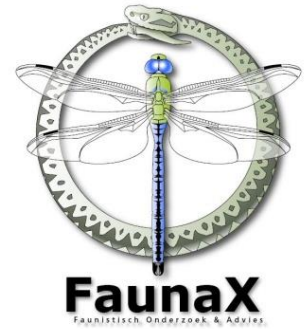


**Gemeente Noardeast Fryslân**  
**T.a.v. mevrouw K. Bakema**

**RHO Adviseurs**  
**T.a.v. mevrouw G. van Halteren**

**Datum** 19 juli 2023  
**Kenmerk** RHO-NOKOL  
**Projectnr.** 23090  
**Betreft** Nader Onderzoek Wnb Kollumerzwaag



**BUREAU FAUNAX B.V.**  
Tijnjedyk 89  
8936 AC Leeuwarden  
0683772548  
info@faunax.nl  
[www.faunax.nl](http://www.faunax.nl)

Geachte mevrouw Bakema en mevrouw van Halteren,

Op 5 april 2023 hebben wij van u het verzoek gekregen om een ecologisch nader onderzoek uit te voeren naar de aanwezigheid van ransuilen bij de bomenwal tussen de percelen 1217 en 6449, op de zuidelijke rand van de bebouwde kom van Kollumerzwaag. Dit nader onderzoek is een vervolg op de eerder uitgevoerde QuickScan (rapportage 22154). Middels deze briefrapportage ontvangt u de resultaten van het onderzoek.

Tijdens de uitgevoerde QuickScan is bij de zuidelijke helft van het plangebied een groot nest in de bomenwal aangetroffen. Tijdens het nader onderzoek is een tweede nest in dezelfde bomenwal aangetroffen. Bij beide nesten zijn geen aanwijzingen gevonden die duiden op gebruik van deze nesten door jaarrond beschermde vogels.

In deze briefrapportage worden de resultaten van het nader onderzoek gedeeld. Indien u vragen of opmerkingen heeft, kunt u uiteraard altijd contact opnemen.

Met vriendelijke groet,

Erik Komen  
Bureau FaunaX B.V.

**© Bureau FaunaX B.V.. Gebruik en overname van gegevens alleen toegestaan met volledige bronvermelding: Bureau FaunaX B.V. (2023). Nader Onderzoek Wet natuurbescherming / Ontwikkeling nieuwbouwwoningen te Kollumerzwaag. Rapport 23090. 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 gedeponneerd bij de Kamer van Koophandel te Leeuwarden.

## Onderzoeksgebied

Het plangebied dat onderzocht is tijdens de Quickscan wordt weergegeven in figuur 1. Dit gebied bevindt zich ten zuiden, bij de rand van de bebouwde kom, van Kollumerzwaag. In het gebied is een middelgroot vogelnest aangetroffen in een zomereik, bij de percelen 1217 en 6449. Er werd vermoed dat het een oud nest is, zoals van een ekster. Oude eksternesten die zich dicht bij de bebouwde kom bevinden worden regelmatig gebruikt door soorten als ransuilen.

Tijdens het nader onderzoek is de nadruk gelegd op de aanwezigheid van jaarrond beschermde soorten bij het boomnest, dat bij de Quickscan werd aangetroffen.

Binnen het planvoornemen worden volgens opdrachtgever geen werkzaamheden uitgevoerd bij de bestaande wateren, waardoor de waterspitsmuis en de grote modderkruiper uitgesloten zijn in het nader onderzoek.



Figuur 1: Het plangebied met de locatie van het boomnest te Kollumerzwaag.

## Methodiek

### Jaarrond beschermde nest(en)

Het onderzoek naar de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten van ransuilen (*Asio otus*) is uitgevoerd aan de hand van drie gerichte veldbezoeken (zie tabel 1), gedurende de periode van half april tot half mei. De bezoeken zijn tijdens de schemering onder goede weersomstandigheden (droog en geen harde wind) uitgevoerd. De bezoeken zijn uitgevoerd met een tussenliggende periode van ten minste 10 dagen.

Tabel 1: Overzicht van de uitgevoerde veldbezoeken aan het plangebied

Bezoek	Datum	Weersomstandigheden		
Bezoek 1	21-04-2023	Bewolkt	9 °C	2 Bft
Bezoek 2	02-05-2023	Half bewolkt/Zonnig	8 °C	3 Bft
Bezoek 3	15-05-2023	Bewolkt	8 °C	2 Bft

### Jaarrond beschermde nest(en)

Tijdens het eerste veldbezoek werd eveneens een tweede nest in dezelfde bomenrij aangetroffen. Deze bevindt zich ook in een zomereik, zie figuur 2. Dit nieuwe nest is mogelijk in de tijd tussen de Quickscan (augustus 2022) en het nader onderzoek (april 2023) gebouwd. Aan de hand van de foto is te herkennen dat het nest kleiner is (linker nest) dan het oude nest. De kans is aanwezig dat het nest nog niet volledig is gebouwd.



Figuur 2: locatie van beide nesten (omcirkeld met oranje).

Tijdens de veldbezoeken zijn verschillende vogelsoorten nabij de nesten aangetroffen. Zo is er een overvliegend paartje zwarte kraaien (*Corvus corone*) waargenomen. Bij de nesten zijn echter geen sporen van aanwezigheid van ransuilen aangetroffen. Tevens is rondom het plangebied gekeken naar mogelijke ransuil nestgelegenheden. Er zijn tijdens de veldbezoeken geen ransuilen waargenomen.

## Conclusie

Op basis van het nader onderzoek concluderen we dat er in het plangebied geen aanwezigheid is van ransuilen of andere jaarrond beschermde vogelsoorten. In het kader van de Wet natuurbescherming hoeft voor deze soorten dan ook geen ontheffing te worden aangevraagd.

- De aanwezigheid van nestverblijven van ransuilen of andere jaarrond beschermde vogelsoorten binnen het plangebied kan op basis van het uitgevoerde nader onderzoek worden uitgesloten

Tijdens de quickscan zijn enkele andere vogelsoorten binnen het plangebied aangetroffen, zoals scholeksters. Hiervoor adviseren we om de voorgenomen werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Voor het broedseizoen wordt over het algemeen de periode van 15 maart-15 juli aangehouden.

Daarnaast kunnen in het plangebied soorten voorkomen waarvoor een vrijstelling en lichte bescherming geldt voor ruimtelijke ingrepen. De zorgplicht van de Wnb (art. 1.11) schrijft voor dat men verplicht is om alles wat redelijkerwijze mogelijk is, te doen of juist te laten om schade aan wilde planten en dieren zo veel mogelijk te voorkomen.

- **Algemeen voorkomende broedvogels:** Werken buiten de broedperiode (ongeveer 15 maart tot 15 juli).
- **Licht beschermde en vrijgestelde soorten:** Naleven van de zorgplicht.