



Notitie broedgeval ransuil

Tuinbouwweg te Waddinxveen

Park Triangel

**Projectadviseur**

Nick Kroese
06-47183621
nick@habitus.nl

Rapportage

N. Kroese BSc

Rapport

TRIA2019-1-NOT

In opdracht van

Park Triangel

Contactpersoon opdrachtgever

dhr. André Mies

Opleverdatum

21 augustus 2019

Kwaliteitscontrole door

Benjamin Brandt BSc op 20 augustus 2019

Paraaf

Overname, verveelvoudiging of openbaarmaking van dit rapport (inclusief foto's) is enkel toegestaan onder vermelding van de bron en na toestemming van de eigenaar (opdrachtgever).

Dit rapport is met de grootste zorg samengesteld. Desondanks aanvaardt Habitus natuur & landschap geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit het gebruik van de resultaten van dit onderzoek of door toepassing van de adviezen.

Bezoekadres: [Tolnasingel 1](#) / 2411 PV / Bodegraven

Kvk-nummer: 61229628 / Btw-nummer: NL854262301B01

Rekeningnummer: NL14ABNA0494577894

www.habitus.nl





INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING	4
2.	METHODE & RESULTATEN	5
3.	BEOORDELING & ADVIES	7
	BRONNEN	

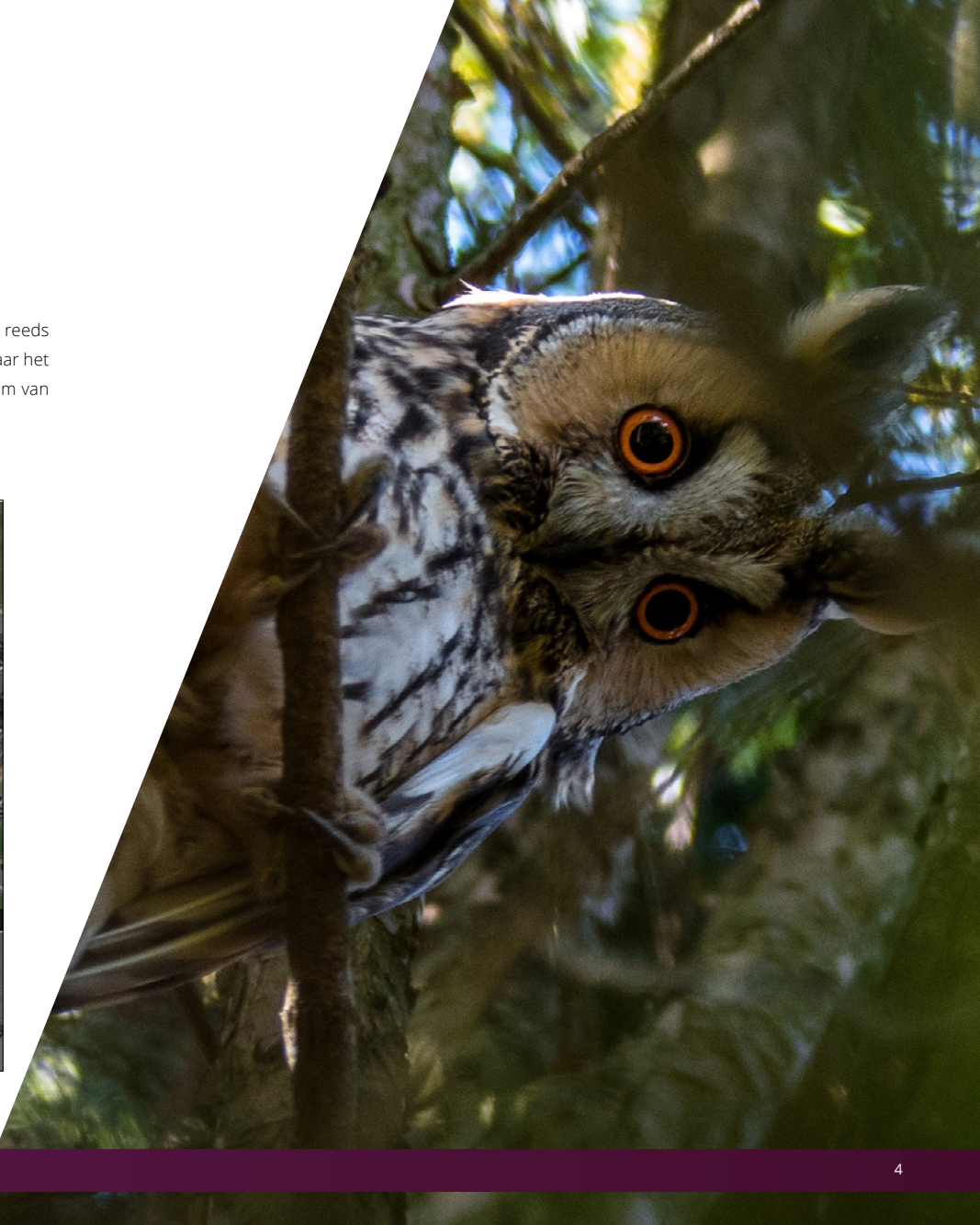
1. INLEIDING

In dit hoofdstuk worden de aanleiding en het doel van het onderzoek beschreven.

Park Triangel is voornemens diverse (gras)percelen te bebouwen (nieuwbouw) tussen het spoor en de reeds bestaande nieuwbouwwijk 'De Triangel' ten noorden van het projectgebied. Er is geen kaart beschikbaar maar het betreft globaal het volgende onderzoeksgebied, zie Figuur 1. Het erf in de blauwe cirkel is niet in eigendom van Park Triangel en ook de bosschage in geel valt buiten de eigendommen.



Figuur 1: globaal projectgebied



2. METHODE & RESULTATEN

Voor het inventariseren van een nestplaats van de ransuil is geen gestandaardiseerde werkwijze vanuit een kennisdocument of NGB-protocol beschikbaar. Wel zijn er tel- of [inventarisatierichtlijnen](#) van Sovon. Deze richtlijnen geven aan dat 20 februari t/m 20 juli (datumgrenzen) de beste periode is om onderzoek te doen naar broedgevallen. Eén nestindicatieve waarneming (zoals nestbezoek of pas uitgevlogen jongen) in de aangegeven periode is voldoende voor vaststelling van een nest.

2.1 Veldbezoek

Op **donderdag 13 juni** is door een uilenskundige Marcel Schildwacht een bezoek gebracht aan het projectgebied. Het bezoek heeft plaats gevonden in de diepe schemer van 22:00 uur tot en met 23:30 uur. Er is geluisterd en gekeken met een verrekijker (8 x40).

Aanvullend is op **vrijdag 14 juni 2019** opnieuw de onderzoeklocatie bezocht door Marcel om deze qua biotoop beter in kaart te brengen en om op zoek te gaan naar de nestlocatie. Ook is er gezocht naar verdere sporen van de ransuil zoals braakballen, uitwerpselen en/of veren.

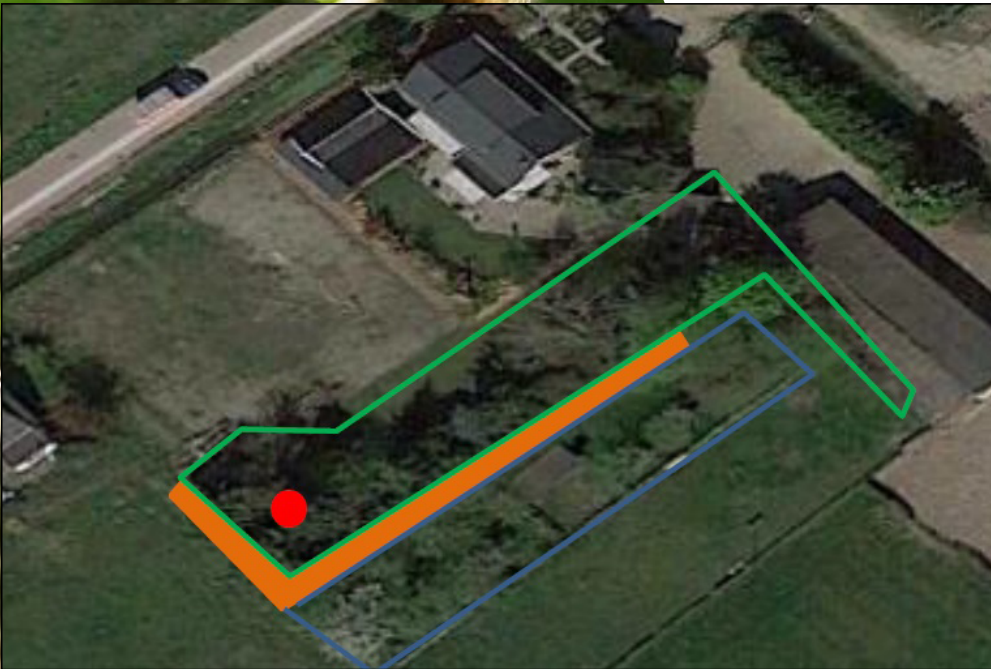
2.2 Resultaten bezoek 13 juni

Op de locatie zijn zowel volwassen ransuilen (mannelijk en vrouwelijk exemplaar, vastgesteld door de verschillende roep en contactgeluiden) en minimaal twee onvolwassen ransuilen aangetroffen. De bewoners van Tuinbouwweg 7 konden foto's overhandigen waarbij minimaal drie jonge ransuilen in de boom zaten. Zij hebben in de maand mei vier jonge Ransuilen waargenomen, maar dit is niet vast gelegd met bewijs.

Tijdens het veldbezoek op donderdag werden de Ransuilen op verschillende locaties waargenomen vanwaar zij naar elkaar riepen. Ook werden de volwassen vogels jagend en zittend op de hekwerken rond de weilanden waargenomen, zie Figuur 3.

2.3 Resultaten bezoek 14 juni

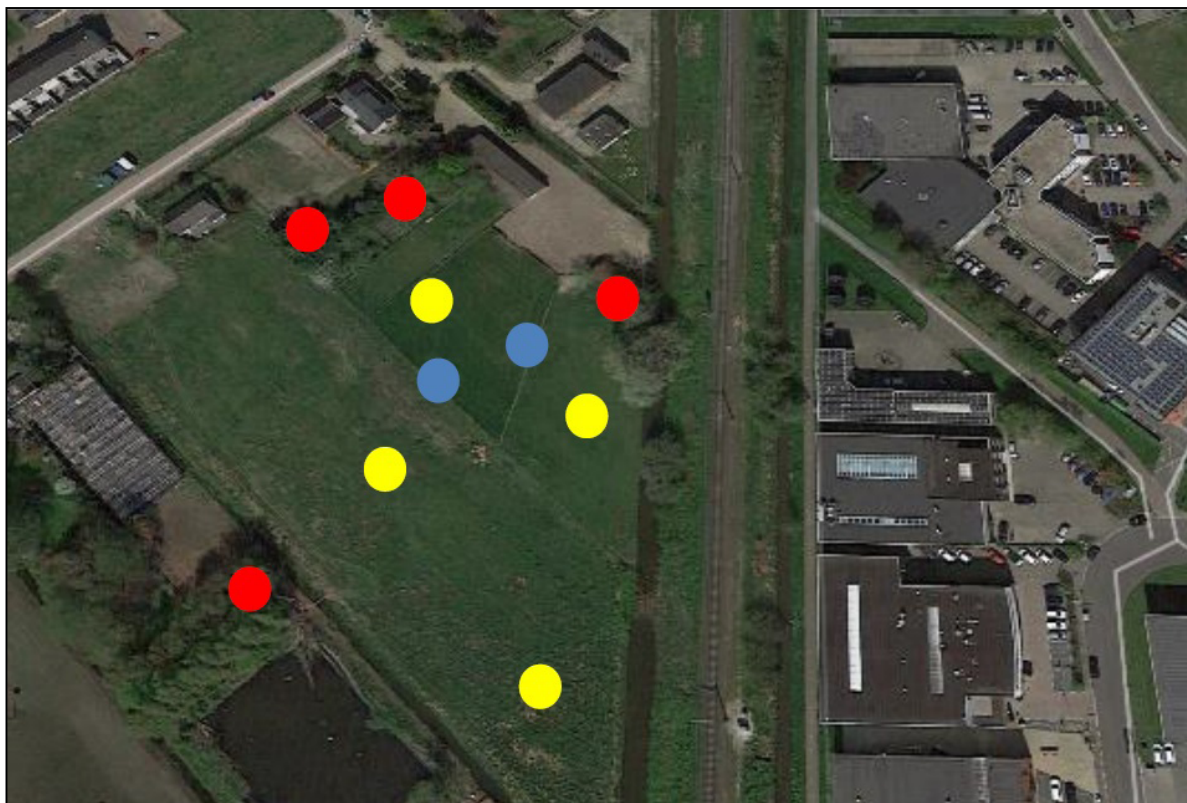
Op vrijdag 14 juni 2019 is de houtsingel en andere erfbeplanting nauwkeurig onderzocht op een mogelijke nestplaats. De houtsingel bestaat uit een grote variatie van loofbomen, struiken en naaldbomen. Aansluitend staat een coniferenhaag. Er is één nest gevonden in een conifeer die geschikt kan is als nestplaats voor een ransuil. De conifeer staat in het uiterste westen van de houtsingel, zie Figuur 2.



Figuur 2: de houtsingel (groen omlijnd) en boomgaard (blauw omlijnd) en coniferenhaag (oranje). De rode stip betreft de nestlocatie.

2.4 Resultaat sporenonderzoek

Er zijn geen braakballen gevonden. Uit een gesprek met de eigenaren bleek dat deze door hun kinderen worden verzameld om vervolgens op school uit te pluizen met klasgenoten.



Figuur 3: locaties van waar de vogels roepend werden waargenomen (rode stippen). Locaties waar de vogels jagend (gele stippen) en zittend (blauwe stippen) werden gezien.

3.BEOORDELING & ADVIES

Er is een nest van de ransuil vastgesteld in het projectgebied (zie Figuur 2). Ook is vastgesteld dat de omgeving van het nest gebruikt wordt om te jagen, rusten en foerageren. Dit betekent dat het gehele projectgebied (Figuur 1) in gebruik is als functionele leefomgeving. Dat wil zeggen: de omgeving die nodig is voor het in stand houden van het nest. Daarnaast is het nest jaarrond beschermd (cat. 4), omdat de soort nauwelijks in staat is om zelf een nest te bouwen. Ook de functionele leefomgeving is daarom beschermd. Die leefomgeving is namelijk essentieel voor het functioneren van het nest. De Staat van Instandhouding van de ransuil als broedvogel in Nederland is zeer ongunstig (Sovon, 2019).

Indien de werkzaamheden doorgang zullen vinden, zal de functionele leefomgeving van de ransuil worden aangetast. Dit betekent dat het nest onbruikbaar zal raken. Dit is een overtreding van de Wet natuurbescherming, namelijk artikel 3.1, lid 2.

Advies

Om de ontwikkeling doorgang te laten vinden, zal een ontheffing verkregen dienen te worden. Om de ontheffing te kunnen verkrijgen, zal moeten worden voldaan aan een volwaardige compensatie van het nest inclusief functionele leefomgeving. Deze compensatie zal bijvoorkeur op zo een kort mogelijk afstand van het huidige projectgebied voldaan moeten worden. Mogelijk moet een gebied hier speciaal voor worden ingericht. Omdat de ransuil een broedvogel is met een zeer ongunstige staat van instandhouding én omdat er geen kennisdocument voor beschikbaar is, zal een maatwerkoplossing noodzakelijk zijn.



Bronnen

<https://www.sovon.nl/nl/soort/7670>. Tabbladen: Telrichtlijnen en Staat van Instandhouding.
Vlinderstichting (2019). [Vliegtijd libellen](#).

Bureau Schildwacht (2019). Onderzoek broedgeval Tuinbouwweg 7 te Waddinxveen. Juni 2019.





Over ons

Habitus natuur & landschap is een vooruitstrevend onderzoeks- en adviesbureau voor ecologie, natuur en landschap. Kwaliteit en klanttevredenheid staan bij ons hoog in het vaandel. U kunt van ons verwachten dat wij vlotte en klantgerichte service bieden en aantrekkelijke producten opleveren van het hoogste inhoudelijke niveau. Wij geloven in langdurige samenwerking met opdrachtgevers, partners en personeel op een wijze die wederzijds voordeel oplevert.

Kwaliteit

Wij staan voor kwaliteit, dit begint voor ons bij onze ecologen, die specialistische kennis bezitten over de herkenning en ecologie van flora en fauna. Naast inhoudelijke expertise kan kwaliteit in sterke mate geborgd worden door het opstellen en beheren van processen, daarom hebben wij onze bedrijfsstructuur rond processen opgebouwd. Door de aanwezige inhoudelijke kennis en de toepassing van processen aan te vullen met een uitstekende communicatieve vaardigheden, zijn wij er van overtuigd dat elke dienst voldoet aan de strengste kwaliteitseisen.

Klanttevredenheid

De klant staat bij ons centraal en dat zien wij ook terug in de cijfers. Zo wordt onze dienstverlening door klanten gemiddeld met een acht beoordeeld. Regelmatig vragen wij u om een evaluatieformulier in te vullen. Met uw input kunnen we onze dienstverlening in de toekomst verder optimaliseren.

Over ons logo

Libellen zijn prachtige insecten. Het is dan ook geen toeval dat we voor inspiratie voor ons logo geput hebben uit de fraaie en diverse vormen die de orde van libellen rijk is. Omdat de vleugelvorm het onderscheidende kenmerk is tussen libellen en juffers en elke soort unieke vleugelkenmerken heeft, hebben we dit onderdeel als basisvorm voor ons logo gekozen.

