

Aanvullend onderzoek balts-/ paarverblijfplaatsen van Gewone en Ruige dwergvleermuis in Lutsmond

Opdrachtgever	Kontour Vastgoed
Referentie	Krijn, M. 2019. Aanvullend onderzoek balts-/paarverblijfplaatsen van Gewone en Ruige dwergvleermuis in Lutsmond. A&W-notitie 3298. Altenburg & Wymenga ecologisch onderzoek, Feanwâlden.
Projectcode	3298lut
Status	Concept
Datum	14 oktober 2019
Projectleider	M. Krijn
Autorisatie	R. Strijkstra 

Inhoud

1. Inleiding
 2. Methode aanvullend onderzoek
 3. Resultaten
 4. Effectbeoordeling
 5. Conclusies
- Literatuur

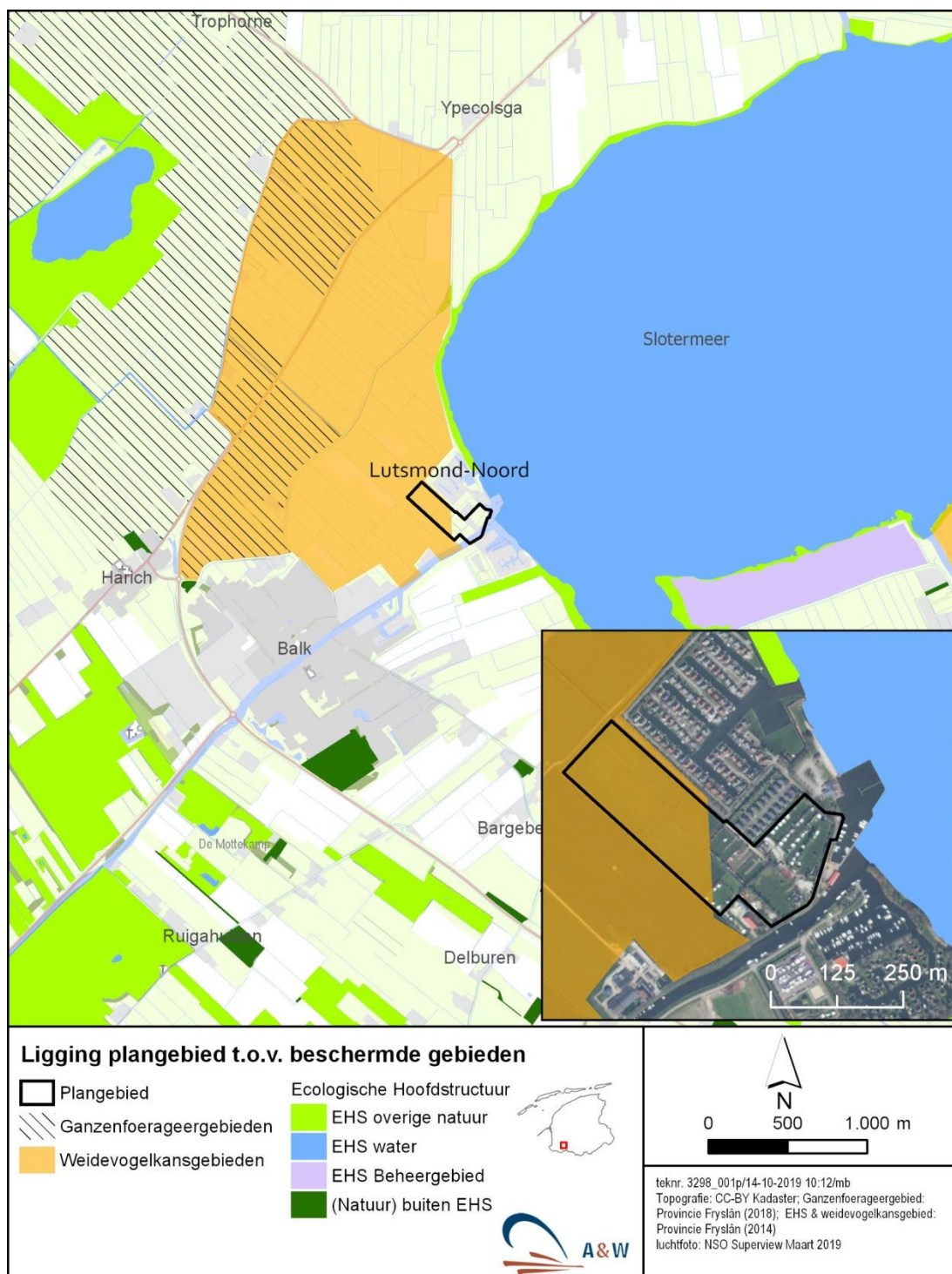
Altenburg & Wymenga ecologisch onderzoek bv

Suderwei 2, 9269 TZ Feanwâlden

tel. 0511 – 474764

email: info@altwym.nl

website: www.altwym.nl



Figuur 1. Ligging van het plangebied.

1. Inleiding

In verband met de plannen voor de uitbreiding van recreatiecomplex Lutsmond in Balk, is onderzoek nodig naar de aanwezigheid van balts-/paarverblijfplaatsen van Gewone en Ruige dwergvleermuis. Om deze reden heeft Kontour Vastgoed aan Altenburg & Wymenga gevraagd aanvullend onderzoek uit te voeren naar de aanwezigheid van baltsverblijfplaatsen van voorgenoemde soorten. In deze notitie presenteren wij de resultaten van het onderzoek en worden de resultaten in het licht van de plannen beoordeeld volgens de ecologische wet- en regelgeving.

In hoofdstuk 2 van dit rapport is de methodiek van de uitgevoerde onderzoeken opgenomen. Hoofdstuk 3 bevat de resultaten van de onderzoeken en in hoofdstuk 4 is de effectbeoordeling van de beoogde bomenkap en sloop van de bebouwing op de camping op de aanwezige natuurwaarden gedaan. In hoofdstuk 5 zijn de conclusies van hoofdstuk 4 samengevat.

Altenburg & Wymenga presenteert in dit rapport de resultaten van een onafhankelijk ecologisch onderzoek. Het ecologisch onderzoek spreekt zich niet uit over de wenselijkheid van het onderhavige plan of een bepaalde ontwikkeling. Landschappelijke, archeologische of cultuurhistorische waarden komen niet aan de orde. Aan deze ecologische beoordeling kunnen geen rechten worden ontleend.

2. Methode aanvullend onderzoek

Om te bepalen op welke wijze vleermuizen gebruik maken van het plangebied en de omgeving, is nachtelijk vleermuisonderzoek uitgevoerd. Vleermuisonderzoek dient plaats te vinden volgens het Vleermuisprotocol 2017 (ministerie van EZ, Netwerk Groene Bureaus). Daarin is vastgelegd hoe vleermuisonderzoek aan foerageergebied, verblijfplaatsen en vliegroutes dient plaats te vinden om tot uitspraken te kunnen komen die stand houden in juridische procedures. Bij vleermuisonderzoek moet rekening worden gehouden met een aantal veldbezoeken die gespreid in het jaar moeten plaatsvinden.

Uit de eerdere beoordeling van Schut (2019) is naar voren gekomen dat binnen het plangebied alleen baltsverblijfplaatsen van Gewone en Ruige dwergvleermuis verwacht kunnen worden. Ten aanzien van foerageergebieden en vliegroutes van vleermuizen werd geconcludeerd dat door de plannen geen knelpunt met de Wet natuurbescherming optreedt.

Uitgaande van de te verwachten soorten, zijn hier volgens het protocol twee veldbezoeken aan balts-/paarverblijfplaatsen tijdens de nazomer/herfst uitgevoerd. Het plangebied is tijdens de veldbezoeken 's nachts onderzocht met behulp van batdetectoren van het type Pettersson D240x (heterodyne/time expansion). In tabel 1 staan de data van de veldbezoeken.

Tabel 1. Overzicht van de onderzoeksinspanning en de weersomstandigheden tijdens het vleermuisonderzoek.

Datum	Periode	Doel	Weersomstandigheden
21 augustus 2019	Avondbezoek	Balts-/ paarverblijfplaats vleermuizen	Temp ± 15°C, droog Windkracht 1 (NO), bewolking 1/8
19 september 2019	Avondbezoek	Balts-/ paarverblijfplaats vleermuizen	Temp ± 12°C, droog Windstil (N), bewolking 7/8

3. Resultaten

Tijdens het onderzoek werden Laatvlieger, Gewone dwergvleermuis, Ruige dwergvleermuis en Rosse vleermuis waargenomen.

Bij het eerste veldbezoek werden in de omgeving van het plangebied baltsende Gewone dwergvleermuizen en een Ruige dwergvleermuis gehoord, maar deze hadden geen binding met het plangebied. Waarschijnlijk verbleven deze dieren in een van de recreatiewoningen van 'villapark waterrijck Marswâl'. Deze woningen worden door de plannen niet aangetast. Tijdens de tweede onderzoeksrondte werd bij een van de huizen van 'villapark waterrijck Marswâl' wederom een baltsende Gewone dwergvleermuis gehoord.

Daarnaast werden tijdens beide rondes overvliegende en foeragerende vleermuizen (Laatvlieger, Gewone dwergvleermuis, Ruige dwergvleermuis en Rosse vleermuis) waargenomen.

Geconcludeerd wordt dat er binnen het plangebied geen baltsverblijfplaatsen van vleermuizen aanwezig zijn.

4. Effectbeoordeling

Binnen het plangebied zijn geen balts-paarverblijfplaatsen van vleermuizen aangetroffen. Het plangebied is niet geschikt voor zomer- of kraamverblijfplaatsen van vleermuizen (Schut 2019). Door uitvoering van de plannen zal geen conflict met de Wet natuurbescherming worden veroorzaakt ten aanzien van vleermuisverblijfplaatsen.

5. Conclusie

Binnen het plangebied werden geen balts-/paarverblijfplaatsen van vleermuizen aangetroffen. Door uitvoering van de geplande bomenkap en sloop van de bebouwing op de camping zal geen conflict met de Wet natuurbescherming ontstaan ten aanzien van vleermuizen.

Literatuur

Schut, E. 2019. Ecologische beoordeling van de geplande uitbreiding van recreatiecomplex Lutsmond. A&W-notitie 3227. Altenburg & Wymenga ecologisch onderzoek, Feanwâlden.