

Steenuilkartering
Wolfhoeksestraat 1 Elst

Colofon

Steenuilkartering
Wolfhoeksestraat 1 Elst

Uitgevoerd door:
Natuurbank Overijssel
Correspondentieadres:
Nobelstraat 7-5
7131 PZ Lichtenvoorde

BTW-ID: NL001388212B56
E: info@natuurbankoverijssel.nl
Tel: 0850-509852



Opdrachtgever: VanWestreenen

Abonnementhouder van de Nationale Databank Flora en Fauna



Projectnummer en versie: 7637 versie 1.0	Status: definitief
Ligging plangebied: Wolfhoeksestraat 1 Elst	Rapportdatum: 3-6-2025
Auteur: Ing. P. Leemreise	Veldwerk uitgevoerd door: Ing. P. Leemreise

De vermelde medewerkers in deze rapportage zijn akkoord met openbaring van zijn of haar persoonsgegevens in het kader van de AVG-privacy wetgeving.

Inhoudsopgave

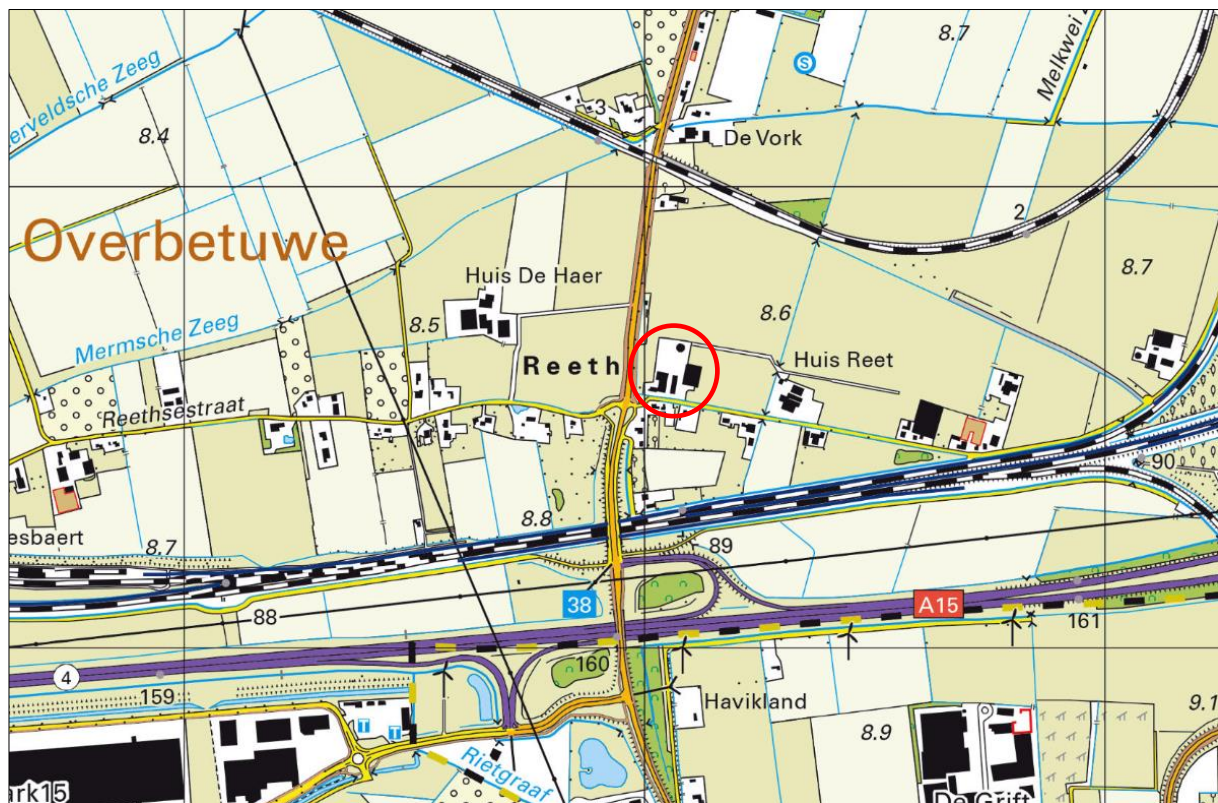
HOOFDSTUK 1	INLEIDING	4
1.1	Inleiding	4
1.2	Reikwijdte	4
Hoofdstuk 2	Methode.....	5
2.1	Inleiding	5
2.2	Bezoeken	5
Hoofdstuk 3	Resultaten en conclusie.....	6
3.1	Resultaten onderzoek.....	6
3.2	Conclusie.....	6

HOOFDSTUK 1 INLEIDING

1.1 Inleiding

Er zijn plannen voor de sloop van stallen op een erf op het adres Wolfhoeksestraat 1 te Elst. Om het effect van de voorgenomen werkzaamheden op beschermde soorten en gebieden te onderzoeken is een verkennend natuurwaardenonderzoek¹ uitgevoerd op 14 februari 2025. Uit dit onderzoek kwam naar voren dat de aanwezigheid van een nest van steenuilen in de te slopen opstallen niet op voorhand uitgesloten kon worden middels een Quicksan natuurwaardenonderzoek. Om te onderzoeken of steenuilen een nestplaats bezetten in de te slopen gebouwen is in het voorjaar van 2025 aanvullend onderzoek uitgevoerd. Op onderstaande afbeelding van de topografische kaart wordt de ligging van het plangebied weergegeven

Het onderzoeksgebied is gesitueerd op het adres Wolfhoeksestraat 1 te Elst. Op onderstaande afbeelding wordt de globale ligging van het plangebied weergegeven op een topografische kaart. De ligging van het onderzoeksgebied wordt met de rode cirkel aangeduid (bron: topotijds.nl).



Ligging van het onderzoeksgebied op de topografische kaart. Het onderzochte erf wordt met de rode cirkel aangeduid.

1.2 Reikwijdte

Er is onderzoek gedaan naar de aanwezigheid van steenuilen op het erf aan de Wolfhoeksestraat 1 te Elst. Er is geen onderzoek gedaan naar de feitelijke rust- of nestplaats van steenuilen in het plangebied. Er is geen visuele inspectie uitgevoerd op het erf; zo is niet gezocht naar nestplaatsen van steenuilen (uitgezonderd de uitgevoerde Quicksan).

¹ Rapport 7339 van Natuurbank Overijssel (eigen uitgave), 2025.

HOOFDSTUK 2 METHODE

2.1 Inleiding

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de methode zoals verwoord in de kennisdocument steenuil. Om de aan- of afwezigheid van steenuilen kan vastgesteld worden door drie gerichte bezoeken aan het erf te brengen in de periode 15 februari – 15 april, bij geschikt weer. Tussen het eerste en laatste bezoek dient minimaal 1 maand te zitten.

Er is tijdens het onderzoek gebruik gemaakt van stemnabootsing door de territoriumroep na te fluiten. Behalve stemnabootsing is gebruik gemaakt van een warmtebeeldcamera (Pulsar). Daarmee kunnen uilen in open veld en op gebouwen van ruime afstand (500m) waargenomen worden.

Tijdens alle bezoeken is het erf geobserveerd vanaf de Wolfhoeksestraat en het fietspad naast de Rijksweg - zuid.

2.2 Bezoeken

Het erf is drie maal bezocht tijdens de vroege avond in de periode 21 februari – 10 april 2025. Alle bezoeken zijn afgelegd op avonden dat er geen neerslag viel en de windkracht <4 Bft.

Datum	tijdstip	Onderzoeker
21-2-2025	18:40 – 19:10 uur	P. Leemreise
25-3-2025	19:10 – 19:55	P. Leemreise
10-4-2025	21:10 – 21:40	P. Leemreise

Schema met bezoekdatums.

Onderzoeker

De onderzoeken zijn uitgevoerd door Ing. P. Leemreise. Hij heeft ruim 40 jaar ervaring op het gebied van broedvogelkartering en heeft enkele jaren meegeholpen met het populatieonderzoek naar steenuilen in de Zuidoost-Achterhoek. Ook heeft hij steenuilen gekarteerd in de Rijnuiterswaarden rond Bienen (BRD). Daarnaast is het erg bekend met steenuilen; zo bezetten steenuilen met enige regelmaat een nestkast op het erf waar hij woont.

3.1 Resultaten onderzoek

Er zijn geen aanwijzingen gevonden dat steenuilen een territorium bezetten op het erf. Er zijn in het geheel géén steenuilen waargenomen in het onderzoeksgebied. Ook zijn geen steenuilen vastgesteld in de omgeving van het plangebied (hoorafstand).

Overige waarnemingen

Op een erf ten zuiden van het onderzoeksgebied werd op 25 maart een roepende ransuil waargenomen. Deze waarneming is toegevoegd aan de NDFF.

3.2 Conclusie

Op basis van het uitgevoerde onderzoek wordt de aanwezigheid van een nestplaats van steenuilen in het onderzoeksgebied uitgesloten.

Bronnen

BIJ12. 2017. Kennisdocument Steenuil. Eigen uitgave BIJ12.