

Endoscooponderzoek sporthal Parkzicht te Raamsdonksveer



Juni 2021
Maasarend, Praktisch in ecologie
In opdracht van:
Gemeente Geertruidenberg



Endoscooponderzoek sporthal Parkzicht te Raamsdonksveer

Opdrachtgever:

Gemeente Geertruidenberg
Vrijheidstraat 2
4941 DX Raamsdonksveer
Contactpersoon:
Dhr. T. Timmermans

Opdrachtnemer:

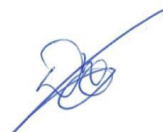
Maasarend, Praktisch in ecologie
Baksweer 203
4941 LJ Raamsdonksveer
06-48270533
dennis@maasarend.nl
www.maasarend.nl

Projectgegevens:

Projectnummer: 2021-084
Datum: 17 juni 2021

Auteur:

Dennis Maas BSc



Kwaliteitscontrole:

Iris van der Arend BSc



Inhoud

1.	Aanleiding, doel en werkwijze onderzoek	4
1.1	Aanleiding	4
1.2	Doel	4
1.3	Werkwijze onderzoek	4
2.	Projectgebied en voorgenomen ontwikkelingen	6
3.	Resultaten en conclusie	7
3.1	Resultaten	7
3.2	Conclusie	8
	Literatuur	9



1. Aanleiding, doel en werkwijze onderzoek

In dit hoofdstuk worden de aanleiding, het doel en de werkwijze van het endoscooponderzoek beschreven.

1.1 Aanleiding

Gemeente Geertruidenberg is voornemens om het projectgebied aan de Parklaan 1 te Raamsdonksveer opnieuw in te richten en ter plaatse een nieuwe sporthal te realiseren. Hiervoor zal de huidige sporthal worden gesloopt.

Op 11 mei 2021 is door Maasarend, Praktisch in ecologie een ecologische quickscan uitgevoerd, waarin werd geconcludeerd dat er open stootvoegen aanwezig zijn in de onderste bouwlaag van de sporthal. Hierdoor viel niet op voorhand uit te sluiten dat in de achtergelegen spouw verblijfplaatsen van vleermuizen aanwezig zijn. Geadviseerd is om met behulp van een endoscooponderzoek te onderzoeken of er achter de stootvoegen geschikte ruimtes aanwezig zijn voor verblijfplaatsen van vleermuizen. (Maas, 2021)

Gemeente Geertruidenberg heeft aan Maasarend gevraagd om dit endoscooponderzoek uit te voeren.

1.2 Doel

Het doel van het endoscooponderzoek is om vast te stellen of er in de huidige bebouwing ruimtes aanwezig zijn, die de functie van verblijfplaats kunnen vervullen voor vleermuizen. Aan de hand van de resultaten van het endoscooponderzoek kan worden vastgesteld of er bij de sloop van de schuur sprake kan zijn van een overtreding in het kader van de Wet Natuurbescherming (Rijksoverheid, 2017).

1.3 Werkwijze onderzoek

Op 7 juni 2021 is door een ecooloog en een stagiaire van Maasarend een endoscooponderzoek uitgevoerd. Hierbij zijn alle mogelijke invliegopeningen onderzocht op de aanwezigheid van voor vleermuizen geschikte ruimtes. Er is gebruik gemaakt van een endoscoopcamera van het model Ridgid CA-350x en een camerakop met een diameter van 9 mm (Figuur 1).





Figuur 1 Endoscooponderzoek. Alle stootvoegen en andere openingen in de onderste bouwlaag zijn onderzocht met behulp van een endoscoopcamera.



2. Projectgebied en voorgenomen ontwikkelingen

Het projectgebied bevindt zich aan de Parklaan 1 te Raamsdonksveer (Figuur 2). De locatie maakt deel uit van de gemeente Geertruidenberg, in de provincie Noord-Brabant.



Figuur 2 Locatie van het projectgebied.

Het projectgebied betreft een voormalige sporthal, die sinds eind 2020 leeg staat. De sporthal is opgebouwd uit een onderste bouwlaag met stenen muren en een bovenste bouwlaag met een aluminium wandconstructie.

Gemeente Geertruidenberg is voornemens om de huidige sporthal te slopen en ter plaatse een nieuwe sporthal te realiseren, die ongeveer één derde van de omvang van de huidige sporthal zal innemen.



3. Resultaten en conclusie

In dit hoofdstuk worden de resultaten gepresenteerd van het endoscooponderzoek.

3.1 Resultaten

Alle stootvoegen en andere openingen zijn onderzocht met behulp van een endoscoopcamera (Figuur 3).



Figuur 3 Eén van de onderzochte stootvoegen.

Er bevinden zich geen ruimtes achter deze openingen, die een functie kunnen vervullen als vleermuisverblijfplaats. De ruimte achter de openingen is volledig geïsoleerd. Tussen de bakstenen van de buitenmuur en het isolatiemateriaal zit geen ruimte, waar vleermuizen tussen kunnen kruipen.

Er zijn daarnaast geen vleermuizen of sporen van vleermuizen waargenomen, die duiden op gebruik van de bebouwing door vleermuizen.



3.2 Conclusie

Er zijn geen ruimtes aanwezig achter de openingen, die als vleermuisverblijfplaats dienst kunnen doen. Negatieve effecten op vleermuizen kunnen hiermee worden uitgesloten.

Er is geen aanvullend jaarrond onderzoek nodig naar vleermuizen en het is niet noodzakelijk om compenserende en/of mitigerende maatregelen te treffen ten aanzien van vleermuizen.

Vanuit de eerder uitgevoerde ecologische quickscan blijft nog wel de noodzaak staan om de stikstofdepositie op stikstofgevoelige habitattypen in nabijgelegen beschermde natuurgebieden te onderzoeken.



Literatuur

Maas, D. (2021). *Ecologische quickscan sporthal Parkzicht te Raamsdonksveer*. Raamsdonksveer: Maasarend, Praktisch in ecologie.

Rijksoverheid. (2017, januari 1). *Wet Natuurbescherming*. Opgeroepen op juni 6, 2021, van <http://wetten.overheid.nl/BWBR0037552/2018-07-01>

