

# Nader onderzoek vleermuizen

In het kader van de Wet natuurbescherming

Plangebied: Vrije School Stella Maris, Den Burg, Texel

Opsteller(s): F.V. van der Lans





# Nader onderzoek vleermuizen

In het kader van de Wet natuurbescherming

| Colofon                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plangebied                                                                                                                                                                                          | Vrije School Stella Maris, Den Burg, Texel                                                                                                                                                                            |
| Opsteller(s)                                                                                                                                                                                        | F.V. van der Lans                                                                                                                                                                                                     |
| Datum                                                                                                                                                                                               | 14-01-2022                                                                                                                                                                                                            |
| Versienummer                                                                                                                                                                                        | 01                                                                                                                                                                                                                    |
| Rapportkenmerk                                                                                                                                                                                      | ER20211115v01                                                                                                                                                                                                         |
| Aantal pagina's                                                                                                                                                                                     | 21                                                                                                                                                                                                                    |
| Opdrachtgever                                                                                                                                                                                       | Stichting Omring                                                                                                                                                                                                      |
| Contactpersoon                                                                                                                                                                                      | Dhr. Rosendaal                                                                                                                                                                                                        |
| Kwaliteitscontrole                                                                                                                                                                                  | K.J van Veen                                                                                                                                                                                                          |
| Wijze van citeren                                                                                                                                                                                   | Lans, F.V. van der, 2021. Nader onderzoek vleermuizen.<br>In het kader van de Wet natuurbescherming.<br>Plangebied: Vrije School Stella Maris, Den Burg, Texel .<br>Kenmerk: ER20211115v01. Ecoresult B.V., Dordrecht |
| Ecoresult B.V.<br>Van Ravesteyn-erf 156<br>3315 DK Dordrecht<br>078 75 184 12<br><a href="mailto:info@ecoresult.nl">info@ecoresult.nl</a><br><a href="http://www.ecoresult.nl">www.ecoresult.nl</a> |                                                                                                                                                                                                                       |



## Inhoudsopgave

|       |                                               |    |
|-------|-----------------------------------------------|----|
| 1.1   | Aanleiding                                    | 4  |
| 1.2   | Onderzoeksvragen                              | 4  |
| 1.3   | Leeswijzer                                    | 4  |
| 2.1   | Algemeen                                      | 5  |
| 2.2   | Beschrijving                                  | 5  |
| 2.3   | Geplande ingrepen                             | 5  |
| 2.3.1 | Omschrijving werkzaamheden                    | 5  |
| 2.3.2 | Werkplanning, werktijden en realisatieperiode | 6  |
| 2.3.3 | Methode uitvoering: materieel en werkwijze    | 6  |
| 2.3.4 | (Ontwerp)tekening                             | 6  |
| 3.1   | Werkwijze                                     | 7  |
| 3.2   | Volledigheid onderzoek                        | 8  |
| 3.2.1 | Algemeen                                      | 8  |
| 3.2.2 | Vleermuizen                                   | 8  |
| 4.1   | Vleermuizen                                   | 9  |
| 4.1.1 | Gewone dwergvleermuis                         | 9  |
| 4.1.2 | Ruige dwergvleermuis                          | 11 |
| 4.1.3 | Laatvlieger                                   | 11 |
| 4.2   | Conclusie onderzoeksresultaten                | 12 |
| 5.1   | Gewone dwergvleermuis                         | 14 |
| 5.2   | Ruige dwergvleermuis                          | 14 |
| 5.3   | Laatvlieger                                   | 14 |
| 5.4   | Voorwaarden voor ontheffing                   | 14 |
| 6.1   | Zomerverblijfplaats gewone dwergvleermuis     | 16 |
| 7.1   | Conclusies                                    | 18 |
| 8.1   | Literatuur                                    | 19 |
| 8.2   | Internet                                      | 19 |



# 1 Inleiding

## 1.1 Aanleiding

In opdracht van Stichting Omring heeft Ecoresult B.V. een nader onderzoek naar vleermuizen uitgevoerd in het plangebied: Vrije School Stella Maris, Den Burg, Texel. De aanleiding van dit verzoek is de voorgenomen sloop van de school en bouw van woningen (zie verder paragraaf 2.3). Uit een verkennend veldonderzoek uitgevoerd door de gemeente Texel in 2021<sup>1</sup> is gebleken dat in de woningen potenties aanwezig zijn voor voortplantings- en vaste rust- en verblijfplaatsen van vleermuizen (gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger). Zodoende was nader onderzoek naar deze soortgroepen noodzakelijk om te vast te stellen of deze soorten inderdaad aanwezig zijn en zo ja, hoe in het kader van de Wet natuurbescherming gehandeld dient te worden. In voorliggende rapportage worden de onderzoeksresultaten beschreven.

De resultaten van voorliggende rapportage zijn drie jaar geldig. Mochten de voorgenomen ontwikkelingen wijzigen dient het onderzoek te worden geactualiseerd.

## 1.2 Onderzoeksvragen

In het onderzoek worden 5 onderzoeksvragen beantwoord:

1. Zijn vleermuizen aanwezig?
2. Welke functie(s) heeft het object of het gebied voor vleermuizen?
3. Blijft de functionaliteit van de voortplantingsplaatsen, vaste rust- of verblijfplaatsen en/of het essentiële functionele leefgebied behouden?
4. Is ontheffing op de Wet natuurbescherming noodzakelijk?
5. Welke eigenschappen van het object of gebied moeten gemitigeerd of gecompenseerd worden?

## 1.3 Leeswijzer

In deze rapportage worden allereerst het plangebied en de geplande activiteiten beschreven. Hierna volgt een beschrijving van de werkwijze van het onderzoek, de resultaten van het onderzoek en een effectbepaling van de geplande werkzaamheden. Aansluitend wordt beschreven welke maatregelen genomen dienen te worden negatieve effecten te voorkomen of te verminderen. Er wordt afgesloten met de conclusies en aanbevelingen.

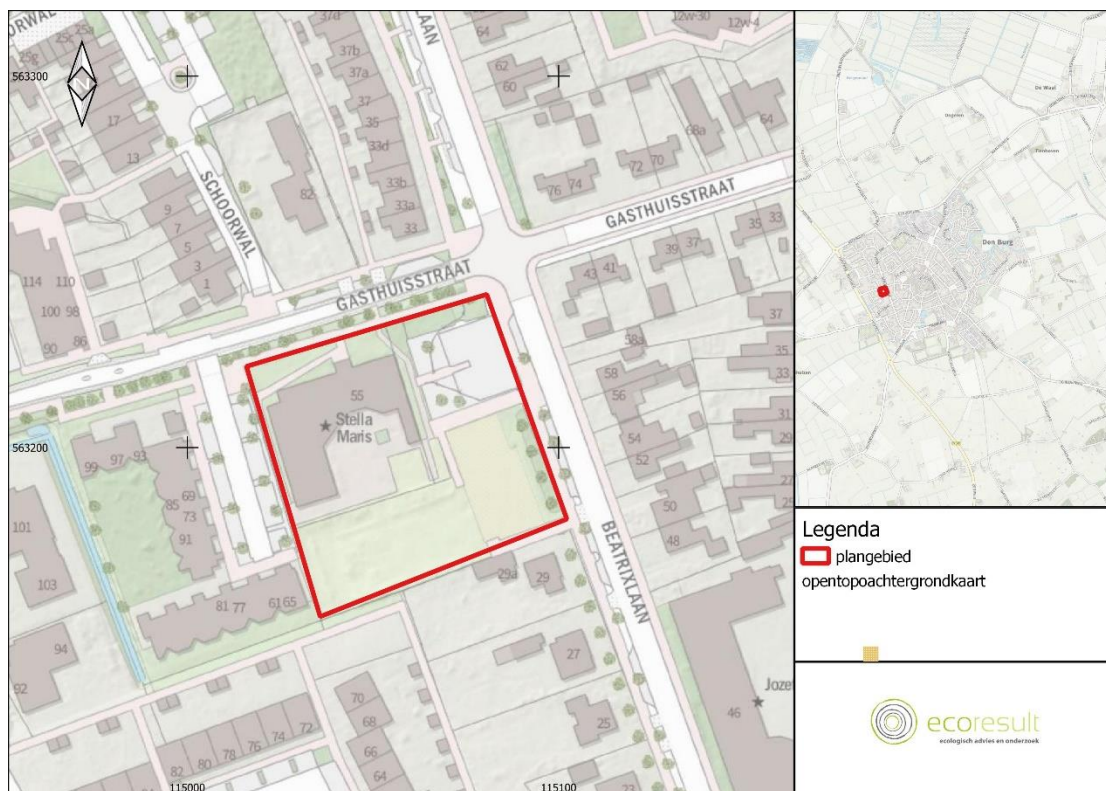
---

<sup>1</sup> A. Slagt, 2021

## 2 Omschrijving plangebied

### 2.1 Algemeen

Het plangebied omvat een schoolterrein gelegen aan de Gasthuisstraat, Den Burg, gemeente Texel, provincie Noord-Holland (zie Figuur 1).



Figuur 1: Ligging plangebied en het onderzochte gebied, voor regionale ligging zie kaartinzet rechtsboven (Bron: PDOK)

### 2.2 Beschrijving

- De woningen in het plangebied stammen uit bouwjaar 1958.
- De bebouwing in het plangebied is opgetrokken uit baksteen.
- De daken zijn plat. Er is een dakoverstek.
- Op het schoolterrein staan enkele grote bomen.
- Open water (watergangen, poelen etc.) en vochtige tot natte terreinen (natuurvriendelijke oevers etc.) zijn in het plangebied afwezig.
- Straatverlichting is aanwezig in en rondom het plangebied door middel van lantaarnpalen. Verder bestaat verlichting uit armaturen en plaatselijk gevelverlichting in tuinen.

De directe omgeving bestaat uit bebouwde kom met laagbouw woningen en tuinen.

### 2.3 Geplande ingrepen

#### 2.3.1 Omschrijving werkzaamheden

De school wordt gesloopt om plaats te maken voor nieuwbouw woningen.



### 2.3.2 Werkplanning, werktijden en realisatieperiode

Een gedetailleerde planning is nog niet beschikbaar. Een doorlooptijd van de werkzaamheden is nog niet bekend. De planning is deels afhankelijk van de conclusies uit voorliggende rapportage.

### 2.3.3 Methode uitvoering: materieel en werkwijze

De exacte invulling is nog niet bekend. Voor voorliggende rapportage wordt uitgegaan van de volgende werkwijze. De school wordt gesloopt met groot materieel.

### 2.3.4 (Ontwerp)tekening

De werkzaamheden betreffen sloop en nieuwbouw. Een ontwerptekening is niet beschikbaar.



## 3 Onderzoek beschermde soorten

### 3.1 Werkwijze

De volgende soorten/soortgroepen zijn onderzocht:

**Vleermuizen:** Onderzoek naar de aanwezigheid van vaste rust- en verblijfplaatsen (zomer-, kraam- en paar- en massawinterverblijfplaatsen) van vleermuizen (gewone dwergvleermuis, laatvlieger en ruige dwergvleermuis) binnen het plangebied conform de condities en methodiek van het meest actuele vleermuisprotocol (Vleermuisprotocol 2021).

In Tabel 1 wordt een overzicht gegeven van de onderzoeksmomenten, weersomstandigheden en betrokken ecologisch deskundigen tijdens de uitgevoerde veldonderzoeken. Alle betrokken deskundigen hebben aantoonbare ervaring op het gebied van inventariseren van vleermuizen. De veldbezoeken zijn uitgevoerd onder goede weersomstandigheden, conform het Vleermuisprotocol 2021.

| Datum                                                                                      | Type onderzoek                                                            | Zon op<br>Zon onder | Moment        | Onderzoekers         | Temperatuur (°C) | Neerslag (mm) | Windkracht (Bft) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|----------------------|------------------|---------------|------------------|
| 27-05-2021                                                                                 | Zomer-,<br>kraamverblijfplaatsen<br>functioneel leefgebied                | Onder: 21:45        | 21:45 – 23:45 | Eco Nature & Eco Tex | 13               | 0             | NW5              |
| 18-06-2021                                                                                 | Zomer-,<br>kraamverblijfplaatsen<br>functioneel leefgebied                | Op: 05:19           | 03:15 – 05:25 | Eco Nature & Eco Tex | 15               | 0             | O4               |
| 08-07-2021                                                                                 | Zomer-,<br>kraamverblijfplaatsen<br>functioneel leefgebied                | Onder: 21:59        | 22:00 – 0:00  | Eco Nature & Eco Tex | 20               | 0             | ZW3              |
| 02-09-2021                                                                                 | Paarverblijfplaatsen,<br>Winterverblijfplaatsen<br>functioneel leefgebied | Onder: 20:25        | 21:30 – 23:30 | <b>R. ter Ellen</b>  | 18               | 0             | N2               |
| 28-09-2021                                                                                 | Paarverblijfplaatsen,<br>Winterverblijfplaatsen<br>functioneel leefgebied | Onder: 19:24        | 20:45 – 22:55 | <b>R. ter Ellen</b>  | 18               | 0             | Z4               |
| *Onderzochte vleermuissoorten: gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger. |                                                                           |                     |               |                      |                  |               |                  |

Tabel 1: Onderzoek momenten vleermuisonderzoek en weergegevens met eigen waarnemingen in het veld.



## 3.2 Volledigheid onderzoek

### 3.2.1 Algemeen

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de voor die soort(groep) geldende standaarden. De onderzoeksperiode voor al de betreffende soorten is optimaal. De inventarisatie blijft echter een steekproef. Het is dan ook mogelijk dat soorten en functies niet waargenomen zijn, terwijl dat ze op een ander tijdstip wel aanwezig zijn. Dit is echter acceptabel, de Wet natuurbescherming vraagt een initiatiefnemer om alles te doen wat redelijkerwijs van hem verwacht kan worden. Met de gekozen methode en inspanning is hieraan dan ook invulling gegeven.

### 3.2.2 Vleermuizen

Het is aannemelijk dat te allen tijde 75% van het plangebied te goed te overzien was. Het plangebied had een overzichtelijke indeling met lange kijklijnen. Ook liep de ervaren onderzoeker constant rond waardoor hij kon inspelen op de actuele situatie. Vanaf de belangrijke observatie knooppunten konden zowel de lange delen van de complexen als de kopgevels goed worden overzien. De aandacht voor het vleermuisonderzoek is hoofdzakelijk uitgegaan naar het te slopen gebouw. Hier waren de potenties voor vaste rust- en verblijfplaatsen aanwezig. Door constant door het plangebied heen en weer te lopen kan in een kort tijdsbestek het aantal en de locatie van de verblijfplaatsen worden gelokaliseerd.

Voor het onderzoek naar paarverblijfplaatsen was 1 onderzoeker voldoende. Het baltsgedrag wordt vertoond voor langere perioden op een avond. Door constant door het plangebied heen en weer te lopen kan in een kort tijdsbestek het aantal en de locatie van de paarterritoria worden gelokaliseerd.

Gedurende de ronden in de periode mei- juli lag met name de focus van het onderzoek met name op het plangebied. Gedurende de najaar ronden is een groter gebied rondom het plangebied onderzocht op aanwezigheid van vaste rust- en verblijfplaatsen.

Bij onderzoek naar vleermuizen zijn onderzoekers bij elk onderzoek uitgerust met:

- Batdetector (Petterson D240X)
- Echo meter touch 2 pro, warmtebeeld camera

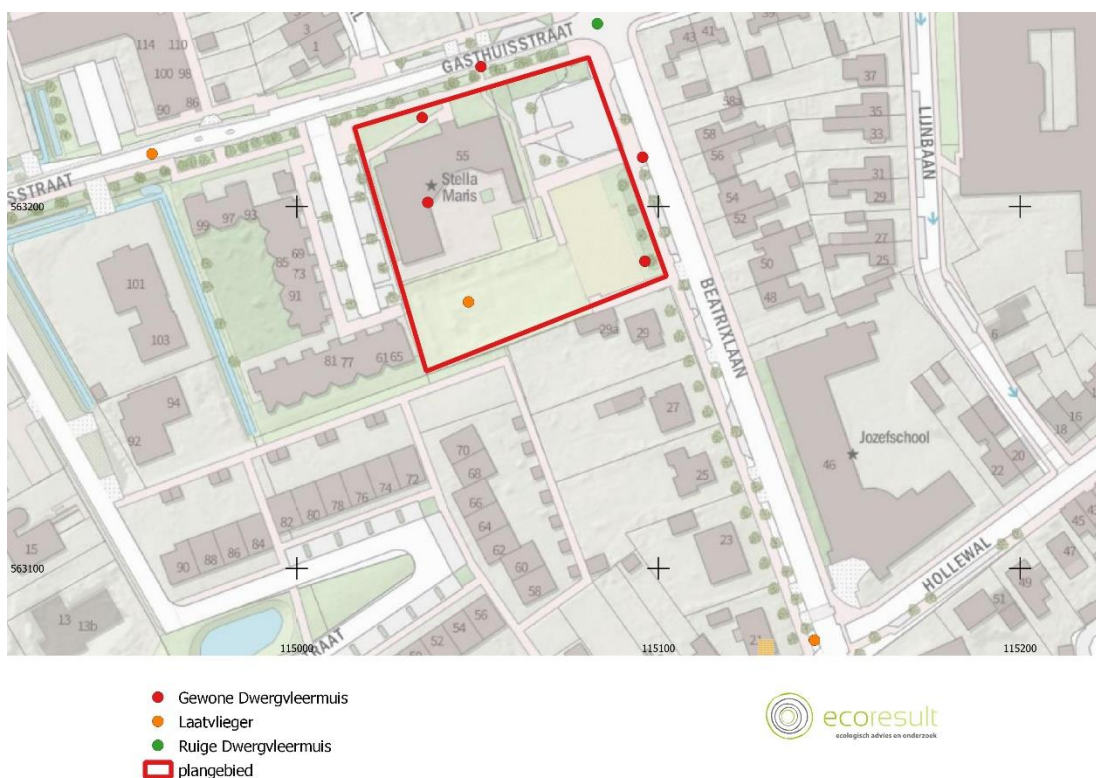


## 4 Resultaten nader onderzoek

### 4.1 Vleermuizen

Gedurende de veldonderzoeken zijn in totaal drie vleermuissoorten waargenomen (zie Figuur 2):

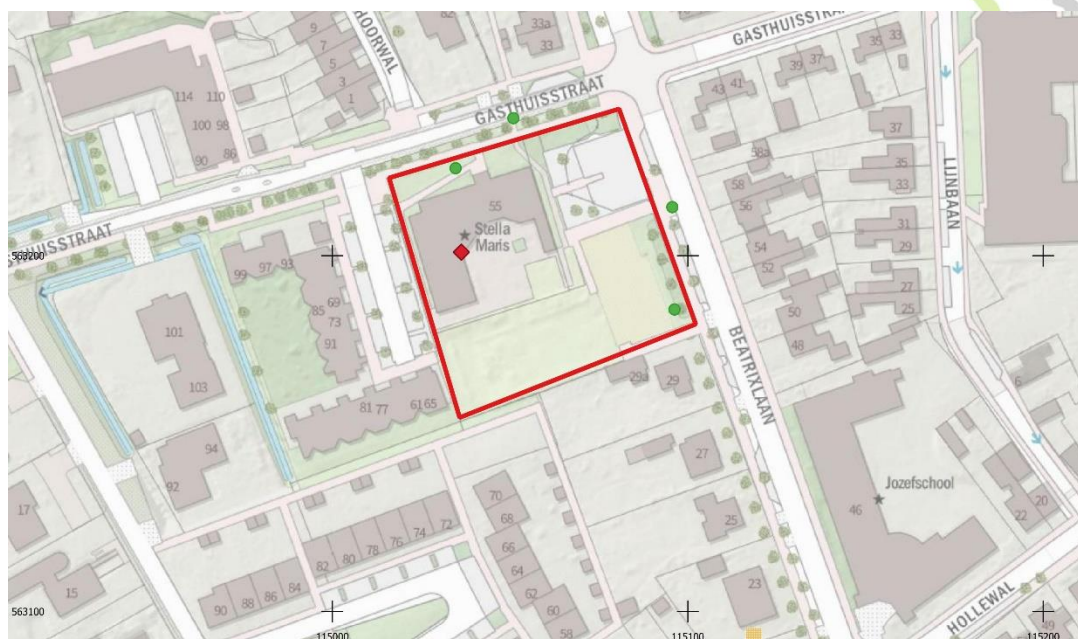
- Gewone dwergvleermuis
- Ruige dwergvleermuis
- Laatvlieger



Figuur 2: In en rondom het plangebied aangetroffen soorten vleermuizen. Kaartbron: Openstreetmaps

#### 4.1.1 Gewone dwergvleermuis

Tijdens alle veldbezoeken in het kader van het vleermuisonderzoek (Tabel 1) werden meerdere waarnemingen van gewone dwergvleermuizen verricht (zie Figuur 3).



Gewone Dwergvleermuis  
 zomerverblijfplaats  
 foeragerend

*Figuur 3: Waarnemingen van gewone dwergvleermuis en waargenomen gedrag. Kaartbron: Openstreetmaps*

### Vaste rust- en verblijfplaatsen

- Binnen het plangebied is aanwezig (zie Tabel 2):
  - Één zomerverblijfplaats van 2 dieren, vastgesteld op 27 mei en 18 juni..

| Type verblijfplaats | Individuen | Datum      | Adres                      | Opmerkingen                                           |
|---------------------|------------|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Zomerverblijfplaats | 2          | 27-05-2021 | Binnenplaats van de school | Exacte locatie onbekend, ergens bij overstek/ dakrand |

*Tabel 2: De locaties van de aangetroffen vaste rust- en verblijfplaatsen van gewone dwergvleermuis binnen en buiten het plangebied. Met donkergrijs aangegeven de vaste rust- en verblijfplaatsen buiten het plangebied*

### Functioneel leefgebied

- Een vliegroute is afwezig.
- De bomen rondom het plangebied worden gebruikt als foerageergebied voor de dieren die vaste rust- en verblijfplaatsen hebben binnen het plangebied. Het foerageergedrag is kortstondig en er zijn niet structureel grote aantallen foeragerende dieren waargenomen.

#### 4.1.2 Ruige dwergvleermuis

Tijdens het onderzoek is binnen en rondom het plangebied een waarneming verricht van een foeragerende ruige dwergvleermuis. Vaste rust- en verblijfplaatsen en essentieel functioneel leefgebied zijn derhalve afwezig.



*Figuur 4: Waarnemingen van ruige dwergvleermuis en waargenomen gedrag. Kaartbron: Openstreetmaps*

#### 4.1.3 Laatvlieger

Tijdens alle veldbezoeken in het kader van het vleermuisonderzoek (Tabel 1) werden 3 waarnemingen verricht van laatvlieger verricht (zie Figuur ): allen in het voorjaar.





*Figuur 5: Waarnemingen van laatvlieger en waargenomen gedrag. Kaartbron: Openstreetmaps*

#### Vaste rust- en verblijfplaatsen

- In het plangebied zijn geen vaste rust- en verblijfplaatsen van laatvlieger aanwezig.
- Buiten het plangebied zijn geen vaste rust- en verblijfplaatsen van laatvlieger aangetroffen.

#### Functioneel leefgebied

- Tijdens het onderzoek zijn binnen en direct grenzend aan het plangebied 3 waarnemingen van laatvlieger verricht. Dit betreft dieren foeragerend in en om het plangebied. Dit betreft dieren zonder binding met het plangebied. Foerageergebied of (essentiële) vliegroutes zijn afwezig.

## 4.2 Conclusie onderzoeksresultaten

- Binnen het plangebied is één zomerverblijfplaats van gewone dwergvleermuis aanwezig.

In Figuur 5 staan alle aangetroffen verblijfplaatsen in en rondom het plangebied weergegeven.



Figuur 5: Overzicht van alle aangetroffen voortplantings- en vaste rust- en verblijfplaatsen rondom het plangebied.  
 Kaartbron: Openstreetmaps



## 5 Effectbeoordeling

### 5.1 Gewone dwergvleermuis

In deze effectenbeoordeling wordt ervan uitgegaan dat het gebouw gesloopt wordt. Door de sloop van de bebouwing zal één zomerverblijfplaats van gewone dwergvleermuis worden weggenomen.

Hierdoor is sprake van overtreding van de volgende verbodsbepalingen:

- Art 3.5 lid 2: *Het is verboden dieren opzettelijk te verstoren.*
- Art 3.5 lid 4: *Het is verboden de voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van dieren te beschadigen of te vernielen.*

Ontheffing op de Wet natuurbescherming is nodig (zie Paragraaf 5.4) evenals het treffen van maatregelen (zie Hoofdstuk 6).

Binnen en grenzend aan het plangebied wordt door gewone dwergvleermuis gefoerageerd en er vliegen dieren over het plangebied. Hierbij wordt echter geen structureel gebruik gemaakt van vaste structuren of zijn grote aantallen aanwezig. Op basis hiervan en de aanwezigheid van vele alternatieven direct rondom het plangebied is essentieel functioneel leefgebied (foerageergebied en vliegroutes) afwezig.

### 5.2 Ruige dwergvleermuis

Binnen en grenzend aan het plangebied zijn geen vaste rust- en verblijfplaatsen of essentieel leefgebied van ruige dwergvleermuis aanwezig. Negatieve effecten zijn derhalve uitgesloten. Het aanvragen van een ontheffing op de Wet natuurbescherming voor ruige dwergvleermuis of het treffen van aanvullende maatregelen is niet nodig.

### 5.3 Laatvlieger

Binnen en grenzend aan het plangebied zijn geen vaste rust- en verblijfplaatsen of essentieel leefgebied van laatvlieger aanwezig. Negatieve effecten zijn derhalve uitgesloten. Het aanvragen van een ontheffing op de Wet natuurbescherming voor laatvlieger of het treffen van aanvullende maatregelen is niet nodig.

### 5.4 Voorwaarden voor ontheffing

Een ontheffing (of een vrijstelling) kan uitsluitend worden verleend, als voldaan is aan drie cumulatieve voorwaarden. Een uitgebreidere uiteenzetting van de voorwaarden is opgenomen in Bijlage 1:

- Afwezigheid van reële alternatieven (planning, werkwijze, locatie).
- Wettelijk belang van de werkzaamheden (verschilt per beschermingscategorie).
- Tenslotte mag de ingreep geen afbreuk doen aan de staat van instandhouding van de soort. Dit is onder andere afhankelijk van de ruimtelijke spreiding van de soort in de directe omgeving. Dit kan worden voorkomen door het treffen van voldoende mitigerende/compenserende maatregelen.





Om te beoordelen of aan deze voorwaarden wordt voldaan zal een toetsing van de belangen en de alternatieven plaatsvinden en een ecologische toetsing. De richtlijn voor het behandelen van een aanvraag bedraagt 13 weken met de mogelijkheid om dit eenmalig te verlengen met 7 weken. In de praktijk wordt hier soms (sterk) van afgeweken.



## 6 Maatregelen

### 6.1 Zomerverblijfplaats gewone dwergvleermuis

Mitigerende maatregelen zijn noodzakelijk om de gunstige staat van instandhouding te garanderen:

- Voor de zomerverblijfplaats dienen per te verwijderen verblijfplaats 4 nieuwe verblijfplaatsen in/aan gebouwen te worden gecreëerd binnen 200 meter van de huidige verblijfplaats, buiten de invloedssfeer van de geplande werkzaamheden. De kasten dienen te voldoen aan de gewenningsperioden zoals gesteld in Tabel 3.
- Doordat er één zomerverblijfplaats is aangetroffen in de bebouwing dienen in totaal 4 vervangende verblijfplaatsen te worden gerealiseerd. Dit kan bijvoorbeeld worden gerealiseerd door het ophangen van vleermuiskasten.
- Vleermuiskasten dienen minimaal 4 meter hoog opgehangen te worden, een vrije aanvliegroute te hebben en vrij te zijn van verstoring (zoals verlichting). De kasten worden opgehangen aan gebouwen.
- In de periode november - april (buiten de meest kritische periode van zomerverblijfplaatsen) wordt de bebouwing ongeschikt gemaakt voor vleermuizen. Dit kan gedaan worden door de dakrand en openingen dicht te zetten met exclusion flaps en vogelschroten. Het ongeschikt maken van de bebouwing wordt gedaan onder begeleiding van een deskundig ecooloog.
- In de nieuwe situatie dienen voor de zomerverblijfplaatsen tenminste 4 nieuwe permanente verblijfplaatsen te worden gecreëerd. Dit kan worden gerealiseerd door:
  - Het inbouwen van vleermuiskasten zo hoog mogelijk op kopse gevels van de nieuw te bouwen woningen, waarbij een afstand van tenminste 25 meter tussen de verblijfplaatsen aanwezig is.
  - Het toegankelijk maken van het dakvlak.
  - Boeiborden en/of gevelbeplating licht af te laten wijken van de gevel zodat vleermuizen hiertussen kunnen.
  - Voorzieningen in te bouwen onder het dakvlak die via de zijgevels toegankelijk zijn.
- Tijdelijke kasten mogen na afronding van de werkzaamheden worden verwijderd onder de volgende voorwaarden:
  - Het verwijderen van de kasten gebeurt onder begeleiding van de ecologisch deskundige.
  - De permanente verblijfplaatsen zijn functioneel.
  - De permanente verblijfplaatsen dienen de gewenningsperiode te hebben doorlopen (zie Tabel 3).
  - Er dient door een ecologisch deskundige te worden vastgesteld dat de tijdelijke kasten niet in gebruik zijn. Wanneer de kast in gebruik blijkt te zijn zal er gewacht te worden met het verwijderen van de vleermuiskast is verlaten. Dit zal worden gedaan met een controleronde.
- De mitigerende maatregelen dienen in samenspraak met de opdrachtgever verder uitgewerkt te worden en concreet te worden beschreven in een ecologisch werkprotocol. Dit ecologisch werkprotocol dient te allen tijde onder de betrokken bekend te zijn en op het werk aanwezig te zijn.

| Soort                 | Type verblijfplaats | Gewenningsperiode                                      |
|-----------------------|---------------------|--------------------------------------------------------|
| Gewone dwergvleermuis | Zomerverblijfplaats | 3 maanden in de actieve periode (1 april – 31 oktober) |

*Tabel 3: Gewenningsperioden van de verschillende typen verblijfplaatsen*

## 7 Conclusies en aanbevelingen

### 7.1 Conclusies

In opdracht van Stichting Omring heeft Ecoresult B.V. een nader onderzoek naar vleermuizen uitgevoerd in het plangebied: Vrije school Stella maris te Den Burg, Texel. De aanleiding van dit verzoek is de voorgenomen sloop van de school binnen het plangebied. De activiteiten kunnen schadelijke effecten hebben op vleermuizen. De Wet natuurbescherming kan hierdoor worden overtreden.

In voorliggend hoofdstuk zijn de aangetroffen potenties en vervolgstappen uitgesplitst in onderstaande tabel. Voor een nadere uitwerking wordt verwezen naar Hoofdstuk 4 (Resultaten onderzoek), Hoofdstuk 5 (Effectenbeoordeling) en Hoofdstuk 6 (Maatregelen).

| Soort                 | Functie plangebied  | Aantal | Negatief effect | Ontheffing nodig | (Mitigerende) maatregelen | Hoeveelheid |
|-----------------------|---------------------|--------|-----------------|------------------|---------------------------|-------------|
| Gewone dwergvleermuis | Zomerverblijfplaats | 1      | Ja              | Ja               | Ja                        | 4           |

*Tabel 4: Onderzochte en/of aangetroffen beschermde soorten en vervolgstappen*



## 8 Geraadpleegde bronnen

### 8.1 Literatuur

Slagt, A. 2021. Inleidende quickscan terrein vrije school. Gemeente Texel, 14 april 2021.

### 8.2 Internet

PDOK (Publieke Dienstverlening Op Kaart)

<https://www.pdok.nl/>

Kennisdocumenten

<https://www.bij12.nl/onderwerpen/natuur-en-landschap/kennisdocumenten-soorten-ontheffingen-wet-natuurbescherming/>

Vleermuisprotocol 2021

<http://www.netwerkgroenebureaus.nl/werken-aan-kwaliteit/vleermuisprotocol>





## Bijlage 1 Voorwaarden ontheffing

Een ontheffing (of een vrijstelling) kan uitsluitend worden verleend, als voldaan is aan elk van de volgende drie cumulatieve voorwaarden:

1. Geen andere bevredigende oplossing:
  - De vraag of er een bevredigende andere oplossing is, bestaat uit drie delen:
    - Wat is het probleem of de specifieke situatie waarom de handeling plaatsvindt?
    - Zijn er andere oplossingen voor dit probleem?
    - Indien er andere oplossingen zijn, welke gevolgen heeft dit dan voor de verbodsbepalingen?
2. Sprake van een in de wet genoemd belang
  - Voor soorten beschermd onder de Habitatrichtlijn, het Verdrag van Bern of het Verdrag van Bonn kan ontheffing of vrijstelling worden verleend op grond van de volgende belangen:
    - In het belang van de bescherming van de wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats:
    - Ter voorkoming van ernstige schade aan met name de gewassen, veehouderijen, bossen, visgronden, wateren of andere vormen van eigendom:
    - In het belang van de volksgezondheid, de openbare veiligheid of andere dwingende redenen van groot openbaar belang, met inbegrip van redenen van sociale of economische aard en met inbegrip van voor het milieu wezenlijke gunstige effecten:
    - Voor onderzoek en onderwijs, repopulatie of herintroductie van deze soorten, of voor de daartoe benodigde kweek, met inbegrip van de kunstmatige vermeerdering van planten, of
    - Om het onder strikt gecontroleerde omstandigheden mogelijk te maken op selectieve wijze en binnen bepaalde grenzen een beperkt, bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde dieren van de aangewezen soort te vangen of onder zich te hebben, onderscheidenlijk een beperkt bij de ontheffing of vrijstelling vastgesteld aantal van bepaalde planten van de aangewezen soort te plukken of onder zich te hebben:
  - Voor soorten beschermd onder de Vogelrichtlijn, het Verdrag van Bern of het Verdrag van Bonn kan ontheffing of vrijstelling worden verleend op grond van de volgende belangen:
    - In het belang van de volksgezondheid en openbare veiligheid
    - In het belang van de veiligheid van het luchtverkeer
    - Ter voorkoming van belangrijke schade aan gewassen, vee, bossen, visserij en wateren
    - Ter bescherming van flora en fauna
    - Voor onderzoek en onderwijskundige doelen
    - Voor het uitzetten en herinvoeren van soorten en voor de met deze doelen samenhangende teelt
    - Om kleine hoeveelheden van bepaalde vogels onder bepaalde omstandigheden te vangen, te houden of te gebruiken
3. Geen verslechtering/afbreuk aan de staat van instandhouding van de soort.



- Het ecologische toetsingscriterium verschilt per beschermingsregime, voor soorten van de Vogelrichtlijn is dit: "De maatregelen leiden niet tot verslechtering van de staat van instandhouding van de betreffende soort"
- Om te beoordelen of aan deze criteria wordt voldaan, moeten de volgende vragen worden beantwoord:
  - Wat is de staat van instandhouding (van de populatie) van de soort (in zijn natuurlijk verspreidingsgebied)?
  - Wat is het effect van het verlenen van de ontheffing op de betrokken populatie(s)?
- Om te beoordelen of aan deze voorwaarden wordt voldaan zal een toetsing van de belangen en de alternatieven plaatsvinden en een ecologische toetsing. De richtlijn voor het behandelen van een aanvraag bedraagt 13 weken met de mogelijkheid om dit eenmalig te verlengen met 7 weken. In de praktijk wordt hier soms (sterk) van afgeweken.