

Nader onderzoek kerkuil en steenuil t.b.v. sloop en nieuwbouw van een loods aan de Frederikaweg 2 te Rilland



Foto: Blom Ecologie

Datum: 5 juli 2024

Opdrachtgever:



Hanse Staalbouw



Uitgevoerd en opgesteld door:

melk en honingh
ECOLOGISCH ONDERZOEK EN ADVIES

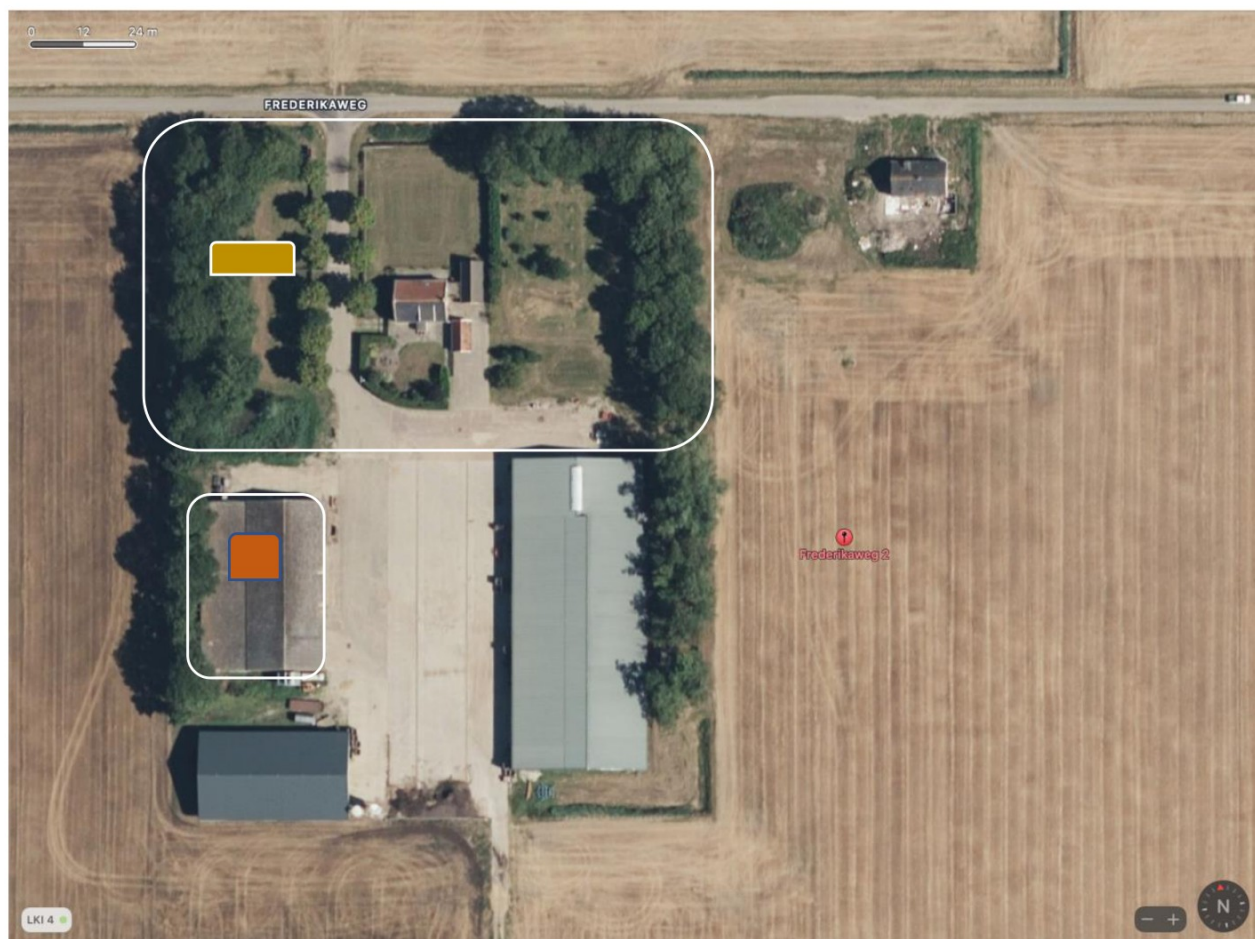


Inhoud

1	Inleiding.....	3
2	Methoden en resultaat	4
2.1	Kerkuil	4
2.1	Steenuil	4
3	Conclusies en aanbevelingen	5
3.3	Zorgplicht	5

1 Inleiding

De opdrachtgever Hanse Staalbouw wil een van de loodsen op adres Frederikaweg 2 te Rilland slopen en op dezelfde locatie een nieuwe loods bouwen. Voor de sloop van het gebouw geldt een *onderzoeksplicht* in het kader van de *Omgevingswet*. Uit de quickscan (Blom Ecologie, mei 2024) volgde het advies voor het uitvoeren van nader onderzoek naar de aanwezigheid van *kerkuil* en *steenuil*. De resultaten van dit onderzoek zijn in deze notitie verwerkt. De ligging van de onderzoekslocatie (wit omlijnd) is weergegeven in figuur 1.



Figuur 1: Onderzoeksgebied aan de Fredrikaweg 2 te Rilland (wit omlijnd); de lichtbruine figuur is de steenuilnestkast in het leefgebied; de roodbruine figuur is de kerkuilkast in de te slopen loods.

2 Methoden en resultaat

2.1 Kerkuil

Er was een verblijfplaats voor een kerkuil in de te slopen loods aanwezig in de vorm van een nestkast. Deze nestkast is in het verleden geplaatst door vrijwilligers van de Kerkuilen Werkgroep van de KNNV Beveland. Dit is gebeurd in overleg met de eigenaar van de loods. In deze kast heeft zich een broedpaar kerkuilen gevestigd, die de afgelopen 5 jaar succesvol heeft gebroed (2019 – 2023). De ter zake ecologisch deskundige is in dit geval [s] [s] ([s]). Deze controleert een aantal maal per jaar de kast.

De eigenaar heeft de kerkuilkast in de winter 2023/2024 uit de loods verwijderd i.v.m. de aanstaande sloopwerkzaamheden. Het is voor het broedpaar kerkuilen in broedseizoen 2024 niet meer mogelijk om in de loods te broeden.

2.1 Steenuil

Er is een nestkast voor een steenuil geplaatst in het noordelijk deel van het erf op het adres Frederikaweg 2. Deze kast is geplaatst door vrijwilligers van het Steenuilfonds Zeeland. Volgens de ter zake ecologisch deskundige [s] [s] ([s]), is de aanwezigheid van een steenuil of een broedgeval van steenuilen nimmer vastgesteld. Overigens blijft de kast op deze locatie gehandhaafd en is er geen sprake van vernietiging of verstoring van de verblijfplaats of het leefgebied van de steenuil.



Steenuilkast in een boom op het erf aan de Frederikaweg 2. Foto: Blom Ecologie

3 Conclusies en aanbevelingen

Er gaat tijdens de sloop van de loods een verblijfplaats van de kerkuil (tijdelijk) verloren. Het is daarom formeel noodzakelijk om een *vergunning/ontheffing* in het kader van de Omgevingswet aan te vragen bij de provincie Zeeland voor het vernietigen van de verblijfplaats. Hierbij wordt ook een zgn. *mitigatieplan* opgesteld. Deze procedure neemt minimaal 8 tot wel 16 weken in beslag. Omdat de nestkast van de kerkuil inmiddels is verwijderd en er geen sprake meer is van aanwezigheid van de kerkuil, is het vanuit ecologisch standpunt aan te raden om de sloop en de nieuwbouw z.s.m. te realiseren. Het tijdelijk elders plaatsen van nestkasten is naar mijn ervaring een zinloze maatregel.

Het is noodzakelijk om *mitigerende maatregelen* te treffen om te voorkomen dat er tijdens de werkzaamheden kerkuilen zullen worden gedood of verwond en om vervangende verblijfplaatsen aan te bieden. Inmiddels is de kerkuilkast verwijderd. Dit is gebeurd in de winterperiode van 2023/2024 in de minst kwetsbare periode van de kerkuil, nl. buiten de normale broedperiode. In de nieuwbouw dienen minimaal 1 verblijfplaats te worden geïntegreerd, door direct achter de wand van de loods een kerkuilkast te monteren. Daarbij kan de kerkuil van buiten naar binnen in de nestkast komen, maar niet vrij door de bewaar ruimte van oogstproducten. Het heeft de voorkeur om de kast op een van beide kopgevels te monteren. Daarbij heeft de noordelijke kopgevel de voorkeur, tenzij de wand aan de zuidelijke kopgevel wordt geïsoleerd en de kast vanaf de metalen wand wordt gehouden. Bij zomerse hitte kunnen jonge kerkuilen worden gesmoord. Het is verstandig om op voorhand in de bouwtekeningen hiermee rekening te houden.

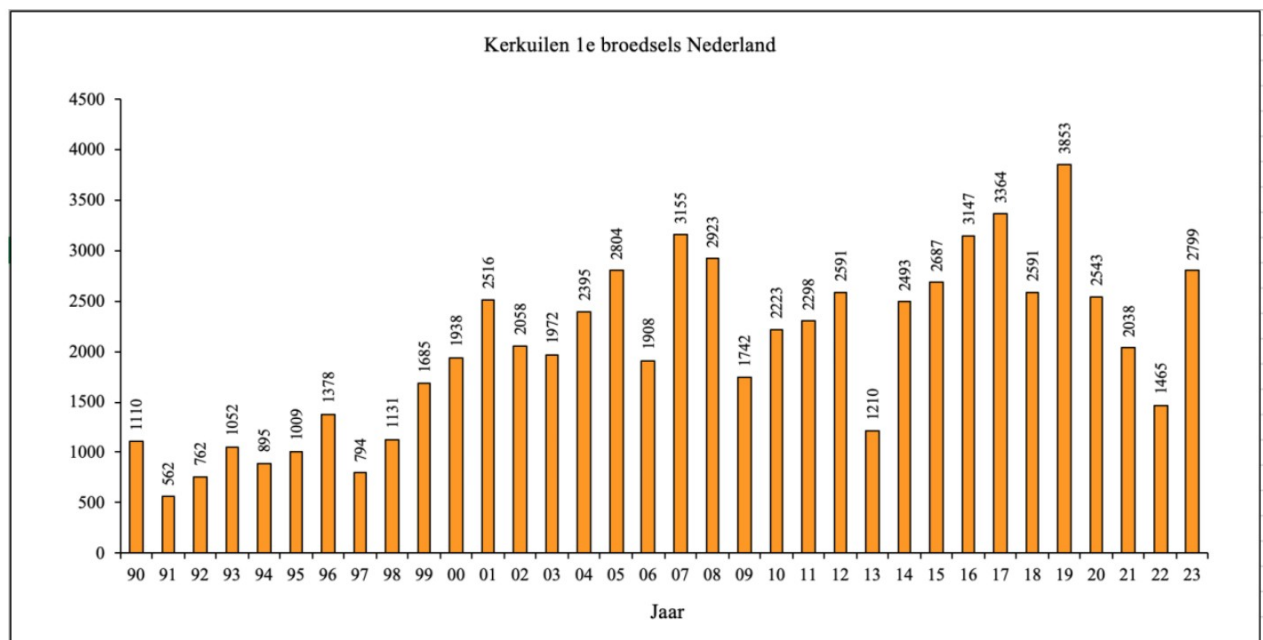
De *gunstige staat van instandhouding* van de kerkuil is nationaal *niet* in het geding (Zie overzichten SKWN, 2024). Zowel landelijk als provinciaal zijn de aantallen kerkuilen stijgende. Fluctuaties hebben doorgaans te maken met weersomstandigheden en zgn. goede of slechte muizenjaren. Bovendien is het verdwijnen van de verblijfplaats tijdelijk. Na de bouw van de nieuwe loods, komt er weer een verblijfplaats terug. Het is een kwestie van tijd of deze zal door dezelfde of andere kerkuilen worden gevonden en ingenomen.

3.3 Zorgplicht

Hoewel er geen broedvogels werden waargenomen, is het raadzaam om de sloop van het pand voor het begin van het broedseizoen (1 maart 2025) te beginnen of na het broedseizoen (na 15 augustus 2024) op te starten.

2023	totaal 1e broed	waarvan mislukt 1e broed	aantal juv 1e uitgevlogen	niet gecontroleerd 1e br	gem uitgevlogen		totaal 2e broedsels	waarvan mislukt 2e broed	aantal juv 2e uitgevlogen	gem uitgevlogen		3 e Broed	uigevlogen	1e broed 2022	2023 t.o.v. 2022
Groningen	157	4	575	10	3.7		24		91	3.8		1	3	71	121%
Friesland	297	14	1017		3.4		48	3	188	3.9		2	13	148	101%
Drenthe	275	16	1146		4.2		30	4	72	2.4				162	70%
West-Over./ NO Polder	235	12	927		3.9		15	3	31	2.1				130	81%
Twente	127	11	528	3	4.2		8	2	34	4.3				71	79%
Achterhoek-Noord	111	8	430		3.9		2		10	5.0				51	118%
Achterhoek-Liemers	113	9	489		4.3		2	1	4	2.0				60	88%
Veluwe	138	4	505		3.7		4	0	14	3.5				52	165%
Betuwe-Oost	46	5	161		3.5					0.0				25	84%
Flevoland / Zuid	30	1	132		4.4		5		23	4.6				23	30%
Flevoland / Oost	27	1	129		4.8		11	1	50	4.5				12	125%
Utrecht-Betuwe-West	121	9	376	9	3.1		5	1	11	2.2				69	75%
Noord-Holland	165	7	574		3.5		29	1	127	4.4				129	28%
Zuid-Holland	153	9	414		3.2		12		37	3.1				82	87%
Zeeland	193	13	473		2.5		30	1	70	2.3				115	68%
Noord-Brabant	456				0.0		10			0.0				224	104%
Limburg	155	3	554	37	3.6		7	1	23	3.3				41	278%
Totaal	2799	126	8430	59	3.0		242	18	785	3.2		3	16	1465	91%

Overzicht broedgegevens van kerkuilen, waaronder Zeeland (SKWN, 2024)



Overzicht van eerste broedsels van kerkuilen in Nederland vanaf 1990 – 2023 (SKWN, 2024)

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

S Art. 5.2 lid 2

De informatie uit documenten betreft tot personen te herleiden gegevens, met betrekking tot door het bestuursorgaan, met het oog op een goede en democratische bestuursvoering, verstrekte informatie die kwalificeert als persoonlijke beleidsopvattingen