



# Besluit Verlenen ontheffing

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Onderwerp**  
Wet natuurbescherming -  
soortbescherming

**Inlichtingen bij**  
Provincieloket  
026 359 99 99  
[post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl)

**Blad**  
1 van 25

**Locatie**  
Patrijsplein te Silvolde en Oranjarahof te Terborg

**Gemeente**  
Oude IJsselstreek

**Activiteit**  
Renovatiewerkzaamheden

Beste 

Hierbij ontvangt u het definitieve besluit op bovengenoemde aanvraag betreffende een renovatieproject waarbij verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming worden overtreden voor de gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger, huismus, gierzwaluw en steenmarter. Wij verlenen u deze ontheffing.

## De bijlagen maken onderdeel uit van dit besluit

Bijlage 1 bevat een toelichting op ons besluit. Ook zijn de voorschriften van deze ontheffing beschreven in bijlage 1. In bijlage 2 zijn kaarten van het projectgebied en de resultaten van het ecologisch onderzoek opgenomen, en in bijlage 3 de mitigerende maatregelen. Neem alle bijlagen goed door.

## Besluit

U ontvangt nu het definitieve besluit. Wij publiceren dit definitieve besluit op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl). Belanghebbenden kunnen bezwaar maken tegen het besluit.

**Datum**

22 september 2023

**Zaaknummer**

2023-000228

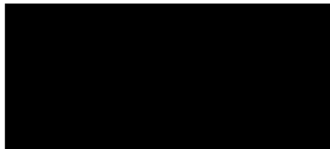
**Blad**

2 van 25

**Meer informatie**

Heeft u nog vragen? Kijk daarvoor op [gelderland.nl](https://www.gelderland.nl). U kunt ook contact opnemen met het Provincieloket via telefoonnummer 026 359 99 99. Houdt u het zaaknummer van deze brief bij de hand. We kunnen u dan sneller helpen.

Met vriendelijke groet,  
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Caroline van Halteren  
Plv. teammanager Vergunningverlening

**Documentnummers inzage stukken:**

03838322, 03838684, 03838687, 03838683, 03838686, 03838685, 03838689, 03838822,  
03994406

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na dagtekening van dit besluit bezwaar maken. Richt uw bezwaarschrift aan: Gedeputeerde Staten, secretariaat Commissie rechtsbescherming, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem. Graag 'bezwaarschrift' vermelden op de envelop en op de brief.

U kunt uw bezwaarschrift ook elektronisch indienen op het portaal Rechtsbescherming. Hiervoor gebruikt u DigiD, eHerkenning of eIDAS.

Meer informatie vindt u op [www.gelderland.nl/bezwaren](https://www.gelderland.nl/bezwaren) en bij het Provincieloket 026 359 99 99.

Als u een bezwaarschrift indient, kunt u bij de rechter een verzoek indienen voor een voorlopige voorziening. Zie [www.rechtspraak.nl](https://www.rechtspraak.nl).

**Bijlagen**

- Bijlage 1 – Toelichting besluit
- Bijlage 2 – Kaarten projectgebied en resultaten ecologisch onderzoek
- Bijlage 3 – Mitigerende maatregelen

**Datum**

22 september 2023

**Zaaknummer**

2023-000228

**Blad**

3 van 25

**BIJLAGE 1 – TOELICHTING BESLUIT**

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Wonion, Hutteweg 115, 7071 BV Uft, hierna te noemen de aanvrager, van 5 januari 2023 om een ontheffing op grond van de Wet natuurbescherming, hierna de Wnb.

De opbouw van deze beslissing is als volgt:

- Allereerst worden de ingediende *aanvraag en het procesverloop* toegelicht;
- Daarna volgt het *besluit* met inbegrip van de voorschriften;
- Onder het kopje *beoordeling* wordt de onderbouwing van het besluit gegeven;
- De beslissing wordt afgesloten met een *conclusie en overige verplichtingen*.

**AANVRAAG EN PROCESVERLOOP**

Op 5 januari 2023 ontvingen wij een aanvraag van Wonion voor een ontheffing in het kader van hoofdstuk 3 van de Wnb op grond van artikel 3.1 lid 2 en 4 voor het opzettelijk storen en opzettelijk vernielen, beschadigen of wegnemen van nesten, rustplaatsen of eieren van de huismus en gierzwaluw, artikel 3.5 lid 2 en lid 4 voor het beschadigen of vernielen van voortplantings- of rustplaatsen van de gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis en laatvlieger en het opzettelijk verstoren van vleermuizen en artikel 3.10 lid 1b voor het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen van de steenmarter.

De ontheffing wordt aangevraagd op basis van de in de wet genoemde belangen van de volksgezondheid of de openbare veiligheid, 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 en in het kader van ruimtelijke inrichting of ontwikkeling van gebieden, daaronder begrepen het daarop volgende gebruik van het ingerichte of ontwikkelde gebied.

De aanvraag maakt deel uit van deze ontheffing.

Er is voor de aangevraagde projectwerkzaamheden niet eerder een ontheffing verleend.

Er wordt geen gebruik gemaakt van een gedragscode.

Op 20 september 2023 hebben wij van de aanvrager aanvullende stukken ontvangen waarom wij per e-mail van 19 september 2023 hebben verzocht.

Deze aanvraag is nog niet getoetst aan het gebiedendeel zoals neergelegd in hoofdstuk 2 van de Wet natuurbescherming. Naar aanleiding van de uitspraak 'Porthos' van 2 november 2022 (ECLI:NL:RVS:2022:3159) mag de zogenoemde partiële bouwvrijstelling niet langer toegepast worden, waardoor effecten van stikstofdepositie als gevolg van de aanlegfase niet langer vergunningvrij zijn. Mogelijk zijn er door het project ook effecten (van stikstof) op een Natura 2000-gebied en is hier ook een vergunning Wnb voor nodig. Indien dit het geval is, dient de aanvrager deze ook bij de provincie aan te vragen. Voor meer informatie over stikstof kunt u de website van BIJ12 ([www.bij12.nl](http://www.bij12.nl)) het onderwerp "Stikstof en Natura 2000" raadplegen.

Op dit besluit is hoofdstuk 4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
4 van 25

## BESLUIT

Gedeputeerde Staten van Gelderland

### HEBBEN BESLOTEN

gelet op de artikelen 3.3 lid 1, lid 4 en lid 5, 3.8 lid 1 en lid 5 en 3.10 lid 2 van de Wet natuurbescherming van de Wet natuurbescherming

### ONTHEFFING TE VERLENEN

aan Wonion, Hutteweg 115, 7071 BV Ulft;

voor de soorten, verbodsbepalingen en wettelijke belangen zoals weergegeven in tabel 1.

**Tabel 1 Soorten, verboden en belangen**

Soort	Verbod	Belang
Huismus ( <i>Passer domesticus</i> )  Gierzwaluw ( <i>Apus apus</i> )	Artikel 3.1 lid 2	Het opzettelijk vernielen of beschadigen van nesten, rustplaatsen en eieren of het wegnemen van nesten
Gewone dwergvleermuis ( <i>Pipistrellus pipistrellus</i> )  Ruige dwergvleermuis ( <i>Pipistrellus nathusii</i> )  Laatvlieger ( <i>Eptesicus serotinus</i> )	Artikel 3.5 lid 2  Artikel 3.5 lid 4	Het opzettelijk verstoren  Het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen
Steenmarter ( <i>Martes foina</i> )	Artikel 3.10 lid 1b	Het opzettelijk beschadigen of vernielen van vaste voortplantingsplaatsen of rustplaatsen

Belang:

- A. Artikel 3.3 lid 4b onder 1 van de Wnb: in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid.
- B. Artikel 3.8 lid 5b onder 3 van de Wnb: 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.

Aan deze ontheffing zijn op grond van artikel 5.3 van de Wet natuurbescherming de volgende voorschriften verbonden:

### Algemene voorschriften

1. De ontheffing geldt voor het plangebied zoals aangegeven in figuur 1 van bijlage 2.

**Datum**

22 september 2023

**Zaaknummer**

2023-000228

**Blad**

5 van 25

2. De werkzaamheden moeten uiterlijk 31 december 2027 zijn uitgevoerd<sup>1</sup>.
3. De ontheffing geldt uitsluitend voor de soorten, verboden en belangen zoals weergegeven in tabel 1.
4. De ontheffinghouder neemt direct contact op met de provincie Gelderland indien er verbodsbepalingen worden overtreden waarvoor geen ontheffing is verleend. Dit kan het geval zijn als er negatieve effecten optreden op soorten waarvoor geen ontheffing is verleend of als er onverwachte negatieve effecten van de activiteiten optreden. Dit kan via e-mailadres [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl), onder vermelding van het zaaknummer 2023-000228.
5. Deze ontheffing kan uitsluitend gebruikt worden door (medewerkers van) de ontheffinghouder of in opdracht van de ontheffinghouder handelende (rechts-)personen. De ontheffinghouder blijft verantwoordelijk en aansprakelijk voor de juiste naleving van deze ontheffing.
6. De in voorschrift 5 genoemde (rechts)personen beschikken op de plaats waar de activiteiten van de ontheffing worden uitgevoerd over een (digitale) kopie van deze ontheffing, en tonen deze op verzoek aan de daartoe bevoegde toezichthouders en opsporingsambtenaren.
7. De in voorschrift 5 genoemde (rechts)personen zijn op de hoogte van de inhoud en het doel van deze ontheffing en de daaraan verbonden voorschriften, zodanig dat zij daar ook invulling en uitvoering aan kunnen geven.
8. Indien de ontheffinghouder de ontheffing in zijn geheel wil overdragen dan dient voor deze naamswijziging toestemming te worden gevraagd bij de provincie Gelderland, via e-mailadres [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl), onder vermelding van het zaaknummer 2023-000228.
9. Voor aanvang van de werkzaamheden waardoor verbodsbepalingen worden overtreden moet melding worden gedaan bij de provincie Gelderland, via e-mailadres [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl), onder vermelding van het zaaknummer 2023-000228.
10. De voorgenomen werkzaamheden worden uitgevoerd onder begeleiding van een ecologisch deskundige<sup>2</sup> op het gebied van vogels, vleermuizen en grondgebonden zoogdieren.
11. Minimaal twee weken voor aanvang van de werkzaamheden waardoor verbodsbepalingen worden overtreden wordt door de ontheffinghouder een ondertekende opdrachtbevestiging van de ecologische begeleiding verstrekt aan de provincie Gelderland, via e-mailadres [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl), onder vermelding van het zaaknummer 2023-000228. In de opdrachtbevestiging wordt een omschrijving van de ecologische begeleiding, de naam en het telefoonnummer van de ecologisch deskundige vermeld.

<sup>1</sup> Indien de werkzaamheden nog niet zijn afgerond op de genoemde einddatum, dient minimaal 26 weken vóór de einddatum een verlenging te worden aangevraagd via e-mailadres [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl) onder vermelding van het zaaknummer.

<sup>2</sup> De provincie Gelderland verstaat onder een deskundige een persoon die voor de situatie, habitats en soorten ten aanzien waarvan hij of zij gevraagd is te adviseren en/of te begeleiden, aantoonbare ervaring en ((soort)specifieke) ecologische kennis heeft. De ervaring en kennis dient te zijn opgedaan doordat de deskundige:

- op HBO-, dan wel universitair niveau een opleiding heeft genoten met als zwaartepunt (Nederlandse) ecologie; en/of
- als ecooloog werkzaam is voor een ecologisch adviesbureau, zoals bijvoorbeeld een bureau welke is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus.

Met betrekking tot soorten of specifieke soorten kan als deskundige ook iemand worden aangemerkt die:

- op MBO-niveau een opleiding heeft afgerond met als zwaartepunt ecologie, natuurbeheer of vergelijkbaar; en/of
- zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenbescherming en is aangesloten bij een werkzaam voor de daarvoor in Nederland bestaande organisaties (zoals bijvoorbeeld Zoogdierverseniging, RAVON, Stichting Das en Boom, Vogelbescherming Nederland, Vlinderstichting, Natuurhistorisch Genootschap, KNNV, NJN, IVN, EIS Nederland, FLORON, SOVON, STONE, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, De Landschappen en Stichting Beheer Natuur en Landelijk gebied) en/of zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenmonitoring en/of -bescherming.

**Datum**

22 september 2023

**Zaaknummer**

2023-000228

**Blad**

6 van 25

12. Vanaf het moment dat verstorende werkzaamheden plaatsvinden is de ontheffinghouder ervoor verantwoordelijk dat de ecologisch deskundige tijdens de ecologische begeleiding alle bevindingen bijhoudt in een logboek. In het logboek wordt vermeld op welke data de deskundige aanwezig was, welke werkzaamheden zijn uitgevoerd en begeleid, en hoeveel exemplaren en verblijfplaatsen van welke beschermde soorten op welke locatie zijn waargenomen. Tevens worden er duidelijke foto's van de werkzaamheden en de geplaatste voorzieningen opgenomen in het logboek. Het logboek moet altijd aanwezig zijn op de projectlocatie en wordt door de ontheffinghouder op verzoek van een toezichthouder direct overhandigd.
13. Het logboek wordt door de ontheffinghouder uiterlijk twee weken na afronding van de werkzaamheden waarbij ecologische begeleiding nodig was aan de provincie Gelderland verstrekt via e-mailadres [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl), onder vermelding van zaaknummer 2023-000228.

**Soortspecifieke voorschriften**

14. Als na 1 april 2026 nog verstorende werkzaamheden plaatsvinden zonder dat hiervoor in een eerder stadium ongeschikt is gemaakt, dient een actualisatie van het ecologisch onderzoek uit 2022 plaats te vinden.
15. Alle mitigerende maatregelen zoals genoemd in tabel 3 en die zijn opgenomen in bijlage 3 van deze ontheffing worden uitgevoerd.
16. De deskundige zoals genoemd in voorschrift 10 begeleidt in elk geval het plaatsen of aanbrengen van mitigerende maatregelen en het ongeschikt maken van verblijfplaatsen.
17. Voor het ongeschikt maken voor vogels of vleermuizen mogen geen zelf-expanderende vulmiddelen (zoals purschuim) worden gebruikt om gaten dicht te zetten en geen netten of andere materialen worden toegepast waarin ze verstrikt kunnen raken.
18. Als in de broedperiode gewerkt wordt dienen aanwezige broedgevallen van algemene broedvogels buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden te blijven. De ecologisch deskundige dient te bepalen of en welke werkzaamheden uitgevoerd kunnen worden.
19. De voorgeschreven voorzieningen zoals beschreven in tabel 3 moeten conform de richtlijnen uit de kennisdocumenten van BIJ12 geplaatst worden (hoogte, expositie, etc.). De ontheffinghouder ziet erop toe dat de voorzieningen duurzaam zijn en te allen tijde functioneel blijven.

*Huismus/gierzwaluw*

20. Er wordt zoveel mogelijk buiten de broedperiode van de huismus en de gierzwaluw gewerkt, die globaal loopt van 1 maart tot 1 september. Daar waar dit niet mogelijk is, worden de woningen vóór 1 maart ongeschikt gemaakt voor huismussen en gierzwaluwen. Dit gebeurt zodanig dat er geen (overwinterende) vleermuizen of andere dieren kunnen worden ingesloten.

**Datum**

22 september 2023

**Zaaknummer**

2023-000228

**Blad**

7 van 25

21. De woningen waar nesten van de huismus vastgesteld zijn, worden voorafgaand aan de werkzaamheden ongeschikt gemaakt. De ecologisch deskundige dient de juiste methode van ongeschikt maken te bepalen. Het ongeschikt maken moet gebeuren onder gunstige omstandigheden, dat wil zeggen droog, niet-vriezend en onder 6 Bft. Na het ongeschikt maken vindt 1 dag tot maximaal 3 dagen voorafgaand aan de werkzaamheden een nadere controle plaats of de vogels echt vertrokken zijn. Indien bij de controleronde nog huismussen worden aangetroffen, worden in overleg met de ecologisch deskundige aanvullende maatregelen getroffen om de nesten ongeschikt te maken. Ook na deze maatregelen moet een controle uitgevoerd worden of de vogels echt vertrokken zijn. Deze cyclus dient net zolang herhaald te worden totdat er geen huismussen meer worden waargenomen. Indien na ongeschikt maken toch broedgevallen van huismus worden aangetroffen dienen de werkzaamheden te stoppen en de nesten ongemoeid te blijven tot de jongen uit eigen beweging het nest hebben verlaten.
22. De tijdelijk aangebrachte kasten blijven hangen tot de permanente verblijfplaatsen zijn gerealiseerd en beschikbaar zijn, waarbij rekening wordt gehouden met de gewenningsperiode. De kasten moeten duurzaam in stand gehouden worden. Daarnaast mogen de tijdelijke kasten pas verwijderd worden op het moment dat deze niet in gebruik zijn door huismussen en/of gierzwaluwen en buiten de meest kwetsbare broedperiode van de huismus en gierzwaluw (globaal van 1 maart-1 september). De huismuskasten mogen eveneens niet verwijderd worden gedurende periodes met vorst. De kasten mogen enkel verwijderd worden onder begeleiding van een ecologisch deskundige.
23. Aanwezige bomen, struiken en gevelgroen, foerageer- en drinkmogelijkheden en zandige plekken voor stofbaden, blijven binnen het plangebied tijdens en na de werkzaamheden zoveel mogelijk behouden. Verwijderd groen wordt opnieuw aangeplant.

*Gewone dwergvleermuis/ruige dwergvleermuis/laatzvlieger*

24. Alle te renoveren woningen worden voorafgaand aan de werkzaamheden ongeschikt gemaakt. De ecologisch deskundige dient de juiste wijze van ongeschikt maken te bepalen. Er mag alleen ongeschikt gemaakt worden in het actieve seizoen van vleermuizen, lopend van 1 april tot 15 oktober en niet in de kwetsbare kraamperiode (niet tussen 1 mei en 15 juli). Het ongeschikt maken moet maximaal 2 weken voor de werkzaamheden worden uitgevoerd. Echter tussen het ongeschikt maken en de start van de werkzaamheden moeten wel minimaal 3 dagen zitten waarop het weer bij zonsondergang geschikt is geweest voor vleermuizen; minimaal 10 graden Celsius, weinig wind (< 5 Bft) en droog. Na deze drie dagen moet nogmaals met een avondcontrole door een vleermuisdeskundige, en bij geschikt weer voor vleermuizen, gecontroleerd worden of de vleermuizen echt vertrokken zijn. Daar waar de werkzaamheden in de winterperiode moeten plaatsvinden, moet het ongeschikt maken en deze controle tussen 15 september en 15 oktober worden uitgevoerd.
25. Indien bij de controleronde uitvliegende vleermuizen worden waargenomen, worden in overleg met de ecologisch deskundige aanvullende maatregelen getroffen om de verblijfplaatsen ongeschikt te maken. Ook na deze maatregelen moet een controle worden uitgevoerd of de vleermuizen echt vertrokken zijn, zoals omschreven bij voorschrift 24. Deze cyclus dient net zolang herhaald te worden totdat er geen uitvliegende vleermuizen meer worden waargenomen.
26. Indien tijdens de werkzaamheden toch vleermuizen worden aangetroffen, wordt het werk ter plaatse stopgezet totdat de vleermuizen uit zichzelf vertrokken zijn. De ecologisch deskundige wordt hierbij geraadpleegd. Indien de vleermuizen niet uit zichzelf vertrekken, moet contact opgenomen worden met de provincie Gelderland om toestemming te vragen voor aanvullende maatregelen.

27. De tijdelijk aangebrachte vleermuiskasten blijven hangen tot de permanente verblijfplaatsen zijn gerealiseerd en beschikbaar zijn, waarbij rekening wordt gehouden met de gewenningsperiode. De kasten moeten duurzaam in stand gehouden worden. Daarnaast mogen de tijdelijke vleermuiskasten pas verwijderd worden op het moment dat deze niet in gebruik zijn door vleermuizen en buiten de meest kwetsbare periodes zijnde de kraamperiode (1 mei tot 15 juli) en de winterperiode (15 oktober tot 1 april). De kasten mogen enkel verwijderd worden onder begeleiding van de ecologisch deskundige.

*Steenmarter*

28. Alle te renoveren woningen worden voorafgaand aan de werkzaamheden ongeschikt gemaakt. De ecologisch deskundige dient de juiste methode van ongeschikt maken te bepalen. Het ongeschikt maken van de woningen dient plaats te vinden buiten de kwetsbare kraamperiode van de steenmarter, die globaal loopt van 1 maart tot 1 augustus.

**BEOORDELING VAN DE AANVRAAG****Project**

Initiatiefnemer is voornemens om in de periode 2023 t/m 2025 diverse woningen in de woonkernen Silvolde (projectgebied W021 Patrijsplein) en Terborg (projectgebied W022 Oranjehof) te verduurzamen naar 'Nul op de Meter', waarbij de woningen dan gasloos worden. In 2050 moeten alle bezittingen van Wonion CO2 neutraal zijn. Om deze doelstelling te halen moet Wonion ieder jaar woningen verduurzamen en het beleid van Wonion is om dit op basis van NOM gasloos te doen. Hiervoor worden de volgende werkzaamheden uitgevoerd:

- De begane grondvloeren worden geïsoleerd;
- Er wordt gevelisolatie toegepast in de vorm van spouwisolatie en/of binnen- of buitenisolatie;
- Er wordt dakisolatie toegepast in de vorm van binnen- of buitenisolatie;
- De beglazing wordt vervangen/verbeterd en waar nodig kozijnen/draaiende delen vervangen;
- Aanbrengen warmtepomp, WTW en PV-installatie;
- Indien noodzakelijk dakpannen herplaatsen/vervangen.

Dit besluit heeft alleen betrekking op de woningen welke in de periode 2023 en 2024 verduurzaamd gaan worden. Voor 2025 wordt in een later stadium een separate ontheffingsaanvraag ingediend.

In het bij de aanvraag toegevoegde projectplan 'Activiteitenplan ontheffing Wnb soortbescherming' (Staring Advies, 2022) zijn opgenomen:

- het uitgevoerde ecologisch onderzoek en de resultaten;
- een effectbeoordeling van het project;
- de te nemen mitigerende of compenserende maatregelen;
- alternatievenafweging;
- onderbouwing wettelijk belang;
- beoordeling staat van instandhouding.

**In de aanvraag beschreven ecologische waarden en de effecten van het project op deze waarden**

Er heeft ecologisch onderzoek plaatsgevonden naar vleermuizen en vogels in 2022.

De aanvrager heeft aangegeven dat de onderzoeken zijn uitgevoerd op basis van het op dat moment vigerende vleermuisprotocol van het Netwerk Groene Bureaus en de kennisdocumenten van BIJ12.



**Datum**

22 september 2023

**Zaaknummer**

2023-000228

**Blad**

9 van 25

Tabel 2 geeft een overzicht van de resultaten van het uitgevoerde ecologisch onderzoek en de te verwachten effecten van het project.

**Tabel 2 Resultaten ecologisch onderzoek en effectbeoordeling**

Aangetroffen soorten	Aantal aangetroffen verblijfplaatsen	Aantal verblijfplaatsen waar negatieve effecten verwacht worden
<b>Huismus</b>	97 nesten	54 nesten
<b>Gierzwaluw</b>	21 nesten	3 nesten
<b>Gewone dwergvleermuis</b>	1 kraamverblijfplaats 28 zomerverblijfplaatsen 22 paarverblijfplaatsen	16 zomerverblijfplaatsen 14 paarverblijfplaatsen
<b>Ruige dwergvleermuis</b>	2 paarverblijfplaatsen	1 paarverblijfplaats
<b>Laatvlieger</b>	6 zomerverblijfplaatsen	1 zomerverblijfplaats
<b>Steenmarter</b>	3 verblijfplaatsen	3 verblijfplaatsen

**Mitigerende maatregelen**

Tabel 3 geeft een overzicht van de benodigde alternatieve voorzieningen voor de huismus, gierzwaluw, gewone dwergvleermuis, ruige dwergvleermuis, laatvlieger en steenmarter. De voorzieningen zijn/worden aangebracht conform de richtlijnen uit de kennisdocumenten van BIJ12. In bijlage 3 van deze ontheffing zijn de locaties van de voorzieningen opgenomen.

**Tabel 3 Overzicht van de te realiseren alternatieve voorzieningen**

Soorten waarop negatief effect wordt verwacht	Tijdelijke mitigatie	Permanente mitigatie
<b>Huismus</b>	Voor 1 april 2023 zijn 108 nestkasten (type Vivara pro NK MU 09) binnen 200 meter van de oorspronkelijke verblijfplaatsen geplaatst.	Er worden 108 inbouwnestkasten (type Vivara pro NK MU 06 of vergelijkbaar) binnen het plangebied gerealiseerd.
<b>Gierzwaluw</b>	Voor 1 april 2023 zijn 15 nestkasten (type Vivara pro NK GZ 08) binnen 200 meter van de oorspronkelijke verblijfplaatsen geplaatst.	Er worden in totaal 15 duurzame nestplaatsen voor gierzwaluwen binnen het plangebied gerealiseerd. Hiervoor kunnen maatwerkvoorzieningen in boeiboorden worden gerealiseerd (zie figuur 5 en 6 in bijlage 2) of in metselstenen (type Vivara Pro IB GZ 03 of vergelijkbaar) worden toegepast.
<b>Gewone dwergvleermuis</b> <b>Ruige dwergvleermuis</b>	Voor 1 april 2023 zijn 124 vleermuiskasten (type Vivara pro VK WS 01/10) binnen 200 meter van de oorspronkelijke verblijfplaatsen geplaatst.	Er worden in totaal 124 duurzame verblijfplaatsen binnen het plangebied gerealiseerd middels het toepassen van in metselstenen (type Vivara pro IB VL 01 of vergelijkbaar).
<b>Laatvlieger</b>	Er wordt een gefaseerde werkwijze gehanteerd, waarbij de woning met de huidige verblijfplaats van de laatvlieger pas ongeschikt wordt gemaakt op het moment dat bij een andere woning reeds de	Als permanente voorzieningen voor de laatvlieger worden bij twee kopgevels de spouwmuur toegankelijk en geschikt gemaakt voor vleermuizen, waaronder bij de Oranjehof 88, waar de huidige verblijfplaats is aangetroffen. De ruimte tussen het isolatiemateriaal en de

**Datum**

22 september 2023

**Zaaknummer**

2023-000228

**Blad**

10 van 25

	kopgevel geschikt is gemaakt voor de laatvlieger. Als aanvulling zijn voor 1 april 2023 4 vleermuiskasten (type Vera van Faunus Nature Creations) binnen 200 van de oorspronkelijke verblijfplaats geplaatst.	buitenmuur dient minimaal 3 cm te bedragen. De invliegopeningen bestaan uit vier open stootvoegen van 2,5 cm breed en bevinden zich op minimaal 3 meter hoogte. Op het isolatiemateriaal dient gripgaas (bijvoorbeeld type GG2 van Unitura) bevestigd te worden.
<b>Steenmarter</b>	Voor 1 april 2023 zijn drie steenmarterkasten (type Vivara Pro ZK MA 01) binnen 200 meter van de oorspronkelijke verblijfplaatsen geplaatst.	Voor 1 november 2023 worden, aanvullend op de 3 geplaatste kasten, nog 3 kasten (type Vivara Pro ZK MA 01) op geschikte locaties binnen 200 meter van de oorspronkelijke verblijfplaatsen geplaatst. De kasten worden verborgen geplaatst in dichte begroeiing of bedekt met een laag van 50 cm van takken en bladeren.

**Beoordelingskader**

Tabel 4 geeft een overzicht weer van de relevante aspecten waarop getoetst is in het kader van de Wnb.

**Tabel 4 Beoordeling van het toetsingskader**

<b>Toetsingskader</b>	<b>Beoordeling</b>
Er is voldoende onderzoek uitgevoerd naar alle mogelijk voorkomende soortgroepen en alleen op de aangevraagde soorten treedt een effect op door het project.	Ja
Het onderzoek naar de aangevraagde soorten is door deskundigen uitgevoerd en door ons als voldoende beoordeeld.	Ja
De negatieve effecten op de aanwezige natuurwaarden worden met de voorgeschreven maatregelen voldoende gemitigeerd en gecompenseerd.	Ja
De alternatieve locaties, werkwijze, inrichting en planning zijn voldoende afgewogen en er is geen bevredigend alternatief.	Ja
Het wettelijk belang waarvoor is aangevraagd zoals aangegeven in tabel 1 is van toepassing en voldoende onderbouwd.	Ja
De lokale staat van instandhouding van de aangevraagde soorten blijft gewaarborgd door het nemen van de voorgeschreven maatregelen.	Ja

Op basis van het voorgaande hebben wij bepaald voor welke (aangevraagde) soorten welke verbodsbepalingen worden overtreden. Deze zijn weergegeven in tabel 1. Voor deze soorten en verboden wordt de ontheffing verleend. Dit wijkt af van de aangevraagde soorten en verboden. Er is tevens ontheffing aangevraagd van het verbod uit artikel 3.1 lid 4 voor het opzettelijk storen van de huismus en gierzwaluw. Zoals gesteld in artikel 3.1 lid 5 is dit verbod alleen van toepassing indien de storing van wezenlijke invloed is op de staat van instandhouding van de soort. Door de voorgeschreven maatregelen is er geen sprake van een effect op de staat van instandhouding van de huismus en gierzwaluw. Ontheffing van dit verbodsartikel is daarom niet aan de orde.

**Conclusie**

Gelet op het voorgaande kan de gevraagde ontheffing worden verleend.

**OVERIGE VERPLICHTINGEN**

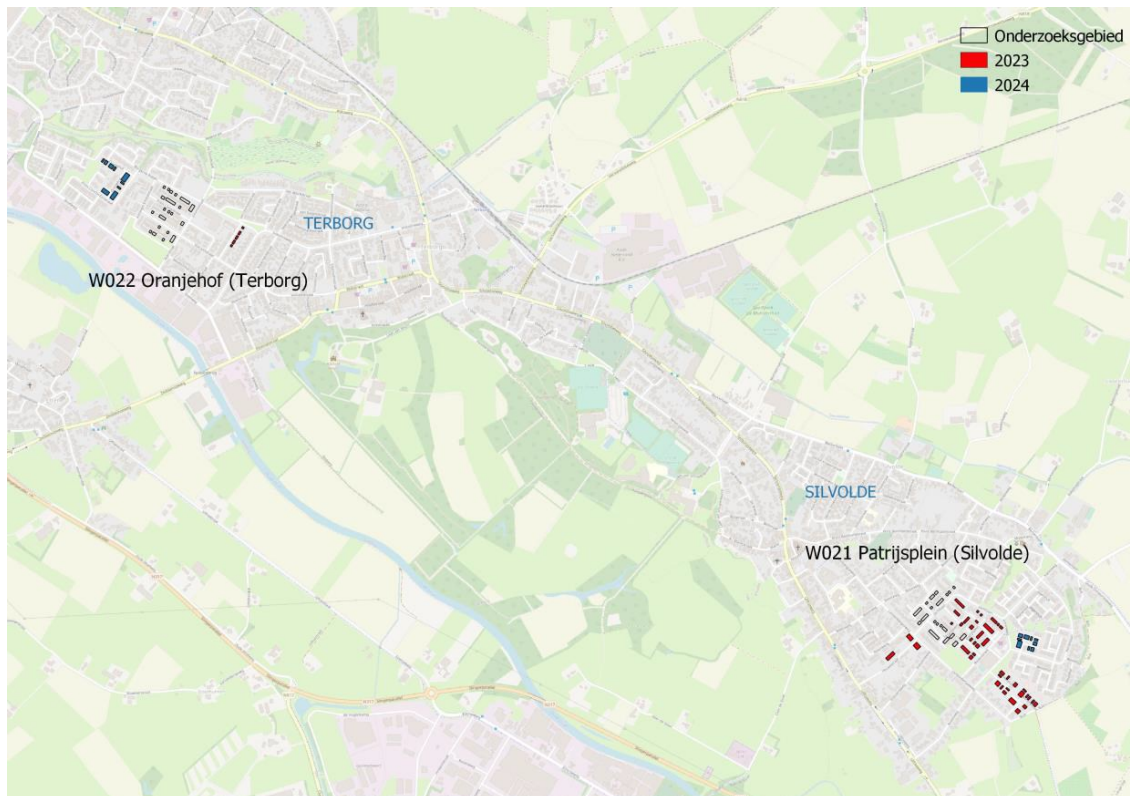
Wij wijzen u erop dat u zelf verantwoordelijk bent voor het verkrijgen van eventueel benodigde ontheffingen, vergunningen of toestemmingen op grond van andere wet- en regelgeving.

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
11 van 25

## BIJLAGE 2 – KAARTEN PROJECTGEBIED EN RESULTATEN ECOLOGISCH ONDERZOEK



**Figuur 1.** Overzicht projectgebied.

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
12 van 25

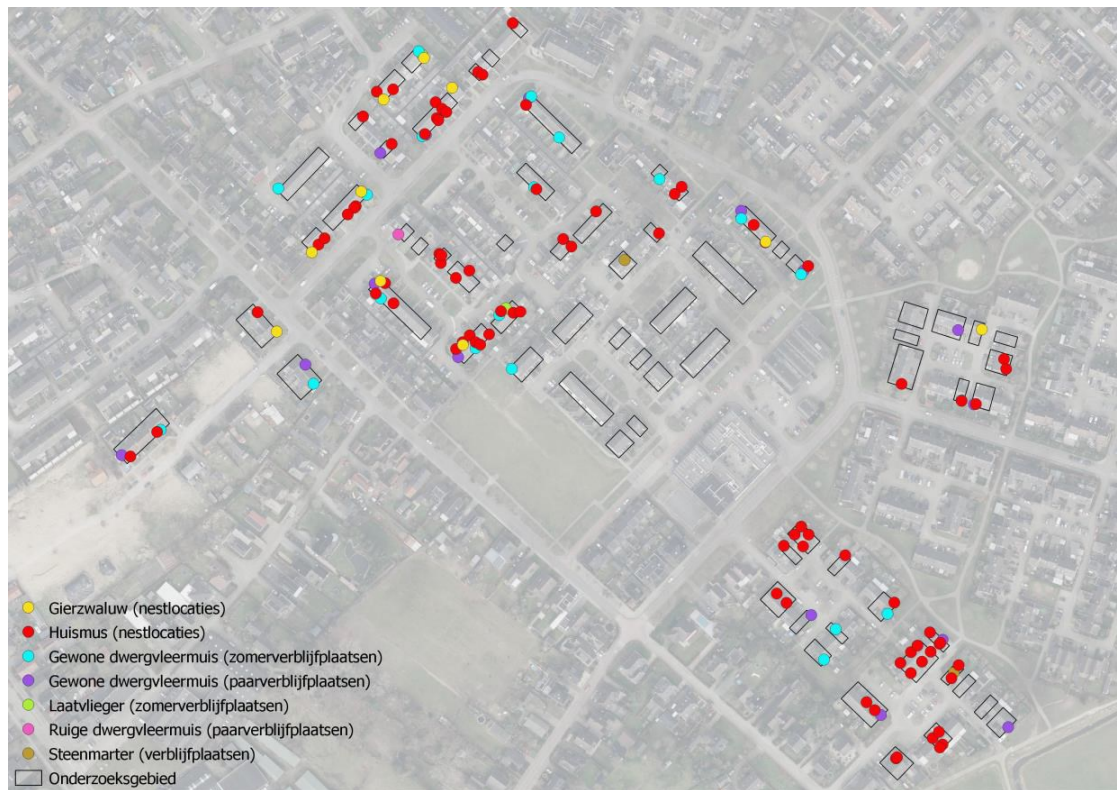
<b>Projectlocatie</b>	
<b>W021 Patrijsplein (Silvolde)</b>	
Fazantplein 23, 38-44, 48 en 54-60	: 10 woningen
Hazenhof 4-8, 14, 16, 22, 28, 30, 40, 44, 46 en 50	: 12 woningen
Hermelijnhof 1-9, 13-21, 25, 35, 39, 41, 47, 49 en 51	: 17 woningen
Heuvelstraat 23-29, 23a, 25a:	: 6 woningen
Jachtlaan 2-14, 28, 34, 44-50, 54, 58 en 60	: 16 woningen
Konijnenhof 10, 12, 18, 20, 26, 28, 32, 36, 40, 42, 46-52 en 56-64	: 19 woningen
Lichtenbergseweg 46-60	: 8 woningen
Patrijsplein 1, 5-25, 2-4 , 8, 14, 18-36, 31-37, 41, 43, 47, 51 en 55-67	: 41 woningen
<b>W022 Oranjehof (Terborg)</b>	
Koningin Wilhelminastraat 8-20 en 24	: 8 woningen
Oranjehof 4, 8, 10, 14-18, 22, 44-62 en 68, 76-88	: 25 woningen
<b>Totaal</b>	<b>: 163 woningen</b>

**Figuur 2.** Adressenlijst.

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
13 van 25



**Figuur 3.** Resultaten gehele onderzoeksgebied Silvolde.



**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
14 van 25



**Figuur 4.** Resultaten gehele onderzoeksgebied Terborg.

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
15 van 25



**Figuur 5.** Resultaten gierzwaluw Silvolde.

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
16 van 25



**Figuur 6.** Resultaten huismus Silvolde.



**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
17 van 25



**Figuur 7.** Resultaten huismus Terborg.

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
18 van 25



**Figuur 8.** Resultaten zomerverblijfplaatsen gewone dwergvleermuis Silvolde.

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
19 van 25



**Figuur 9.** Resultaten paarverblijfplaatsen gewone dwergvleermuis Silvolde.



**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
20 van 25



**Figuur 10.** Resultaten paarverblijfplaatsen gewone dwergvleermuis Terborg,

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
21 van 25



**Figuur 11.** Resultaten steenmarker Silvolde.

Datum  
22 september 2023

Zaaknummer  
2023-000228

Blad  
22 van 25

### BIJLAGE 3 – MITIGERENDE MAATREGELEN

W021 Patrijsplein							
Adres	Vaste rust- en verblijfplaats	Aantal	Alternatieve locatie1	Alternatieve locatie2	Kasten	Type	Afstand (m)
Fazantplein 40	Huismus (nest)	2	Roomberg 2-64	Koningin Julianastraat 1, 3, 7-15, 17, 19, 33-37	4	NK MU 09	200 - 200
Fazantplein 48	Huismus (nest)	1	Roomberg 2-64	Koningin Julianastraat 1, 3, 7-15, 17, 19, 33-37	2	NK MU 09	200 - 200
Fazantplein 56	Huismus (nest)	1	Roomberg 2-64	Koningin Julianastraat 1, 3, 7-15, 17, 19, 33-37	2	NK MU 09	200 - 200
Fazantplein 56	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Roomberg 2-64	Koningin Julianastraat 1, 3, 7-15, 17, 19, 33-37	4	VKW502/10	200 - 200
Hazenhof 14	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	4	VKW502/10	110 - 135
Hazenhof 16	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	4	VKW502/10	110 - 135
Hazenhof 22	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	4	VKW502/10	110 - 135
Hazenhof 28	Huismus (nest)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	2	NK MU 09	110 - 135
Hazenhof 28	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	4	VKW502/10	110 - 135
Hazenhof 4	Huismus (nest)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	2	NK MU 09	110 - 135
Hazenhof 40	Huismus (nest)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	2	NK MU 09	110 - 135
Hazenhof 44	Huismus (nest)	2	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	4	NK MU 09	110 - 135
Hazenhof 46	Huismus (nest)	2	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	4	NK MU 09	110 - 135
Hazenhof 50	Huismus (nest)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	2	NK MU 09	110 - 135
Hazenhof 8	Huismus (nest)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	2	NK MU 09	110 - 135
Hemeltjnhof 1	Huismus (nest)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	2	NK MU 09	120 - 180
Hemeltjnhof 15	Gierzwaluw (nest)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	5	NKG208	120 - 180
Hemeltjnhof 21	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	120 - 180
Hemeltjnhof 39	Huismus (nest)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	2	NK MU 09	120 - 180
Hemeltjnhof 41	Huismus (nest)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	2	NK MU 09	120 - 180
Hemeltjnhof 49	Huismus (nest)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	2	NK MU 09	120 - 180
Hemeltjnhof 49	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	120 - 180
Hemeltjnhof 51	Huismus (nest)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	2	NK MU 09	120 - 180
Hemeltjnhof 51	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	120 - 180
Heuvelstraat 23	Huismus (nest)	1	Roomberg 2-64		2	NK MU 09	130
Heuvelstraat 23	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Roomberg 2-64		4	VKW502/10	130
Heuvelstraat 27	Huismus (nest)	1	Roomberg 2-64		2	NK MU 09	130
Heuvelstraat 27	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Roomberg 2-64		4	VKW502/10	130
Jachtlaan 10	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	100 - 140
Jachtlaan 2	Huismus (nest)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	2	NK MU 09	100 - 140
Jachtlaan 2	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	100 - 140
Jachtlaan 2	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	100 - 140
Jachtlaan 28	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	100 - 140
Jachtlaan 34	Huismus (nest)	2	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	NK MU 09	100 - 140
Jachtlaan 44	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	100 - 140
Jachtlaan 44	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	100 - 140
Jachtlaan 46	Huismus (nest)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	2	NK MU 09	100 - 140
Jachtlaan 50	Gierzwaluw (nest)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	5	NKG208	100 - 140
Jachtlaan 50	Huismus (nest)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	2	NK MU 09	100 - 140
Jachtlaan 60	Huismus (nest)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	2	NK MU 09	100 - 140
Jachtlaan 60	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	100 - 140
Jachtlaan 60	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Jachtlaan 49a, 48b, 49-01 t/m 49-12	Marterhof 2-18, Jagershof 1-39+ 2-20	4	VKW502/10	100 - 140
Konijnenhof 12	Huismus (nest)	2	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		4	NK MU 09	180
Konijnenhof 18	Huismus (nest)	3	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		6	NK MU 09	180
Konijnenhof 20	Huismus (nest)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		2	NK MU 09	180
Konijnenhof 26	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		4	VKW502/10	180
Konijnenhof 40	Huismus (nest)	2	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		4	NK MU 09	180
Konijnenhof 40	Steenmarter (verblijfplaats)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		1	ZKEMMarter	180
Konijnenhof 42	Huismus (nest)	3	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		6	NK MU 09	180
Konijnenhof 42	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		4	VKW502/10	180
Konijnenhof 46	Huismus (nest)	2	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		4	NK MU 09	180
Konijnenhof 48	Huismus (nest)	2	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		4	NK MU 09	180
Konijnenhof 52	Huismus (nest)	2	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		4	NK MU 09	180
Konijnenhof 60	Huismus (nest)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		2	NK MU 09	180
Konijnenhof 62	Huismus (nest)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		2	NK MU 09	180
Konijnenhof 64	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Dassenhof 2, 6, 10-22, 26,36,40-50, 54-58		4	VKW502/10	180
Lichtenbergeweg 46	Huismus (nest)	1	Roomberg 2-64		2	NK MU 09	170
Lichtenbergeweg 52	Gierzwaluw (nest)	1	Roomberg 2-64		5	NKG208	170
Lichtenbergeweg 56	Gewone dwergvleermuis (paarverblijf)	1	Roomberg 2-64		4	VKW502/10	170
Lichtenbergeweg 60	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Roomberg 2-64		4	VKW502/10	170
Patrijsplein 21	Gewone dwergvleermuis (zomerverblijf)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14		4	VKW502/10	150
Patrijsplein 43	Steenmarter (verblijfplaats)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14		1	ZKEMMarter	150
Patrijsplein 51	Huismus (nest)	1	Reeenstraat 22-50, 4-14		2	NK MU 09	150

Figuur 1. Locaties tijdelijke voorzieningen Silvolde.



Datum  
22 september 2023

Zaaknummer  
2023-000228

Blad  
23 van 25

W022 Oranjestad							
Adres	Vaste rust- en verblijfplaats	Aantal	Alternatieve locatie1	Alternatieve locatie2	Kasten	Type	Afstand (m)
Koningin Wilhelminastraat 10	Huisdus (nest)	1	Koningin Wilhelminastraat 1-23	Borgsche Rieten 1-5, 1a-5a, 1b-5b	2	NK MU 09	25 - 75
Koningin Wilhelminastraat 12	Huisdus (nest)	1	Koningin Wilhelminastraat 1-23	Borgsche Rieten 1-5, 1a-5a, 1b-5b	2	NK MU 09	25 - 75
Koningin Wilhelminastraat 14	Huisdus (nest)	1	Koningin Wilhelminastraat 1-23	Borgsche Rieten 1-5, 1a-5a, 1b-5b	2	NK MU 09	25 - 75
Koningin Wilhelminastraat 16	Huisdus (nest)	1	Koningin Wilhelminastraat 1-23	Borgsche Rieten 1-5, 1a-5a, 1b-5b	2	NK MU 09	25 - 75
Koningin Wilhelminastraat 24	Huisdus (nest)	1	Koningin Wilhelminastraat 1-23	Borgsche Rieten 1-5, 1a-5a, 1b-5b	2	NK MU 09	25 - 75
Koningin Wilhelminastraat 8	Gewone dwergveermuis (paarverblijf)	1	Koningin Wilhelminastraat 1-23	Borgsche Rieten 1-5, 1a-5a, 1b-5b	4	VKW501/10	25 - 75
Oranjestad 10	Gewone dwergveermuis (zomerverblijf)	1	Prinses Margrietstraat 2-6, 10, 14, 18-52	Koningin Emmastraat 4-30, 34-38, 1-7, 29, 31, 35, 42-50, 13-25	4	VKW501/10	135 - 150
Oranjestad 22	Ruige dwergveermuis (paarverblijf)	1	Prinses Margrietstraat 2-6, 10, 14, 18-52	Koningin Emmastraat 4-30, 34-38, 1-7, 29, 31, 35, 42-50, 13-25	4	VKW501/10	135 - 150
Oranjestad 44	Gewone dwergveermuis (zomerverblijf)	1	Prinses Margrietstraat 2-6, 10, 14, 18-52	Koningin Emmastraat 4-30, 34-38, 1-7, 29, 31, 35, 42-50, 13-25	4	VKW501/10	135 - 150
Oranjestad 52	Steenmarter (verblijfplaats)	1	Prinses Margrietstraat 2-6, 10, 14, 18-52	Koningin Emmastraat 4-30, 34-38, 1-7, 29, 31, 35, 42-50, 13-25	1	2XEMMarter	135 - 150
Oranjestad 54	Gewone dwergveermuis (paarverblijf)	1	Prinses Margrietstraat 2-6, 10, 14, 18-52	Koningin Emmastraat 4-30, 34-38, 1-7, 29, 31, 35, 42-50, 13-25	4	VKW501/10	135 - 150
Oranjestad 54	Gewone dwergveermuis (zomerverblijf)	1	Prinses Margrietstraat 2-6, 10, 14, 18-52	Koningin Emmastraat 4-30, 34-38, 1-7, 29, 31, 35, 42-50, 13-25	4	VKW501/10	135 - 150
Oranjestad 78	Huisdus (nest)	1	Prinses Margrietstraat 2-6, 10, 14, 18-52	Koningin Emmastraat 4-30, 34-38, 1-7, 29, 31, 35, 42-50, 13-25	2	NK MU 09	135 - 150
Oranjestad 80	Huisdus (nest)	1	Prinses Margrietstraat 2-6, 10, 14, 18-52	Koningin Emmastraat 4-30, 34-38, 1-7, 29, 31, 35, 42-50, 13-25	2	NK MU 09	135 - 150
Oranjestad 88	Gewone dwergveermuis (paarverblijf)	1	Prinses Margrietstraat 2-6, 10, 14, 18-52	Koningin Emmastraat 4-30, 34-38, 1-7, 29, 31, 35, 42-50, 13-25	4	VKW501/10	135 - 150
Oranjestad 88	Laatvlieger (zomerverblijf)	1	Prinses Margrietstraat 2-6, 10, 14, 18-52	Koningin Emmastraat 4-30, 34-38, 1-7, 29, 31, 35, 42-50, 13-25	4	Vera	135 - 150

Figuur 2. Locaties tijdelijke voorzieningen Terborg.



Figuur 3. Zoeklocaties permanente voorzieningen Silvolde

**Datum**  
22 september 2023

**Zaaknummer**  
2023-000228

**Blad**  
24 van 25



**Figuur 4.** Zoeklocaties permanente voorzieningen Terborg.



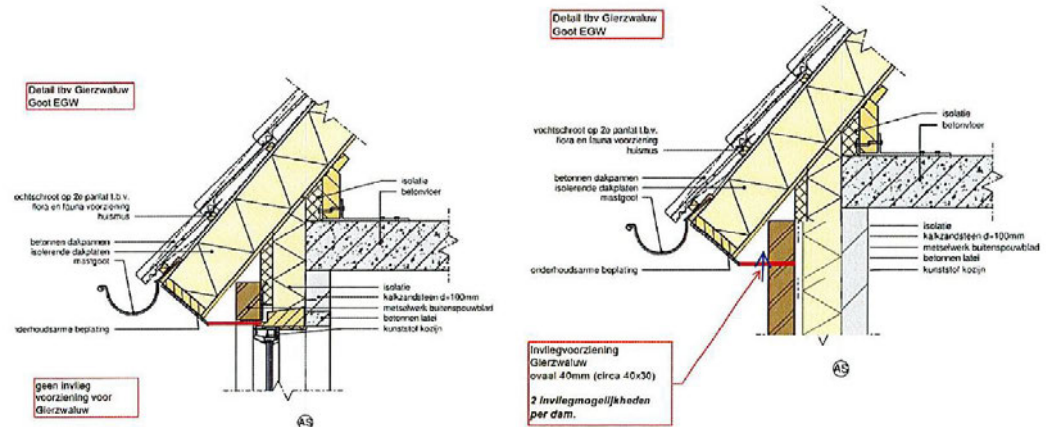
**Figuur 5.** Maatwerkvoorzieningen gierzwaluw.



Datum  
22 september 2023

Zaaknummer  
2023-000228

Blad  
25 van 25



**Figuur 6.** Schematische weergave maatwerkvoorzieningen gierzwaluw.