

Rho Adviseurs
T.a.v. dhr. S. Latuputty
Druifstreek 72c
8911 LH Leeuwarden

Datum 21 november 2019
Kenmerk RHO-NOZWEM
Projectnr. 19081A
Betreft **Nader onderzoek Wet natuurbescherming**
Zwembad Kuipersweg 74b te Buitenpost



BUREAU FAUNAX
Badweg 40 B
8401 BL Gorredijk
0513-435024
info@faunax.nl
www.faunax.nl

Geachte heer Latuputty,

Op 9 mei 2019 hebben we het verzoek gekregen om ecologisch nader onderzoek uit te voeren naar de aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen en gierzwaluwen in het plangebied aan de Kuipersweg 74b te Buitenpost. Middels deze briefnotitie wil ik u graag op de hoogte brengen van de resultaten van het onderzoek.

- Tijdens het nader onderzoek zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen vastgesteld.
- Ook zijn er geen verblijfplaatsen van gierzwaluwen vastgesteld.

Van een verplichting voor wat betreft het aanvragen van een ontheffing aan de Wet natuurbescherming is derhalve geen sprake.

In deze brief ontvangt u het totaaloverzicht van de rapportage. Ik hoop u zo voldoende te hebben geïnformeerd. U kunt uiteraard altijd met vragen bij ons terecht.

Met vriendelijke groet,

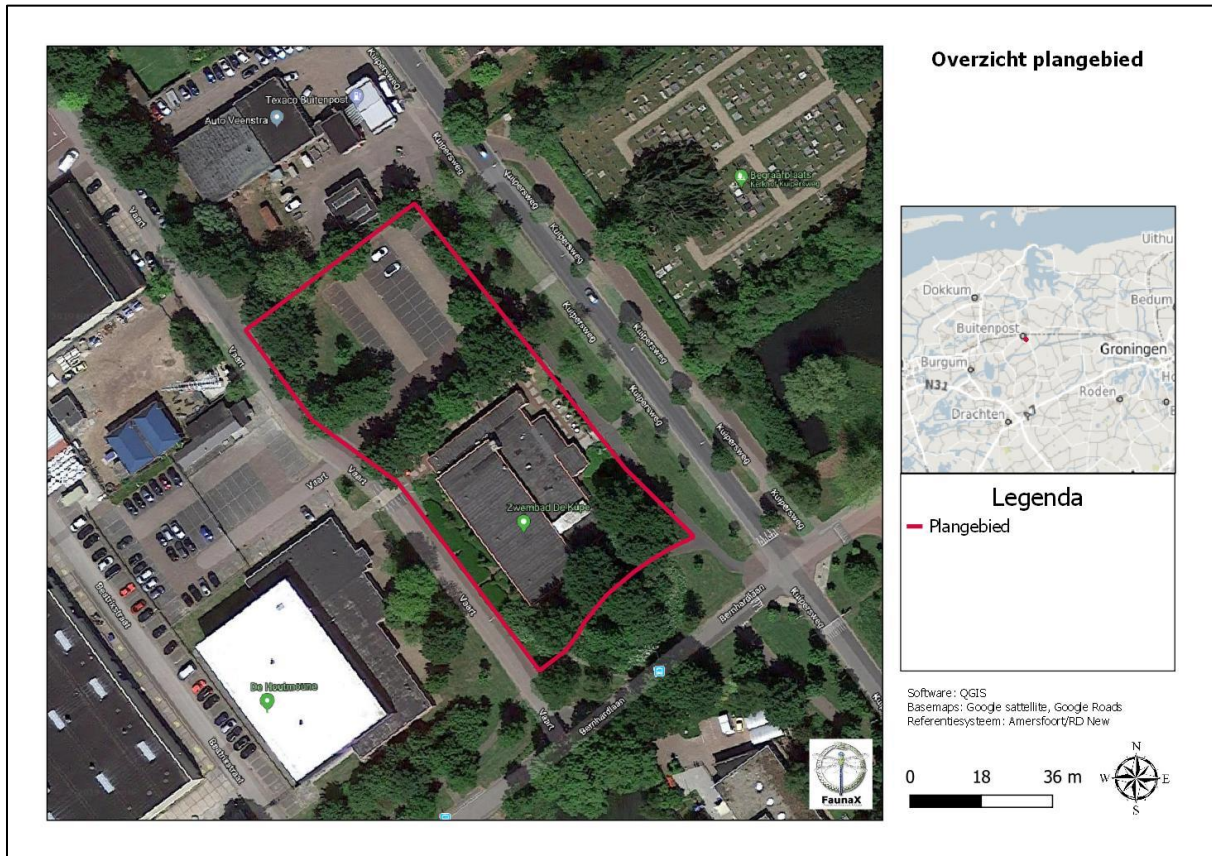
Jelmer Groen
Bureau FaunaX

© **Bureau FaunaX. Gebruik en overname van gegevens alleen toegestaan met volledige bronvermelding: Bureau FaunaX (2019). Briefrapportage nader onderzoek vleermuizen en gierzwaluwen Zwembad Kuipersweg 74b te Buitenpost, november 2019. Rapport 19081A, Bureau FaunaX, Gorredijk.**

Disclaimer: In deze rapportage worden de resultaten van een onafhankelijk onderzoek behandeld. Bureau Faunax 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, verliest deze rapportage zijn validiteit en geldigheid. Op dit onderzoek zijn onze algemene voorwaarden van toepassing, zoals gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Leeuwarden.

Onderzochte deelgebied

Tijdens het onderzoek is aandacht besteed aan het plangebied zoals getoond in figuur 1. Hierbij is specifiek aandacht besteed aan het te slopen gebouw, omdat beschermde natuurwaarden in bomen tijdens de quickscan op voorhand zijn uitgesloten.



Figuur 1: Het onderzochte plangebied.

Methodiek

Het vleermuisonderzoek heeft bestaan uit een onderzoek naar de aanwezigheid van verblijfplaatsen en is uitgevoerd conform het Vleermuisprotocol 2017 (Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus & Zoogdiervereniging, 2017). Dit onderzoek heeft bestaan uit twee onderzoekronden in de kraamperiode (15 mei-15 juli, met een minimale periode van 10 dagen tussen beide bezoeken) en twee onderzoekronden in de paarperiode (15 augustus- 1 oktober). Omdat het plangebied vanwege de omvang is opgedeeld in twee deelgebieden, zijn in totaal acht bezoeken uitgevoerd. Tijdens het onderzoek is specifiek gelet op uit- of invliegende vleermuizen die hun verblijfplaats verlaten of juist naar binnen gaan. De bezoeken zijn uitgevoerd op 21 mei, 17 juni, 16 augustus en 15 september (deelgebied 1) en 22 mei, 21 juni, 19 augustus en 14 september (deelgebied 2).

Het onderzoek heeft zich specifiek gericht op die soorten waarvan mag worden aangenomen dat ze in gebouwen (kunnen) verblijven. Alle ronden zijn onder gunstige weersomstandigheden uitgevoerd. Voor de determinatie van vleermuizen is gebruik gemaakt van een batdetector van het type D240X Petterson 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.

Het onderzoek naar de aanwezigheid van verblijfplaatsen van gierzwaluwen is uitgevoerd conform het inventarisatieprotocol van het Netwerk Groene Bureaus (BIJ12, 2017). Het onderzoek heeft bestaan uit een territoriumkartering in de periode tussen 1 juni (voor deze datum zijn nog niet alle broedvogels aanwezig) en 15 juli (na deze datum vliegen de jongen uit). In deze periode zijn drie onderzoeksronden uitgevoerd, met een tussenliggende periode van minimaal tien dagen. Minimaal één van de onderzoeksronden is uitgevoerd tussen 20 juni en 7 juli, wanneer de kans op de aanwezigheid van jongen het grootst is. De veldbezoeken vonden steeds tegen zonsondergang plaats (over het algemeen tussen circa 21:00 en 22:30), wanneer de kans op het invliegen van vogels het grootst is, en zoveel mogelijk onder gunstige weersomstandigheden, bij droog weer en met weinig wind. De bezoeken zijn uitgevoerd op 3 juni, 17 juni en 5 juli.

Resultaten

De resultaten van het nader onderzoek zijn éénduidig. Tijdens het onderzoek zijn foeragerende gewone dwergvleermuizen waargenomen, maar zijn er geen vleermuizen waargenomen die verblijven in het te slopen gebouw. Ook zijn er geen verblijfplaatsen van gierzwaluwen vastgesteld.

Conclusie

Op basis van de resultaten van het onderzoek kan het voorkomen van verblijfplaatsen van vleermuizen en gierzwaluwen in het plangebied worden uitgesloten. In het kader van de voortgang van het project hoeft er voor deze soorten geen ontheffing aan de Wet natuurbescherming te worden aangevraagd.

- In het plangebied zijn geen verblijfplaatsen van vleermuizen en gierzwaluwen vastgesteld.
- Voor de betreffende soorten hoeft derhalve geen ontheffing aan de Wet natuurbescherming te worden aangevraagd.