

# VOS natuurbeheer

**Notitie aanvullend vleermuis- en broedvogelonderzoek  
aan de Staat 9 en 11 te Sint Anthonis**



## COLOFON

Tekst, foto's samenstelling	Ronald van Os
In opdracht van	Willem Jansen
Ons kenmerk	Vos 2015210
Status rapport	Definitief
Datum oplevering	16 november 2015

*Vos*natuurbeheer

Antwerpsestraatweg 183  
4631 PN Hoogerheide  
Telefoon: 0164-653891  
Mobiel: 06-51213344  
[ronald@vosnatuurbeheer.nl](mailto:ronald@vosnatuurbeheer.nl)  
[www.vosnatuurbeheer.nl](http://www.vosnatuurbeheer.nl)

## Algemeen

Vos natuurbeheer heeft in opdracht van Willem Jansen een aanvullend onderzoek naar broedvogels en vleermuizen uitgevoerd aan de woningen aan De Staat 9 en 11 te Sint Anthonis. Dit om het al dan niet voorkomen van broedvogels en vleermuizen vast te stellen. In de quickscan die in 2013 op het gebied is uitgevoerd door Vos Natuurbeheer is gesteld dat er een aanvullend onderzoek naar broedvogels en vleermuizen moet plaatsvinden ten einde de geplande ingreep te laten plaatsvinden.

## Plangebied

Het plangebied ligt aan de westrand van de bebouwde kom van Sint Anthonis. Aan de noordkant wordt het plangebied begrensd door een woonhuis en de weg De Staat. Voor de rest is het begrensd door woonhuizen (zie afbeelding 1). Het plangebied bestaat uit een woonhuis met pannendak en uitgebouwd terras op de 1<sup>e</sup> verdieping met bijbehorende schuur, een werkplaats en twee kapschuren.



Afbeelding 1.

## Ingreep

De eigenaar is voornemens om de panden die nu op het terrein staan te slopen en daarvoor in de plaats nieuwe woningen te plaatsen. Voor de toegang tot de nieuwe woningen zal een weg aangelegd worden die op De Staat aansluit.

## Aanpak

### Vleermuizen

Het aanvullend onderzoek is uitgevoerd volgens het vleermuisprotocol 2013, opgesteld door de Zoogdiervereniging en het Netwerk Groene Bureaus in samenwerking met de Gegevens Autoriteit Natuur (GAN). Het onderzoek is uitgevoerd door vleermuisdeskundige Ronald van Os van Vos Natuurbeheer (bijgevoegd CV).

Het onderzoek is uitgevoerd met behulp van een vleermuisdetector van het merk Petersson en het type D240X met time expansion en opname functie. De opnames zijn gemaakt met een Edirol R09. De gemaakte opnames zijn geanalyseerd met het programma Batsound.

### Broedvogels

Het onderzoek naar de huismus is uitgevoerd volgens de soortenstandaard van de betreffende soort. Deze soortenstandaard is opgesteld door het voormalige Dienst Regelingen van het *Ministerie van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie*.

Het onderzoek is uitgevoerd door Ronald van Os van Vos Natuurbeheer met behulp van een Swarovski verrekijker.

## Bezoek data

In Tabel 1 staan de bezoekdata en de weergegevens die tijdens het vleermuisonderzoek zijn vastgesteld. In Tabel 2 staan de bezoekdata en de weergegevens die tijdens het broedvogelonderzoek zijn vastgesteld.

Bezoeken	1 <sup>e</sup> bezoek ochtend 21 juni	2 <sup>e</sup> bezoek avond/ochtend 22 juli	3 <sup>e</sup> bezoek avond 20 augustus	4 <sup>e</sup> bezoek avond 22 september
Weer	Half bewolkt	Bewolkt	Half bewolkt	Bewolkt
Neerslag	Geen	Geen	Geen	Geen
Temperatuur	18° C	16° C	16° C	18° C
Wind	2 Bft	4 Bft	2 Bft	2 Bft

Tabel 1 vleermuisonderzoek

Bezoeken	1 <sup>e</sup> bezoek 20 april	2 <sup>e</sup> bezoek 22 mei	3 <sup>e</sup> bezoek 2 juni	4 <sup>e</sup> bezoek 21 juni	5 <sup>e</sup> bezoek 13 juli
Weer	Half bewolkt	Bewolkt	Half bewolkt	Bewolkt	Helder
Neerslag	Geen	Geen	Geen	Geen	Geen
Temperatuur	18° C	16° C	16° C	18° C	19° C
Wind	2 Bft	4 Bft	2 Bft	2 Bft	2 Bft

Tabel 2 broedvogelonderzoek

## Resultaten

### Vleermuisonderzoek

Het plangebied is op de in tabel 1 genoemde datums bezocht. Tijdens alle bezoeken in het voorjaar en najaar zijn er geen bijzondere waarnemingen gedaan. Er is ook in de omgeving van het plangebied gekeken en ook daar zijn geen bijzondere waarnemingen gedaan.

### Broedvogelonderzoek

Het plangebied is op de in tabel 2 genoemde datums bezocht. Tijdens alle bezoeken binnen het plangebied zijn geen waarnemingen gedaan van de huismus en de gierzwaluw.

## Conclusie

Voor de ingreep zoals die gepland staat zijn er geen negatieve effecten te verwachten ten aanzien van beschermde soorten. Een ontheffing in het kader van de Flora- en faunawet is dan ook niet noodzakelijk.

## Geldigheid

Dit rapport is drie jaar geldig. Na de drie jaar dient er bekeken te worden of de situatie ter plaatse veranderd is en of er mogelijk nieuwe functies voor vleermuizen zijn bijgekomen.