VERVOLGONDERZOEK | VLEERMUIZEN

AMSTELDIJK ZUID 105 | AMSTELVEEN

ADVISEUR Ir. SICCO JANSEN 08-07-2019 | VERSIE 2.0

Jansen&Jansen
groenadviesbureau

VERVOLGONDERZOEK | AMSTELVEEN

Adviseur:
Ir. Sicco Jansen
06 - 26 955 898
info@groenadviseurs.nl

Opdrachtgever:

Dhr. Noort | Zuiver Vastgoed Amsterdam

Jansen&Jansen Groenadviesbureau
Velddijk 7a, Holten
www.groenadviseurs.nl

Versie:
2.0

Datum:
08 juli 2019

© Jansen & Jansen Groenadviesbureau, Holten. Alle rechten voorbehouden. Behoudens uitzonderingen door de wet gesteld, mag zonder schriftelijke toestemming van de rechthebbenden niets uit dit document worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, digitale reproductie of anderszins.

1 INLEIDING

1.1 AANLEIDING

In verband met de beoogde sloop en de nieuwbouw van opstallen op het terrein van Amsteldijk Zuid 105 in Amstelveen is door Jansen & Jansen Groenadviesbureau een quickscan flora en fauna uitgevoerd. Uit deze quickscan komt naar voren dat het noodzakelijk is om de functie van de te slopen opstallen, als zomer- en paarverblijfplaats van vleermuizen, nader te onderzoeken. Ondanks dat de bebouwing niet als erg geschikt werd ingeschat voor vleermuizen, kon de aanwezigheid van verblijfplaatsen van vleermuizen niet op voorhand worden uitgesloten. De onderzoeksresultaten van dit vervolgonderzoek naar vleermuizen staan in deze rapportage vervat. Zie figuur 1 en bijlage 1 voor een kaart van het plangebied.

Naast vleermuizen is in dit onderzoek ook specifiek aandacht geweest voor steenuilen.

1.2 DOEL

Het vervolgonderzoek heeft als doel om de volgende vragen te beantwoorden:

- Welke beschermde functies van vleermuizen zijn aanwezig in het plangebied?
- Leidt de voorgenomen ingreep tot overtreding van verbodsbepalingen uit de Wet natuurbescherming, met betrekking tot vleermuizen?
- Welke maatregelen kunnen worden genomen om eventuele overtreding van de Wet natuurbescherming te voorkomen?



Figuur 1: Kaart van het plangebied (bron basiskaart: maps.google.nl).

2 WERKWIJZE EN INSPANNING

In de onderstaande paragrafen wordt voor elke onderzocht soort of soortgroep de geleverde onderzoeksinspanning beschreven.

2.1 VLEERMUIZEN

Voor het onderzoek naar vleermuizen is zoveel mogelijk gewerkt conform de richtlijnen van het Vleermuizenprotocol 2017. Voor de veldonderzoeken is gebruik gemaakt van een batdetector, type Petersson D240X. De batdetector vangt de ultrasone geluiden van vleermuizen op en maakt deze hoorbaar voor het menselijk gehoor. Middels analyse-software zijn opgenomen geluiden achteraf te analyseren. Dit is in sommige gevallen noodzakelijk omdat enkele vleermuissoorten zeer moeilijk in het veld te determineren zijn.

	Datum	**Tijdstip**	**Type onderzoek**	**Onderzoeker**	**Weersomstandigheden**
*1	07-09-2018	Ochtend	Paarverblijfplaatsen/ zomerverblijfplaatsen	S Jansen	15 C, bewolkt, geen regen, 2 bft
*2	27-09-2018	Avond	Paarverblijfplaatsen/ zomerverblijfplaatsen	H Jansen, S Jansen	15 C, helder, geen regen, 2 bft
*3	25-05-2019	Avond	Kraamverblijfplaatsen/ zomerverblijfplaatsen	R Kamperman	18 C, helder, geen regen, 2 bft
*4	26-06-2019	Avond	Paarverblijfplaatsen/ zomerverblijfplaatsen	R Kamperman	18 C, helder, geen regen, 2 bft

*1 Onderzoek uitgevoerd tussen 05:00 en 07:10

*2 Onderzoek uitgevoerd tussen 19:30 en 21:30

*3 Onderzoek uitgevoerd tussen 21:45 en 23:45

*4 Onderzoek uitgevoerd tussen 22:05 en 24:20

3 RESULTATEN

3.1 VLEERMUIZEN

Tijdens de veldonderzoeken werden twee soorten vleermuizen waargenomen, namelijk gewone dwergvleermuis en rosse vleermuis. Een rosse vleermuis werd tweemaal overvliegend waargenomen in de op figuur 2 aangegeven richtingen. Het is duidelijk dat de rosse vleermuis geen verblijfplaats heeft in de omgeving van het plangebied. Tijdens de veldbezoeken werden lage dichtheden gewone dwergvleermuizen waargenomen. Iets ten noorden van het plangebied is een zomerverblijfplaats van de gewone dwergvleermuis vastgesteld waar ongeveer vijf gewone dwergvleermuizen gebruik van maken. Paarverblijfplaatsen werden niet vastgesteld. De exacte locatie van de zomerverblijfplaats kon niet worden vastgesteld, doordat deze zich op privé grond van een aanliggend erf bevindt. Globaal bevindt de verblijfplaats zich in de in figuur 2 aangegeven cirkel. Tijdens het veldonderzoek is geen gedrag waargenomen dat duidt op een specifieke interesse, van de vleermuizen, in de bebouwing van het plangebied. Er is geen aanleiding om te verwachten dat er verblijfplaatsen van vleermuizen in de te slopen bebouwing aanwezig zijn. Zie figuur 2 voor een overzicht van de waarnemingen.



Figuur 2: Gebruiksschets gewone dwergvleermuizen (bron basiskaart: maps.google.nl).

4.2 STEENUILEN

Tijdens de veldonderzoeken naar vleermuizen was ook specifiek aandacht voor de steenuil. De knotbomen in het plangebied zijn geïnspecteerd op de aanwezigheid van verblijfplaatsen van steenuilen; verblijfplaatsen van steenuilen werden niet vastgesteld. Wel werd tijdens beide veldonderzoeken een steenuil gehoord op het erf van de boerderij ongeveer 100m ten zuiden van het plangebied (Ringdijk Bovenkerker Polder 7). Waarschijnlijk is op dit erf een verblijfplaats van een paartje steenuilen aanwezig. Het is niet de verwachting dat de voorgenomen ingreep wezenlijke invloed zullen hebben op het foerageergebied van dit paartje steenuilen.

4 TOETSING

4.1 EFFECTEN

Het is vastgesteld dat er geen verblijfplaatsen van vleermuizen in de te slopen opstallen aanwezig zijn. Wel heeft het plangebied een beperkte functie als foerageergebied voor enkele gewone dwergvleermuizen. Aan deze functie als foerageergebied zal door het uitvoeren van de voorgenomen ingreep geen wezenlijke afbreuk worden gedaan.

Het kan redelijkerwijs worden uitgesloten dat de voorgenomen ingreep negatieve invloed heeft op beschermde functies van vleermuizen.

5 CONCLUSIE

- De voorgenomen ingreep heeft geen negatieve invloed op beschermde functies van vleermuizen;
- Een overtreding van de Wet natuurbescherming, met betrekking tot vleermuizen, kan redelijkerwijs worden uitgesloten;
- Naast verblijfplaatsen van vleermuizen zijn ook geen verblijfplaatsen van steenuilen aangetroffen in het plangebied. Wezenlijke negatieve invloed van de voorgenomen ingreep op beschermde functies van steenuilen kan worden uitgesloten.

BIJLAGE 1

Overzichtskaart/projectgebied (basiskaart afkomstig van: maps.google.nl)



Vervolgonderzoek

Themakaart: Projectgebied
blad 1/2

Datum: 01-10-2018

Schaal: n.v.t.

Formaat: A3

Jansen&Jansen
groenadviesbureau

BIJLAGE 2

Waarnemingen (basiskaart afkomstig van: maps.google.nl)

Zomerverblijfplaats enkele gewone dwergvleermuizen

plangebied

Overvliegende rosse vleermuis

Waarschijnlijke verblijfplaats/ territorium steenuil

Vervolgonderzoek

Themakaart: Waarnemingen blad 2/2

Datum: 08-07-2019

Schaal: n.v.t.

Formaat: A3

Jansen&Jansen groenadviesbureau

‘Groene Specialisten in het Planproces’

Jansen&Jansen
groenadviesbureau

Contact
Jansen&Jansen Groenadviesbureau
Velddijk 7a, Holten
www.groenadviseurs.nl