

Quicksan  
Wet natuurbescherming

**Eursinge 7  
te Eursinge (Gem. De Wolden)**

projectnummer

**200525**



## TITELBLAD

| RAPPORT                                                                                                                                                                                          |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type onderzoek                                                                                                                                                                                   | Quickscan Wet natuurbescherming                                                          |
| Locatie onderzoek                                                                                                                                                                                | Eursinge 7 te Eursinge (Gem. de Wolden)                                                  |
| Projectnummer                                                                                                                                                                                    | 200525                                                                                   |
| Auteur                                                                                                                                                                                           | M. Vos                                                                                   |
| Controle en vrijgave                                                                                                                                                                             | R.J.W. Huls                                                                              |
| Paraaf vrijgave                                                                                                                                                                                  |         |
| Datum                                                                                                                                                                                            | 6 mei 2020                                                                               |
| OPDRACHTGEVER                                                                                                                                                                                    |                                                                                          |
| Naam                                                                                                                                                                                             | De Stijl B.V.                                                                            |
| Contactpersoon                                                                                                                                                                                   | Dhr. G. Reitsema                                                                         |
| Adres                                                                                                                                                                                            | Van Limburg Stirumstraat 19, 7901 AM Hoogeveen                                           |
| UITGEVOERD DOOR                                                                                                                                                                                  |                                                                                          |
|  <a href="mailto:info@ecoreest.nl">info@ecoreest.nl</a><br><a href="http://www.ecoreest.nl">www.ecoreest.nl</a> |                                                                                          |
| <b>Kantoor Zuidwolde</b><br>Industrierweg 20<br>7921 JP Zuidwolde<br>Tel: 0528 373 982                                                                                                           | <b>Kantoor Appingedam</b><br>Opwierderweg 160<br>9902 RH Appingedam<br>Tel: 0596 633 355 |
| <b>Kantoor Almere</b><br>Transistorstraat 91-34<br>1322 CL Almere<br>036 82 00 397                                                                                                               |                                                                                          |

Dit onderzoek en advies is tot stand gekomen onafhankelijk van de belangen van de opdrachtgever en derden. Eco Reest BV is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus en maakt gebruik van een overkoepelende ontheffing van de verbodsbepalingen genoemd in artikel 9 van de Flora- en faunawet voor zover dit betreft het vangen, bemachtigen en met het oog daarop opsporen van beschermde inheemse soorten (ontheffing FF/75A/2014/061, geldig tot 16 maart 2020).



Eco Reest BV is lid van het Netwerk Groene Bureaus (NGB). Als aangesloten adviesbureau zorgen we samen met de andere leden voor een betere borging van kwaliteit in de uitvoering van ecologisch onderzoek.



Eco Reest Holding BV is gecertificeerd volgens "NEN-EN-ISO 9001:2015", voor het geven van milieukundig advies in relatie tot ruimtelijke ontwikkelingen en gebouwen met inbegrip van de uitvoering van gerelateerde onderzoeksactiviteiten op het gebied van bodemonderzoek en -sanering, ecologie, asbestinventarisaties, sloopbegeleiding, bouwkundige opnames en energieprestatie advies.

### DISCLAIMER

Dit rapport is het resultaat van een quickscan Wet natuurbescherming dat is uitgevoerd ter plaatse van Eursinge 7 te Eursinge (Gem. De Wolden), in opdracht van De Stijl B.V. Ten behoeve van de juiste interpretatie van dit rapport is het noodzakelijk te beschikken over de gehele rapportage, inclusief bijlagen.

Het rapport is ongeschikt voor toepassing in een juridische context indien:

- de paginanummering van het rapport onjuist of onvolledig is
- de bijlagen genoemd in de inhoudsopgave (deels) ontbreken
- het projectnummer in het rapport en op de bijlage niet overeenkomt

We stellen dit rapport alleen ter beschikking aan derden in geval van schriftelijke toestemming van de opdrachtgever.

## INHOUD

---

|           |                                                   |           |
|-----------|---------------------------------------------------|-----------|
| <b>1.</b> | <b>INLEIDING.....</b>                             | <b>4</b>  |
| 1.1       | Aanleiding en doel.....                           | 4         |
| 1.2       | Wettelijk kader.....                              | 4         |
| 1.3       | Plangebied en voorgenomen ontwikkelingen.....     | 5         |
| <b>2.</b> | <b>INVENTARISATIE EN EFFECTBEOORDELING .....</b>  | <b>9</b>  |
| <b>3.</b> | <b>EFFECTBEOORDELING SOORTENBESCHERMING .....</b> | <b>11</b> |
| 3.1       | Voorselectie soortgroepen .....                   | 11        |
| 3.2       | Flora .....                                       | 11        |
| 3.3       | Broedvogels .....                                 | 11        |
| 3.4       | Vleermuizen .....                                 | 12        |
| 3.5       | Grondgebonden zoogdieren .....                    | 13        |
| 3.6       | Overige soorten.....                              | 14        |
| <b>4.</b> | <b>EFFECTBEOORDELING GEBIEDSBESCHERMING .....</b> | <b>15</b> |
| 4.1       | Natura 2000 .....                                 | 15        |
| 4.2       | Natuurnetwerk Nederland .....                     | 16        |
| <b>5.</b> | <b>CONCLUSIE EN ADVIES .....</b>                  | <b>18</b> |
| 5.1       | Soortenbescherming .....                          | 18        |
| 5.2       | Gebiedsbescherming .....                          | 18        |
| 5.3       | Advies en vervolgstappen .....                    | 18        |
| 5.4       | Verantwoording .....                              | 19        |
|           | <b>GERAADPLEEGDE BRONNEN .....</b>                | <b>20</b> |

## BIJLAGEN

- 1 Overzicht vrijgestelde soorten provincie Drenthe

## 1. INLEIDING

---

In dit hoofdstuk wordt ingegaan op de aanleiding en het doel van het onderzoek en het wettelijk kader. Daarnaast wordt ingegaan op de huidige situatie van het plangebied en de beoogde ontwikkeling.

### 1.1 Aanleiding en doel

Aanleiding tot het onderzoek is het voornemen om ter plaatse van Eursinge 7 te Eursinge diverse bijgebouwen te slopen. Op het naastgelegen perceel wordt in het kader van ruimte voor ruimte-procedure een vrijstaand woonhuis met garage/berging gerealiseerd.

Omdat het initiatief negatieve gevolgen kan hebben op beschermde natuurwaarden, is het voornemen getoetst aan de huidige natuurwetgeving. Doel van de quickscan Wet natuurbescherming is inzicht verkrijgen in de mogelijke effecten op aanwezige beschermde natuurwaarden als gevolg van de beoogde werkzaamheden.

### 1.2 Wettelijk kader

Voor de bescherming van natuurwaarden is de Wet natuurbescherming (Wnb) van toepassing. De Wnb regelt de bescherming van Natura 2000-gebieden, beschermde soorten en houtopstanden. De volledige wetstekst is hier te vinden: <https://wetten.overheid.nl/BWBR0037552/>.

Aangezien voor voorliggend plan geen bomen worden gekapt, is het aspect houtopstanden niet relevant. De quickscan gaat uitsluitend in op de onderdelen soortenbescherming en gebiedsbescherming (Natura 2000 en NNN).

#### **Natura 2000**

Hoofdstuk 2 regelt de bescherming van Natura 2000-gebieden, bestaande uit Vogel- en/of Habitatrichtlijngebieden. Per Natura 2000-gebied zijn instandhoudingsdoelen geformuleerd voor bescherming van habitattypen, habitats van soorten en leefgebieden van soorten en vogels.

Vooraf is verplicht te beoordelen of plannen/projecten in of in de nabijheid van Natura 2000-gebieden significant negatieve effecten kunnen hebben. Als uit de beoordeling (voortoets) blijkt dat geen effecten optreden dan kan een plan worden vastgesteld of is een vergunning voor een project of handeling niet nodig. Zijn (significante) effecten niet uit te sluiten dan is een nadere beoordeling en/of een vergunning nodig.

#### **Beschermde soorten**

In hoofdstuk 3 is het onderdeel soortenbescherming is opgenomen. De beschermingsregimes ten aanzien van beschermde soorten zijn te onderscheiden in Vogelrichtlijnsoorten (art. 3.1 – 3.4), Habitatrichtlijnsoorten (art 3.5 – 3.9) en nationaal beschermde soorten (art 3.10 – 3.11). Daarnaast is in de Wnb een zorgplichtartikel (1.11) opgenomen ter bescherming van alle in het wild levende flora en fauna.

De Wet natuurbescherming gaat uit van het ‘nee, tenzij’-principe. Dit betekent dat activiteiten met een schadelijk effect op beschermde soorten in principe verboden zijn. Van dit verbod kan onder voorwaarden worden afgeweken met een ontheffing of een vrijstelling. De provincie Friesland is bevoegd gezag voor het uitvoeren van de Wet natuurbescherming en heeft voor de implementatie een verordening opgesteld met daarin onder andere een lijst met vrijgestelde soorten (zie bijlage 1).

### **Natuurnetwerk Nederland**

De bescherming van het Natuurnetwerk Nederland (NNN) is vastgelegd in het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro) en uitgewerkt in provinciale verordeningen. Provincies wijzen gebieden aan die het NNN vormen. Via de provinciale verordeningen worden, in het belang van de bescherming, instandhouding en ontwikkeling van de wezenlijke kenmerken en waarden-, regels gesteld omtrent de inhoud van bestemmingsplanen en omgevingsvergunningen.

Voor nieuwe ontwikkelingen binnen het NNN, waarbij wordt afgeweken van het bestemmingsplan, geldt een 'nee, tenzij'-afweging. Dit houdt kortweg in dat significante aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN niet is toegestaan. Regels voor beoordeling van effecten op het NNN zijn vastgelegd in provinciale verordeningen.

## **1.3 Plangebied en voorgenomen ontwikkelingen**

### **Huidige situatie**

De onderzoekslocatie bestaat uit een te ontmantelen agrarisch erf (huidige Eursinge 7) en de beoogde nieuw te ontwikkelen locatie nabij Eursinge 7.

Ter plaatse van het huidige agrarische erf Eursinge 7 worden diverse bijgebouwen (vier schuren en een tuinhuisje, totaal 716 m<sup>2</sup>) gesloopt. Deze zijn aangeduid met de letters A tot en met E. Het woonhuis en aangebouwde schuur blijven gehandhaafd. Het naastgelegen perceel bestaat uit weiland. In figuren 1.2 tot en met 1.6 zijn overzichtsfoto's opgenomen van het plangebied.

In onderstaande figuur 1.1 is het plangebied aangegeven.



**Figuur 1.1 Plangebied (rood omlijnd) (bron achtergrondkaart: ArcGIS).**



Figuur 1.2 Te slopen bijgebouw C.



Figuur 1.3 Te slopen schuur B.



Figuur 1.4 Te slopen kapschuur E.



Figuur 1.5 Te slopen garage A.



Figuur 1.6. Nieuw te ontwikkelen locatie nabij Eursinge 7.

### Voorgenomen ontwikkeling

De opdrachtgever is voornemens om ter plaatse van Eursinge 7 te Eursinge diverse bijgebouwen te slopen. Op het naastgelegen perceel wordt in het kader van ruimte voor ruimte-procedure een vrijstaand woonhuis met garage/berging gerealiseerd (zie figuur 1.7). Ten behoeve van de werkzaamheden wordt er geen groen verwijderd. De werkzaamheden staan in 2020 gepland.



Figuur 1.7. Voorgenomen ontwikkeling (bron: De Stijl, 21-02-2020).

## 2. INVENTARISATIE EN EFFECTBEOORDELING

Het onderzoek heeft bestaan uit het raadplegen van beschikbare bronnen aangevuld met een veldinspectie van het plangebied.

### **Bronnenonderzoek**

Voorafgaand aan het veldbezoek is gestart met een bureaustudie naar het voorkomen van beschermde flora en fauna ter plaatse van het plangebied en de nabije omgeving. Dit bronnenonderzoek heeft bestaan uit het op 1 mei 2020 opvragen van gegevens van de Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) van de vijf jaar. Hierin is een overzicht opgevraagd van de ontheffingsplichtige soorten in de Wet natuurbescherming binnen een straal van een 500 meter rond het plangebied. Bij het gebruik is rekening gehouden met de juridische houdbaarheid van de gegevens (3-5 jaar). Oudere waarnemingen kunnen worden gebruikt om de ecologische potenties in te schatten. De voor onderhavig onderzoek van toepassing zijnde soorten staan weergegeven in tabel 2.1. Verder is gebruik gemaakt van bestaande literatuurgegevens (verspreidingsatlassen en dergelijke). Ten aanzien van gebiedsbescherming is aan de hand van (provinciale) kaartenviewers nagegaan of het plangebied in/nabij beschermde gebieden (Natura 2000-gebieden en/of het NNN) ligt.

### **Veldinspectie**

De literatuurgegevens vormen de basis voor het veldbezoek dat overdag op 30 april 2020 (11°C, droog, bewolkt, 4 Bft) is uitgevoerd. Het plangebied en de directe omgeving is onderzocht door een ecooloog van Eco Reest. Het bezoek is erop gericht om te beoordelen of in het plangebied en de directe omgeving potentiële leef- en groeiplaatsen van beschermde dier- en plantensoorten aanwezig zijn.

### **Toetsing**

Voor het onderdeel soortenbescherming is op basis van het bronnenonderzoek en het veldbezoek beoordeeld welke beschermde soorten (mogelijk) aanwezig zijn. Vervolgens is op basis van het voorname bepaald of en zo ja, welke effecten kunnen optreden op beschermde soorten (H3). Indien sprake is van negatieve effecten is advies gegeven over de te nemen vervolgstappen.

Voor het onderdeel gebiedsbescherming (H4) is ten aanzien van Natura 2000 een voortoets uitgevoerd, waarin is beoordeeld of negatieve effecten op de beschermde waarden (instandhoudingsdoelen) van Natura 2000-gebieden zijn te verwachten, en of deze mogelijk significant kunnen zijn. Voor de regels ten aanzien van het NNN is bepaald of mogelijk sprake is van negatieve effecten op de wettelijke kenmerken en waarden van het NNN en of vervolgonderzoek nodig is.

**Tabel 2.1. Beschermde soorten binnen 500 meter rond het plangebied.**

| Soort                           | Bescherming            |
|---------------------------------|------------------------|
| <b>Grondgebonden zoogdieren</b> |                        |
| Boommarter                      | Wnb art. 3.10          |
| Das                             | Wnb art. 3.10          |
| Eekhoorn                        | Wnb art. 3.10          |
| Steenmarter                     | Wnb art. 3.10          |
| <b>Vogels</b>                   |                        |
| Boerenwaluw                     | Bern II, Categorie 5** |
| Bonte vliegenvanger             | Bern II, Categorie 5** |
| Boomklever                      | Bern II, Categorie 5** |
| Boomkruiper                     | Bern II, Categorie 5** |
| Buizerd                         | Bern II, Categorie 4*  |
| Gekraagde roodstaart            | Bern II, Categorie 5** |

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Grauwe vliegenvanger | Bern II, Categorie 5** |
| Huisemus             | Categorie 2*           |
| Huiszwaluw           | Bern II, Categorie 5** |
| Koolmees             | Bern II, Categorie 5** |
| Pimpelmees           | Bern II, Categorie 5** |
| Spreeuw              | Categorie 5**          |
| Zwarte kraai         | Categorie 5**          |
| Zwarte roodstaart    | Bern II, Categorie 5** |

\* Nesten van vogels die behoren tot categorie 1 tot en met 4 zijn jaarrond beschermd.

\*\*Nesten van soorten die vallen onder categorie 5 zijn eveneens jaarrond beschermd als er onvoldoende alternatieve nestlocaties overblijven in de omgeving. Hoewel deze vogelsoorten vaak terugkeren naar de plaats waar zij het voorgaande jaar hebben gebroed, beschikken ze wel over voldoende flexibiliteit om zich elders te vestigen.

### 3. EFFECTBEOORDELING SOORTENBESCHERMING

---

In dit hoofdstuk zijn de effecten van de voorgenomen werkzaamheden in relatie tot de resultaten van de inventarisatie gepresenteerd.

#### 3.1 Voorselectie soortgroepen

Vanwege de eigenschappen van het plangebied zijn niet op alle beschermde soortgroepen effecten te verwachten. Aangezien het plangebied uitsluitend uit weiland en bestaande gebouwen en schuren bestaat worden alleen de soortgroepen broedvogels, vleermuizen en grondgebonden zoogdieren behandeld, aangezien deze verblijfplaatsen in bebouwing kunnen hebben. Ook wordt eventuele aantasting van beschermde flora behandeld. Binnen het plangebied ontbreekt oppervlaktewater, zodat aanwezigheid van beschermde vissen en (voortplanting van) amfibieën en libellen is uitgesloten.

#### 3.2 Flora

De aanwezige soorten binnen het plangebied bestaan voornamelijk uit algemene cultivar. Langs de verhardingen groeien onder andere gras (spec.) en paardenbloem. Het naastgelegen perceel bestaat uit weiland. Er zijn geen beschermde soorten waargenomen en deze worden vanwege de voedselrijke omgeving en onderhoud (maaaien en verhardingen) ook niet binnen het plangebied verwacht.

#### 3.3 Broedvogels

##### ***Jaarrond beschermde nesten***

In de schuur aangeduid met de letter C, zijn tijdens het veldbezoek huismussen vliegend waargenomen met nestmateriaal. Vervolgens is er een invliegende huismus onder de nokpan van het betreffende gebouw (C) waargenomen. Door de voorgenomen sloop van de schuur gaan deze jaarrond beschermde nestplaatsen verloren. Ook is in schuur C een uitvliegende spreeuw, een categorie 5-soort, onder de nokpan waargenomen.

In de schuur aangeduid met de letter E, is een (oude) braakbal aangetroffen van een uilensoort. Op de houten balk is een enkele krijtspoor te zien, waar de uil vermoedelijk heeft gezeten. Vanwege de geringe aangetroffen sporen (enkel één (oude) braakbal en een krijtspoor), wordt een vaste roestplaats of nestplaats niet verwacht van een uilensoort. Vervolgonderzoek naar aanwezigheid van uilen is niet nodig.

Ook is in schuur E een (oud) nest aangetroffen van boerenzwaluw, een categorie 5 soort (zie tabel 2.1). Dit nest bevindt zich op een houten balk (zie figuur 3.1). Tijdens het veldbezoek veldinspectie is nabij de kapschuur ook een laagvliegende boerenzwaluw waargenomen. Echter zijn in de directe omgeving meerdere boerderijen met vergelijkbare schuren aanwezig, waardoor er voldoende alternatieve nestlocaties aanwezig zijn voor de boerenzwaluw. Aanwezige nesten van deze soort binnen het plangebied zijn daarom niet jaarrond beschermd. Wel geldt voor alle aanwezige nesten dat deze gedurende het broedseizoen beschermd zijn en niet mogen vernietigd, zie ook verder bij overige broedvogels.



**Figuur 3.1. Aangetroffen boerenwaluwnest op houten paal van de kapschuur (E).**

Overige soorten met jaarrond nesten worden gezien de terreinkenmerken, habitateisen en bekende verspreidingsgegevens niet binnen het plangebied verwacht.

In de schuren A, B en D zijn geen jaarrond beschermde nesten (of sporen) van vogels aangetroffen. Deze worden gezien de gebouwconstructies van deze schuren (o.a. golfplaat en afwezigheid van aangetroffen nesten) ook niet verwacht.

#### **Overige broedvogels**

Binnen het plangebied kunnen diverse (niet jaarrond beschermde) vogels in het aanwezige opgaand groen (weiland, bomen en bosschages) en/of in de schuren tot broeden komen. Voor alle inheemse vogelsoorten geldt een verbod op handelingen die soorten, nesten, eieren of vaste rust-of verblijfplaatsen beschadigen. Verstoring van broedgevallen is toegestaan zolang dit geen wezenlijke invloed op de gunstige staat van instandhouding heeft.

### **3.4 Vleermuizen**

#### **Verblijfplaatsen**

De gevels van de gebouwen aangeduid met de letters A, B en E zijn niet geschikt voor vleermuizen om als verblijfplaats voor vleermuizen te fungeren. De gevels van de gebouwen bestaan namelijk uit metalen golfplaat of hout. Het dak (bestaande uit golfplaten) is tevens ongeschikt voor vleermuizen.

In gebouw C is in de bakstenen gevels geen spouw aanwezig. Onder het dak bevindt zich rieten isolatie (te tochtig), waardoor het dak tevens niet geschikt is voor vleermuizen om daar verblijfplaatsen te hebben. De houtbetimmering aan de kopgevels zijn strak afgewerkt, waardoor er geen verwachting is dat verblijfplaatsen van vleermuizen tussen de muur en houtbetimmering aanwezig zijn.

De houtbetimmering bij gebouw D (zie figuur 3.2) vormt echter wel een potentiële verblijfslocatie voor kleine soorten vleermuizen, zoals de gewone dwergvleermuis of ruige dwergvleermuis. Echter gezien de aanwezigheid van een buitenlamp nabij de openingen, wordt niet verwacht dat vleermuizen deze locatie als verblijfplaats gebruiken.



**Figuur 3.2.** Ruimte tussen houtbetimmering bij gebouw D.

Binnen het plangebied zijn in de aanwezige bomen geen holtes waargenomen. De bomen blijven behouden daarom wordt uitgesloten dat verblijfplaatsen van boombewonende vleermuizen worden vernietigd of verstoord.

#### ***Vliegroute***

De straten in de omgeving vormen lijnvormige elementen die als vliegroute kunnen worden gebruikt door vleermuizen. Gezien de aanwezigheid van alternatieven in de directe omgeving betreft het geen essentiële vliegroutes. Bovendien worden bij de werkzaamheden deze mogelijke vliegroutes niet aangetast.

#### ***Foerageergebied***

Het plangebied kan onderdeel uitmaken van het van het foerageergebied van in de omgeving voorkomende soorten vleermuizen. Aangezien de werkzaamheden overdag plaatsvinden en de locatie en omgeving na ontwikkeling voldoende geschikt blijven als foerageergebied is verder onderzoek naar het voorkomen van foerageergebieden van vleermuizen niet noodzakelijk.

### **3.5 Grondgebonden zoogdieren**

Verblijfplaatsen van beschermde grondgebonden zoogdieren (zonder provinciale vrijstelling) zoals steenmarter worden op basis van afwezigheid van geschikte schuilmogelijkheden niet verwacht. De schuren konden volledig worden geïnventariseerd en bij deze inventarisatie zijn geen sporen van marterachtigen waargenomen. Binnen de schuren staan vooral producten, zoals gereedschap en plaatmateriaal, hetgeen geen geschikte schuillocaties zijn voor marterachtigen.

Wel zijn in het plangebied vaste verblijfplaatsen van algemene grondgebonden zoogdiersoorten zoals muizen en ratten aangetroffen en/of te verwachten. Op het weiland kunnen mollen en reeën worden verwacht.

### 3.6 Overige soorten

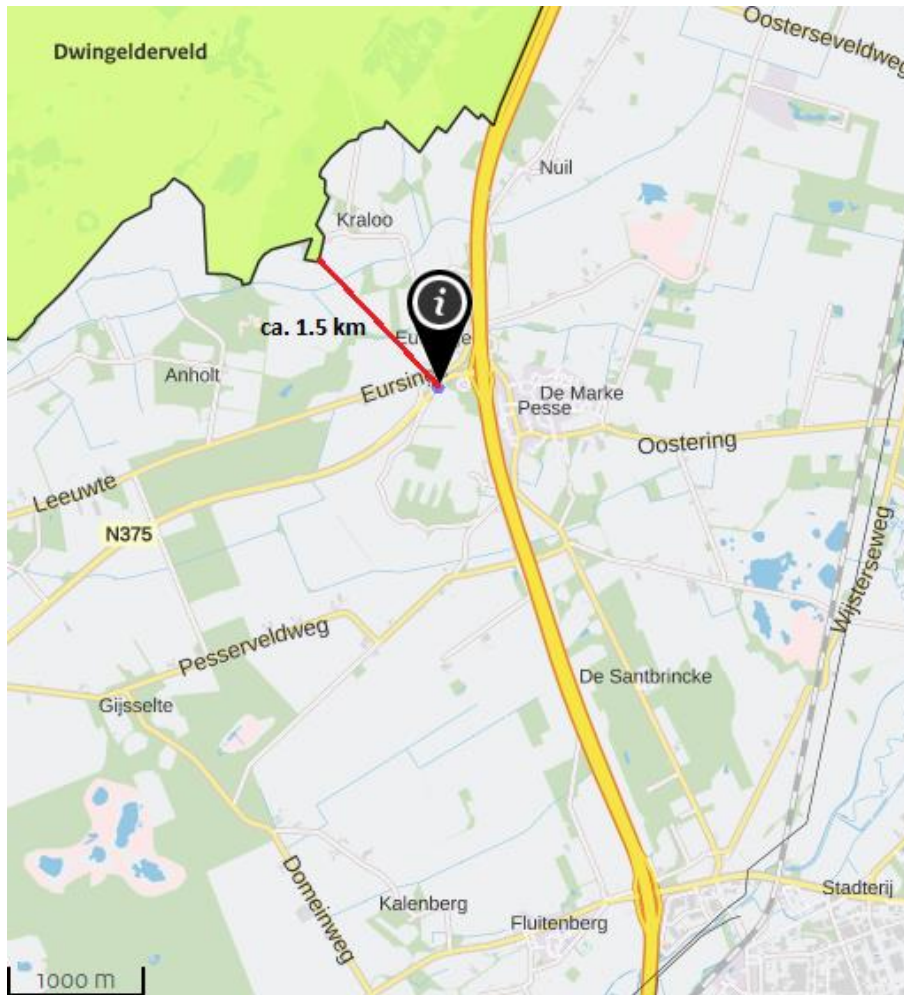
Vanwege het ontbreken van oppervlaktewater (in de ruime omgeving) worden vissen en (voortplanting van) amfibieën en libellen uitgesloten (zie ook 3.1). Gelet op de terreinkenmerken en de habitat-eisen wordt het voorkomen van beschermde reptielen, vlinders en overige ongewervelden ter plaatse van het plangebied uitgesloten. Vervolgstappen ten aanzien van de soortgroepen vissen, amfibieën, reptielen en ongewervelden zijn niet aan de orde. Mogelijk komen er wel vrijgestelde soorten amfibieën voor op het weiland binnen het plangebied.

## 4. EFFECTBEOORDELING GEBIEDSBESCHERMING

### 4.1 Natura 2000

#### *Ligging plangebied t.o.v. Natura 2000-gebieden*

Het plangebied ligt buiten de begrenzing van Natura 2000-gebied. De dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied betreft Dwingelderveld, op respectievelijk anderhalve kilometer afstand (zie figuur 4.1).



Figuur 4.1 Globale ligging plangebied (marker) ten opzichte van het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied (groen) (Bron: AERIUS Calculator).

#### *Mogelijke effecten*

Het Dwingelderveld fungeert als leefgebied voor de kamsalamander ([www.natura2000.nl](http://www.natura2000.nl)). Aangezien in het plangebied geen verblijfplaatsen bekend zijn en ook niet worden verwacht (zie 3.4), zijn negatieve effecten op kamsalamander niet aan de orde.

Negatieve effecten op andere instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebieden zijn, gezien de ruime afstand tot Natura 2000-gebieden (1,5 kilometer), de potentiële effecten, bekende dosis-effectrelaties (Vegte et al. 2014, Krijgsveld et al. 2008, Broekmeyer 2014/2006) en de aard en omvang van de voorgenomen ontwikkeling - met uitzondering van stikstofdepositie - op voorhand uitgesloten.

### **Effecten stikstofdepositie**

Door de voorgenomen ontwikkeling kan in de aanleg- en/of gebruiksfase stikstofdepositie ontstaan. Stikstofdepositie kan tot vele kilometers ver reiken en negatieve (verzurende/vermestende) effecten hebben op stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden. Voor het betreffende project wordt geadviseerd om met behulp van het rekenmiddel AERIUS Calculator (versie 2019A) te berekenen of sprake is van (tijdelijke) stikstofdepositie op Natura 2000-gebied(en).

Afhankelijk van de uitkomsten van de berekening(en) zijn vervolgstappen aan de orde. Voor ontwikkelingen waarbij is aangetoond dat er géén sprake is van (toename van) stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden ( $<0,00$  mol/ha/jr), is geen vergunning nodig. In dat geval kan het project worden uitgevoerd zonder verdere vervolgstappen met betrekking tot de Wet natuurbescherming, onderdeel Natura 2000. Voor ontwikkelingen waarbij de depositie  $>0,00$  mol/ha/jaar is, zijn significant negatieve effecten niet op voorhand uitgesloten en zijn vervolgstappen zoals een nadere ecologische beoordeling, saldering en/of een vergunning nodig.

## **4.2 Natuurnetwerk Nederland**

### **Ligging plangebied t.o.v. het NNN**

Op de kaart in figuur 4.2 is te zien dat het plangebied niet binnen het Natuurnetwerk Nederland (NNN) ligt. Het dichtstbijzijnde NNN-gebied ligt aan de overzijde van de straat, op circa 15 meter afstand van het plangebied.



Figuur 4.2 Ligging plangebied (rood omlijnd) ten opzichte van het NNN (groen) (Bron: Provincie Drenthe, 2019).

### **Effectbeoordeling**

Het plangebied ligt buiten de begrenzing van het NNN, waardoor geen sprake is van directe effecten op de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN. De provincie Drenthe kent ten aanzien van het NNN ook geen externe werking (Provincie Drenthe, 2019), zodat vervolgstappen ten aanzien van het NNN niet aan de orde zijn.

#### 4.3 Natuur buiten het NNN

In het Drentse ruimtelijk beleid is naast bescherming van natuur binnen het NNN ook aandacht voor bescherming van natuur buiten het NNN, namelijk in bijzonder provinciale natuurgebieden, ecologische verbindingen en ganzenrustgebieden (Provincie Drenthe – Omgevingsvisie, 2018).

In Drenthe is momenteel één gebied aangewezen als bijzonder provinciaal natuurgebied: Landgoed Overcingel. Dit gebied ligt in Assen, op meer dan 25 kilometer afstand. Ook ligt het plangebied niet in/nabij ecologische verbindingen en ganzenrustgebieden (Provincie Drenthe – Omgevingsvisie, 2018). In Drenthe is alleen het Leekstermeer als ganzenrustgebied aangewezen. Gezien de afstanden tot deze gebieden en het tussenliggende bebouwde gebied dat een afscherpende werking heeft, is geen sprake van negatieve effecten. Vervolgstappen zijn niet aan de orde.

## 5. CONCLUSIE EN ADVIES

### 5.1 Soortenbescherming

Uit de quickscan Wet natuurbescherming ten aanzien van soortenbescherming wordt het volgende geconcludeerd:

- Binnen het plangebied zijn jaarrond beschermde nesten aanwezig van de huismus. Door de voorgenomen sloop gaan deze verloren. Dit betekent een overtreding ten aanzien van de Wet natuurbescherming.
- Binnen en in de nabijheid van het plangebied kunnen diverse (niet jaarrond beschermde) vogels tot broeden komen. Alle in gebruik zijnde nesten zijn beschermd.
- Verblijfplaatsen van vleermuizen worden niet verwacht binnen het plangebied, vanwege de afwezigheid van geschikte verblijfslocaties. Mogelijk vormt het plangebied onderdeel van een vliegroute en foerageergebied. Dit betreft echter geen essentieel leefgebied en de ontwikkeling heeft geen negatief effect op de functionaliteit ervan.
- Groei- en verblijfplaatsen van beschermde flora, grondgebonden zoogdieren, vissen, amfibieën, reptielen en ongewervelden zijn gezien de terreinkenmerken, habitateisen en bekende verspreidingsgegevens uitgesloten
- In het plangebied zijn enkele algemeen voorkomende grondgebonden zoogdieren te verwachten. Deze soorten zijn opgenomen in de provinciale verordening en daardoor vrijgesteld van de verbodsartikelen.

### 5.2 Gebiedsbescherming

Het plangebied ligt buiten Natura 2000-gebied. De dichtstbijzijnde gebied is Dwingelderveld op respectievelijk 1,5 kilometer afstand. Dit gebied is onder meer aangewezen als leefgebied voor kamsalamander. Het plangebied is echter niet van belang voor deze soort, zodat negatieve effecten op kamsalamander niet aan de orde zijn. Negatieve effecten op andere instandhoudingsdoelen zijn, gezien de ruime afstand, de potentiële effecten, bekende dosis- en de aard en omvang van de voorgenomen ontwikkeling - met uitzondering van stikstofdepositie - op voorhand uitgesloten.

Voor het betreffende project wordt geadviseerd om met behulp van het rekenmiddel AERIUS Calculator (versie 2019A) te berekenen of sprake is van (tijdelijke) stikstofdepositie op Natura 2000-gebied(en).

Het plangebied ligt buiten de begrenzing van het NNN, waardoor geen sprake is van directe effecten op de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN. De provincie Drenthe kent ten aanzien van het NNN ook geen externe werking, zodat vervolgstappen ten aanzien van het NNN niet aan de orde zijn.

### 5.3 Advies en vervolgstappen

#### ***Jaarrond beschermde nesten***

Bij de terreininspectie zijn nestplaatsen van huismussen aangetroffen. Het leefgebied van huismussen is jaarrond beschermd in het kader van de Wet natuurbescherming. Om te bepalen hoeveel nesten van huismussen in de bebouwing aanwezig zijn, is aanvullend onderzoek nodig. Voor het onderzoek naar de huismus wordt de methode uit het Soortinventarisatieprotocol van het Netwerk Groene Bureaus aangehouden. Huismusonderzoek vindt plaats middels twee veldbezoeken in de periode april - 20 juni.

Afhankelijk van de resultaten wordt bepaald welke maatregelen voor de ontheffing nodig zijn.

**Overige broedvogels**

De bosschages, de kapschuur en het dak van gebouw C in het plangebied zijn in het broedseizoen tevens geschikt als broedlocatie voor diverse (niet jaarrond beschermde) vogelsoorten. Alle in gebruik zijnde nesten zijn beschermd. Geadviseerd wordt om geen werkzaamheden bij deze schuren uit te voeren binnen het broedseizoen en bosschages buiten het broedseizoen te verwijderen, zodat geen sprake is van overtreding van de Wet natuurbescherming ten aanzien van broedvogels. Voor het broedseizoen wordt geen standaard periode gehanteerd, van belang is of er een broedgeval aanwezig is. Globaal loopt het broedseizoen van vogels van 1 maart tot 1 september. Dit is echter afhankelijk van de soort en van de klimatologische omstandigheden. Indien de werkzaamheden binnen het broedseizoen plaatsvinden wordt geadviseerd potentiële nestlocaties voor het broedseizoen ongeschikt te maken voor vogels.

Werkzaamheden bij de schuren A en B en het naastgelegen perceel zouden in het broedseizoen kunnen plaatsvinden, mits de locaties voorafgaand aan de werkzaamheden worden vrijgegeven door een ervaren ecoloog. Indien bij de controle in gebruik zijnde nesten van vogels, of in aanbouw zijnde nesten worden aangetroffen moet een zorgvuldige werkwijze worden bepaald of dienen de werkzaamheden worden uitgesteld tot het nest niet meer in gebruik is.

**Zorgplicht**

Wij merken op dat te allen tijde de zorgplicht blijft gelden. Deze zorgplicht houdt in dat nadelige gevolgen voor flora en fauna zoveel mogelijk moeten worden voorkomen. Deze zorg geldt voor alle individuen van in Nederland voorkomende soorten planten en dieren, ongeacht of deze soort beschermd is en ongeacht of ontheffing of vrijstelling is verleend.

**5.4 Verantwoording**

De conclusies en adviezen zijn van toepassing op de door de opdrachtgever aangegeven en in hoofdstuk 1.3 beschreven werkzaamheden. Indien deze wijzigen of er ook andere werkzaamheden worden uitgevoerd, dient een herbeoordeling plaats te vinden.

De initiatiefnemer of opdrachtgever is verantwoordelijk voor het gebruik van de rapportage. Eco Reest BV aanvaardt dan ook geen aansprakelijkheid voor de inhoud, interpretaties of conclusies indien gebruik wordt gemaakt van deelaspecten van deze rapportage, zonder verwijzing naar de volledige rapportage.

Bovendien aanvaardt Eco Reest BV geen aansprakelijkheid voor kosten en vertraging die optreden als gevolg van het voorkomen van beschermde flora en fauna.

Eco Reest BV  
M. Vos

## GERAADPLEEGDE BRONNEN

---

### Literatuur

Broekhuizen, S., Spoelstra, K., Thissen, J.B.M., Canters, K.J. & Buys, J.C. (2016). *Atlas van de Nederlandse zoogdieren*. – Natuur van Nederland 12. Naturalis Biodiversity Center & EIS Kenniscentrum Insecten en andere ongewervelden. Leiden

Broekmeyer, M.E.A. et al. (2014). Update effectenindicator Natura 2000. Wageningen, Alterra, voorjaar 2014.

Broekmeyer, M.E.A. (redactie) (2006). Effectenindicator Natura 2000-gebieden; achtergronden en verantwoording ecologische randvoorwaarden en storende factoren. Wageningen, Alterra, Alterrapport 1375, oktober 2006.

Dietz, C., O. von Helversen, D. Nill (2011): Vleermuizen; Alle soorten van Europa en noordwest-Afrika, De Fontein / Tirion Uitgevers B.V., Utrecht

Krijgsveld, K.L., R.R. Smits en J. van der Winden (2008). Verstoringsgevoeligheid van vogels-Update literatuurstudie naar de reacties van vogels op recreatie. 23 december 2008.

Vegte, F, van der, J. Bosman & D. Logemann (2014). Effectafstanden Natura 2000-gebieden Veluwe en Rijntakken. Arcadis, 18 februari 2014.

### Internet

AERIUS Calculator, versie 2019A

(<https://calculator.aerius.nl/calculator/?locale=nl#rt:sid1=0&theme=n>)

Provincie Drenthe - Provinciale Omgevingsverordening Drenthe 2019 (<https://drenthe.terceraro.nl/mapviewer/>)

Provincie Drenthe - Omgevingsvisie Drenthe 2018 (<https://drenthe.tercera-ro.nl/mapviewer/>)

Overig:

[www.BIJ12.nl](http://www.BIJ12.nl)

[www.libellennet.nl](http://www.libellennet.nl)

[www.NDFF.nl](http://www.NDFF.nl)<sup>1</sup>

[www.natura2000.nl](http://www.natura2000.nl)

[www.natuurloket.nl](http://www.natuurloket.nl)

[www.soortenbank.nl](http://www.soortenbank.nl)

[www.sovon.nl](http://www.sovon.nl)

[www.synbiosis.alterra.nl](http://www.synbiosis.alterra.nl)

[www.ravon.nl](http://www.ravon.nl)

[www.vleermuis.net](http://www.vleermuis.net)

[www.vleermuizenindestad.nl](http://www.vleermuizenindestad.nl)

[www.vlinderstichting.nl](http://www.vlinderstichting.nl)

---

<sup>1</sup> In dit rapport worden gegevens gebruikt welke (deels) afkomstig zijn uit de NDFF. Deze mag niet zonder toestemming van BIJ12 worden verstrekt aan derden of op enige andere wijze openbaar gemaakt worden.

[www.zoogdierenatlas.nl](http://www.zoogdierenatlas.nl)  
[www.zoogdiervereniging.nl](http://www.zoogdiervereniging.nl)

# BIJLAGE 1

## OVERZICHT VRIJGESTELDE SOORTEN

### PROVINCIE DRENTHE

| Vrijgestelde soorten (artikel 3.10 eerste lid, onderdeel c) Provincie Drenthe |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zoogdieren</b>                                                             | Aardmuis ( <i>Microtus agrestis</i> )<br>Bosmuis ( <i>Apodemus sylvaticus</i> )<br>Bunzing ( <i>Mustela putorius</i> )<br>Dwergmuis ( <i>Micromys minutus</i> )<br>Dwergspitsmuis ( <i>Sorex minutus</i> )<br>Egel ( <i>Erinaceus europaeus</i> )<br>Gewone bosspitsmuis ( <i>Sorex araneus</i> )<br>Haas ( <i>Lepus europeus</i> )<br>Hermelijn ( <i>Mustela erminea</i> )<br>Huispitsmuis ( <i>Crocidura russula</i> )<br>Konijn ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> )<br>Ondergrondse woelmuis ( <i>Pitymys subterraneus</i> )<br>Ree ( <i>Capreolus capreolus</i> )<br>Rosse woelmuis ( <i>Clethrionomys glareolus</i> )<br>Tweekleurige bosspitsmuis ( <i>Sorex coronatus</i> )<br>Veldmuis ( <i>Microtus arvalis</i> )<br>Vos ( <i>Vulpes vulpes</i> )<br>Wezel ( <i>Mustela nivalis</i> )<br>Woelrat ( <i>Arvicola terrestris</i> ) |
| <b>Amfibieën</b>                                                              | Bruine kikker ( <i>Rana temporaria</i> )<br>Gewone pad ( <i>Bufo bufo</i> )<br>Kleine watersalamander ( <i>Triturus vulgaris</i> )<br>Meerkikker Pelophylax ridibundus ( <i>Rana ridibunda</i> )<br>Middelste groene kikker / Bastaardkikker ( <i>Pelophylax klepton esculentus</i><br><i>Rana esculenta</i> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |