

Rapportage veldonderzoek naar de aanwezigheid van de rugstreeppad en kleine marterachtigen in het gebied van de Sasse Poort.



Plaatsen paddenscherm (Foto: Mark Dobbelaar) en een screenshot van een huiskat voor de wildcamera.

21 juli 2022

Opdrachtgever:

Bouwgroep De Nijs - Soffers
Kooiweg 20
4631 SZ Hoogerheide

Opdrachtnemer:

melk en honingh 
ECOLOGISCH ONDERZOEK EN ADVIES

Nanning-Jan Honingh | Schoondijksedijk 35 | 4438 AE Driewegen
06-12883834 | info@melkenhoningh.nl
Bank: NL51 TRIO 0786 8048 23 | KvK: 69037930 | BTW: NL 0021 29319 B07

© Niets uit deze rapportage mag gekopieerd worden zonder schriftelijke toestemming van de auteur.

Inhoudsopgave

1. INLEIDING.....	3
2. RUGSTREEPPAD.....	4
3. KLEINE MARTERACHTIGEN	6

1. Inleiding

In februari 2022 is een verkennend onderzoek uitgevoerd naar de geschiktheid van het terrein “Sasse Poort” te Sas van Gent voor rugstreeppadden, kleine marterachtigen (bunzing, wezel, hermelijn), veldspitsmuis en vleermuizen (gewone dwergvleermuis en laatvlieger). Voor dit terrein is eerder een quickscan gemaakt door ecologisch adviesbureau Habitus uit Bodegraven.

Op basis daarvan is besloten om nader onderzoek uit te voeren naar de aanwezigheid van vleermuizen in de te slopen garageboxen, de aanwezigheid van de rugstreeppad en de aanwezigheid van kleine marterachtigen. Het gehele terrein is voor de bovengenoemde soorten/ soortgroep geschikt, ondanks de maatregelen (klepelen; kappen) die voor deze veldverkenning zijn uitgevoerd. Tijdens de onderzoekronden voor de bovengenoemde soorten/ soortgroep is terloops is gekeken naar de aanwezigheid van beschermde planten. Deze werden niet waargenomen.

Het terrein is ongeveer 3 hectare groot en lag tot voor kort braak. Het zal worden ingericht voor de bouw van o.m. een supermarkt en parkeerplaatsen. Het terrein is begroeid met ruigte en boomopslag. De boomopslag en de ruigte zijn in 2021 geklepeld. De forse beplanting in het terrein en langs de randen is (deels) verwijderd (januari 2022). Het noordoostelijk deel van het terrein (2 ha.) is hoger gelegen dan het zuidwestelijk deel (1 ha.). In dit lage deel liggen na veel regenval waterplassen. De bodem is meest zandig met puin en is vervuild met afval.

Tijdens het schrijven van deze rapportage was het onderzoek naar vleermuizen nog gaande. Dit onderzoek richt zich op mogelijke verblijfplaatsen in de oude garageboxen. Dit onderzoek wordt in de loop van september/oktober 2022 afgerond en de rapportage daarvan volgt daarop.

2. Rugstreeppad

Onderdeel winterverblijf

Op 9 maart is begonnen met het plaatsen van een paddenscherm rond dat deel van het onderzoeksgebied dat in aanmerking kwam als mogelijk overwinteringsgebied van de rugstreeppad. Dit deel was het hoogstgelegen van vergraafbare grond. Padden graven zich voor de winter in of maken gebruik van muizenholletjes en andere kleine ondergrondse ruimten. De bodem van dit deel bestaat uit zeer schrale zandgrond met puin. Het paddenscherm moest de uitkomende padden tegenhouden en geleiden naar opvangemmers waarin ze werden verzameld.

Van 15 maart tot en met 15 april 2022 zijn er elke morgenvroeg (v/a 04:00 – 05:00) inspecties uitgevoerd om te zien of er rugstreeppadden aanwezig waren in het onderzoeksgebied.



Figuur 1: Totale onderzoeksgebied (wit); paddenscherm (geel); gebied met potentiële voortplantingswatertjes.

Het onderzoek is uitgevoerd op basis van het Kennisdocument Rugstreeppad van BIJ12, het adviesorgaan van de gezamenlijke provincies. De periode 15 maart – 15 april werd uitgekozen omdat in deze periode de padden uit hun winterslaap ontwaken en naar hun voortplantingsgebieden trekken. Op de meeste avonden werden geen padden waargenomen vanwege de kou (vorst) en de droogte. Op andere avonden werden 1 tot 10 gewone padden waargenomen. De padden werden waargenomen in de emmers, maar er is ook elke morgen langs het scherm gekeken naar langs het scherm kruipende padden. Gevonden

padden werden direct over het scherm aan de westkant gezet. Vanaf daar zouden ze de potentiële voortplantingswatertjes kunnen bereiken. Deze bestaan uit de lage delen in het terrein aangevuld met greppels en tractersporen. Bij voldoende neerslag ontstaan hier plassen waarin de padden hun eisnoeren kunnen afzetten.

Vinddata	Gewone pad	Rugstreeppad
19 maart	1	0
28 maart	1	0
5 april	1	0
6 april	7	0
7 april	9	0
8 april	1	0
9 april	1	0
12 april	2	0
14 april	2	0
15 april	2	0
Totaal:	27	0

Figuur 2: Vinddata met de aantallen gewone pad en rugstreeppad. De data waarop niets werd gevangen of waargenomen zijn hier weggelaten.

Op de laatste ochtend van de waarnemingen werden de emmers verwijderd, werden de gaten dicht geschoven en werd een doorgang onder het scherm gemaakt. Hierdoor konden de padden in en uit het afgeschermd deel van het terrein. Kort daarna is het scherm weer verwijderd.

Er werden in totaal 27 gewone padden verzameld en uit het afgeschermd gebied verwijderd. Daarmee werd tevens aan de *zorgplicht* voldaan, omdat de padden nu uit het toekomstig werkgebied waren gezet. Er werd geen enkele rugstreeppad waargenomen. Vanwege het droge voorjaar werden de aanwezige plassen steeds kleiner en werd het gebied ongeschikt als voortplantingsgebied voor padden.

Aantonen aanwezigheid

Op 20 april en 23 mei waren de weersomstandigheden gunstig om naar rugstreeppadden te luisteren. Vanwege het droge voorjaar waren de meeste voortplantingsplaatsen ongeschikt geworden. Ook de regen van betekenis in de maand mei was onvoldoende om een geschikt voortplantingswater in het onderzoeksgebied te creëren. Er werd geen koorzang van rugstreeppadden gehoord. In andere gebieden bij Lies (Terschelling) en Essenvelt (Middelburg) werden wel roepende rugstreeppadden waargenomen. Deze gebieden dienden als referentiegebied.

Uitsluiten aanwezigheid

Op 13 juni is een laatste onderzoek naar rugstreeppadden uitgevoerd. Daarvoor had het flink geregend. Helaas was dit onvoldoende om plassen te vormen en de vegetatie in het gebied was inmiddels erg hoog geworden. Er werd daarom geen rugstreeppad gehoord. Deze werden wel gehoord in Essenvelt bij Middelburg. Hiermee werd de mogelijke aanwezigheid van rugstreeppadden in het Sasse Poort gebied uitgesloten. Er hoeft geen ontheffing WNb te worden aangevraagd. De overige onderdelen van het onderzoek naar de aanwezigheid van rugstreeppadden konden om die reden vervallen.

3. Kleine marterachtigen

Vanaf 9 mei tot en met 20 juni zijn er 4 wildcamera's in het onderzoeksgebied geplaatst. Dit gebeurde op basis van de Handreiking Kleine marters in relatie tot soortbescherming van de Provincie Noord-Brabant. Dit onderzoek was om de aanwezigheid van kleine marters vast te stellen, dan wel uit te sluiten.

Er werden ruim 200 opnames gemaakt. De meeste waarnemingen waren van bromvliegen, bosmuizen, een haas, een egel, een spitsmuis (spec.), een rosse woelmuis en verschillende huiskatten. Er werd geen enkele waarneming gedaan van wezel, hermelijn of bunzing. Tijdens de quickscan van begin dit jaar werd nog wel een ree in de bosjes waargenomen. Op basis van dit onderzoek kan worden geconcludeerd dat er geen kleine marters (meer) aanwezig zijn in het terrein. Er hoeft geen ontheffing WNb te worden aangevraagd.



Figuur 3: Locaties van de cameravallen. Totale onderzoeksgebied (wit); wildcamera (struikrover): groene liggende buis; wildcamera (mostela): bruine kist. De groene omlijnde beplanting was ruim voor de start van het onderzoek gerooid.