

**BESLUIT van GS van Utrecht**

DATUM	18 februari 2021	TEAM	VNL
ZAAKKENMERK	Z-WNB-RI-REG-2020-1201	REFERENTIE	Servicebureau
NUMMER	821CF389	DOORKIESNUMMER	030-2583311
UW BRIEF VAN	19 september 2020	FAX	030-2583139
UW NUMMER		E-MAILADRES	Servicebureau@provincie-utrecht.nl
BIJLAGE(N)	- voorschriften en beperkingen - kaart plangebied - locaties en aantallen nest- en verblijfplaatsen - Voorgestelde maatregelen	ONDERWERP	Ontheffing ruimtelijke ingrepen Langelaar 20 te Veenendaal

Besluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht op de aanvraag van 19 september 2020 van Veldbiologische Werken, namens De Bunte Vastgoed BV, om ontheffing in het kader van artikel 3.5 van de Wet natuurbescherming (hierna: wet).

I. Besluit

Gelet op het bepaalde in de wet, het Beleidskader Wet natuurbescherming en Verordening Natuur en Landschap hebben wij besloten u:

ontheffing te verlenen van artikel 3.5, eerste, tweede en vierde lid van de wet, voor zover dit betreft het opzettelijk doden, opzettelijk verstoren, en beschadigen en/of vernielen van voortplantings- of rustplaatsen van de gewone dwergvleermuis, voor de periode van 31 maart 2021 tot 31 juli 2022.

II. Omschrijving van de aanvraag

Uw aanvraag heeft betrekking op de locatie Langelaar 20 te Veenendaal. De werkzaamheden hebben betrekking op sloop van een schoolgebouw en nieuwbouw van 17 woningen ter plaatse. U vraagt ontheffing van de verbodsbepalingen genoemd in artikel 3.5 van de wet, voor wat betreft de gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*) voor de periode van 31 maart 2021 tot 31 juli 2022.

III. Procedure

De aanvraag is afgehandeld overeenkomstig het bepaalde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht. Op 27 januari 2021 en op 6 februari 2021 heeft u deze aanvraag aangevuld.

IV. Toetsingskader

De gewone dwergvleermuis is beschermd ingevolge artikel 3.5, van de wet.

V. Toetsing Ruimtelijke Ingreep**Motivering**

In de omgeving en in het plangebied is de gewone dwergvleermuis aangetroffen. Gedurende het onderzoek zijn er aan de Langelaar 20 te Veenendaal in totaal twee zomerverblijfplaatsen aangetroffen van de gewone dwergvleermuis. Aangezien het schoolgebouw in koude periodes verwarmd wordt, is een geschikt

klimaat in de spouwmuur mogelijk voor een winterverblijfplaats voor één of enkele exemplaren van de soort. Geconcludeerd kan worden dat een verblijfplaats die als zomerverblijfplaats van een mannetje in gebruik is, tevens ook als winterverblijf wordt gebruikt. Door het uitvoeren van de werkzaamheden en de verborgen levenswijze van vleermuizen kunnen exemplaren van de gewone dwergvleermuis worden verstoord en gedood en worden voortplantings- en rustplaatsen van de gewone dwergvleermuis beschadigd en vernield.

Werkzaamheden en (preventieve) maatregelen

Om de negatieve effecten van de werkzaamheden zoveel mogelijk te verzachten worden mitigerende en compenserende maatregelen voorgesteld. Voorafgaand aan de werkzaamheden zijn (blijkens het activiteitenplan en de aanvullende beantwoording), ruim voldoende tijdelijke alternatieve verblijfplaatsen voor de gewone dwergvleermuis geplaatst, op hiervoor geschikte locaties in de directe omgeving van het plangebied. Hierbij is de gewenningsperiode niet voor alle kasten conform het kennisdocument gehanteerd, maar er wordt zeer ruim overgecompenseerd. Een aantal van de kasten zijn bovendien langs de vliegroute geplaatst, op een kleine afstand van de huidige verblijfplaatsen. De huidige verblijfplaatsen worden voorafgaand aan de werkzaamheden ongeschikt gemaakt. Tevens worden er voldoende permanente geschikte alternatieve verblijfplaatsen voor de soorten geplaatst op hiervoor geschikte locaties (betreffende open stootvoegen op verschillende windrichtingen/oriëntaties die zijn opgenomen aan alle hoekzijden van de geplande nieuwbouw). De voorgestelde maatregelen zijn in grote lijnen voldoende. In de bijlage zijn extra voorschriften opgenomen om de negatieve effecten van de werkzaamheden verder te verzachten. Ondanks de zorgvuldige werkwijze is echter sprake van het overtreden van verbodsbepalingen uit de wet. Ontheffing is daarom noodzakelijk.

Staat van instandhouding

De gewone dwergvleermuis komt in Nederland algemeen voor en is een wijdverbreide soort die in heel Nederland wordt waargenomen. Het is de meest algemene vleermuissoort in Nederland. Hij komt vooral in de bebouwde omgeving voor, zowel in het stedelijk gebied als op het platteland. Er zijn geen uitspraken te doen over aantalsontwikkelingen: er zijn geen aanwijzingen voor een af dan wel toename in aantallen. Mogelijk neemt het aanbod van geschikte verblijfplaatsen wel af vanwege de toenemende na-isolatie van gebouwen en het dichten van kieren en gaten in gebouwen (Bron: Kennisdocument Gewone dwergvleermuis, versie 10 juli 2017). Het is niet bekend hoe de regionale situatie is maar aangenomen mag worden dat deze vergelijkbaar is met de rest van het land. Het is niet bekend hoeveel gewone dwergvleermuizen voorkomen in Veenendaal. Trends ten aanzien van de populatieomvang van de gewone dwergvleermuis in Veenendaal zijn niet bekend. De staat van instandhouding op nationaal en lokaal niveau wordt momenteel als gunstig beschouwd. Door het nemen van mitigerende maatregelen en de inrichting van het gebied na afloop van de werkzaamheden komt de staat van instandhouding van de gewone dwergvleermuis niet in het geding door het uitvoeren van de werkzaamheden.

Belang van de aanvraag

U heeft ontheffing aangevraagd op grond van 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.

De provincie Utrecht heeft een programma van 68.000 woningen opgenomen in de Provinciale Ruimtelijke structuurvisie (PRS). Het totale woningbouwprogramma voor de regio Zuid Oost, waar Veenendaal onder valt, bedraagt 6.575 woningen, waarvan 3.750 woningen in Veenendaal zijn voorzien. In Veenendaal kan het hele programma via inbreiding worden gerealiseerd. De grootste ontwikkelingslocatie is Veenendaal-Oost. Daarnaast zijn er ook een aantal kleinere inbreidingslocaties. Met deze binnenstedelijke mogelijkheden kan niet alleen de behoefte vanuit Veenendaal zelf, maar ook die van enkele omliggende kernen als Renswoude worden opgevangen. Daarnaast kan Veenendaal met de ruime inbreidingsmogelijkheden ook een rol spelen bij de opvang van de woningbehoefte in de regio FoodValley. Het plan omvat de realisatie van 17 woningen, en wordt dan ook gezien als een nieuwe stedelijke ontwikkeling. Het betreft echter een binnenstedelijke ontwikkeling. De leegstaande schoollocatie in een gebied met overwegend een woonfunctie wordt getransformeerd naar een locatie met 17 rijwoningen. De behoefte aan betaalbare grondgebonden woningen is groot in Veenendaal. De locatie aan de Langelaar 20 is in het bestemmingsplan 'Woongebieden 2018', reeds aangewezen als mogelijke inbreidingslocatie middels de toegekende wijzigingsbevoegdheid. Met voorliggend plan wordt uitwerking gegeven aan deze wijzigingsbevoegdheid en wordt voorzien in de behoefte aan nieuwe woningen op een inbreidingslocatie in Veenendaal.

Gelet op de naar voren gebrachte omstandigheden zijn wij van oordeel dat het belang voldoende onderbouwd is om overtreding van de verbodsbepalingen van de wet voor wat betreft de gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*), te rechtvaardigen.

Alternatievenafweging

De gemeente Veenendaal heeft wegens het teruglopend aantal leerlingen besloten om scholen samen te voegen. Door het samenvoegen van locaties zijn er een aantal locaties vrijgekomen. Gezien de grote woningnood worden

deze vrijkomende locaties ingezet voor woningbouw. Daarnaast zijn de scholen verouderd, en is er budget nodig voor de realisatie van de nieuwe integrale scholen. De gemeente Veenendaal heeft zes van deze vrijkomende scholen aan De Bunte Vastgoed verkocht om hier woningen te realiseren.

De werkzaamheden betreffen de sloop van één van de scholen, en de bouw van woningen op deze locatie en zijn om die reden locatie gebonden. Het project kan niet op een andere locatie uitgevoerd worden. De technische staat van de school is dusdanig dat renovatie nodig zou zijn. Vanwege het teruglopend aantal leerlingen in combinatie met de hoge woningnood wordt de functie van school omgezet naar een woonfunctie. Hierdoor is renovatie niet aan de orde.

Bij de planning van de werkzaamheden wordt steeds rekening gehouden met de aanwezige beschermde soorten. Voorafgaand aan de uitvoer van de werkzaamheden wordt een ecologisch werkprotocol opgesteld door een ter zake kundige. In overleg met de uitvoerende partij zal in het werkprotocol een planning worden opgenomen waarin de kwetsbare perioden en de gewenningsperioden voor alternatieve verblijfplaatsen ingecalculeerd wordt. Er worden maatregelen genomen om effecten tijdens werkzaamheden te voorkomen dan wel te verminderen.

Gezien het bovenstaande zijn er geen redelijke alternatieven mogelijk die zouden leiden tot een kwalitatief gelijkwaardig resultaat. De alternatievenafweging is hiermee dan ook voldoende onderbouwd.

VI. Conclusie

Gelet op het voorgaande verlenen wij u ontheffing als bedoeld in artikel 3.5 eerste, tweede en vierde lid van de wet. Aan deze ontheffing zijn voorschriften verbonden, deze treft u aan in de bijlage bij dit besluit.

VII. Bezwaar

U kunt binnen zes weken na de dag waarop deze beschikking op de voorgeschreven wijze is bekendgemaakt een bezwaarschrift bij Gedeputeerde Staten van Utrecht indienen:

- Digitaal: gebruikt u hiervoor het formulier "Bezwaar tegen beslissing provinciaal bestuur met DigiD". Uw DigiD geldt als ondertekening. U vindt het formulier via: www.provincie-utrecht.nl onder loket / klacht, bezwaar of melding doorgeven / bezwaar tegen beslissing provincie;
- Schriftelijk: t.a.v. de secretaris van de Awb- adviescommissie van PS en GS, postbus 80300, 3508 TH Utrecht.

Het bezwaarschrift moet in ieder geval bevatten:

- uw naam en adres;
- de datum;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht (indien mogelijk, onder vermelding van het besluitnummer);
- de reden van bezwaar;
- ondertekening.

Aan de behandeling van een bezwaarschrift zijn voor de indiener geen kosten verbonden.

Overigens schort het indienen van een bezwaarschrift de werking van het besluit niet op. Als u niet kunt wachten op de normale behandeling van uw bezwaarschrift, hebt u de mogelijkheid om een voorlopige voorziening aan te vragen bij de rechtbank. U moet op dat moment ook al een bezwaarschrift hebben ingediend. Het verzoek om een voorlopige voorziening richt u aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Midden-Nederland, Sector bestuursrecht, postbus 16005, 3500 DA Utrecht.

VIII. Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking op het moment van bekendmaking door uitreiking of verzending aan de aanvrager. Van het besluit wordt mededeling gedaan op de website www.officielebekendmakingen.nl

IX. Overleg en informatie

Er kan tevens vergunning of ontheffing nodig zijn op grond van andere wetten of verordeningen. Wij adviseren u zo nodig contact op te nemen met uw gemeente en/of milieudienst, als u dit nog niet heeft gedaan.

Als u vragen heeft over de procedure en de inhoud, kunt u contact opnemen met ons Servicebureau via servicebureau@provincie-utrecht.nl, of op telefoonnummer 030-2583311.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website www.provincie-utrecht.nl.

X. Verzending

Dit besluit wordt verzonden aan de aanvrager van de ontheffing. Een afschrift van deze ontheffing wordt verzonden aan:

- RUD Utrecht, Postbus 85242, 3508 AE Utrecht.

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Utrecht,
namens hen,



Mevr. Drs Ing. S. Heijblom
Teamleider Vergunningverlening Natuur en Landschap
Domein Landelijke Leefomgeving

ONTHEFFING

Naar aanleiding van het verzoek van Veldbiologische Werken op 19 september 2020, namens De Bunte Vastgoed B.V. en de aanvullingen hierop van 27 januari 2021 en 6 februari 2021, gelet op artikel, 3.8 van de Wet natuurbescherming,

Verlenen Gedeputeerde Staten van provincie Utrecht hierbij aan:

Naam: De Bunte Vastgoed B.V.

Adres: Amsterdamseweg 34 A

Postcode en woonplaats: 6712 GJ Ede

Ontheffing 821CF389 voor het tijdvak van: 31 maart 2021 tot en met 31 juli 2022

Van de verbodsbepalingen genoemd in artikel 3.5, eerste, tweede en vierde lid van de Wet natuurbescherming, voor zover dit betreft het opzettelijk doden, opzettelijk verstoren, en beschadigen en/of vernielen van voortplantings- of rustplaatsen van de van de gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*). Het gebied waarvoor de ontheffing geldt, betreft de Langelaar 20 te Veenendaal (zie bijlage 2 voor een kaart van de planlocatie).

Aan deze ontheffing zijn de volgende voorschriften verbonden:

Algemeen

1. De ontheffing wordt slechts voor de hierboven genoemde soorten en beschreven verboden handelingen verleend.
2. Deze ontheffing geldt alleen voor de werkzaamheden die conform de aanvraag worden uitgevoerd, voor zover in deze ontheffing zelf niet anders is aangegeven.
3. De ontheffinghouder dient onverwijld contact op te nemen met het Servicebureau van de provincie Utrecht, Archimedeslaan 6, postbus 80300, 3508 TH te Utrecht of via servicebureau@provincie-utrecht.nl indien bij het uitvoeren van de werkzaamheden van het project andere beschermde soorten dan de genoemde worden aangetroffen of andere handelingen als bedoeld in voorschrift 1 noodzakelijk zijn.
4. Deze ontheffing kan uitsluitend gebruikt worden door (medewerkers van) de ontheffinghouder of haar rechtsopvolgers of in opdracht van de ontheffinghouder handelende (rechts-)personen. De ontheffinghouder of haar rechtsopvolgers blijven daarbij verantwoordelijk voor de juiste naleving van deze ontheffing.

Voorafgaand aan de werkzaamheden

5. De ontheffinghouder dient een ecologisch werkprotocol op te stellen met daarin minstens de voorschriften uit deze ontheffing. Het werkprotocol dient (aanvullend) de volgende aspecten te omschrijven:
 - a. Omschrijving van het plangebied, inclusief kaart;
 - b. Activiteiten/werkzaamheden die uitgevoerd worden (inclusief planning);
 - c. Maatregelen die getroffen zijn/worden (locatie op kaart en datum/tijd);
 - d. Wie is de begeleidende ecoloog (inclusief contactgegevens);
 - e. Welke activiteiten zijn/worden door de ecoloog begeleid;
 - f. Hoe er wordt/is omgegaan met onverwachte (beschermde) soorten binnen het plangebied.
6. De ontheffinghouder dient, twee weken voorafgaand aan de datum waarop de werkzaamheden zullen aanvangen die invloed hebben op de beschermde soorten, het meldingsformulier 'aanvang werkzaamheden' volledig in te vullen op <https://rudutrecht.formulierenserver.nl/startwerkzaamhedenwnb>. Bij de melding dient het werkprotocol zoals omschreven in voorschrift 5 bijgevoegd te zijn.

Tijdens de werkzaamheden

7. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden dient een afschrift van deze ontheffing en de bijbehorende brief op de locatie van de werkzaamheden aanwezig te zijn en op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde toezichthouders of opsporingsambtenaren.
8. Tijdens de werkzaamheden dient een logboek te worden bijgehouden. In het logboek dienen gemaakte ecologische keuzes vastgelegd te worden zoals goedkeuring / vrijgeven door een ecoloog, afwijkingen van het ecologisch werkprotocol en gekozen mitigerende maatregelen en de locatie daarvan. In het logboek worden in ieder geval de relevante resultaten van de uitgevoerde handelingen, omschreven in de voorschriften 9 tot en met 12, geregistreerd.
9. De maatregelen, genoemd in het "Resultaten aanvullende onderzoeken en activiteitenplan ontheffingen" van Veldbiologische Werken (zie bijlage 4 en 5) dienen te worden opgevolgd.

10. Het ongeschikt maken van de verblijfplaatsen van de gewone dwergvleermuis dient plaats te vinden na 15 april. Het afplakken van de verblijfplaatsen mag enkel worden uitgevoerd wanneer de avondtemperaturen voor een aantal dagen aaneengesloten minimaal 10°C zijn. Na het ongeschikt maken van de verblijfplaatsen dient na drie dagen gecontroleerd te worden of in de ongeschikt gemaakte verblijfplaatsen nog vleermuizen aanwezig zijn. Dit dient uitgevoerd te worden door een deskundig ecooloog op het gebied van vleermuizen.
11. De tijdelijke alternatieve verblijfplaatsen dienen pas verwijderd te worden wanneer de permanente verblijfplaatsen gerealiseerd zijn, de geldende gewenningsperiode verstreken is en wanneer de betreffende tijdelijke voorzieningen niet in gebruik genomen zijn door beschermde soorten.
12. De werkzaamheden en bovengenoemde voorschriften dienen te worden uitgevoerd onder begeleiding van een deskundige op het gebied van de soorten waarvoor ontheffing is verleend. Deze dient in ieder geval bij de start van de werkzaamheden aanwezig te zijn op de planlocatie.
13. Deze ontheffing kan, conform artikel 5.4 van de wet, worden ingetrokken, indien blijkt dat de ontheffinghouder zich niet houdt aan de voorschriften.

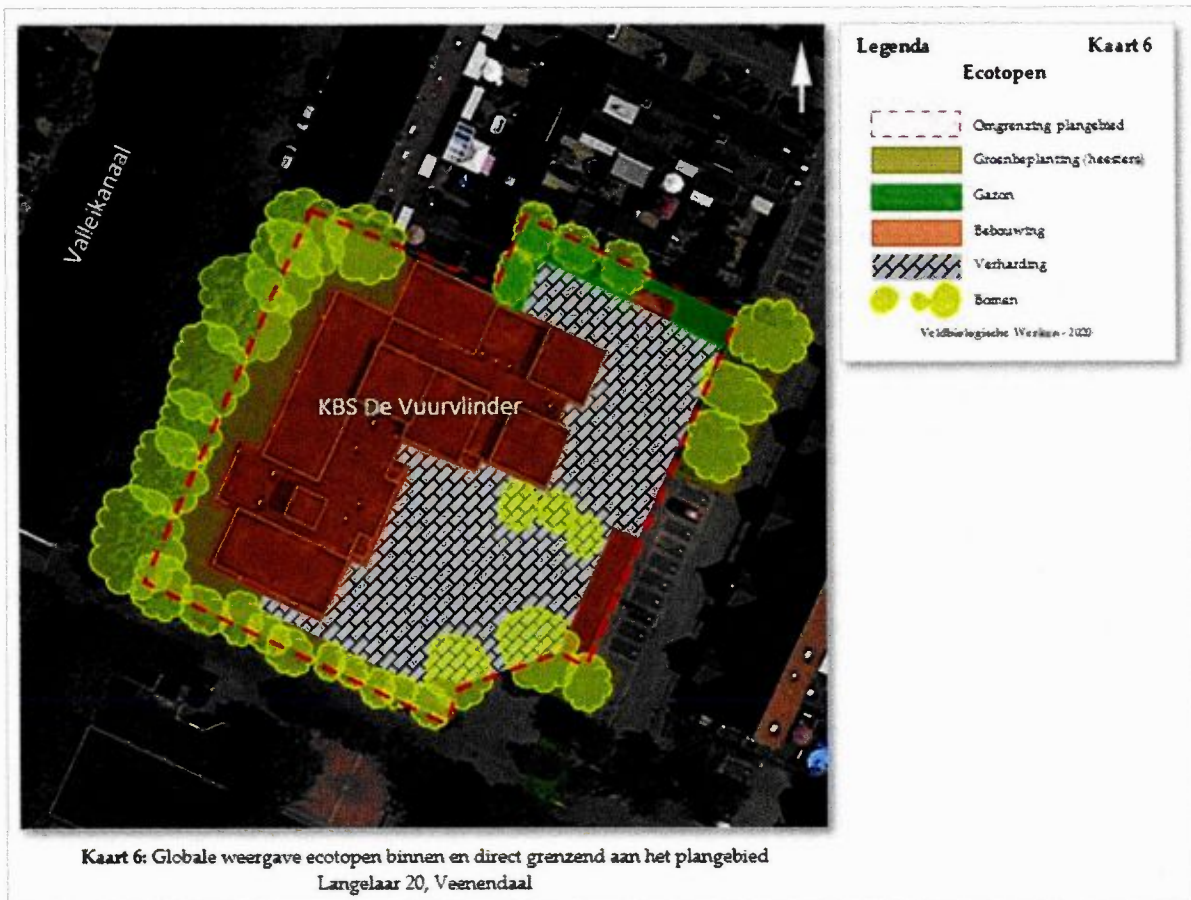
Na afloop van de werkzaamheden

14. Na afronding van de werkzaamheden dient de ontheffinghouder het meldingsformulier 'einde werkzaamheden' volledig in te vullen op <https://rudutrecht.formulierenserver.nl/eindwerkzaamhedenwnb>. Het logboek zoals omschreven bij voorschrift 8 dient bijgevoegd te worden.

Contactgegevens

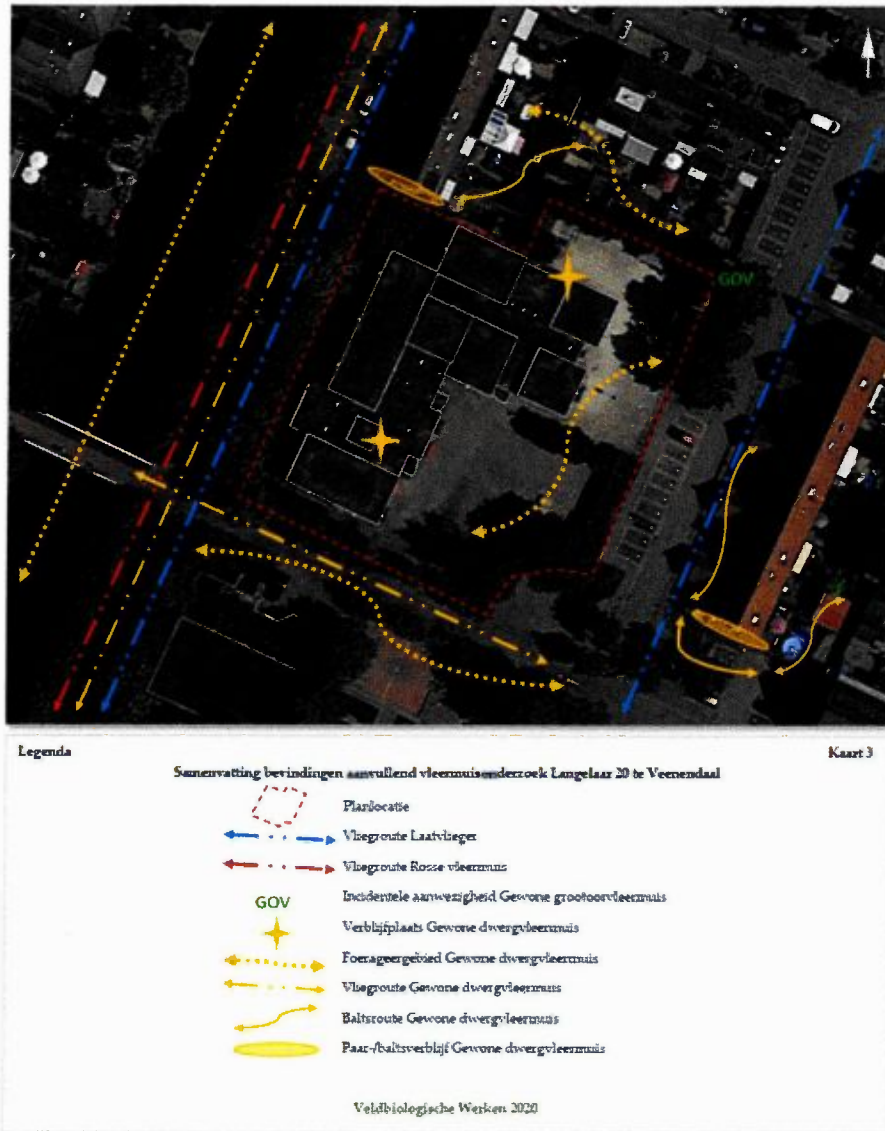
Aanspreekpunt in het kader van deze ontheffing en de daaruit voortvloeiende voorschriften is het Servicebureau van de provincie Utrecht, Archimedeslaan 6, postbus 80300, 3508 TH te Utrecht, bereikbaar op telefoonnummer 030 – 258 33 11 of e-mailadres servicebureau@provincie-utrecht.nl.

Bijlage 2 Kaart plangebied



Afbeelding 1: Ecotopenkaart plangebied zoals weergegeven in Quicksan.

Bijlage 3. locaties en aantallen nest- en verblijfplaatsen



Bijlage 4. Voorgestelde maatregelen

5 Voorgenomen activiteit en effectenbeoordeling

5.1 Voorgenomen activiteit

Om de voorgenomen ingreep te realiseren voor nieuwbouw is het de planning om het bestaande schoolgebouw te slopen. Hierbij worden ook in de directe omgeving staande struiken en enkele op het schoolplein aanwezige bomen gekapt.

5.2 Planning werkzaamheden

De sloop vindt plaats na uitvoering van mitigatie- en compensatiemaatregelen. Realisatie van het project zal aansluitend op de sloop plaatsvinden. Specifieke data moet in overleg nog worden vastgesteld.

5.3 Effectbeoordeling en mitigatie

In onderstaande factsheet is de Effectbeoordeling en de mitigatie/compensatie opgenomen.

Zomerverblijf Gewone dwergvleermuis (klein winterverblijf Gewone dwergvleermuis)			
Beschermingsstatus Wet natuurbescherming	Gewone dwergvleermuis		
Aanwezig in het voorgenomen te slopen pand	Zomerverblijf van 2 tot 4 individuen Klein winterverblijf redelijkerwijs aannemelijk		
Doel	Relevante ingreep	Effect	Overtreding Wnb
Realisatie nieuwbouw	Sloop aanwezig pand	Vernietiging vaste rust- en verblijfplaats	Artikel 3.5 lid 4, vernielen of beschadigen verblijfplaatsen
			Artikel 3.5 lid 2, Opzettelijke verstoring
Effect	Art. Wnb	Maatregelen voorkomen van effecten	Maatregelen compensatie van effecten
Vernietiging vaste rust- en verblijfplaatsen	3.5 lid 4	Mitigerende maatregelen in de vorm van tijdelijke verblijfplaatsen	Plaatsing permanente verblijfplaatsen in nieuwbouw

6 Activiteitenplan sloop pand aan de Langelaar 20 te Veenendaal

6.1 Inleiding

Op basis van de in hoofdstuk 5 beschreven effectbeoordeling, mitigatie en compensatie is in de volgende paragrafen beschreven welke maatregelen getroffen dienen te worden. Het Activiteitenplan betreft een combinatie van maatregelen en voorschriften voor de mitigerende maatregelen om de beperking (mitigatie) van negatieve effecten voor de verblijfplaatsen van Gewone dwergvleermuis te minimaliseren.

Enkele randvoorwaarden die worden benoemd in de Kennisdocument van de Gewone dwergvleermuis (Bijl 12) en gebruikt worden in het Activiteitenplan zijn:

- ✓ De vervangende verblijfplaatsen worden bij voorkeur dichter dan 50 meter bij de verblijfplaatsen opgehangen;
- ✓ De alternatieve verblijfplaatsen dienen altijd voor minimaal eenzelfde aantal Vleermuizen dezelfde functie te kunnen vervullen;
- ✓ Bij een nog niet of onvoldoende bewezen geschiktheid van een vervangende kast kan monitoring van de effectiviteit aan de orde zijn;
- ✓ Nieuwe verblijfplaatsen moeten voldoen aan de gewenningsperiode van minimaal 3 maanden.

Specifiek voor vervangende zomerverblijfplaatsen (< 10 individuen) geldt:

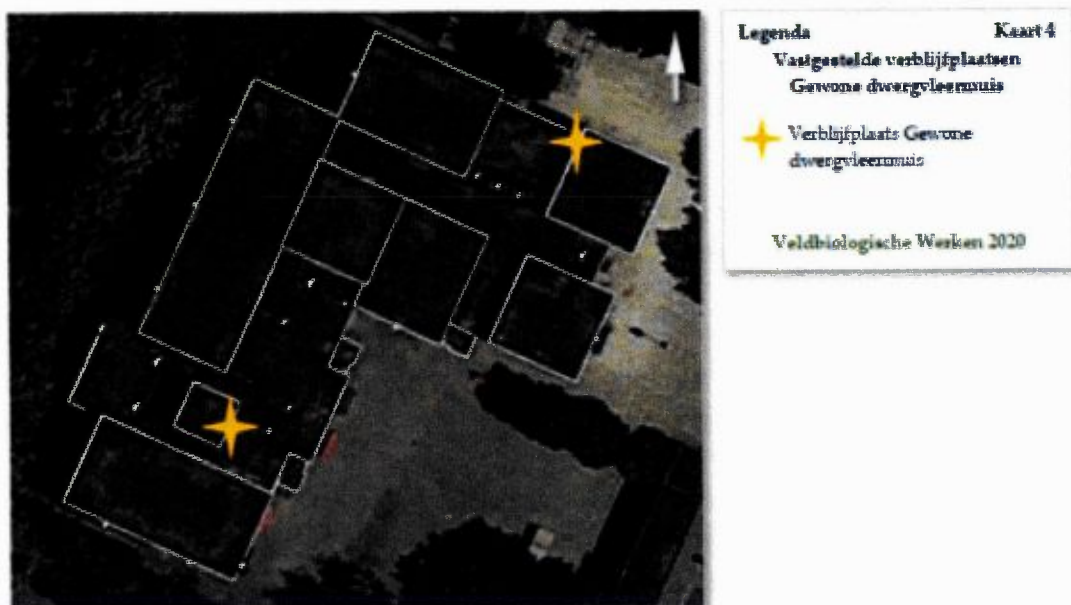
- ✓ Van Model A (advies Kennisdocument) zijn bij tijdelijke vervanging van zomerverblijfplaatsen (zonder kraamfunctie) met < 10 dieren, Veldbiologische Werken adviseert te kiezen voor vleermuiskasten Model C, aangezien de effectiviteit van Model A kasten niet bewezen/slecht is, terwijl Model C kasten meer ruimte bieden en door meerlaags interieur een betere variatie in microklimaat biedt. Voor locatie Langelaar worden 2 kasten van Model C geadviseerd.
- ✓ Voor tijdelijke vervanging van zomerverblijfplaatsen met < 10 dieren een gewenningsperiode kennen van minimaal 3 maanden (waarbij alleen de maanden april tot en met oktober meetellen) waarin de Gewone dwergvleermuizen in staat zijn om de nieuwe verblijfplaatsen te vinden en te inspecteren omdat ze niet in winterrust zijn. Bijvoorbeeld: bij verwijdering van deze zomerverblijfplaatsen half mei 2016 moet de tijdelijke vervanging half september 2015 aanwezig zijn.

Ten aanzien van vervangende winterverblijfplaatsen:

- Voor vervanging van winterverblijfplaatsen zijn geen standaard oplossingen bekend. Dit is maatwerk. Vervangende winterverblijfplaatsen moeten altijd onder begeleiding van een gewone dwergvleermuisdeskundige bepaald worden en monitoring van de effectiviteit van de genomen maatregel kan aan de orde zijn
- Tijdelijke vervanging van winterverblijfplaatsen is niet mogelijk is: er zal niet in de winter gewerkt kunnen worden en er zal direct in permanente voorzieningen moeten worden geïnvesteerd.

6.2 Aanwezigheid vaste rust- en verblijfplaats

Op onderstaande kaart (kaart 4) is de aangetroffen uit-/invliegplaatsen van de Vleermuisverblijven weergegeven.



6.3 Ecologisch werkprotocol

6.3.1 Voorbereidingsfase

Ongeschikt maken en of andere verstorende werkzaamheden aan of rondom het Vleermuisverblijf dienen plaats te vinden buiten de ingebruikname van de verblijfplaatsen. Voor (zomer-)verblijf zijn de maanden april tot en met oktober de maanden dat het verblijf in gebruik is. Zie hiervoor Tabel 3 afkomstig uit het Kennisdocument van Bijl2.

	jan	febr	mrt	apr	mei	juni	juli	aug	sept	okt	nov	dec
kraamtijd												
paartijd												
winterrust												
Gebruik zomer-verblijfplaatsen												

 Kwetsbare periode, geldt ook voor de bijbehorende vliegroutes en foerageergebieden

Tabel 3: Kwetsbare periode van de Gewone dwergvleermuis. (bron: Kennisdocument Bijl2)

Tijdelijke kasten

Gezien het geringe aantal aanwezige Vleermuizen wordt geadviseerd om 2 tijdelijke vleermuiskasten te plaatsen. De tijdelijke kasten dienen tijdig opgehangen te worden om aan de gewenningsperiode te voldoen. Hoewel in het Kennisdocument Gewone dwergvleermuis bij tijdelijke kasten voor < 10

Vleermuizen een Model A kast wordt aanbevolen, adviseert Veldbiologische Werken toch te kiezen voor een meerlaagse kast van Model C. Het betreft hier kasten van model C, meerlaags met afmeting van H 70 cm x B 50 cm x D 19,5 cm. Deze tijdelijke kasten dienen geplaatst te worden aan gevels van gebouwen in de naaste omgeving, zoals aan de kopse kant van de naastliggende rijtjeswoningen en aan een gevel van de school ten zuiden van het plangebied. Andere geschikte gevels voor vleermuiskasten ontbreken nabij de planlocatie. Hang de kasten op minimaal 3 meter hoogte en buiten bereik van eventuele predatoren (ratten, katten, etc.). Hang de kasten niet aan één en dezelfde gevel. Het ophangen van Vleermuiskasten in bomen wordt afgeraden.

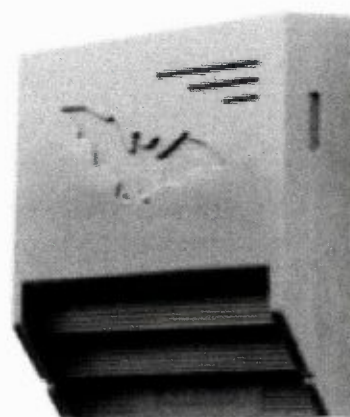


Foto 12: Voorbeeld toe te passen tijdelijke vleermuiskasten Model C (Schwegler - Universeel vleermuis-zomerverblijf Kraamkast IFTH-Grins).

Permanente kasten

Duurzame potentiële verblijfplaatsen worden in de nieuwbouw gerealiseerd. Het betreft hier verblijfplaatsen in geschakelde inmetsekkasten. De locatie voor de geschakelde ingemetselde kast zal binnen 50 meter van de huidige invliegopening worden geplaatst na realisatie van de nieuwbouw. Op deze manier is het voor de vleermuizen gemakkelijker de invliegopening te vinden. Aangezien het plangebied volledig wordt vrijgemaakt zijn invliegopeningen vrij van ruimtelijke structuren als bomen en andere objecten die invliegen verhinderen.

6.3.2 Uitvoeringsfase

Fasering

Om aan reguliere wet- en regelgeving te voldoen en om schade aan voorkomende Gewone dwergvleermuizen te minimaliseren wordt het project in verschillende fases uitgevoerd. Hieronder is de fasering van werkzaamheden weergegeven om een indruk te geven van de geplande werkzaamheden. Hierbij is rekening gehouden met de voorgeschreven gewenningsperiodes en gevoelige periodes uit het Kennisdocument van Bijl2.

- Uitvoeren onderzoek naar aanwezigheid en ingebruikname van het gebouw door Vleermuizen. Mei – september 2020;
- Plaatsen tijdelijke voorzieningen ten aanzien van de gevonden verblijven. Juli/augustus 2020.
- Controle door een vleermuisdeskundige van het ongeschikt maken;
- Na controle of het ongeschikt maken is gelukt op korte termijn overgaan tot sloop bestaande pand.
- Realisatie nieuwbouw met permanente maatregelen. Nader te bepalen moment in 2021;
- Monitoring van 1 jaar gedurende lente en zomer 2022.

Checklist

- Ongeschikt maken dient te gebeuren vanaf augustus en voorafgaand aan 1 oktober;
- Een deskundige ecooloog wordt bij de werkzaamheden betrokken om toe te zien op de werkzaamheden;
- Ongeschikt maken dient te gebeuren doormiddel van de plaatsing van exclusion flaps;

- Controle op de werking van de **exclusion flaps** door vleermuisdeskundige;
- De werkzaamheden worden uitgevoerd volgens de Zorgplicht, zoals benoemd in artikel 1.11 van de Wet natuurbescherming. Dit betekent dat bij de uitvoering van werkzaamheden een ieder (van planontwikkelaar tot uitvoerder op de locatie) zo dient te handelen, of juist handelingen achterwege dient te laten, dat de in het wild voorkomende soorten planten en dieren daarvan geen of zo min mogelijk hinder ondervinden;
- Monitoring van 1 jaar zal plaatsvinden aangezien onvoldoende effectiviteit bekend is van permanente maatregelen ten aanzien van verblijfsplaatsen.

Bijlage 5. Maatregelen uit de beantwoording van aanvullende vragen

Bij het plaatsen van de tijdelijke vleermuiskasten is gelet op vrije uitvlieg mogelijkheden. Overhangende takken en bomen zijn niet aanwezig of belemmeren het in-/uitvliegen niet (vormen geen obstakel). Bij het plaatsen van de tijdelijke vleermuiskasten is er ook op gelet dat predatoren niet bij de kasten kunnen komen of anderszins van invloed kunnen zijn op de kasten. De tijdelijke kasten zijn opgehangen op plaatsen in de luwte en hangen niet in volle expositie van zon (< 10 uur zon). De tijdelijke kasten zijn antraciet van kleur om oververhitting (zoals voor kan komen bij zwarte kasten) te voorkomen, maar nog voldoende warmte vasthouden (meerlaagsheid) bij avond.

Zoals eerder aangegeven hangen de kasten buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden (geluid en trillingen) en zal er op worden toegezien dat er geen bouwverlichting wordt gericht op de tijdelijke kasten. De kans op belichten met bouwverlichting is reeds uitgesloten aangezien er geen bouwverlichting mag uitstralen naar bebouwde omgeving (incl. wegen).

In het Kennisdocument Gewone dwergvleermuis wordt aangegeven dat de tijdelijke kasten zo dicht mogelijk maar altijd binnen 100 à 200 meter van de oorspronkelijke verblijfplaats moeten worden geplaatst. In het activiteitenplan is deze afstand verkleind naar maximaal 50 tot 100 meter. In de feitelijke situatie hangende kasten nu op een afstand van 30 tot 50 meter van de vastgestelde verblijfplaatsen (maar buiten de invloedssfeer van de werkzaamheden). Hierbij is voldaan aan 'zo dicht mogelijk'. De reden voor deze afstand **en locatie** tot de vastgestelde verblijfplaatsen komt voort uit de aanwezigheid of vermoedelijke aanwezigheid van nabijgelegen territoria. De tijdelijke kasten hangen dus aan de grens van de territoria.

Het aantal permanente vleermuisvoorzieningen betreft 9 (negen). Deze permanente voorzieningen betreffen open stootvoegen met vrije achterliggende ruimte en zijn eveneens gesitueerd met vrije in-/uitvliegruimte en aan meerdere hoekpunten (windrichtingen) van de nieuwbouw om zo voldoende keuzemogelijkheden te bieden aan Gewone dwergvleermuis.