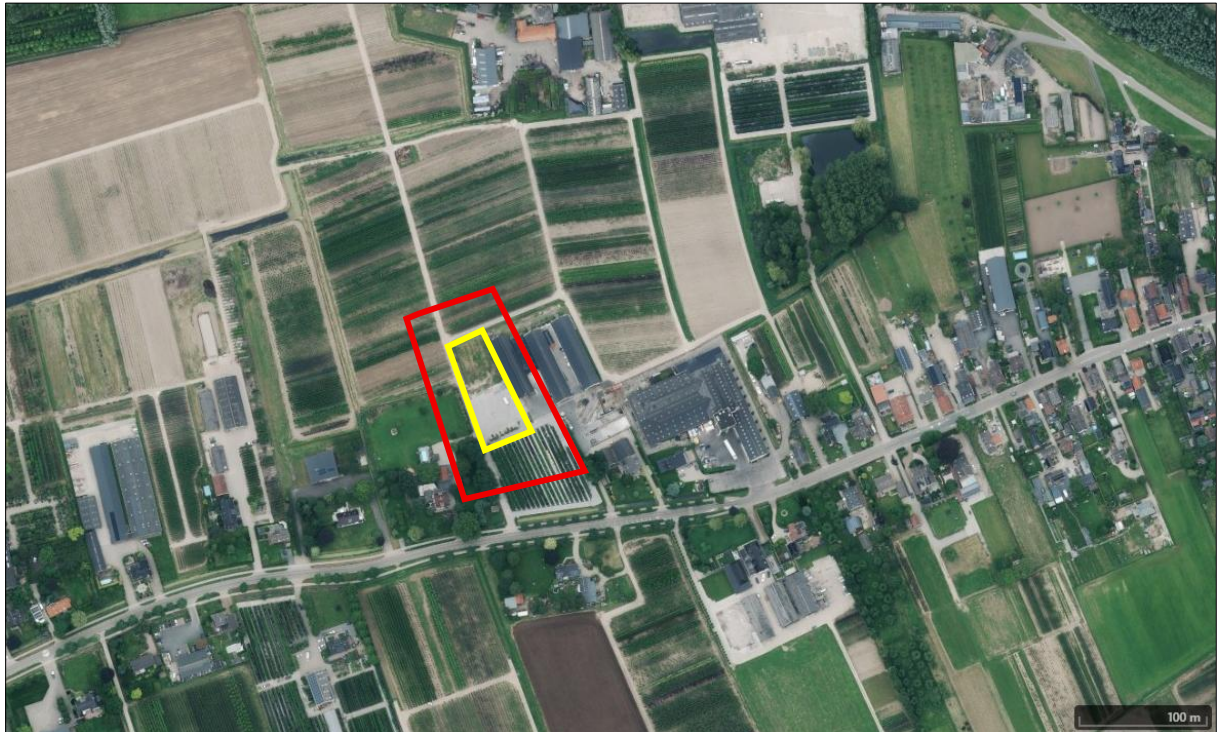
*Beoordeling van de invloedsfeer van de voorgenomen activiteit:*

Om de mogelijke effecten van de voorgenomen activiteit goed in beeld te brengen, is het in sommige gevallen noodzakelijk om ook buiten de directe grenzen van het plangebied te kijken. In dit geval betreft het de realisatie van een loods ten behoeve van een bestaande boomkwekerij. Het plangebied bestaat deels uit verhard terrein en deels uit grasland met zandbulten. Aan de westzijde bevindt zich een sloot. De directe omgeving bestaat uit agrarisch gebruik, verspreide erven en open percelen. Tijdens de uitvoering van de bouwwerkzaamheden kunnen tijdelijke effecten optreden, zoals geluid, trillingen en visuele verstoring. Deze effecten blijven naar verwachting beperkt tot het directe erf en de aangrenzende slootzone. Vanwege de aard van het omliggende gebied (agrarisch, open, zonder nabijgelegen kwetsbare natuurstructuren) is de invloedsfeer klein en lokaal van karakter. Eventuele effecten op beschermde soorten beperken zich daarmee tot soorten die mogelijk gebruikmaken van het grasland of randen als foerageergebied (bijvoorbeeld vogels), voorkomen in of nabij de sloot (amfibieën), incidenteel voorkomen op open terreinen met opslag en vegetatie (bijvoorbeeld vlinders).

Gelet op de beperkte schaal van de ingreep en het bestaande agrarische gebruik van het terrein worden significante effecten buiten het plangebied uitgesloten.

### 3.4 Vaststellen van het onderzoeksgebied

Het onderzoeksgebied wordt niet gelijkgesteld aan het plangebied. Hieronder is het plangebied en het onderzoeksgebied weergegeven. Indien verder in deze rapportage gesproken wordt over plangebied wordt onderstaand onderzoeksgebied bedoeld.



*Hierboven zijn het plangebied (geel) en het onderzoeksgebied (rood en geel) weergegeven (bron: topotijdreis.nl).*

## HOOFDSTUK 4 TOETSINGSKADERS

### 4.1 Algemeen

In dit Hoofdstuk worden de diverse toetsingskaders toegelicht waaraan het initiatief getoetst wordt.

### 4.2 Omgevingswet; Natura 2000

Het gebiedsbeschermingsdeel van de Omgevingswet heeft als doel het beschermen van Natura 2000-gebieden (Vogelrichtlijn- en/of Habitatrichtlijngebieden) in Nederland. Projecten die significante gevolgen voor deze gebieden kunnen hebben, zijn in beginsel – zonder vergunning – niet toegestaan. Ook het vaststellen van plannen zoals een bestemmingsplan of een inpassingsplan is niet toegestaan, indien het betreffende plan significante gevolgen kan hebben voor Natura 2000-gebieden. Naast directe effecten (bijv. ruimtebeslag), dient ook gekeken te worden naar indirecte effecten als gevolg van externe werking (bijv. door geluid, licht en stikstofdepositie). De eerste stap in de toetsing is vaak een voortoets. Als significante gevolgen in de voortoets niet op voorhand met zekerheid kunnen worden uitgesloten, dan is een passende beoordeling noodzakelijk. In dat geval is voor een project een Omgevingsvergunning noodzakelijk.

### 4.3 Omgevingswet; Soortenbescherming

In de Omgevingswet (Bal; Besluit activiteit leefomgeving) is de soortenbescherming in Nederland geregeld. In de wet zijn lijsten opgenomen met beschermde soorten. In de Omgevingswet worden drie verschillende beschermingsregimes gehanteerd waaraan verschillende verbodsbepalingen zijn gekoppeld:

Soorten Vogelrichtlijn (Artikel 11.37 t/m Artikel 11.40 Bal):

1. Het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de wet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:

- a. het opzettelijk doden of opzettelijk vangen van, van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de vogelrichtlijn;
- b. het opzettelijk vernielen of opzettelijk beschadigen van nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld onder a, of het opzettelijk wegnemen van nesten van die vogels;
- c. het rapen en onder zich hebben van eieren van vogels als bedoeld onder a; of
- d. het opzettelijk storen van vogels als bedoeld onder a.

2. Het verbod geldt niet, als:

- a. het verrichten van die activiteit op grond van een andere wet is toegestaan en is voldaan aan de artikelen 9, eerste en tweede lid, en 13 van de vogelrichtlijn; of
- b. de activiteit uitvoering geeft aan:

- 1°. een instandhoudingsmaatregel als bedoeld in de artikelen 3, eerste lid en tweede lid, onder b, c en d, en 4, eerste lid, eerste zin, en tweede lid, van de vogelrichtlijn of artikel 6, eerste lid, van de habitatrichtlijn; of
- 2°. een passende maatregel als bedoeld in artikel 6, tweede lid, van de habitatrichtlijn.

3. Het verbod op het opzettelijk storen van vogels, bedoeld in het eerste lid, onder d, geldt niet, als het storen niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de vogelsoort.

Soorten Habitatrichtlijn (Artikel 11.46 t/m Artikel 11.48 Bal);

Het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de wet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:

- a. het in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk doden of opzettelijk vangen van in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onder a, bij de habitatrichtlijn, bijlage II bij het verdrag van Bern of bijlage I bij het verdrag van Bonn;
- b. het opzettelijk verstoren van dieren als bedoeld onder a;
- c. het in de natuur opzettelijk vernielen of rapen van eieren van dieren als bedoeld onder a;

- d. het beschadigen of vernielen van de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld onder a; en
- e. het opzettelijk plukken en verzamelen, afsnijden, onwortelen of vernielen van planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onder b, bij de habitatrichtlijn of bijlage I bij het verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied.

#### Andere Soorten (Artikel 11.54 Bal)

Het verbod, bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, aanhef en onder g, van de wet, om zonder omgevingsvergunning een flora- en fauna-activiteit te verrichten, geldt voor:

- a. het opzettelijk doden of vangen van in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder A;
- b. het opzettelijk beschadigen of vernielen van de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld onder a; en
- c. het opzettelijk in hun natuurlijke verspreidingsgebied plukken en verzamelen, afsnijden, onwortelen of vernielen van vaatplanten van de soorten, genoemd in bijlage IX, onder B.

Het verbod geldt niet als:

- a. het gaat om het doden of vangen van de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis, of om het beschadigen of vernielen van hun voortplantingsplaatsen of rustplaatsen, voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden;
- b. het verrichten van de activiteit op grond van een andere wet is toegestaan en is voldaan aan de eisen die zijn opgenomen artikel 8.74I van het Besluit kwaliteit leefomgeving; of
- c. de activiteit deel uitmaakt van:

- 1°. een instandhoudingsmaatregel als bedoeld in de artikelen 3, eerste lid en tweede lid, onder b, c en d, en 4, eerste lid, eerste zin, en tweede lid, van de vogelrichtlijn of artikel 6, eerste lid, van de habitatrichtlijn; of
- 2°. een passende maatregel als bedoeld in artikel 6, tweede lid, van de habitatrichtlijn.

Ten aanzien van de andere beschermde soorten geldt dat het bevoegd gezag (provincies c.q. ministerie van LNV) de vrijheid hebben om soorten binnen deze categorie vrij te stellen van de verbodsbepalingen. Voor beschermde soorten die niet zijn vrijgesteld dient bij overtreding van de verbodsbepalingen uit de Ow een Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit te worden aangevraagd. Voor vogels geldt in afwijking hierop dat voor verstoring geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit nodig is, indien de gunstige staat van instandhouding niet in het geding is. Het is ook mogelijk om voor beide categorie soorten te werken volgens een goedgekeurde gedragscode die is afgestemd op de Omgevingswet. Er is dan geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit nodig.

#### 4.4 Specifieke zorgplicht

Een flora- en fauna-activiteit kan nadelig zijn voor bijvoorbeeld natuurbescherming. Iemand die dat weet of kan weten, moet zich altijd houden aan de specifieke zorgplicht bij het verrichten van de activiteit (artikel 11.27, Bal). De specifieke zorgplicht geldt bij alle dier- en plantensoorten, dus bij (inter)nationaal beschermde soorten én bij andere soorten.

Het Bal geeft aan waaruit de specifieke zorgplicht in ieder geval bestaat. Dat is hierna toegelicht.

| Verbodsartikel              | Lid    | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.37 Bal: Vogelrichtlijn   | Lid 1a | Het is verboden opzettelijk van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn te doden of te vangen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                             | Lid 1b | Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                             | Lid 1c | Het is verboden eieren van vogels als bedoeld in het eerste lid te rapen en deze onder zich te hebben.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                             | Lid 1d | Het is verboden vogels als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te storen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                             | Lid 3  | Het verbod, bedoeld in het vierde lid, is niet van toepassing indien de storing niet van wezenlijke invloed op de staat van instandhouding van de desbetreffende soort.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 11.46 Bal: Habitatrichtlijn | Lid 1a | Het is verboden in het wild levende dieren van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern of Bijlage I bij het Verdrag van Bonn, in hun natuurlijk verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                             | Lid 1b | Het is verboden dieren als bedoeld in het eerste lid opzettelijk te verstoren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                             | Lid 1c | Het is verboden eieren van dieren als bedoeld in het eerste lid in de natuur opzettelijk te beschadigen of vernielen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                             | Lid 1d | Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in het eerste lid te beschadigen of te vernielen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                             | Lid 3  | Het is verboden planten van soorten, genoemd in bijlage IV, onderdeel b, bij de Habitatrichtlijn of bijlage I bij het Verdrag van Bern, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11.54 Bal: andere soorten   | Lid 1  | Onverminderd artikel 5.1 Ow, tweede lid, aanhef en onder g, is het verboden: in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel A, bij deze wet:<br>a: opzettelijk te doden of te vangen;<br>b: de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren als bedoeld in onderdeel a opzettelijk te beschadigen of te vernielen;<br>c: vaatplanten van de soorten, genoemd in de bijlage, onderdeel B, bij deze wet, in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te ontwortelen of te vernielen. |
|                             | Lid 2  | De verboden, bedoeld in het eerste lid, onderdelen a, en b, zijn niet van toepassing op de bosmuis, de huisspitsmuis en de veldmuis voor zover deze dieren zich in of op gebouwen of daarbij behorende erven of roerende zaken bevinden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

*Toelichting op de verschillende verbodsbepalingen Bal.*

| Aanwezigheid van wat?                                                                  | Waar staan de soorten in?                                                                                                                                 | Toelichting                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vogels                                                                                 | <a href="#">Bijlage I vogelrichtlijn</a>                               | Het gaat om een soort die in het wild leeft in Nederland en daar van nature voorkomt                                                                                                                                                                            |
| Trekvogels                                                                             | Onder andere op de website van het <a href="#">ministerie van LNV</a>  | Het gaat om een soort die regelmatig in Nederland voorkomt                                                                                                                                                                                                      |
| Dier- en plantensoorten                                                                | <a href="#">Bijlage II, IV, V habitatrichtlijn</a>                     | Het gaat om een soort die in het wild leeft in Nederland en daar van nature voorkomt                                                                                                                                                                            |
| Dier- en plantensoorten                                                                | Bijlage IX Bal of in de <a href="#">rode lijsten</a>                   | Het gaat om een soort die in het wild leeft in Nederland en daar van nature voorkomt                                                                                                                                                                            |
| Belangrijke leefgebieden of natuurlijke habitats waar de genoemde dieren/planten leven | Dieren en planten in deze kolom                                                                                                                           | Het gaat niet om gebieden die geschikt zouden zijn als leefgebied maar waar de soort niet leeft. Zoals een grot die geschikt is voor vleermuizen maar waar ze niet leven. Of een wand waarop bepaalde muurplanten zouden kunnen groeien maar waar ze niet zijn. |

Het is niet geheel duidelijk wat de consequenties zijn van een effect van een activiteit op soorten die vermeld staan op de Rode Lijst, evenals het toetsen van het effect van een activiteit op 'trekvogels'.

Voor flora- en fauna-activiteiten houdt deze plicht in ieder geval in dat:

a. voorafgaand aan het verrichten van de activiteit wordt nagegaan of er aanwijzingen zijn van de

aanwezigheid op de locatie waar de activiteit wordt verricht of in de directe nabijheid van die locatie van:

1° van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten, genoemd in bijlage I bij de vogelrichtlijn, en niet in die bijlage genoemde, geregeld in Nederland voorkomende trekvogelsoorten als bedoeld in artikel 4, tweede lid, van die richtlijn;

2° van nature in Nederland in het wild levende dieren of planten van soorten, genoemd in de bijlagen II, IV en V bij de habitatrichtlijn;

3° dieren of planten van soorten, genoemd in bijlage IX of in de rode lijsten, bedoeld in artikel 2.19, vijfde lid, onder a, onder 3°, van de wet; en

4° voor die soorten belangrijke leefgebieden of natuurlijke habitats;

b. als deze aanwijzingen er zijn: wordt vastgesteld of op voorhand op grond van objectieve gegevens nadelige gevolgen kunnen worden uitgesloten voor dieren van die soorten, hun nesten, hun foerageerplaatsen, hun voortplantingsplaatsen, hun rustplaatsen en hun eieren, of voor planten van die soorten;

c. als die gevolgen niet kunnen worden uitgesloten: wordt nagegaan welke gevolgen de activiteit kan hebben voor dieren van die soorten, hun nesten, hun foerageerplaatsen, hun voortplantingsplaatsen, hun rustplaatsen en hun eieren, of voor planten van die soorten;

d. alle passende preventieve maatregelen worden getroffen om die nadelige gevolgen te voorkomen;

e. tijdens en na het verrichten van de activiteit wordt nagegaan of de getroffen maatregelen de beoogde effecten hebben; en

f. het verrichten van de activiteit wordt gestaakt als de nadelige gevolgen toch niet worden voorkomen, of, als staken van de activiteit redelijkerwijs niet meer mogelijk is, passende herstelmaatregelen worden getroffen

Nieuw is de zorgplicht voor het aantasten van belangrijke leefgebieden en natuurlijke habitats van vogels en soorten van de Rode lijst. Voor activiteiten die leiden tot overtreding van een verbodsbepaling dient een Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit verkregen te worden (dit heette in de Omgevingswet een Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit). Indien sprake is van het aantasten van belangrijk leefgebied of natuurlijke habitat van een Rode lijstsoort, dient een document opgesteld te worden. Dit zal vergelijkbaar zijn met een ecologisch werkprotocol (EWP). In een EWP wordt beschreven op welke wijze een negatief effect op beschermde soorten, soorten van de Rode Lijst en belangrijke leefgebieden en natuurlijke habitats voorkomen kan worden, of hoe dit hersteld kan worden. Ook wordt een monitoringsplicht ingevoerd tijdens en na de uitvoering van de werkzaamheden, indien maatregelen getroffen worden. Dit geldt alleen voor belangrijke leefgebieden en natuurlijke habitats.

#### **4.5 Regelgeving ten aanzien van het Gelders Natuurnetwerk**

Het Besluit kwaliteit leefomgeving is een AMvB onder de Omgevingswet waarin onder andere regelgeving over de bescherming van Gelders Natuurnetwerk (GNN)/Ecologische Hoofdstructuur (EHS) is opgenomen. De EHS werd officieel geïntroduceerd in het Natuurbeleidsplan en is daarna opgenomen in de Nota Ruimte, welke inmiddels vervangen is door de Nationale omgevingsvisie (NOVI). Kaderstellende regels ten aanzien van o.a. NNN/EHS zijn opgenomen in het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl). Bij geplande ingrepen die binnen het NNN/EHS vallen moet het belang van de natuurbescherming worden afgewogen tegen andere belangen, indien de voorgenomen ingreep negatief uitwerkt op de aanwezige natuurwaarden. De kern van de afweging vormt het 'nee, tenzij'-principe. Dit wil zeggen dat schadelijke ingrepen niet zijn toegestaan, tenzij er andere belangen zijn die de ingreep rechtvaardigen. In dat geval zijn compenserende maatregelen voorgeschreven.

Concrete beleidsregels ten aanzien van de NNN in Gelderland zijn opgenomen in de vigerende provinciale omgevingsverordening van de provincie Gelderland.

## HOOFDSTUK 5 GEBIEDSBESCHERMING

### 5.1 Algemeen

In dit hoofdstuk wordt ingegaan op het mogelijke effect van de voorgenomen activiteiten op Natura 2000-gebied en het Gelders Natuurnetwerk.

### 5.2 Gelders Natuurnetwerk en Groene ontwikkelingszone

Om de biodiversiteit nu en voor toekomstige generaties Gelderlanders veilig te stellen, beschermt de provincie het Gelders Natuurnetwerk. Het Gelders Natuurnetwerk is een samenhangend netwerk van bestaande en te ontwikkelen natuur van internationaal, nationaal en provinciaal belang.

Een groot deel van de Gelderse natuurgebieden is internationaal beschermd: de Natura 2000-gebieden. Juist in deze gebieden moet de biodiversiteit worden behouden of verbeterd. De provincie geeft in het natuurbeleid prioriteit aan het behalen van de Natura 2000-doelen in de Natura 2000-gebieden. Het Gelders Natuurnetwerk vervult daarnaast een belangrijke rol bij het behoud van de biodiversiteit. De Ecologische verbindingzones maken voor een klein deel uit van het Gelders Natuurnetwerk.

De provincie wil de natuur van het Gelders Natuurnetwerk en Groene ontwikkelingszone beschermen tegen aantasting en heeft daarom regels opgenomen in de Omgevingsverordening. Centraal staat de bescherming van de kernkwaliteiten. De kernkwaliteiten bestaan uit bestaande natuurwaarden, uit nog te ontwikkelen potentiële waarden en de omgevingscondities zoals stilte. De (nog te ontwikkelen) natuurwaarden zijn beschreven en als bijlage bij de Omgevingsverordening opgenomen. De omgevingscondities zijn in de bijlage bij de Omgevingsverordening wel benoemd, maar er heeft geen provincie dekkende inventarisatie plaatsgevonden. Bij projecten kan op maat een effectbeschrijving worden gemaakt voor de relevante omgevingscondities.

### Ligging t.o.v. het Gelders Natuurnetwerk en Groene Ontwikkelingszone

Het plangebied ligt op minimaal 350 meter afstand van gronden die tot het Gelders Natuurnetwerk (GNN) behoren. Daarnaast ligt het plangebied op minimaal 345 meter afstand van gronden die tot de Groene Ontwikkelingszone (Go) behoren. Op onderstaande afbeelding wordt de ligging van het Gelders Natuurnetwerk en de Groene Ontwikkelingszone in de omgeving van het plangebied weergegeven.



*Ligging van Gelders Natuurnetwerk (GNN) en de Groene ontwikkelingszone (GO) in de omgeving van het plangebied. De ligging van het plangebied wordt met het rode kader aangeduid. Gronden die tot de GNN behoren worden met de donkergroene kleur aangeduid. Gronden die tot Go behoren worden met de lichtgroene kleur aangeduid (bron: gelderland.maps.arcgis.com).*

### Beschermingsregime

De bescherming van het GNN en de GO kennen geen externe werking.

### Toetsing aan provinciaal beleid

Omdat het plangebied buiten de GNN en Go ligt, hoeft voorgenomen initiatief niet getoetst te worden aan provinciaal beleid t.a.v. de GNN en GO.

### 5.3 Natura 2000

De biodiversiteit (soortenrijkdom) in Europa gaat al jaren achteruit. Duurzame bescherming van flora en fauna is hard nodig. Planten en dieren trekken zich weinig aan van landsgrenzen en het is daarom belangrijk om natuurbescherming in Europees verband aan te pakken. Zo voorkomen we dat de natuur in Europa en in Nederland steeds eenvormiger wordt. Daartoe is in 1979 de Vogelrichtlijn opgesteld en in 1992 de Habitatrichtlijn. Deze richtlijnen hebben twee componenten: soortenbescherming en gebiedsbescherming. Alle EU-lidstaten wijzen beschermde gebieden aan voor specifieke (leefgebieden van) (vogel-)soorten. De onder beide richtlijnen aangewezen beschermde gebieden vormen het Natura 2000-netwerk. De

Nederlandse bijdrage aan dit Europese netwerk van beschermde natuurgebieden bestaat uit ruim 160 gebieden.

### **Beschermingsregime**

Het Besluit activiteiten leefomgeving regelt in hoofdstuk 11 de bescherming van Natura 2000-gebieden. Dit zijn speciale beschermingszones op grond van de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn. De minister wijst deze gebieden aan. Voor de Natura 2000-gebieden stelt de minister instandhoudingsdoelstellingen op voor:

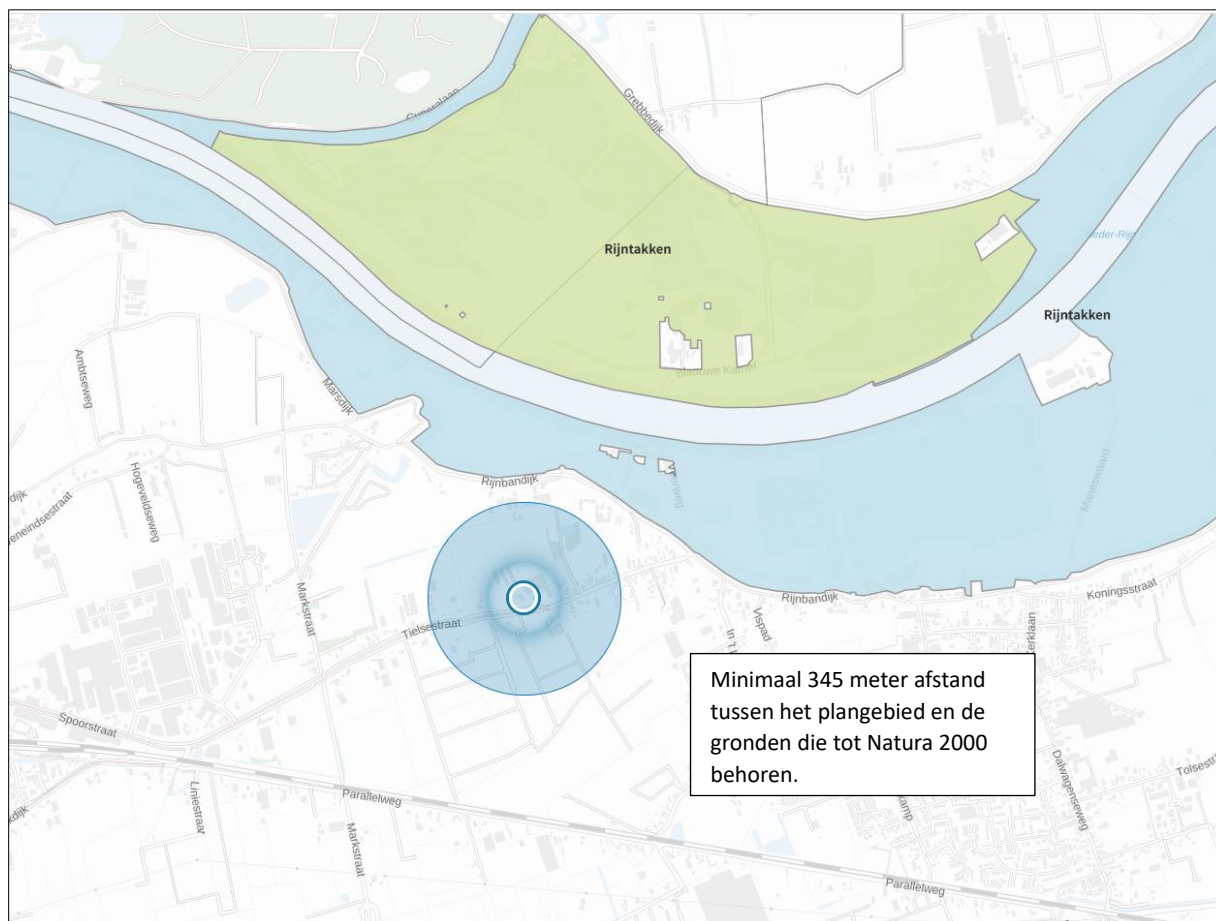
- de leefgebieden van vogels;
- de natuurlijke habitats of habitats van soorten;

De provincies stellen voor de Natura 2000-gebieden een beheerplan op. In het beheerplan staan maatregelen die ervoor moeten zorgen dat de instandhoudingsdoelstellingen worden bereikt.

Nederland past een vergunningenstelsel toe. Hierdoor is in ons land een zorgvuldige afweging gewaarborgd rond projecten die gevolgen kunnen hebben voor Natura 2000-gebieden. Vergunningen worden verleend door provincies of door het ministerie van LNV. Natura 2000-gebieden mogen geen significante schade ondervinden. Dit houdt in dat bepaalde plannen en projecten, op zichzelf óf in combinatie met andere plannen en projecten, de natuurwaarden waarvoor de gebieden zijn aangewezen niet significant negatief mogen beïnvloeden. Elke ontwikkeling in of nabij een Natura 2000-gebied dient te worden onderworpen aan een 'voortoets'. Uit de voortoets moet blijken of kan worden uitgesloten dat de gewenste werkzaamheden/ontwikkelingen een (significant) negatief effect hebben (op zichzelf of in combinatie met andere plannen of projecten). Voor alle Natura 2000-gebieden dient een beheerplan te zijn opgesteld waaruit duidelijk wordt welke activiteiten wel en niet zonder vergunning mogelijk zijn in en nabij die gebieden.

### Ligging van het plangebied t.o.v. Natura-2000

Het plangebied ligt op minimaal 345 meter afstand van Nederlands Natura 2000-gebied. Het meest nabij gelegen Nederlandse Natura 2000-gebied zijn de Rijntakken. Op de onderstaande afbeelding wordt de ligging van het Natura 2000-gebied in de omgeving van het plangebied weergegeven.



Ligging van Natura 2000-gebied in de omgeving van het plangebied. De ligging van het plangebied wordt met de rode cirkel aangeduid. Gronden die tot Natura 2000 behoren worden met blauwe en groene kleur (Rijntakken) aangeduid (bron: atlasleefomgeving.nl).

### Effectbeoordeling

#### Beoordeling uitvoering fysieke activiteiten

Het plangebied aan de Tielsestraat 68 te Opheusden ligt op circa 345 meter afstand van het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied: De Rijntakken. Hoewel het Natura 2000-gebied zich op enige afstand bevindt, dient het effect van de voorgenumen werkzaamheden – de bouw van een loods ten behoeve van een boomkwekerij – zorgvuldig te worden beoordeeld. Vanwege de aard van de werkzaamheden (grondverzet, funderingswerkzaamheden, bouw van een loods) kunnen tijdelijke effecten als geluid, trillingen en visuele verstoring lokaal optreden. Tussen het plangebied en het Natura 2000-gebied liggen de woningen aan de Rijnbandijk 129b, 131 en 133, gezien de afstand van het plangebied tot Natura 2000-gebied en de aanwezigheid van deze woningen reiken geluid, trillingen en visuele verstoring niet tot het Natura 2000-gebied Rijntakken. Lichtverstoring is gezien de afstand en de aard van de loods (bedrijfsopslag, geen permanente verlichting) evenmin aan de orde.

#### Beoordeling stikstof (ontwikkelfase)

Tijdens de uitvoeringsfase zal naar verwachting zwaarder bouw materieel worden ingezet, zoals een kraan, shovel en transportvoertuigen, en vinden meerdere verkeersbewegingen plaats voor aan- en afvoer van materiaal. Ondanks de beperkte tijdsduur van de werkzaamheden, is de afstand tot Natura 2000 (345

meter) relatief klein en betreft het een gevoelig habitatgebied (Rijntakken). Om te bepalen of er sprake is van een toename van stikstofdepositie op nabijgelegen stikstofgevoelige habitattypen, is het noodzakelijk om een stikstofberekening (AERIUS-berekening) uit te voeren. Zonder een dergelijke berekening kan een toename van stikstofdepositie op voorhand niet worden uitgesloten.

#### *Beoordeling stikstof (gebruiksfase)*

Het aantal verkeersbewegingen van en naar het plangebied neemt als gevolg van de exploitatie van de nieuwe loods mogelijk toe ten opzichte van de huidige situatie. Om te onderzoeken of uitvoering van de voorgenomen activiteiten leidt tot een toename van stikstofdepositie habitattypen in Natura 2000-gebied, dient een stikstofberekening voor de gebruiksfase uitgevoerd te worden.

#### **5.4 Slotconclusie**

Het plangebied behoort niet tot het Gelders Natuurnetwerk of Natura 2000-gebied. Vanwege de ligging buiten het Gelders Natuurnetwerk hoeft voorgenomen initiatief niet getoetst te worden aan de provinciale beleidsregels van de bescherming van het GNN (geen externe werking). Een negatief effect op Natura 2000-gebied, als gevolg van de emissie van stikstofoxiden, kan niet op voorhand uitgesloten worden. Om te onderzoeken of uitvoering van de voorgenomen activiteiten leidt tot een toename van stikstofdepositie op stikstofgevoelige habitattypen in Natura 2000-gebied, dient een stikstofberekening uitgevoerd te worden voor de ontwikkel- en gebruiksfase. Overige negatieve effecten op Natura 2000-gebied, zoals geluid, trillingen en optische verstoring kunnen wél uitgesloten worden.

## HOOFDSTUK 6 SOORTENBESCHERMING

### 6.1 Verwachting en bureauonderzoek

#### 6.1.1 Algemeen

Bij het bepalen van de mogelijke aantasting van beschermde soorten is gebruik gemaakt van de volgende bronnen:

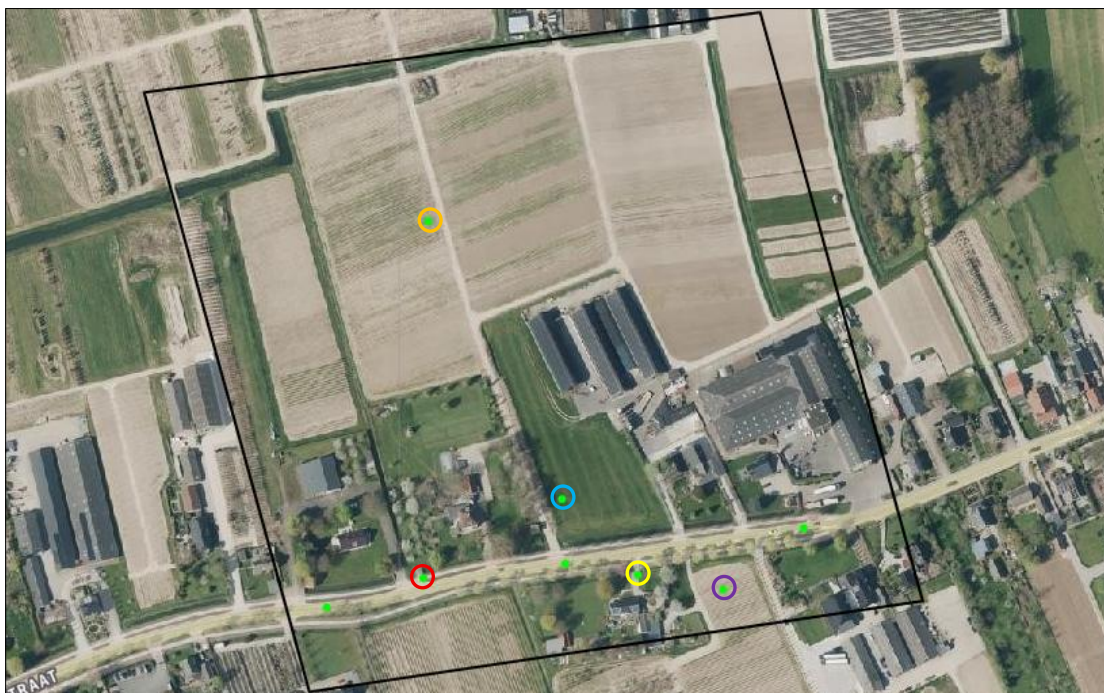
- Bronnenonderzoek (o.a. internet en de Nationale databank flora en fauna);
- Veldbezoek op 15-05-2025 door ervaren ecooloog;

#### 6.1.2 Bronnenonderzoek

Op 13 Mei 2025 is de NDFF geraadpleegd om te kijken of er beschermde planten en dieren zijn waargenomen in het plangebied en de directe omgeving. In het plangebied zijn geen waarnemingen opgenomen. In het zoekgebied zijn 8 waarnemingen vastgesteld in de periode 2020-2025 van de soortgroepen: grondgebonden zoogdieren (1), vogels (4) en vaatplanten (3) (NDFF, 2025). Relevante waarnemingen van soorten die mogelijk binding hebben met het plangebied zijn:

- Steenmarter ten zuiden van het plangebied. Dood exemplaar in augustus 2024. Zie gele cirkel op de onderstaande kaart;
- Huismus ten zuiden van het plangebied. Losse waarneming in januari 2025. Zie gele cirkel op de onderstaande kaart;
- Torenvalk ten zuidwesten van het plangebied. Losse waarneming in januari 2025. Zie rode cirkel op de onderstaande kaart.
- Buizerd ten zuiden van het plangebied. Losse waarneming in januari 2021. Zie paarse cirkel op de onderstaande kaart;
- Kievit ten noorden van het plangebied. Losse waarneming in januari 2021. Zie oranje cirkel op de onderstaande kaart.

Deze waarnemingen worden verder behandeld onder resultaten. De overige waarnemingen vormen verder geen relevantie voor deze studie. Voor de verspreiding van de waarnemingen in het zoekgebied, zie onderstaande luchtfoto.



Met de zwarte lijn wordt het zoekgebied in de NDFF weergegeven. De cirkels geven de relevante waarnemingen aan en met de groene stippen worden de overige waarnemingen aangeduid in het plangebied (rode omlijning) en nabije omgeving (periode 2020-2025) (bron: NDFF).

## **6.2 Veldonderzoek**

In het kader van het natuurwaardenonderzoek is het plangebied op 15 mei 2025 tijdens de daglichtperiode (middag) bezocht. Het onderzoeksgebied is te voet onderzocht op de aanwezigheid en potentiële aanwezigheid van beschermde flora- en faunawaarden. Het gebied is visueel en auditief onderzocht. Tijdens het veldbezoek is gebruik gemaakt van een verrekijker (Swarovski 12x50) en zijn de in dit rapport opgenomen afbeeldingen gemaakt. De onderzoeker beschikte tevens over een warmtebeeldcamera (Helion Pulsar xq28).

### **Methode per soortgroep**

#### **Vogels**

Het gebied is visueel en auditief onderzocht op het voorkomen van broedvogels. De onderzoeksperiode is geschikt voor onderzoek naar broedvogels. De meeste vogelsoorten bezetten een territorium in deze tijd van het jaar en vertonen territorium-indicerend gedrag (zang/balts). Veel vogelsoorten bezetten een nestplaats en een klein deel heeft al uitgevlogen jongen. In het plangebied is gekeken naar vogels, oude nesten en sporen die op de aanwezigheid van nesten in het plangebied duiden, zoals prooiresten (roofvogels), schijtsporen, braakballen, ruiveren (roofvogels), eierdoppen en zichtbaar nestmateriaal. Op basis van een beoordeling van de landschappelijke kenmerken kan een goede inschatting gemaakt worden van de functie die het onderzoeksgebied heeft voor vogels en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen voor onderzoek naar vogels.

#### **Grondgebonden zoogdieren**

Het plangebied is visueel onderzocht op het voorkomen van beschermde grondgebonden zoogdieren. De onderzoeksperiode is geschikt voor verspreidingsonderzoek en onderzoek naar voortplantingslocaties. Er is in het plangebied gezocht naar grondgebonden zoogdieren, verblijfplaatsen en sporen die op de aanwezigheid van grondgebonden zoogdieren in het plangebied duiden zoals holen, nesten, graaf- en krab-, en bijtsporen, haren, prooiresten, pootafdrukken en uitwerpselen.

#### **Vleermuizen**

De onderzoeksperiode is geschikt voor onderzoek naar verblijfplaatsen van vleermuizen. Vleermuizen bezetten de zomer- en kraamverblijfplaats in deze tijd van het jaar. Er is in het plangebied gezocht naar vleermuizen en naar potentiële rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen. Het plangebied is bezocht op een moment van de dag dat vleermuizen niet foerageren en geen lijnvormige landschapselementen benutten als vliegroute. De mogelijke betekenis van het plangebied als foerageergebied en vliegroute voor vleermuizen is bepaald op basis van een visuele beoordeling van de landschappelijke karakteristieken in het plangebied.

#### **Amfibieën**

De onderzoeksperiode is geschikt voor verspreidingsonderzoek naar amfibieën en geschikt voor onderzoek naar voortplantingswateren. De meeste amfibieënsoorten bezetten in deze tijd van het jaar de voortplantingswateren. Enkele soorten zoals heikikker en bruine kikker kunnen de voortplanting reeds voltooid hebben en eisnoeren/klompen in wateren afgezet hebben. Op basis van een beoordeling van landschappelijke kenmerken kan een goede inschatting gemaakt worden van de functie van het plangebied voor amfibieën en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen voor onderzoek naar deze soorten. Daarbij is tevens rekening gehouden met de ligging van het plangebied ten opzichte van het (normale) verspreidingsgebied van verschillende amfibieënsoorten.

#### **Reptielen**

De onderzoeksperiode is geschikt voor verspreidingsonderzoek naar reptielen. Bij geschikte weersomstandigheden, warm en zonnig weer, kunnen de meeste reptielen die in Nederland voorkomen begin mei waargenomen worden. Bij koud weer zijn de meeste reptielen niet actief. Op basis van een beoordeling van landschappelijke kenmerken kan een goede inschatting gemaakt worden van de functie van het onderzoeksgebied voor reptielen en of de uitgevoerde inventarisatie voldoet aan de gestelde eisen

voor onderzoek naar deze soorten. Daarbij is tevens rekening gehouden met de ligging van het plangebied ten opzichte van het normale verspreidingsgebied.

### **Overige soorten**

Het onderzoeksgebied is niet onderzocht op het voorkomen van beschermde faunasoorten als dag- en nachtvlinders, reptielen, libellen, bladmossen, sporenplanten, vissen, haften en kreeftachtigen omdat het onderzoeksgebied geen geschikte habitat vormt voor deze soorten of omdat het plangebied buiten het normale verspreidingsgebied van deze soortgroepen ligt. Het is niet aannemelijk dat soorten, of soortgroepen, die (soms) moeilijk nieuw leefgebied koloniseren, zich spontaan buiten het normale verspreidingsgebied vestigen. Dit geldt bijvoorbeeld voor sommige kleine grondgebonden zoogdieren en planten.

In het plangebied worden geen beschermde ongewervelden verwacht zoals beschermde weekdieren (platte schijfhoren en Bataafse stroommossel) en kevers (juchtleerkever, vermiljoenkever en vliegend hert). De voorgenomen ontwikkelingen vinden plaats buiten het functionele leefgebied van bovengenoemde soorten. Mogelijk komen er populaties van beschermde nachtvlinders (teunisbloempijlstaart), voor in de omgeving van het plangebied. Voor bovenstaande soort geldt dat het plangebied niet als geschikt leefgebied wordt beschouwd omdat waardplanten ontbreken.

Daarnaast zijn alle beschermde planten (grotendeels) gebonden aan natuurreservaten zoals Natura 2000-gebied. Alle beschermde planten stellen kritische eisen aan de standplaats (vochtgehalte, zuurgraad en voedselrijkdom) en bijbehorend beheer. Dergelijke standplaatsen zijn niet aanwezig op voedselrijke plekken waar het beheer ontbreekt of niet gericht is op verschraling.

Het plangebied sluit ook niet aan op de eisen die beschermde vissen en libellen stellen aan het habitat. Open water is weliswaar aanwezig maar wordt niet nadelig beïnvloed bij uitvoer van voorgenomen werkzaamheden. Door het ontbreken van specifieke waardplanten zoals: wilg, sleedoorn en teunisbloem worden beschermde dag- en nachtvlinders niet behandeld in deze rapportage.

### **6.3 Resultaten**

In deze paragraaf worden de resultaten van het veldbezoek gepresenteerd. Alleen soorten die in het onderzoeksgebied vastgesteld zijn, zeer waarschijnlijk in het onderzoeksgebied voorkomen of soorten waarvan het onderzoeksgebied een (essentieel) onderdeel van het functionele leefgebied vormt, worden in deze paragraaf besproken.

#### **Vogels**

Uit gegevens van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) blijkt dat in de directe omgeving van het plangebied waarnemingen zijn gedaan van onder andere buizerd, kievit, torenvalk en huismus. Het plangebied zelf, dat deels verhard is en verder bestaat uit grasland met zandbulten, is ongeschikt als nestplaats voor deze soorten. Gezien het open karakter van het terrein, het gebrek aan dichte struiken of bomen en de hoge mate van verstoring is het plangebied matig geschikt voor vogels om een nestplaats te bezetten. De aangrenzende sloot en erfbeplanting is gecontroleerd op de aanwezigheid van vogelnesten, deze zijn niet aangetroffen. Ook in de aangrenzende stal zijn geen nesten van bijvoorbeeld huiszwaluwen of boerenzwaluwen aangetroffen die door de bouw van de nieuwe opslagloods verstoord kunnen worden. Er zijn geen aanwijzingen gevonden (zoals braakballen, prooiresten of uitwerpselen) voor het gebruik van het terrein als nest- of rustplaats door uilen of roofvogels zoals kerkuil, steenuil, buizerd of torenvalk. De openheid van het terrein maakt het mogelijk dat deze soorten het gebied incidenteel gebruiken als foerageergebied, maar structureel gebruik wordt uitgesloten.

Op het terrein zijn geen bezette nesten aangetroffen maar mogelijk worden broedende vogels in beplanting in de omgeving van het terrein negatief beïnvloed door het bouwen van de loods. De betekenis van het plangebied als foerageergebied voor vogels neemt door de voorgenomen activiteiten af. Deze afname leidt niet tot wettelijke consequenties.

Te beoordelen activiteit in het kader van de Omgevingswet:

- Uitvoeren van werkzaamheden (graafwerk, bouwen) tijdens het broedseizoen van vogels;

### **Grondgebonden zoogdieren**

Er zijn in het plangebied geen beschermde grondgebonden zoogdieren waargenomen maar het plangebied behoort vermoedelijk tot functioneel leefgebied van verschillende grondgebonden zoogdiersoorten als bosmuis, huisspitsmuis, rosse woelmuis, veldmuis. Daarnaast foerageren steenmarter, bunzing en egel mogelijk incidenteel in het plangebied. Bosmuizen, huisspitsmuizen, rosse woelmuizen en veldmuizen benutten het plangebied als foerageergebied maar mogelijk bezetten deze soorten een voortplantingsplaats en/of rustplaats in holen en gaten in de grond en onder opgeslagen spullen en materialen. Een verblijfplaats van een egel wordt niet in het plangebied verwacht omdat dichte struiken met een strooisellaag of andere structuurelementen ontbreken.

Voor steenmarter en kleine marterachtigen wezel, bunzing en hermelijn geldt dat het plangebied een matig geschikt leefgebied vormt. Het plangebied bestaat uit een ruderaal terrein op een actief agrarisch erf waar sprake is van een hoge mate van verstoring. Er ontbreekt beplanting met een dichte structuur en strooisellaag en andere vormen van beschutting waar deze soorten een voortplantingsplaats en/of rustplaats in kunnen bezetten. Steenmarters bezetten doorgaans verblijfplaatsen in gebouwen, aangezien er geen bebouwing in het plangebied aanwezig wordt een voortplantingsplaats en/of rustplaats van een steenmarter ook uitgesloten in het plangebied.

*Te beoordelen activiteit in het kader van de Omgevingswet:*

- Uitvoeren grondverzet;

### **Vleermuizen**

- Verblijfplaatsen

Er zijn tijdens het veldbezoek geen vleermuizen waargenomen en er zijn geen aanwijzingen gevonden dat vleermuizen een voortplantingsplaats en/of rustplaats in het plangebied bezetten. In het plangebied ontbreken geschikte voortplantingsplaatsen en/of rustplaatsen voor vleermuizen zoals gebouwen, holenbomen of bomen met loshangend schors.

Door het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten wordt geen vleermuis verstoord of gedood en worden geen voortplantingsplaatsen en/of rustplaatsen beschadigd of vernield.

*Te beoordelen activiteit in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

- Foerageergebied

Het veldbezoek is uitgevoerd buiten de periode van de dag waarop vleermuizen foerageren, maar op basis van een beoordeling van de inrichting en het gevoerde beheer, wordt het plangebied als geschikt foerageergebied voor vleermuizen beschouwd. Vermoedelijk foerageren verschillende vleermuissoorten rond de bomen langs het plangebied. Gelet op de inrichting en het kleine oppervlakte, wordt het plangebied niet als essentieel foerageergebied voor vleermuizen beschouwd.

Door het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten neemt de betekenis van het plangebied als foerageergebied voor vleermuizen niet af.

*Te beoordelen activiteit in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

- Vliegroute

Sommige vleermuissoorten benutten lijnvormige elementen ter geleiding tijdens het foerageren en om van verblijfplaats naar foerageergebied te vliegen (en van foerageergebied naar verblijfplaats). Lijnvormige

elementen die benut worden als vliegroute kunnen bestaan uit houtopstanden en wateren, maar ook een rij gevels van woningen.

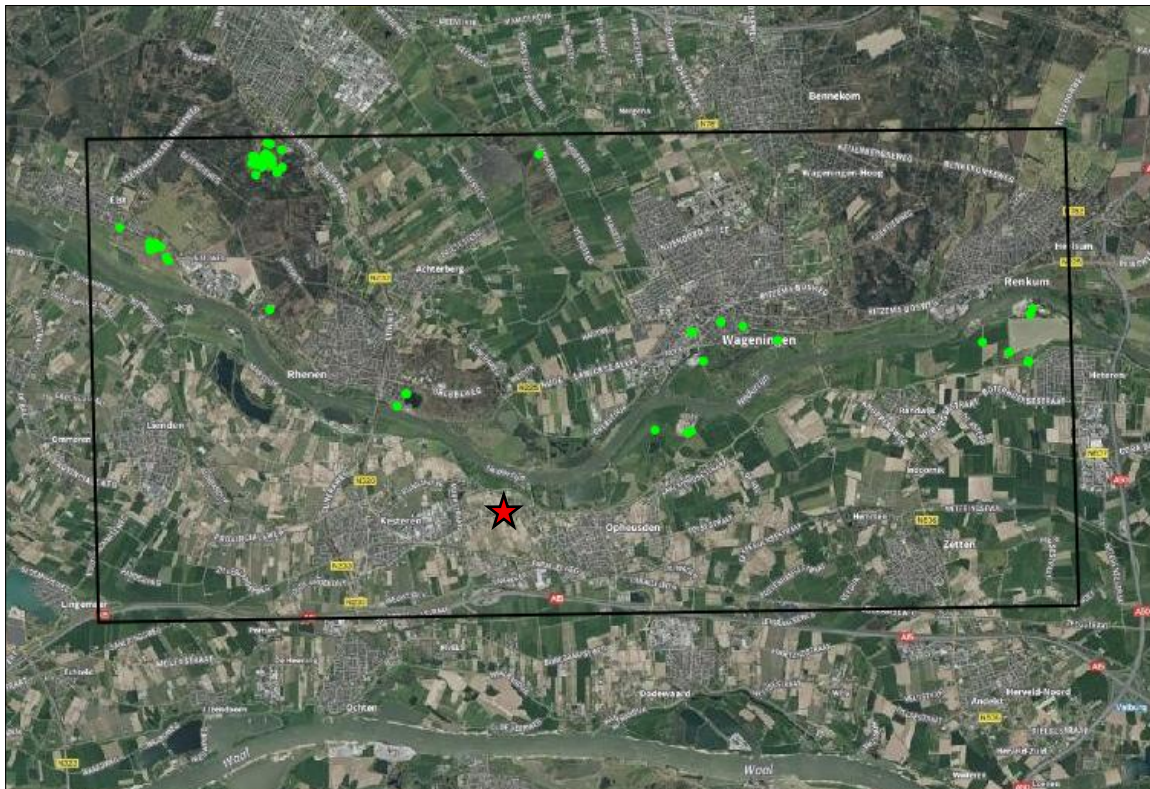
Het plangebied vormt geen verbindende schakel in een lijnvormig landschapselement en maakt daarom geen onderdeel uit van een vliegroute van vleermuizen. Uitvoering van de voorgenomen activiteiten heeft geen negatief effect op vliegroutes van vleermuizen.

*Te beoordelen activiteit in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

### **Amfibieën**

Tijdens het veldbezoek zijn geen amfibieën waargenomen, maar gelet op de inrichting en het gevoerde beheer, wordt het plangebied als leefgebied voor sommige algemene en weinig kritische amfibieënsoorten beschouwd. Amfibieën als bruine kikker, bastaardkikker en gewone pad benutten het plangebied als foerageergebied en mogelijk bezetten ze er een (winter)rustplaats. Deze soorten kunnen een (winter)rustplaats bezetten onder strooisel en bladeren en in hopen en gaten in de grond. Op ruime afstand van het plangebied in de omgeving van de Nederrijn komen rugstreeppadden voor. Door het ontbreken van waarnemingen van rugstreeppad in de directe omgeving van het plangebied wordt deze soort uitgesloten in het plangebied.



*Verspreiding van rugstreeppadden in de omgeving van het plangebied. de ligging van het plangebied wordt weergegeven met de rode ster, waarnemingen van rugstreeppadden met de groene stippen (bron: NDFF, 2025).*

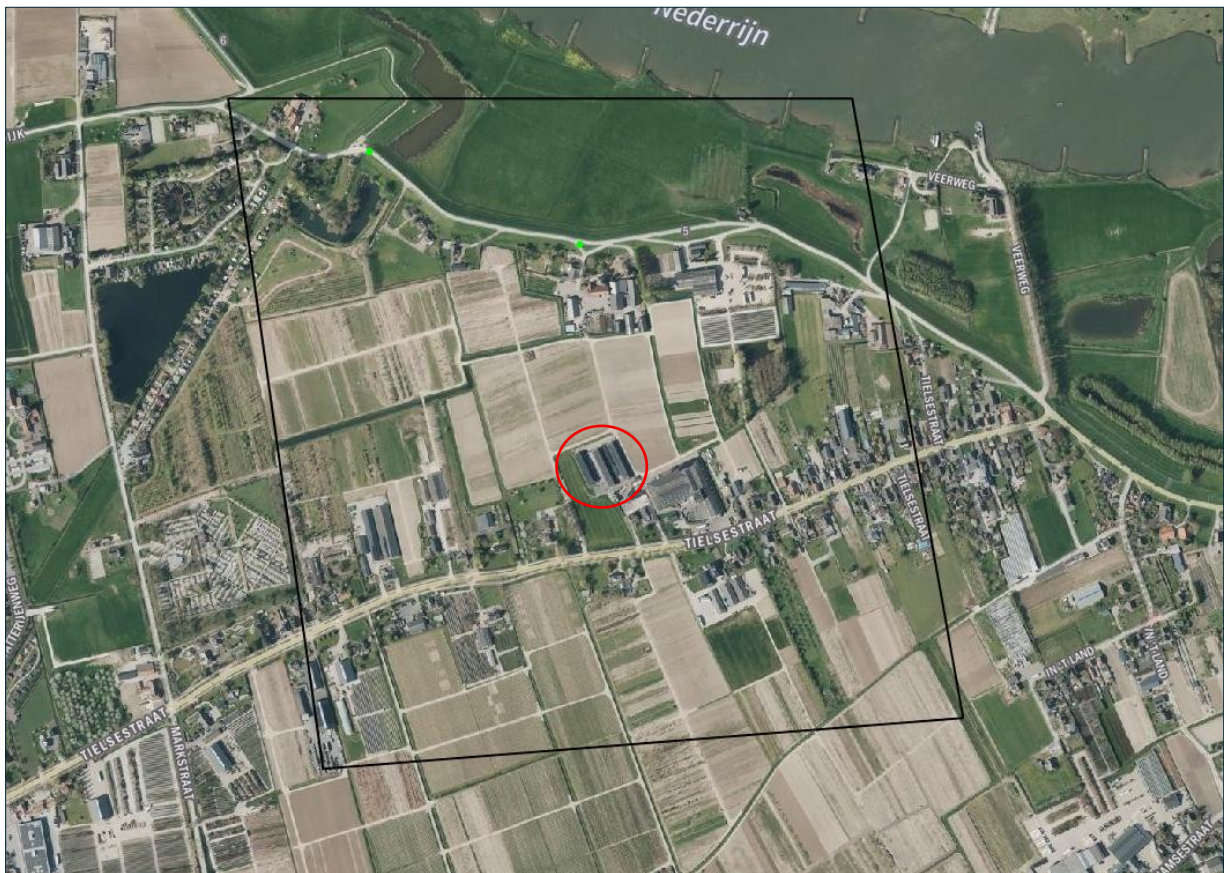
Door het uitvoeren van grondverzet wordt mogelijk een amfibie gedood en een (winter)rustplaats beschadigd of vernield. daarnaast neemt door het bebouwen en verharden van het plangebied het oppervlakte foerageergebied voor amfibieën af, deze afname leidt niet tot wettelijke consequenties.

*Te beoordelen activiteit in het kader van de Omgevingswet:*

- Uitvoeren grondverzet;

## Reptielen

Op ongeveer 400 meter afstand ten noorden van het plangebied ter hoogte van de Rijnbandijk zijn in 2022 en 2023 ringslangen waargenomen, zie onderstaande afbeelding.



Waarnemingen van ringslangen uit 2020 en 2023 ter hoogte van de Rijnbandijk, weergegeven met de groene stippen (NDFF, 2025).

De buitenruimte rondom het plangebied bestaat uit verharding, intensief beheer agrarisch cultuurland, dit betreft een matig geschikt leefgebied voor ringslangen. Het plangebied bestaat uit een ruderaal terrein met meerdere zandbulten en gras. Er zijn weinig geschikte plekken aanwezig waar een ringslang onder weg kan kruipen. Daarnaast staat het plangebied niet in verbinding met open water wat door ringslangen benut wordt als plek om te migreren. Aangezien het plangebied een matig geschikt leefgebied vormt voor ringslangen en de dichtstbijzijnde waarnemingen op relatief grote afstand in een geschikter biotoop zijn gedaan, in/nabij Natura 2000-gebied rijntakken, wordt de aanwezigheid van ringslangen uitgesloten in het plangebied. Er worden naast ringslang ook geen overige reptielsoorten in het plangebied verwacht omdat het plangebied buiten het verspreidingsgebied van deze soorten ligt en het plangebied voor alle overige reptielen die in Nederland voorkomen geen geschikt leefgebied vormt.

## Rode-lijstsoorten

Het plangebied is gecontroleerd op de aanwezigheid van Rode-lijstsoorten. De Rode-lijstsoorten huismus en boerenwaluw kunnen incidenteel in het plangebied foerageren. Beide soorten bezetten geen nestplaats in het plangebied en de functie van het plangebied als foerageergebied neemt niet af.

Er worden geen overige Rode-lijstsoorten verwacht zoals planten, paddenstoelen of korstmossen. Deze zijn namelijk (grotendeels) gebonden aan plekken met specifieke standplaatsfactoren zoals Natura 2000-gebied. Alle Rode-lijst-planten, -paddenstoelen en – korstmossen stellen kritische eisen aan de standplaats/substraat (vochtgehalte, zuurgraad en voedselrijkdom) en eventueel bijbehorend beheer.

Dergelijke standplaatsen zijn niet aanwezig op voedselrijke plekken waar het beheer ontbreekt of niet gericht is op verschraling.

Door het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten neemt de populatie Rode-lijstsoorten niet af en gaat geen foerageergebied of leefgebied van Rode-lijstsoorten verloren.

*Te beoordelen activiteit in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

#### **Overige soorten**

Er zijn geen andere beschermde soorten aangetroffen. Het gevoerde beheer en de inrichting maken het plangebied tot een ongeschikt functioneel leefgebied voor deze soorten.

## 6.4 Wettelijke consequenties van de beoogde ingreep

### Vogels

Door het bouwrijp maken van het plangebied en het bouwen van de nieuwe loods tijdens de voortplantingsperiode van vogels wordt mogelijk een bezet vogelnest verstoord, beschadigd of vernield. Van de in het plangebied nestelende vogelsoorten is uitsluitend het bezette nest beschermd, niet het oude nest of de nestplaats. Voor het beschadigen of vernielen van een bezet nest (eieren) of het doden van een vogel kan geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit verkregen worden omdat de voorgenomen activiteiten niet als een in de wet genoemd belang worden beschouwd.

Werkzaamheden die kunnen leiden tot het verstoren of vernielen van vogelnesten dienen daarom buiten de voortplantingsperiode van vogels uitgevoerd te worden. De meest geschikte periode om de voorgenomen activiteiten uit te mogen voeren is augustus-februari. Voorgenomen werkzaamheden mogen juridisch beschouwd wel plaatsvinden tijdens het broedseizoen, mits geen bezette vogelnesten beschadigd of vernield worden. Indien de voorgenomen activiteiten uitgevoerd worden tijdens de voortplantingsperiode van vogels, dient een broedvogelscan uitgevoerd te worden om de aanwezigheid van een bezet vogelnest uit te sluiten.

*Wettelijke consequenties in het kader van de Omgevingswet:*

- Bouwrijp maken terrein en bouwen loods buiten de voortplantingsperiode van vogels (of broedvogelscan uitvoeren);

### Grondgebonden zoogdieren

Door het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten kan niet uitgesloten worden dat beschermde grondgebonden zoogdieren gedood worden en dat voortplantingsplaatsen en/of rustplaatsen beschadigd of vernield worden. Voor de beschermde grondgebonden zoogdieren waarvan mogelijk de voortplantingsplaats en/of rustplaats negatief worden beïnvloed, geldt een vrijstelling van de verbodsbepaling 'beschadigen/vernielen van de voortplantingsplaats en/of rustplaats'. Voor het doden van beschermde grondgebonden zoogdieren geldt echter geen vrijstelling. Om te voorkomen dat beschermde grondgebonden zoogdieren gedood worden, dienen ze weggevangen te worden (zie onderstaande tabel voor toepasbare vangmiddelen), of dient het werkterrein natuurvrij gemaakt te worden, zodat de dieren op eigen beweging vertrekken. Voor het natuurvrij maken van het werkterrein is geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit vereist. De betekenis van het plangebied als foerageergebied voor grondgebonden zoogdieren neemt door de voorgenomen activiteiten niet af.

| Soort                     | Toegestane middelen vangen |
|---------------------------|----------------------------|
| Aardmuis                  | Vangkooi                   |
| Bosmuis                   | Vangkooi                   |
| Bruine kikker             | Schepnet                   |
| Dwergmuis                 | Vangkooi                   |
| Dwergspitsmuis            | Vangkooi                   |
| Egel                      | Vangkooi                   |
| Gewone bosspitsmuis       | Vangkooi                   |
| Gewone pad                | Schepnet                   |
| Haas                      | Vangkooi                   |
| Huisspitsmuis             | Vangkooi                   |
| Kleine watersalamander    | Schepnet                   |
| Konijn                    | Vangkooi                   |
| Meerkikker                | Schepnet                   |
| Middelste groene kikker   | Schepnet                   |
| Ondergrondse woelmuis     | Vangkooi                   |
| Ree                       | Vangkooi                   |
| Rosse woelmuis            | Vangkooi                   |
| Tweekleurige bosspitsmuis | Vangkooi                   |
| Veldmuis                  | Vangkooi                   |
| Vos                       | Vangkooi                   |
| Woelrat                   | Vangkooi                   |

*Toepasbare vangmiddelen om beschermde grondgebonden zoogdieren weg te vangen uit het plangebied. Deze vangmiddelen zijn het hele jaar toepasbaar in de gehele provincie (bron: Omgevingsverordening Gelderland d.d. 20-03-2023).*

Indien er zorgvuldig gehandeld wordt, worden er geen beschermde grondgebonden zoogdieren gedood en leidt uitvoering van de voorgenomen activiteiten niet tot overtreding van een verbodsbepaling. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen Omgevingsvergunning flora en fauna-activiteit aangevraagd te worden om de voorgenomen activiteiten uit te mogen voeren in het kader van de Omgevingswet.

*Wettelijke consequenties in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

## **Vleermuizen**

- Verblijfplaatsen

Door het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten wordt geen vleermuis verstoord of gedood en wordt geen vaste rust- of voortplantingsplaats beschadigd of vernield.

Uitvoering van de voorgenomen activiteiten leidt niet tot overtreding van een verbodsbepaling. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit aangevraagd te worden om de voorgenomen activiteiten uit te mogen voeren in het kader van de Omgevingswet.

*Wettelijke consequenties in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

- Essentieel foerageergebied

Door het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten neemt de betekenis van het plangebied als foeragegebied voor vleermuizen niet af.

Uitvoering van de voorgenomen activiteiten leidt niet tot overtreding van een verbodsbepaling. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit aangevraagd te worden om de voorgenomen activiteiten uit te mogen voeren in het kader van de Omgevingswet.

*Wettelijke consequenties in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

- Essentiële Vliegroute

Het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten heeft geen negatief effect op (essentiële) vliegroutes<sup>1</sup> van vleermuizen.

Uitvoering van de voorgenomen activiteiten leidt niet tot overtreding van een verbodsbepaling. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit aangevraagd te worden om de voorgenomen activiteiten uit te mogen voeren in het kader van de Omgevingswet.

*Wettelijke consequenties in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

## **Amfibieën**

Door het onvoorbereid uitvoeren van de voorgenomen activiteiten kan niet uitgesloten worden dat beschermde amfibieën gedood worden en dat (winter)rustplaatsen beschadigd of vernield worden. Voor

---

<sup>1</sup> Vliegroutes van vleermuizen zijn beschermd wanneer deze essentieel zijn voor het kunnen functioneren van de verblijfplaats van een vleermuis. Niet ieder lijnvormig element waar langs vleermuizen vliegen is een essentiële vliegroute.

de beschermde amfibieën, waarvan mogelijk de (winter)rustplaats negatief beïnvloed wordt, geldt een vrijstelling van de verbodsbepaling 'beschadigen/vernielen van rust- en voortplantingsplaats'.

Voor het doden van beschermde amfibieën geldt geen vrijstelling. Om te voorkomen dat beschermde amfibieën opzettelijk gedood worden, dienen ze weggevangen te worden (zie tabel op pagina 28 voor toepasbare vangmiddelen), of dient het werkterrein natuurvrij gemaakt te worden, zodat de dieren op eigen beweging vertrekken. Voor het natuurvrij maken van het werkterrein is geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit vereist.

*Wettelijke consequenties in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen amfibieën opzettelijk doden (zorgvuldig werken, wegvangen of werkterrein natuurvrij maken);

### **Reptielen**

Door het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten wordt geen beschermd reptiel gedood en wordt geen voortplantingsplaats en/of (winter)rustplaats beschadigd of vernield.

Uitvoering van de voorgenomen activiteiten leidt niet tot wettelijke consequenties. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit aangevraagd te worden om de voorgenomen activiteiten uit te mogen voeren in het kader van de Omgevingswet.

*Wettelijke consequenties in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

### **Rode-lijstsoorten**

Het plangebied is gecontroleerd op de aanwezigheid van Rode-lijstsoorten. De Rode-lijstsoorten huismus en boerenwaluw kunnen incidenteel in het plangebied foerageren. Beide soorten bezetten geen nestplaats in het plangebied en de functie van het plangebied als foerageergebied neemt niet af.

Er worden geen overige Rode-lijstsoorten verwacht zoals planten, paddenstoelen of korstmossen. Deze zijn namelijk (grotendeels) gebonden aan plekken met specifieke standplaatsfactoren zoals Natura 2000-gebied. Alle Rode-lijst-planten, -paddenstoelen en – korstmossen stellen kritische eisen aan de standplaats/substraat (vochtgehalte, zuurgraad en voedselrijkdom) en eventueel bijbehoren beheer. Dergelijke standplaatsen zijn niet aanwezig op voedselrijke plekken waar het beheer ontbreekt of niet gericht is op vershraling.

Door het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten neemt de populatie Rode-lijstsoorten niet af en gaat geen foerageergebied of leefgebied van Rode-lijstsoorten verloren.

*Wettelijke consequenties in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

### **Overige soorten**

Het plangebied behoort niet tot functioneel leefgebied van andere beschermde flora- of faunasoorten. Vanwege de lokale invloedssfeer heeft de voorgenomen activiteit geen negatief effect op andere beschermde soorten. Nader onderzoek of het aanvragen van een Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit is niet noodzakelijk.

*Wettelijke consequenties in het kader van de Omgevingswet:*

- Geen;

In onderstaande tabel worden de wettelijke consequenties samengevat weergegeven.

| Soortgroep               | Functie                                  | Beschermde soorten<br>planlocatie | Verbodsbepalingen                                                       | Aandachtspunt                            |
|--------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Grondgebonden zoogdieren | Foerageergebied                          | Diverse soorten                   | Niet van toepassing; vrijstelling i.v.m. ruimtelijke ontwikkeling       | Geen                                     |
| Grondgebonden zoogdieren | Voortplantings- en rustplaats            | Diverse soorten                   | Niet van toepassing; vrijstelling i.v.m. ruimtelijke ontwikkeling       | Geen                                     |
| Grondgebonden zoogdieren | Doden van dieren                         | Diverse soorten                   | Art 11.54 lid 1b Bal                                                    | Geen grondgebonden zoogdieren doden      |
| Vogels                   | Foerageergebied                          | Diverse soorten                   | Niet van toepassing; functie is niet beschermd                          | Geen                                     |
| Vogels                   | Bezette nesten (niet jaarrond beschermd) | Diverse soorten                   | Art. 11.37 lid 1b Bal                                                   | Geen bezette nesten negatief beïnvloeden |
| Vogels                   | Jaarrond beschermde nest- en rustplaats  | Niet aanwezig                     | Niet van toepassing                                                     | Geen                                     |
| Vogels                   | Doden van dieren                         | Diverse soorten                   | Art 11.37 lid 1a Bal                                                    | Geen vogels doden                        |
| Vleermuizen              | Verblijfplaats                           | Niet aanwezig                     | Niet van toepassing                                                     | Geen                                     |
| Vleermuizen              | Foerageergebied                          | Diverse soorten                   | Niet van toepassing; er wordt geen essentieel foerageergebied aangetast | Geen                                     |
| Vleermuizen              | Vliegroute                               | Niet aanwezig                     | Niet van toepassing                                                     | Geen                                     |
| Vleermuizen              | Doden van dieren                         | Niet van toepassing               | Niet van toepassing                                                     | Geen                                     |
| Amfibieën                | Foerageergebied                          | Diverse soorten                   | Niet van toepassing; vrijstelling i.v.m. ruimtelijke ontwikkeling       | Geen                                     |
| Amfibieën                | Voortplantings- en rustplaats            | Diverse soorten                   | Niet van toepassing; vrijstelling i.v.m. ruimtelijke ontwikkeling       | Geen                                     |
| Amfibieën                | Doden van dieren                         | Diverse soorten                   | Art. 11.54 lid 1a Bal                                                   | Geen amfibieën doden                     |
| Reptielen                | Foerageergebied                          | Niet aanwezig                     | Niet van toepassing                                                     | Geen                                     |
| Reptielen                | Voortplantings- en rustplaats            | Niet aanwezig                     | Niet van toepassing                                                     | Geen                                     |
| Reptielen                | Doden van dieren                         | Niet van toepassing               | Niet van toepassing                                                     | Geen                                     |
| Overige soorten          | Dieren en overige functies               | Niet aanwezig                     | Niet van toepassing                                                     | Geen                                     |

Samenvatting van de wettelijke consequenties.

| Soortgroep               | Rustplaats | Voortplantingsplaats | Vliegroute (vleermuizen) | Essentieel foerageergebied | Wettelijke consequenties | Nader onderzoek vereist | Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit vereist                             |
|--------------------------|------------|----------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Grondgebonden zoogdieren | Ja         | Ja                   | n.v.t.                   | Nee                        | Ja                       | Nee                     | Nee, tenzij grondgebonden zoogdieren gedood worden                                 |
| Vogels                   | Ja         | Ja                   | n.v.t.                   | Nee                        | Ja                       | Nee                     | Nee, tenzij vogels gedood, bezette nesten verstoord, beschadigd of vernield worden |
| Vleermuizen              | Nee        | Nee                  | Nee                      | Nee                        | Nee                      | Nee                     | Nee                                                                                |
| Amfibieën                | Ja         | Nee                  | n.v.t.                   | Nee                        | Ja                       | Nee                     | Nee, tenzij amfibieën opzettelijk gedood worden                                    |
| Reptielen                | Nee        | Nee                  | n.v.t.                   | Nee                        | Nee                      | Nee                     | Nee                                                                                |

## 6.5 Historische gegevens en overige bronnen

Er zijn geen historische gegevens van het plangebied bekend.

## 6.6 Volledigheid van het onderzoek

Het onderzoek is volledig uitgevoerd met geschikte weersomstandigheden.

## HOOFDSTUK 7 CONCLUSIES

De voorgenomen activiteiten worden gezien als ‘ruimtelijke ontwikkeling’. Voor een aantal algemeen voorkomende en talrijke faunasoorten geldt in Gelderland een vrijstelling van de verbodsbepaling ‘het opzettelijk beschadigen en vernielen van rust- en voortplantingsplaatsen’, als gevolg van werkzaamheden die in het kader van een ruimtelijke ontwikkeling worden uitgevoerd. Voor beschermde soorten die niet op deze vrijstellingslijst staan, is een Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit vereist of er dient gewerkt te worden volgens een goedgekeurde en toepasbare gedragscode om ze te mogen verstoren en om opzettelijk de vaste rust- en voortplantingsplaats te mogen beschadigen en vernielen. Voor het doden van beschermde diersoorten geldt geen vrijstelling van de verbodsbepalingen. Afhankelijk van de status van de beschermde soorten, kan soms ook gewerkt worden conform een door de Minister goedgekeurde, en op de situatie toepasbare, gedragscode. In het kader van de zorgplicht moet rekening worden gehouden met alle in het plangebied aanwezige planten en dieren en moet er gekozen worden voor een werkmethode en/of planning in de tijd, waardoor planten en dieren zo min mogelijk schade ondervinden als gevolg van de voorgenomen activiteiten.

Het plangebied behoort niet tot het Gelders Natuurnetwerk of Natura 2000-gebied. Vanwege de ligging buiten het Gelders Natuurnetwerk hoeft voorgenomen initiatief niet getoetst te worden aan de provinciale beleidsregels van de bescherming van het GNN (geen externe werking). Een negatief effect op Natura 2000-gebied, als gevolg van de emissie van stikstofoxiden, kan niet op voorhand uitgesloten worden. Om te onderzoeken of uitvoering van de voorgenomen activiteiten leidt tot een toename van stikstofdepositie op stikstofgevoelige habitattypen in Natura 2000-gebied, dient een stikstofberekening uitgevoerd te worden voor de ontwikkel- en gebruiksfase. Overige negatieve effecten op Natura 2000-gebied, zoals geluid, trillingen en optische verstoring kunnen wél uitgesloten worden.

De inrichting en het gevoerde beheer maken het plangebied ongeschikt als groeiplaats voor beschermde plantensoorten, maar wel tot geschikt functioneel leefgebied voor verschillende beschermde dieren. Het plangebied wordt door beschermde diersoorten benut als foerageergebied en mogelijk nestelen er vogels en bezetten grondgebonden zoogdieren en amfibieën er een voortplantingsplaats en/of (winter)rustplaats. Het plangebied wordt door vleermuizen uitsluitend als foerageergebied benut en wordt niet als functioneel leefgebied voor reptielen beschouwd.

Door het bouwrijp maken van het plangebied en het bouwen van de nieuwe loods tijdens de voortplantingsperiode van vogels wordt mogelijk een bezet vogelnest verstoord, beschadigd of vernield. Van de in het plangebied nestelende vogelsoorten is uitsluitend het bezette nest beschermd, niet het oude nest of de nestplaats. Voor het beschadigen of vernielen van een bezet nest (eieren) of het doden van een vogel kan geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit verkregen worden omdat de voorgenomen activiteiten niet als een in de wet genoemd belang worden beschouwd.

Werkzaamheden die kunnen leiden tot het verstoren of vernielen van vogelnesten dienen daarom buiten de voortplantingsperiode van vogels uitgevoerd te worden. De meest geschikte periode om de voorgenomen activiteiten uit te mogen voeren is augustus-februari. Voorgenomen werkzaamheden mogen juridisch beschouwd wel plaatsvinden tijdens het broedseizoen, mits geen bezette vogelnesten beschadigd of vernield worden. Indien de voorgenomen activiteiten uitgevoerd worden tijdens de voortplantingsperiode van vogels, dient een broedvogelscan uitgevoerd te worden om de aanwezigheid van een bezet vogelnest uit te sluiten.

Door het uitvoeren van de voorgenomen activiteiten kan niet uitgesloten worden dat beschermde grondgebonden zoogdieren gedood worden en dat voortplantingsplaatsen en/of rustplaatsen beschadigd of vernield worden. Voor de beschermde grondgebonden zoogdieren waarvan mogelijk de voortplantingsplaats en/of rustplaats negatief worden beïnvloed, geldt een vrijstelling van de verbodsbepaling ‘beschadigen/vernielen van de voortplantingsplaats en/of rustplaats’. Voor het doden van beschermde grondgebonden zoogdieren geldt echter geen vrijstelling. Om te voorkomen dat beschermde grondgebonden zoogdieren gedood worden, dienen ze weggevangen te worden, of dient het werkterrein

natuurvrij gemaakt te worden, zodat de dieren op eigen beweging vertrekken. Voor het natuurvrij maken van het werkterrein is geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit vereist. De betekenis van het plangebied als foerageergebied voor grondgebonden zoogdieren neemt door de voorgenomen activiteiten niet af. Indien er zorgvuldig gehandeld wordt, worden er geen beschermde grondgebonden zoogdieren gedood en leidt uitvoering van de voorgenomen activiteiten niet tot overtreding van een verbodsbepaling. Er hoeft geen nader onderzoek uitgevoerd te worden en er hoeft geen Omgevingsvergunning flora en fauna-activiteit aangevraagd te worden om de voorgenomen activiteiten uit te mogen voeren in het kader van de Omgevingswet.

Door het onvoorbereid uitvoeren van de voorgenomen activiteiten kan niet uitgesloten worden dat beschermde amfibieën gedood worden en dat (winter)rustplaatsen beschadigd of vernield worden. Voor de beschermde amfibieën, waarvan mogelijk de (winter)rustplaats negatief beïnvloed wordt, geldt een vrijstelling van de verbodsbepaling 'beschadigen/vernielen van rust- en voortplantingsplaats'. Voor het doden van beschermde amfibieën geldt geen vrijstelling. Om te voorkomen dat beschermde amfibieën opzettelijk gedood worden, dienen ze weggevangen te worden, of dient het werkterrein natuurvrij gemaakt te worden, zodat de dieren op eigen beweging vertrekken. Voor het natuurvrij maken van het werkterrein is geen Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit vereist.

## Bijlagen

Bijlage 1. De natuurkalender (indicatie voor het uitvoeren van werkzaamheden het kader van de zorgplicht)

Bijlage 2. Toelichting Omgevingswet

Bijlage 3. Fotobijlage

Bijlage 4. Geraadpleegde bronnen:

### Bijlage 1 Natuurkalender

|                                            | jan | feb | mrt | apr | mei | jun | jul | aug | sep | okt | nov | dec |
|--------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>houtopstanden</b>                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| afzetten / hakhoutbeheer                   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| dunnen                                     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| verwijderen opslag / exoot, nazorg         |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| heg afzetten                               |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| knotten                                    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| opsnoeien / opkronen                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| hoogstam wintersnoei                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| hoogstam zomersnoei                        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>bomen met winterslaapplaats vogels</b>  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| vleermuisbomen zomerverblijf               |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| vleermuisbomen paarplaats                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>das</b>                                 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>hazelmuis struweel en hakhoutbeheer</b> |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>boomkikker struweel</b>                 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>Grazige vegetaties</b>                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| maaaien vochtig/nat grasland               |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| maaaien droog schraalgrasland              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>Wateren</b>                             |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| poel opschonen                             |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| boomkikker wateren                         |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>geelbuikvuurpad kleinschalig</b>        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>geelbuikvuurpad grootschalig</b>        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| <b>Gebouwen m.b.t. vleermuizen</b>         |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| zomerverblijf                              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| winterverblijf                             |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |



Optimale periode voor werkzaamheden.



Acceptabele periode voor werkzaamheden.

De werkzaamheden verrichten onder voorwaarden zoals beschreven in protocol.



Geen werkzaamheden in deze periode.

Wanneer er wel gewerkt moet worden is een ontheffing verplicht.

## Bijlage 2 Toelichting Omgevingswet flora- en fauna-activiteit

### Drie beschermingsregimes

De Omgevingswet kent een apart beschermingsregime voor soorten van de Vogelrichtlijn, een apart beschermingsregime voor soorten van de Habitatrichtlijn (het Verdrag van Bern en het Verdrag van Bonn) en een apart beschermingsregime voor andere soorten, die vanuit nationaal oogpunt beschermd worden. Elk van deze beschermingsregimes kent zijn eigen verbodsbepalingen en vereisten voor vrijstelling of Omgevingsvergunning. Alle vogels (ruim 700 soorten), zijn beschermd. Daarnaast worden ongeveer 230 overige Europese en nationale soorten beschermd.

Om af te mogen wijken van de verbodsbepalingen via een Omgevingsvergunning moet aan drie criteria zijn voldaan:

- Ten eerste mag alleen van de verbodsbepaling afgeweken worden als er geen andere bevredigende oplossing voor de handeling mogelijk is.
- Ten tweede moet tegenover de afwijking van het verbod een in de wet genoemd belang staan. De wet geeft voor de verschillende beschermingsregimes aan wat die belangen zijn zoals volksgezondheid of openbare veiligheid.
- Tenslotte mag de ingreep geen afbreuk doen aan de staat van instandhouding van de soort.

Als aan deze drie vereisten voldaan is, kan een Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit worden verleend. Voor een aantal handelingen zijn bovendien vrijstellingen mogelijk, bijvoorbeeld in de vorm van een provinciale verordening of een gedragscode.

### Soortenbescherming en het 'nee, tenzij principe'

De verbodsbepalingen voor vogels en Habitatrichtlijnsoorten in de Omgevingswet sluiten vrijwel één op één aan bij de bepalingen uit de Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn. De verbodsbepalingen zijn gericht op de bescherming van individuen van soorten.

### Zorgplicht voor dieren en planten

Of dier- en plantensoorten nu wettelijk beschermd zijn of niet, iedereen moet voldoende rekening houden met in het wild levende dieren en planten en hun directe leefomgeving. De wet erkent daarmee de intrinsieke waarde van in het wild levende soorten. In het Besluit activiteit leefomgeving is het als volgt verwoord:

Voor flora- en fauna-activiteiten houdt deze plicht in ieder geval in dat:

a. voorafgaand aan het verrichten van de activiteit wordt nagegaan of er aanwijzingen zijn van de aanwezigheid op de locatie waar de activiteit wordt verricht of in de directe nabijheid van die locatie van:

- 1°. van nature in Nederland in het wild levende vogels van soorten, genoemd in bijlage I bij de vogelrichtlijn, en niet in die bijlage genoemde, geregeld in Nederland voorkomende trekvogelsoorten als bedoeld in artikel 4, tweede lid, van die richtlijn;
- 2°. van nature in Nederland in het wild levende dieren of planten van soorten, genoemd in de bijlagen II, IV en V bij de habitatrichtlijn;
- 3°. dieren of planten van soorten, genoemd in bijlage IX of in de rode lijsten, bedoeld in artikel 2.19, vierde lid, onder a, onder 4°, van de wet; en
- 4°. voor die soorten belangrijke leefgebieden of natuurlijke habitats;

b. als deze aanwijzingen er zijn: wordt vastgesteld of op voorhand op grond van objectieve gegevens nadelige gevolgen kunnen worden uitgesloten voor dieren van die soorten, hun nesten, hun voortplantingsplaatsen, hun rustplaatsen en hun eieren, of voor planten van die soorten;

c. als die gevolgen niet kunnen worden uitgesloten: wordt nagegaan welke gevolgen de activiteit kan hebben voor dieren van die soorten, hun nesten, hun voortplantingsplaatsen, hun rustplaatsen en hun eieren, of voor planten van die soorten;

- d. alle passende preventieve maatregelen worden getroffen om die nadelige gevolgen te voorkomen;
- e. tijdens en na het verrichten van de activiteit wordt nagegaan of de getroffen maatregelen de beoogde effecten hebben; en
- f. het verrichten van de activiteit wordt gestaakt als de nadelige gevolgen toch niet worden voorkomen, of, als staken van de activiteit redelijkerwijs niet meer mogelijk is, passende herstelmaatregelen worden getroffen.

#### Vrijstelling regelgeving

Onder de Omgevingswet is niet altijd een Omgevingsvergunning flora- en fauna-activiteit nodig bij handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten. In (veel) gevallen kunt u gebruik maken van een vrijstelling. Een vrijstelling is een uitzondering op een wettelijk verbod, die wordt vastgesteld voor een van te voren bepaalde categorie van gevallen. Er zijn verschillende vrijstellingen van de verboden voor beschermde soorten mogelijk. Een bekende en reeds in de praktijk toegepaste vorm van vrijstelling is die van de gedragscode. Ook zijn voor beschermde soorten andere vormen van vrijstelling geïntroduceerd, zoals door middel van een Programmatische Aanpak of via een provinciale verordening. Overigens is ook een vrijstelling in de vorm van een ministeriële regeling mogelijk.

Provinciale staten kunnen vrijstelling van de verbodsbepalingen verlenen. Dit moet worden geregeld in een provinciale verordening.

#### Welke soorten zijn beschermd?

De Omgevingswet kent drie categorieën beschermde soorten:

1. Ten eerste worden alle van nature in Nederland in het wild levende vogels beschermd volgens het beschermingsregime van de Vogelrichtlijn.
2. Ten tweede worden soorten beschermd op grond van de Habitatrichtlijn, het Verdrag van Bern en het Verdrag van Bonn.
3. Tenslotte is er een beschermingsregime voor 'andere soorten' (Nationaal beschermde soorten) waaronder soorten vallen die vanuit nationaal oogpunt bescherming behoeven.

| Beschermingsregime<br>Vogelrichtlijn. Art. 11.37 Bal                                                                                                                             | soorten | Beschermingsregime<br>Habitatrichtlijn. Art. 11.46. Bal                                                                                                                         | soorten | Beschermingsregime andere soorten. Art.<br>11.54 Bal                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Art. 11.37 lid 1a. Het is verboden opzettelijk in het wild levende vogels te doden en vangen.                                                                                    |         | art. 11.46 lid 1a. Het verboden soorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te doden of te vangen.                                                               |         | Art. 11.54 lid 1a. Het is verboden soorten opzettelijk te doden of te vangen                                                                                                    |
| art. 11.37 lid 1b. Het is verboden opzettelijk nesten en eieren te vernielen en te beschadigen                                                                                   |         | Art. 11.46 lid 1d. Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen.                                                         |         | Art. 11.54 lid 1b. Het is verboden de vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren opzettelijk te beschadigen of te vernielen                                        |
| art. 11.37 lid 1b. Het is verboden opzettelijk eieren te rapen of bij zich te hebben                                                                                             |         | art. 11.46 lid 1 Bal. Het is verboden eieren van dieren in de natuur opzettelijk te vernielen of te rapen                                                                       |         | niet van toepassing                                                                                                                                                             |
| Art. 11.37 lid d. Het is verboden vogels opzettelijk te storen, tenzij de storing niet van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de desbetreffende vogelsoort |         | Art. 11.46 lid 1b. Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren.                                                                                                             |         | niet van toepassing                                                                                                                                                             |
| niet van toepassing                                                                                                                                                              |         | Art. 11.46 lid e. Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onttwortelen of te vernielen |         | Art. 11.54 lid c. Het is verboden plantensoorten in hun natuurlijke verspreidingsgebied opzettelijk te plukken en te verzamelen, af te snijden, te onttwortelen of te vernielen |

#### Verbodsbepalingen omgevingswet

#### Vrijgestelde soorten

In afwijking van de verboden is het toegestaan om van de onderstaande soorten de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen opzettelijk te beschadigen of te vernielen wanneer er geen andere bevredigende oplossing bestaat. Het opzettelijk 'doden' van onderstaande soorten is in sommige provincies eveneens toegestaan. De vrijstelling is van kracht wanneer de handeling verband houdt met de volgende activiteiten:

- de ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied;
- het bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen, waterkeringen, waterstaatswerken, oevers, vliegvelden, wegen, spoorwegen of bermen, of in het kader van natuurbeheer.

## Overzicht vergunningsvrije gevallen soorten ikv beheer, onderhoud en RO per bevoegd gezag

Op basis van door PS vastgestelde provinciale Omgevingsverordeningen en Or d.d. 1 december 2024

| Nederlandse Naam                                                                                                   | Wetenschappelijke Naam                                                        | Drenthe | Flevoland | Friesland | Gelderland | Groningen | Limburg | Noord-Brabant | Noord-Holland | Overijssel | Utrecht | Zee-land | Zuid-Holland | Ministerie LNVN<br>(art. 4.31 Or) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|------------|-----------|---------|---------------|---------------|------------|---------|----------|--------------|-----------------------------------|
| <b>Zoogdieren</b>                                                                                                  |                                                                               |         |           |           |            |           |         |               |               |            |         |          |              |                                   |
| 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>Crocidura 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>                                                    | ✓       | ✓         | ✓         | ✓          | ✓         | ✓       | ✓             | ✓             | ✓          | ✓       | ✓        | ✓            | ✓                                 |
| <b>Amfibieën en reptielen</b>                                                                                      |                                                                               |         |           |           |            |           |         |               |               |            |         |          |              |                                   |
| 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>                                                  | ✓       | ✓         | ✓         | ✓          | ✓         | ✓       | ✓             | ✓             | ✓          | ✓       | ✓        | ✓            | ✓                                 |
| Middele groene kikker / Bastaardkikker                                                                             | <i>Pelophylax klepton esculentus</i>                                          | ✓       | ✓         | ✓         | ✓          | ✓         | ✓       | ✓             | ✓             | ✓          | ✓       | ✓        | ✓            | ✓                                 |
| <b>wettelijke belangen:</b>                                                                                        |                                                                               |         |           |           |            |           |         |               |               |            |         |          |              |                                   |
| 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 landschappelijke kwaliteiten bepaald gebied | ✓       | ✓         | ✓         | ✓          |           | ✓       | ✓             |               | ✓          | ✓       | ✓        | ✓            |                                   |
| (geldt alleen voor vrijgestelde amfibieën) ikv bescherming wilde flora, fauna & habitats, en onderzoek & onderwijs |                                                                               |         |           |           |            |           |         |               |               | ✓          |         |          |              |                                   |
| <b>schadelijke handelingen:</b>                                                                                    |                                                                               |         |           |           |            |           |         |               |               |            |         |          |              |                                   |
| 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.

*Overzicht vergunningsvrije gevallen soorten i.k.v. beheer, onderhoud ruimtelijke ordening per bevoegd gezag (bron: Natuurinclusief).*

## Vogels met jaarrond beschermde nesten Gelderland

Conform Beleidsregels soortenbescherming Gelderland, art. 5 en bijlage 3

### Vogels jaarrond beschermde nesten

| soort                 | categorie |
|-----------------------|-----------|
| 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

| soort                  | categorie |
|------------------------|-----------|
| Blauwe reiger          | 2         |
| Boerenwaluw            | 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         |
| Torenvalk              | 2         |
| Tureluur               | 2         |
| (z.o.z. voor vervolg)  |           |

### Vervolg categorie 2

|                   |   |
|-------------------|---|
| Veldleeuwerik     | 2 |
| Velduil           | 2 |
| Wulp              | 2 |
| Zeearend          | 2 |
| Zwarte kraai      | 2 |
| Zwarte mees       | 2 |
| Zwarte roodstaart | 2 |
| Zwarte specht     | 2 |

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

Vogels met jaarrond beschermde nesten Gelderland (bron: Natuurinclusief).

### Bijlage 3. Fotobijlage





#### **Bijlage 4. Geraadpleegde Bronnen:**

<https://www.verspreidingsatlas.nl>

<https://www.synbiosys.alterra.nl/natura2000/>

<https://calculator.aerius.nl>

<http://www.ruimtelijkeplannen.nl>

<https://pdokviewer.pdok.nl/>

<https://www.ndff.nl/>