

Oosthuizerweg 72 in Noordbeemster

Inventarisatie beschermde soorten 2019-2020

Opdrachtgever: MEVROUWdeOMGEVINGSSPECIALIST



Groot Eco Advies 2020-054

Concept	05-07-2020
Definitief	

Inhoudsopgave

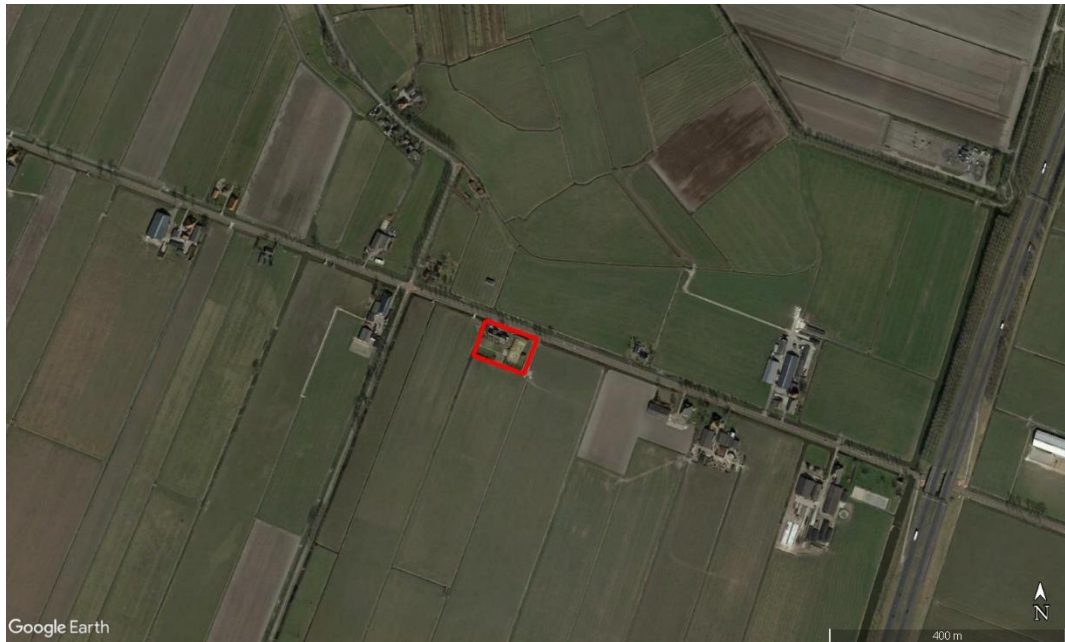
1	Inleiding	4
2	Methode en veldbezoeken	6
2.1	Huismus	6
2.2	Gierzwaluw	6
2.3	Uilen	7
2.4	Vleermuizen	7
3	Resultaten	8
3.1	Huismus	8
3.2	Gierzwaluw	8
3.3	Uilen	8
3.4	Vleermuizen	8
4	Conclusies	10
5	Literatuur	11

1 Inleiding

Aan de Oosthuizerweg 72 in Noordbeemster wordt een oude boerderij met bijgebouwen gesloopt om plaats te maken voor een nieuwe woonboerderij.

Door MEVROUWdeOMGEVINGSSPECIALIST is aan Groot Eco Advies opdracht verleend om een inventarisatie uit te voeren naar de mogelijke aanwezigheid van:

- Jaarrond beschermde broedvogels
- Vleermuizen



Luchtfoto met daarop de ligging van het plangebied



2 Methode en veldbezoeken

2.1 Huismus

Voor de inventarisatie is gewerkt volgens de soortinventarisatie-protocollen in het kader van de Wet natuurbescherming (versie juli 2017) van het Netwerk Groene Bureaus (Netwerk Groene Bureaus, 2017).

Het doel van het onderzoek was het inzicht verkrijgen in de aan- of afwezigheid van de Huismus, eventuele aantallen en verspreiding. Het is uitgevoerd volgens de Soortinventarisatieprotocollen in het kader van de Wet natuurbescherming (versie juli 2017).

Veldbezoeken

In totaal zijn in de periode 1 april- 20 juni twee ochtendbezoeken uitgevoerd. De weersomstandigheden waren tijdens de bezoeken goed. Tijdens het is gelet op zingende vogels, activiteiten met nestmateriaal en voedsel, en activiteit in aangrenzend groen.

Ronde	Datum	Bezoektijden	Bewolking	Wind	Temp
1	10-04-2020	08.20-09.20	Half bewolkt	2	9
2	29-04-2020	10.30-11.30	bewolkt	2	14

Tabel met bezoekgegevens

2.2 Gierzwaluw

Het doel van het onderzoek was het inzicht verkrijgen in de aan- of afwezigheid van de Gierzwaluw, eventuele aantallen en verspreiding. Het is uitgevoerd volgens de Soortinventarisatieprotocollen in het kader van de Wet natuurbescherming (versie juli 2017).

Veldbezoeken

In de periode 1 juni -15 juli 2019 zijn drie bezoeken aan het onderzoeksgebied afgelegd, waarvan een tussen 20 juni en 7 juli wanneer in de nesten jongen aanwezig zijn. Speciaal wordt gelet op het invliegen van verblijfplaatsen.

Ronde	Datum	Bezoektijden	Bewolking	Wind	Temp
1	02-06-2020	20.30-22.30	bewolkt	2	22
2	15-06-2020	20.30-22.30	bewolkt	3	20
3	29-06-2020	20.40-22.40	bewolkt	2	18

Tabel met bezoekgegevens

2.3 Uilen

In combinatie met Gierzwaluw- en vleermuisonderzoek zijn in 2019-2020 mogelijk aanwezige uilen geïnventariseerd.

Ronde	Datum	Bezoektijden	Bewolking	Wind	Temp
1	02-09-2019	22.30-00.30	half	2	18
2	22-09-2019	22.20-00.20	bewolkt	2	21
3	15-05-2020	03.45-05.45	half	3	8
4	02-06-2020	21.50-23.50	bewolkt	2	20
5	15-06-2020	22.00-00.00	bewolkt	3	20
6	29-06-2020	22.00-23.00	half	2	18

Tabel met bezoekgegevens

2.4 Vleermuizen

Het doel van het onderzoek is om de aanwezigheid en verspreiding van vleermuizen in het plangebied in kaart te brengen. Het onderzoek is gedeeltelijk uitgevoerd volgens het protocol voor vleermuisinventarisaties, zoals dat is opgesteld door het Vleermuisvakberaad (Vleermuisvakberaad Netwerk Groene Bureaus, 2017). Voorafgaand aan het veldwerk en op basis van de quickscan is nagegaan welke vleermuissoorten redelijkerwijs of mogelijk te verwachten zijn binnen het onderzoeksgebied. Bekende verspreidingsgegevens en de aanwezigheid van voorkeurshabitat binnen het plangebied en de directe omgeving zijn hierbij betrokken.

Veldbezoeken

Door te zoeken naar verblijfplaatsen, vliegroutes en foerageergebieden zijn de gebiedsfuncties voor de aanwezige vleermuissoorten in kaart gebracht. Het feitelijke terreingebruik door vleermuizen is 's nachts onderzocht door middel van surveilleren en posten met gebruik van batdetector om eventuele verblijfplaatsen vast te stellen. Tijdens alle veldbezoeken is daarnaast gekeken naar het terreingebruik van vleermuizen in en rond het plangebied. Men moet dan denken aan het in kaart brengen van eventuele vliegroutes en foerageergebieden.

In onderstaande tabel zijn de bezoekdata, -tijden en weersomstandigheden weergegeven.

Ronde	Datum	Bezoektijden	Bewolking	Wind	Temp
1	02-09-2019	22.30-00.30	half	2	18
2	22-09-2019	22.20-00.20	bewolkt	2	21
3	15-05-2020	03.45-05.45	half	2	8
4	02-06-2020	21.50-23.50	bewolkt	2	20
5	15-06-2020	22.00-00.00	bewolkt	3	10

Tabel met bezoekgegevens

3 Broedvogels

3.1 Huismus

10 april 2020

Op 10 april 2020 is een eerste ronde afgelegd om de aan- of afwezigheid van de Huismus vast te stellen. Onder goede weersomstandigheden werden echter geen Huismussen vastgesteld.

29 april 2020

Ook op 20 april 2020 werden geen Huismussen vastgesteld. Er werd niet door Huismussen gefoerageerd in de beplanting van de locatie.

3.2 Gierzwaluw

2 juni 2020

Tijdens deze eerste ronde werden geen Gierzwaluwen boven de locatie waargenomen. Ook in de omgeving was er geen sprake van activiteit van Gierzwaluwen.

15 juni 2020

Ook tijdens dit bezoek waren geen Gierzwaluwen boven de locatie en de omgeving actief.

29 juni 2020

Het beeld tijdens dit derde bezoek was gelijk aan de twee voorgaande. Er was geen activiteit van Gierzwaluwen boven de locatie en omgeving.

3.3 Uilen

Tijdens de inspectie van de gebouwen tijdens de quickscan in 2019 werden braakballen van een uil aangetroffen. In het gebouw zelf werd geen uil waargenomen. Tijdens de Gierzwaluw- en vleermuisrondes werd geen activiteit van uilen waargenomen. Volgens de bewoner van de boerderij is de uil “verhuist” naar een schuur 500 meter verderop.

3.4 Vleermuizen

02 september 2019

Tijdens dit bezoek werd gelet op de aanwezigheid van paarplaatsen en baltsgedrag. Tijdens dit bezoek was er sprake van beperkte activiteit gedurende een kwartier van een foeragerende Gewone dwergvleermuis. Daarna werd slechts tweemaal een overvliegende Gewone dwergvleermuis waargenomen. Paargedrag werd niet vastgesteld. Ook werden geen andere soorten vastgesteld.

22 september 2019

Ook tijdens dit bezoek was korte tijd een foeragerende Gewone dwergvleermuis aanwezig. Eenmaal werd een overvliegende Ruige dwergvleermuis gehoord. Andere soorten werden niet waargenomen. Paargedrag werd niet vastgesteld.

15 mei 2020

Tijdens het ochtendbezoek was sporadisch een Gewone dwergvleermuis overvliegend aanwezig. Kort werd er rond 04.15 uur door een Gewone dwergvleermuis bij de locatie gefoerageerd. Ruim voor zonsondergang was de activiteit afgelopen. Invliegen werd niet vastgesteld.

02 juni 2020

Aansluitend op het eerste Gierzwaluwenbezoek werd dit avondbezoek uitgevoerd om eventueel uitvliegen van Laatvlieger vast te stellen. Laatvlieger bleek niet aanwezig. Tijdens het bezoek werd slechts driemaal een overvliegende Gewone dwergvleermuis gehoord.

15 juni 2020

Ook tijdens deze avond werd kortstondig foeragerende gewone dwergvleermuizen waargenomen, die vervolgens snel naar elders vlogen. Uitvliegen werd niet vastgesteld.

4 Conclusies en aanbevelingen

- De locatie is niet in gebruik als verblijfplaats van Huismus en Gierzwaluw. De soorten ontbreken op de locatie en de directe omgeving.
- De in het verleden aanwezige uil is niet meer aanwezig en naar een andere plek vertrokken.
- Van vleermuizen zijn geen verblijfplaats in de boerderij en de bijgebouwen aanwezig. Ook vliegroutes en essentieel foerageergebied zijn niet aanwezig.
- Voor de voorgenomen sloop en nieuwbouw is geen ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming nodig.

Literatuur

GROOT ECO ADVIES, 2019. *Sloop en nieuwbouw aan de Oosthuizerweg 72 in Noordbeemster: toetsing in het kader van de Wet natuurbescherming, 2019*. Broek op Langedijk.

NETWERK GROENE BUREAUS, 2017. *Soortinventarisatieprotocollen in het kader van de Wet natuurbescherming (versie juli 2017)*. www.netwerkgroenebureaus.nl

PROVINCIE NOORD-HOLLAND, 2017. *Wezel, Hermelijn en Bunzing beschermd in Noord-Holland, 2017*. Haarlem.

VLEERMUISVAKBERAAD NETWERK GROENE BUREAUS, ZOOGDIERVERENIGING, 2017. *Vleermuisprotocol 2017*, maart 2017. www.netwerkgroenebureaus.nl en www.zoogdiervereniging.nl