

**Gemeente Smallingerland**

**T.a.v. de heer** [REDACTED]

**Datum** 4 oktober 2022

**Kenmerk** GSM-NOESKF

**Projectnr.** 22059

**Betreft** Nader onderzoek Wet natuurbescherming –  
Eikesingel/De Kamperfoelie te Drachten



**BUREAU FAUNAX B.V.**

Tijnjedyk 89  
8936 AC Leeuwarden  
+316 83 77 25 48  
info@faunax.nl  
www.faunax.nl

Geachte heer [REDACTED],

Op 28 februari 2022 hebben we het verzoek gekregen om ecologisch nader onderzoek uit te voeren naar de aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen in het plangebied Eikesingel/De Kamperfoelie te Drachten. Dit nader onderzoek is uitgevoerd conform de systematiek van het Vleermuisprotocol 2021. Middels deze briefnotitie wil ik u graag op de hoogte brengen van de resultaten van dit onderzoek.

Tijdens het nader onderzoek zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen aangetroffen binnen het plangebied. Negatieve effecten van de voorgenomen werkzaamheden op bovengenoemde soortgroep kunnen daarom worden uitgesloten. Voor de voortgang van het project betekent dit, dat er vanuit de Wet natuurbescherming (Wnb) geen vervolgstappen (ontheffingsaanvraag) nodig zijn. Met inachtneming van de randvoorwaarden benoemd in de ecologische quickscan (werken buiten het broedseizoen en het naleven zorgplicht, zie rapport 21230), kunnen de werkzaamheden doorgang vinden. Ik hoop u zo voldoende te hebben geïnformeerd. U kunt uiteraard altijd met vragen bij ons terecht.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]

[REDACTED]

Bureau FaunaX B.V.

© Bureau FaunaX B.V. Gebruik en overname van gegevens alleen toegestaan met volledige bronvermelding:  
Bureau FaunaX B.V. (2022). Briefrapportage nader onderzoek Wet natuurbescherming – Gemeente Smallingerland–  
Eikesingel/De Kamperfoelie te Drachten, september 2022. Rapport 22059, Bureau FaunaX B.V., Leeuwarden.

Disclaimer: In deze rapportage worden de resultaten van een onafhankelijk onderzoek behandeld. Bureau FaunaX B.V. heeft een adviserende rol en spreekt zich niet uit over de wenselijkheid van het plan waarop dit onderzoek betrekking heeft. Dit onderzoek is zo zorgvuldig en nauwkeurig mogelijk uitgevoerd. Het voorkomen van beschermde soorten is echter onvoorspelbaar. Aan dit rapport kunnen geen rechten worden ontleend. Wanneer deze rapportage, op wat voor manier dan ook, wordt aangepast en/of aangevuld door een partij anders dan Bureau FaunaX B.V., verliest deze rapportage zijn validiteit en geldigheid. Gegevens die afkomstig zijn uit de NDFF (Nationale Databank Flora en Fauna) mogen niet zonder toestemming van Blij12 worden verstrekt aan derden of op enige andere wijze openbaar gemaakt worden. Op dit onderzoek zijn onze algemene voorwaarden van toepassing, zoals gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Leeuwarden.

## Methodiek

### *Vleermuizen*

Het onderzoek naar vleermuizen heeft bestaan uit een onderzoek naar de aanwezigheid van paar- en kraamverblijfplaatsen en is uitgevoerd conform het Vleermuisprotocol 2021 (Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus & Zoogdiervereniging, 2021). In totaal heeft dit onderzoek bestaan uit twee onderzoeksronden tijdens de kraamperiode (15 mei – 15 juli, met minimaal 10 dagen tussen de bezoeken, waarvan minimaal één een ochtendbezoek) en twee onderzoeksronden tijdens de paarperiode (15 augustus – 1 oktober, met minimaal 10 dagen tussen de bezoeken) (tabel 1).

Afhankelijk van de soort verblijven vleermuizen in bomen (zoals rosse vleermuis, watervleermuis, bosvleermuis en franjestaart), in gebouwen (gewone dwergvleermuis, laatvlieger, meervleermuis) of zowel in bomen en gebouwen (ruige dwergvleermuis, grootoorvleermuis en baardvleermuis). De meeste soorten maken gebruik van een netwerk van verblijfplaatsen.

Het onderzoek heeft zich specifiek gericht op die soorten waarvan mag worden aangenomen dat ze in bomen (kunnen) verblijven. Alle rondes zijn onder gunstige weersomstandigheden uitgevoerd. Voor de determinatie van vleermuizen is gebruik gemaakt van een batdetector van het type D240X Pettersson met opnameapparatuur met zowel heterodyne als vertraagde opnamemogelijkheden. De sonargeluiden zijn geanalyseerd met gespecialiseerde software (programma 'Batsound'). Daarnaast is er gebruik gemaakt van een verrekijker en een lichtsterke zaklamp.

**Tabel 1. Details veldbezoeken vleermuizen.**

Ronde	Datum	Begin- en eindtijd	Zon op/onder	Weersomstandigheden
Kraam 1	9-6-2022	21:59 – 23:59 uur	21:59 uur	16°C, 2 BFT W, Helder
Kraam 2	29-6-2022	3:11 – 5:11 uur	5:11 uur	15°C, 2 BFT O, Half bewolkt
Paar 1	2-9-2022	20:22 – 0:15 uur	20:22 uur	23°C, 3 BFT O, (Half)bewolkt
Paar 2	26-9-2022	19:24 – 21:24 uur	19:24 uur	12°C, 2 BFT W, Bewolkt

## Resultaten

Ten tijde van de bezoeken voor het vleermuizenonderzoek zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen binnen het plangebied aangetroffen. Er zijn tijdens de bezoeken voornamelijk foeragerende gewone dwergvleermuizen en langs vliegende ruige dwergvleermuizen, laatvliegers en rosse vleermuizen waargenomen zonder verdere binding met het plangebied. Tijdens de paarronden is herhaaldelijk een sociaal roepende gewone dwergvleermuis waargenomen bij woningen ten westen van het plangebied, wat duidt op een paarverblijfplaats bij één van de woningen. Deze woningen vallen echter buiten het plangebied/de invloedssfeer van de werkzaamheden.

## Vervolgstappen

Op grond van het uitgevoerde nader onderzoek kan de aanwezigheid van beschermde verblijfplaatsen van vleermuizen binnen het plangebied van Eikesingel/De Kamperfoelie te Drachten worden uitgesloten. Nadere vervolgstappen (ontheffingsaanvraag) zijn niet van toepassing. Het verdient de opmerking dat er wel rekening gehouden dient te worden met de zorgplicht en de broedperiode van vogels waarvan de nesten geen jaarronde bescherming genieten, maar wel beschermd zijn tijdens deze periode, zoals benoemd in rapport 21230. Afhankelijk van de soort en meteorologische omstandigheden loopt de broedperiode van 15 maart tot 15 juli. Sommige soorten kunnen echter eerder of later in het jaar broeden. Een broedgeval is altijd beschermd. Wanneer hier rekening mee wordt gehouden kunnen de werkzaamheden vanuit de natuurwetgeving gezien doorgang vinden.

### **Samenvatting**

- De aanwezigheid van beschermde verblijfplaatsen van vleermuizen binnen het plangebied kan op basis van het uitgevoerde nader onderzoek worden uitgesloten. Er hoeft geen ontheffing aan de Wet natuurbescherming te worden aangevraagd.
- Uitvoering buiten de broedperiode: Tijdens de uitvoering van de voorgenomen werkzaamheden dient rekening gehouden te worden met de zorgplicht en de broedperiode van vogels waarvan de nesten geen jaarronde bescherming genieten, maar wel beschermd zijn tijdens deze periode. Afhankelijk van de soort en meteorologische omstandigheden loopt deze periode van 15 maart tot 15 juli. Sommige soorten kunnen echter eerder of later in het jaar broeden. Een broedgeval is altijd beschermd.