



BESLUIT WET NATUURBESCHERMING VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Wet natuurbescherming hoofdstuk 3, ontheffing soorten

Datum besluit : 15 januari 2020
Onderwerp : Wet natuurbescherming - 2019-010259 - gemeente Renkum
Activiteit : Vervanging gevelpanelen aan Dillenburg 2-400,
6865 HL/M/P/R/S/T/V te Doorwerth
Verlenen/weigeren : Verlenen ontheffing

Aanvrager : Heijneman Bouw B.V.
Zaaknummer : 2019-010259

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Heijneman Bouw B.V., Dijkweg 41, 6905 BC te Zevenaar, hierna te noemen de aanvrager, van 28 augustus 2019 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 enkele algemene bepalingen en een toelichting op het verdere procesverloop ('*overige verplichtingen*' en '*zienswijzen*').

AANVRAAG EN PROCESVERLOOP

Op 28 augustus 2019 ontvingen wij een aanvraag van Heijneman Bouw B.V. voor een ontheffing in het kader van hoofdstuk 3 van de Wnb op grond van artikel 3.5 lid 2 en artikel 3.5 lid 4 voor het opzettelijk beschadigen of vernielen van voortplantings- of rustplaatsen van de gewone dwergvleermuis.

De ontheffing wordt aangevraagd in het kader van de in de wet genoemde belangen 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 ter bescherming van wilde flora of fauna, of in het belang van de instandhouding van de natuurlijke habitats.

De aanvraag maakt deel uit van deze ontheffing.

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

Er wordt geen gebruik gemaakt van een gedragscode.

Op 11 november 2019 hebben wij van de aanvrager aanvullende stukken ontvangen waarom wij bij brief van 4 november 2019 hebben verzocht.

Deze aanvraag is nog niet getoetst aan het gebiedendeel van de Wet natuurbescherming. Mogelijk is hier ook een vergunning Wnb voor nodig. Indien dit het geval is, dient de aanvrager deze ook bij de provincie aan te vragen. Wij maken u attent op de uitspraak van de Raad van State van 29 mei 2019 dat voor een toename van stikstofdepositie, hoe klein ook, een vergunningplicht geldt. Wij adviseren u met inachtneming van de uitspraak naar de stikstofdepositie van uw project te kijken.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Wij hebben binnen deze termijn geen zienswijzen ontvangen.

Op deze aanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

BESLUIT

Gedeputeerde Staten van Gelderland

HEBBEN BESLOTEN

gelet op artikel 3.8 lid 1 en lid 5, van de Wet natuurbescherming

ONTHEFFING TE VERLENEN

aan Heijneman Bouw B.V., Dijkweg 41, 6905 BC te Zevenaar;

voor de soort, verbodsbepaling(en) en wettelijke belang(en) zoals weergegeven in tabel 1

Tabel 1 Soort(en), verbod(en) en belang(en)

Soort	Verbod	Belang
Gewone dwergvleermuis (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)	Artikel 3.5 lid 2	Het opzettelijk verstoren
	Artikel 3.5 lid 4	Het beschadigen of vernielen van voortplantingsplaatsen of rustplaatsen
		A

Belang:

A 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 Dillenburg 2-400, zoals aangegeven in figuur 1 van bijlage 1.
2. De geldigheidsduur van de ontheffing eindigt op 1 april 2024.
3. De ontheffing geldt uitsluitend voor de soort, verboden en het belang zoals weergegeven in tabel 1.
4. De ontheffinghouder dient contact op te nemen 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, onder vermelding van het zaaknummer 2019-010259.
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, onder vermelding van het zaaknummer 2019-010259.
9. Minimaal twee weken voor aanvang van de werkzaamheden waarvoor de ontheffing is verleend moet melding worden gedaan van de datum van start van de werkzaamheden bij de Provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer 2019-010259.
10. De voorgenomen werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd onder begeleiding van een deskundige¹ op het gebied van de gewone dwergvleermuis.
11. Minimaal twee weken voor aanvang van de werkzaamheden waarvoor de ontheffing is verleend, dient door de ontheffinghouder een ondertekende opdrachtbevestiging van de ecologische begeleiding te worden verstrekt aan de provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer 2019-010259. In de opdrachtbevestiging dient een omschrijving van de ecologische begeleiding, de naam en het telefoonnummer van de ecologisch deskundige te worden vermeld.
12. De ontheffinghouder is ervoor verantwoordelijk dat de ecologisch deskundige tijdens het aanbrengen van de mitigerende maatregelen en 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 dienen er duidelijke foto's van de werkzaamheden en de geplaatste voorzieningen te worden opgenomen in het logboek. Het logboek moet altijd aanwezig zijn op de projectlocatie en dient door de ontheffinghouder op verzoek van een toezichthouder direct te worden overhandigd.
13. Het logboek dient door de ontheffinghouder uiterlijk twee weken na afronding van de ecologische begeleiding/werkzaamheden aan de provincie Gelderland te worden verstrekt via post@gelderland.nl, onder vermelding van zaaknummer 2019-010259.

Soortspecifieke voorschriften

14. Alle mitigerende maatregelen zoals genoemd in tabel 2 en die zijn opgenomen in bijlage 2 van deze ontheffing dienen te worden uitgevoerd.
15. De deskundige zoals genoemd in voorschrift 10 begeleidt in elke geval het plaatsen of aanbrengen van mitigerende maatregelen en het ongeschikt maken van verblijfplaatsen.

¹ 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 de Wet natuurbescherming, soortenherkenning en zorgvuldig handelen ten opzichte van die soorten; en/of
- zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenbescherming en is aangesloten bij en werkzaam voor de daarvoor in Nederland bestaande organisaties (zoals bijvoorbeeld Zoogdiervereniging, 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.

16. De gebouwen dienen ten minste 3 dagen voorafgaand aan de werkzaamheden en als de avondtemperatuur minimaal 10°C is ongeschikt gemaakt te worden. Dit dient te gebeuren in het actieve seizoen van vleermuizen, globaal lopend van 1 april tot 1 november en buiten de kwetsbare periodes. Een deskundige op het gebied van vleermuizen dient de geschikte methode en het geschikte moment van ongeschikt maken te bepalen. Na het ongeschikt maken dient nogmaals een controle uitgevoerd te worden of de vleermuizen echt vertrokken zijn, dat is met een vleermuisonderzoek in de avond.
17. Indien tijdens de werkzaamheden toch vleermuizen worden aangetroffen, dient het werk ter plaatse stopgezet te worden totdat de vleermuizen uit zichzelf vertrokken zijn. Een deskundige op het gebied van vleermuizen dient hierbij geraadpleegd te worden. Indien de vleermuizen niet uit zichzelf vertrekken, dient contact opgenomen te worden met de provincie Gelderland om toestemming te vragen voor aanvullende maatregelen.
18. De tijdelijk aangebrachte vleermuiskasten dienen te blijven hangen tot de permanente verblijfplaatsen zijn gerealiseerd en beschikbaar zijn, waarbij rekening dient te worden gehouden met de gewenningsperiode. 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 (half mei tot half juli) en de winterperiode (1 november tot 1 april). De kasten mogen enkel verwijderd worden onder begeleiding van een ecologisch deskundige.

BEOORDELING VAN DE AANVRAAG

Project

In de aanvraag beschreven project

In de huidige situatie bestaat het projectgebied uit twee flatgebouwen. De werkzaamheden beperken zicht tot de kopgevels van het gebouw. In het projectgebied worden de volgende werkzaamheden uitgevoerd:

- verwijderen van bestaande gevelplating;
- aanbrengen van isolatielaag met steenstrips.

De verwachting is dat er geen sterke trillingen en harde geluiden zullen plaatsvinden tijdens de werkzaamheden. Er wordt in de uitvoerings- en realisatiefase geen extra verlichting geplaatst ten opzichte van de huidige situatie. Er wordt niet gewerkt tussen zonsondergang en zonsopgang.

De start van de renovatie is gepland tussen april - juni 2020 en wordt verdeeld over drie jaar waarbij elk jaar verschillende gevels worden gerenoveerd. De buitenste gevels worden als laatst gerenoveerd.

Onderzoek

In de aanvraag beschreven wijze van uitvoering van het onderzoek

Het uitgevoerde onderzoek naar de gewone dwergvleermuis is beschreven op pagina's 7 en 8 van de bij de aanvraag gevoegde rapportage Soortgericht onderzoek, Habitus, HERL2018-2-RAP1, d.d. 1 juli 2019. Als vooronderzoek heeft literatuuronderzoek plaatsgevonden (NDFF/verspreidingsatlassen). Het nader onderzoek naar vleermuizen heeft plaatsgevonden in 2018 en 2019 op basis van het Vleermuisprotocol 2017.

In de aanvraag beschreven ecologische waarden

Tijdens de onderzoeken zijn binnen de projectlocatie aangetroffen:

- vier paarverblijfplaatsen, met mede niet uit te sluiten winterverblijfplaats van de gewone dwergvleermuis, in de te renoveren kopgevels;

- één zomerverblijfplaats van de gewone dwergvleermuis (noordoostelijke hoek van het westelijk gebouw);
- één zwermende gewone dwergvleermuis (westgevel van het westelijke gebouw, met vermoedelijk invlieg ergens aan de zuidgevel).

Niet aangetroffen zijn:

- reptielen, amfibieën, overige vleermuissoorten en -functies, broedvogels, zoogdieren, beschermde planten, vissen, vlinders en ongewervelden.

In de aanvraag beschreven effecten van het project op de ecologische waarden

Door de renovatiewerkzaamheden worden:

- vier paarverblijfplaatsen van een enkele individu, met mede niet uit te sluiten winterverblijfplaats, van gewone dwergvleermuis beschadigd en vernield en vleermuizen verstoord;
- De aangetroffen zomerverblijfplaats op de hoek van het westelijke gebouw blijft behouden.

In de aanvraag beschreven preventieve maatregelen om effecten te voorkomen

Er wordt gewerkt buiten de overwinteringsperiode van vleermuizen.

In de aanvraag beschreven gedragscode

Uit de aanvraag blijkt dat geen gebruik gemaakt wordt van een gedragscode.

Nu preventieve maatregelen, ter voorkoming van overtreding van de in hoofdstuk 3 van de Wnb vermelde verboden, niet in deze aanvraag zijn opgenomen en er geen gedragscode van toepassing is, is voor het uitvoeren van de aangevraagde activiteit een ontheffing nodig.

In de aanvraag beschreven mitigerende maatregelen

Om negatieve effecten van de werkzaamheden op de gewone dwergvleermuis te beperken worden maatregelen voorgesteld. De mitigerende maatregelen zijn beschreven op pagina's 6, 7 en 8 van de bij de aanvraag gevoegde rapportage Activiteitenplan, Habitus, HERL2018-3, d.d. 13 augustus 2019.

De maatregelen die de aanvrager dient uit te voeren zijn per soort uitgewerkt in tabel 2 onder het kopje *Beoordeling* in deze ontheffing. In figuur 4 en 5 van bijlage 2 van deze ontheffing zijn de locaties van de voorzieningen opgenomen.

Beoordeling

Beoordeling ecologisch onderzoek en de mitigerende maatregelen

Wij hebben het ecologisch onderzoek beoordeeld en wij oordelen dat het onderzoek op de juiste wijze is uitgevoerd en compleet is. De voorgestelde mitigerende maatregelen zijn met enkele aanvullingen voldoende.

Naar aanleiding van bovenstaande zijn alle uit te voeren mitigerende maatregelen in onderstaande tabel opgenomen.

Tabel 2 Overzicht van de mitigerende maatregelen.

Soorten waarop negatief effect wordt verwacht	Vermijden gevoelige periodes	Tijdelijke mitigatie	Ongeschikt maken of verjagen ruim vóór de ingreep	Permanente mitigatie
Gewone dwergvleermuis	Werkzaamheden uitvoeren buiten de kwetsbare periode uitvoeren tussen half april – half mei of september – half oktober.	Plaatsen van 12 (4 x 3 geclusterd) tijdelijke vleermuiskasten type A (zomer/paarverblijf) kennisdocument gewone dwergvleermuis BIJ12 (VMT1 Faunaprojecten) aan noordzijde van bebouwing projectlocatie. Plaatsen van 4 (2 x 2 geclusterd) tijdelijke vleermuiskasten type C (kraamverblijf) kennisdocument gewone dwergvleermuis (BIJ12) aan de buitenste gevels van de projectlocatie. In bijlage 2 zijn de locaties van de voorzieningen opgenomen.	Voorafgaand aan de werkzaamheden worden de verblijfplaatsen ongeschikt gemaakt: (verwijderen van de panelen en het afplakken van ruimtes welke niet verwijderd kunnen worden. Bij de afgeplakte delen komt om de 50 cm een exclusion flap). Ongeschikt maken in minst kwetsbare periode. Na ongeschikt maken vindt een nadere controle plaats of de vleermuizen echt vertrokken zijn. Dit is met een vleermuisonderzoek in de avond.	Aanbrengen van 2 geschakelde inmetsekkasten VMPM1 faunaprojecten.nl aan 6 kopgevels in de nieuwe gevelbeplating aan de kopse gevels van de bebouwing. Onbekend is of de nieuwe gevelbeplating geschikt zal zijn. In bijlage 2 zijn de locaties van de voorzieningen opgenomen. Geen belemmerende elementen in de in- en uitvliegroute zoals bomen, vlaggenmasten, steigers, etc.

Andere bevredigende oplossing

Andere bevredigende oplossingen van de werkzaamheden zijn beschreven op pagina 10 van de bij de aanvraag gevoegde rapportage Activiteitenplan gewone dwergvleermuis, Habitus HERL2018-3, d.d. 13 augustus 2019.

Beoordeling van de andere bevredigende oplossingen

Aangezien het risico voor de openbare veiligheid steeds groter wordt naarmate de vocht- en schimmelproblematiek blijft toenemen moeten er maatregelen genomen worden. Het is niet mogelijk om de werkzaamheden op een alternatieve locatie uit te voeren omdat de werkzaamheden benodigd zijn om deze flats te verbeteren op het gebied van gezondheid en isolatiewaarde. Indien de werkzaamheden op een andere locatie worden uitgevoerd dan zullen de negatieve effecten op de gezondheid en de lage isolatiewaarde van de flats alsnog blijven bestaan.

Er is geen alternatieve werkwijze voor de renovatie van de gevels. De op deze manier uitgevoerde renovatie zal leiden tot de minste verstoring doordat de overige gedeeltes van de flats te allen tijde beschikbaar blijven voor vleermuizen. Er is dus voldoende groot habitat aanwezig in de directe omgeving tijdens de werkzaamheden. Daarnaast zal er voldoende gecompenseerd worden waardoor er na de werkzaamheden geen negatieve effecten op de lokale populatie zullen optreden.

De in het activiteitenplan voorgestelde planning zal leiden tot de minste verstoring. De werkzaamheden zullen plaatsvinden na de kwetsbare perioden van de paarperiode en de winterrust van de gewone dwergvleermuis en tijdens de actieve periode van de gewone dwergvleermuis. Er is geen andere mogelijkheid dan dat de verblijfplaatsen van de gewone

dwergvleermuizen verloren zullen gaan. De manier waarop dit wordt uitgevoerd is de best denkbare.

Wij concluderen dat er geen andere bevredigende oplossing bestaat.

Belang

Op pagina 9 van de bij de aanvraag gevoegde rapportage Activiteitenplan gewone dwergvleermuis, Habitus HERL2018-3, d.d. 13 augustus 2019 is beschreven welke wettelijke belangen op de werkzaamheden van toepassing zijn.

Beoordeling van belangen

Er worden werkzaamheden aan de gevels uitgevoerd om deze gevels te verduurzamen. Nieuwe isolatie zal ervoor zorgen dat er geen waterlekage met de bijbehorende vochtplekken meer zal optreden. De aanwezigheid van vochtplekken heeft een negatief effect op de gezondheid van de bewoners. Doordat er door waterlekage vochtplekken ontstaan leidt dit tot de aanwezigheid van schimmel. Het RIVM raadt aan om vochtige woonomstandigheden en microbiële groei in het binnenmilieu en in constructies zoveel mogelijk te voorkomen om negatieve gezondheidseffecten te vermijden (RIVM, 2011; RIVM, 2012).

Door de nieuwe gevelisolatie zal het gebouw een lager energielabel krijgen. Indien bij een gemiddelde hoekwoning de gevels aan de buitenkant geïsoleerd worden dan wordt er ruim 1.100 kubieke meter gas bespaard. In dit geval is de besparing dus nog groter. Meer gasverbruik leidt tot meer CO₂-uitstoot en dus tot een grotere versterking van het broeikas effect en klimaatverandering (Milieucentraal, 2019). De isolatielaag in de nieuwe situatie zal zorgen voor een lagere CO₂-uitstoot dan in de huidige situatie en is dus beter voor het milieu.

Wij kunnen geen ontheffing verlenen voor het aangevraagde belang ter bescherming van flora en fauna omdat dit niet het doel is van het project.

Wij kunnen gedeeltelijk instemmen met de in de aanvraag beschreven belangen. Het belang waarvoor de ontheffing geldt is weergegeven in tabel 1.

Gunstige staat van instandhouding

Op pagina 8 van de bij de aanvraag gevoegde rapportage Activiteitenplan gewone dwergvleermuis, Habitus HERL2018-3, d.d. 13 augustus 2019 is beschreven in hoeverre de gunstige staat van de gewone dwergvleermuis in het geding is door de geplande werkzaamheden.

Beoordeling van de effecten op de staat van instandhouding van de desbetreffende soort(en)

In het projectgebied worden enkel de gevels gerenoveerd en de rest van de bebouwing blijft ongemoeid. Er zijn voldoende alternatieven aanwezig tijdens en na de werkzaamheden. Er worden diverse maatregelen getroffen om effecten op de individuele gewone dwergvleermuizen binnen het projectgebied zo veel mogelijk te beperken. Er worden vervangende verblijfplaatsen aangeboden en door de manier van werken worden een effect op de gewone dwergvleermuizen zoveel mogelijk voorkomen.

Het uitvoeren van de maatregelen als bedoeld in de aanvraag leidt niet tot verslechtering van de staat van instandhouding van de gewone dwergvleermuis. Wij kunnen hiermee instemmen.

Op basis van het voorgaande hebben wij bepaald voor welke (aangevraagde) soort welke verbodsbepalingen worden overtreden. Deze zijn weergegeven in tabel 1. Voor deze soort, en verboden wordt de ontheffing verleend. Dit komt overeen met de aangevraagde soort(en) en verbod(en).

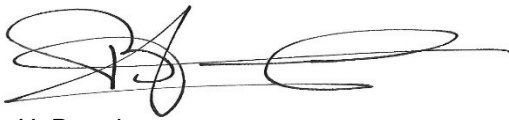
Conclusie

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.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



mr. H. Boerdam
Teammanager Vergunningverlening

Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na dagtekening van het besluit hiertegen een beroepschrift indienen bij de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem). Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem) een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

Voor individuele burgers (niet voor advocaten en ook niet voor gemachtigden namens een bedrijf of organisatie) bestaat de mogelijkheid digitaal beroep of een verzoek om een voorlopige voorziening in te dienen. Meer informatie kunt u vinden op www.rechtspraak.nl.

Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betalen van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de rechtbank Gelderland via telefoonnummer (088) 361 2000 of op www.rechtspraak.nl.

bijlagen:

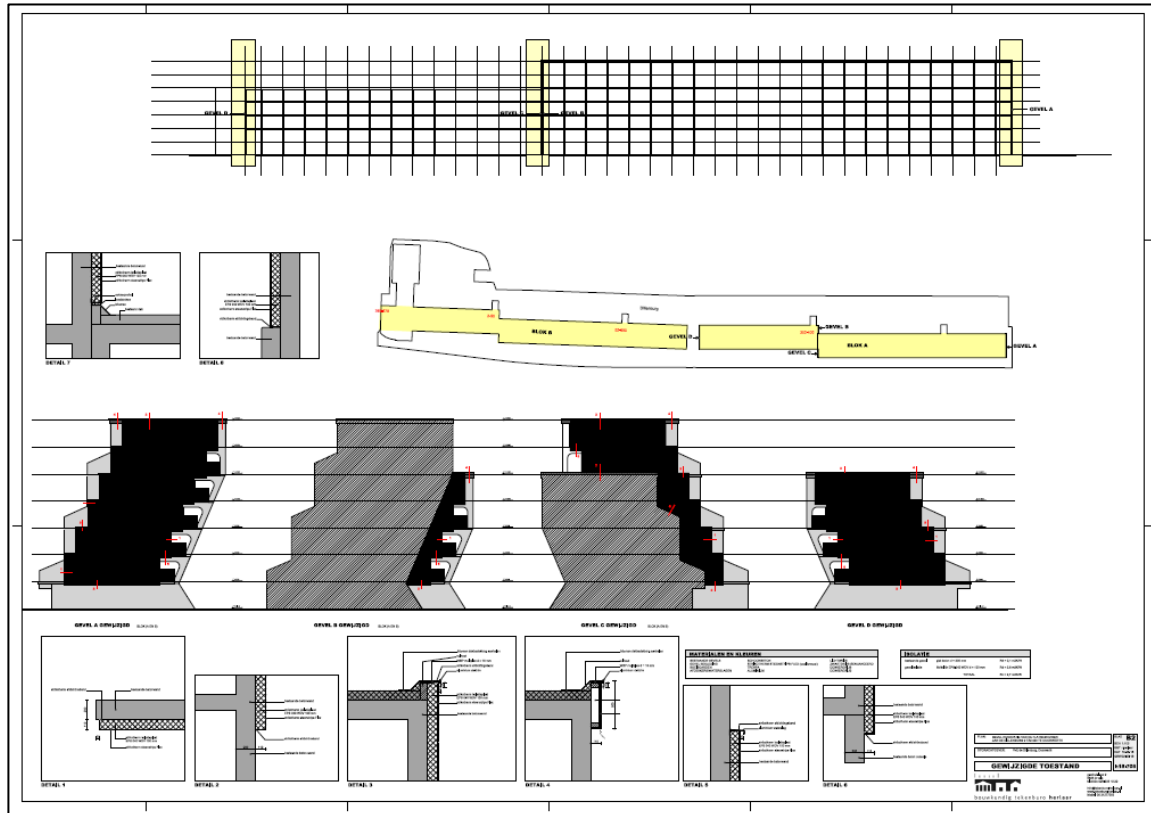
- Bijlage 1: figuur 1: Gevels waar activiteiten (vervanging gevelpanelen) plaatsvinden
figuur 2: Kaart werkzaamheden
- Bijlage 2: figuur 3: Locaties en foto's tijdelijke vleermuiskasten
figuur 4: Locaties permanente vleermuisvoorzieningen

BIJLAGE 1

Kaart projectlocatie



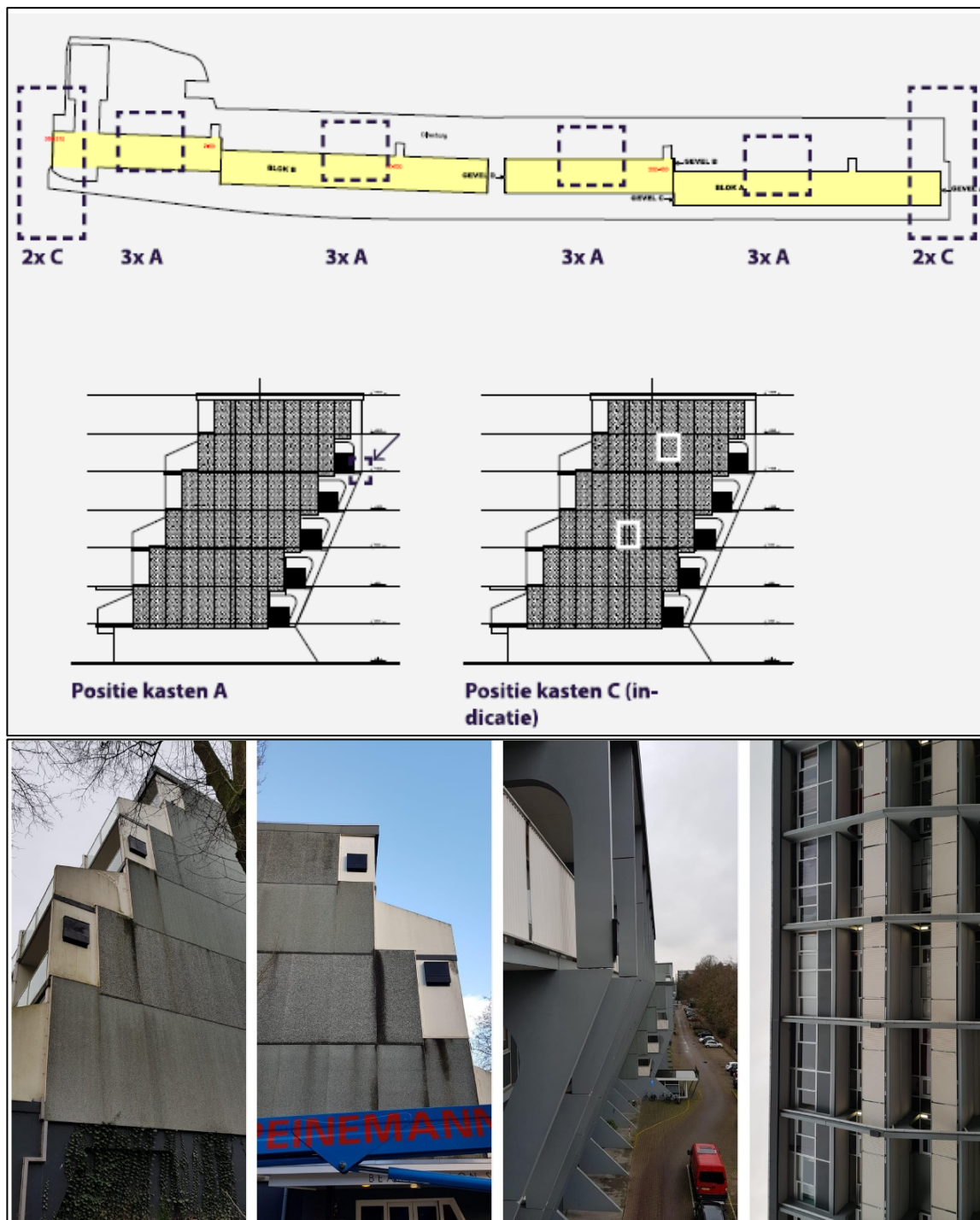
Figuur 1. Gevels waar activiteiten (vervanging gevelpanelen) plaatsvinden (Bron: ecologische quickscan, Habitus HERL2018-1, 30 juli 2018).



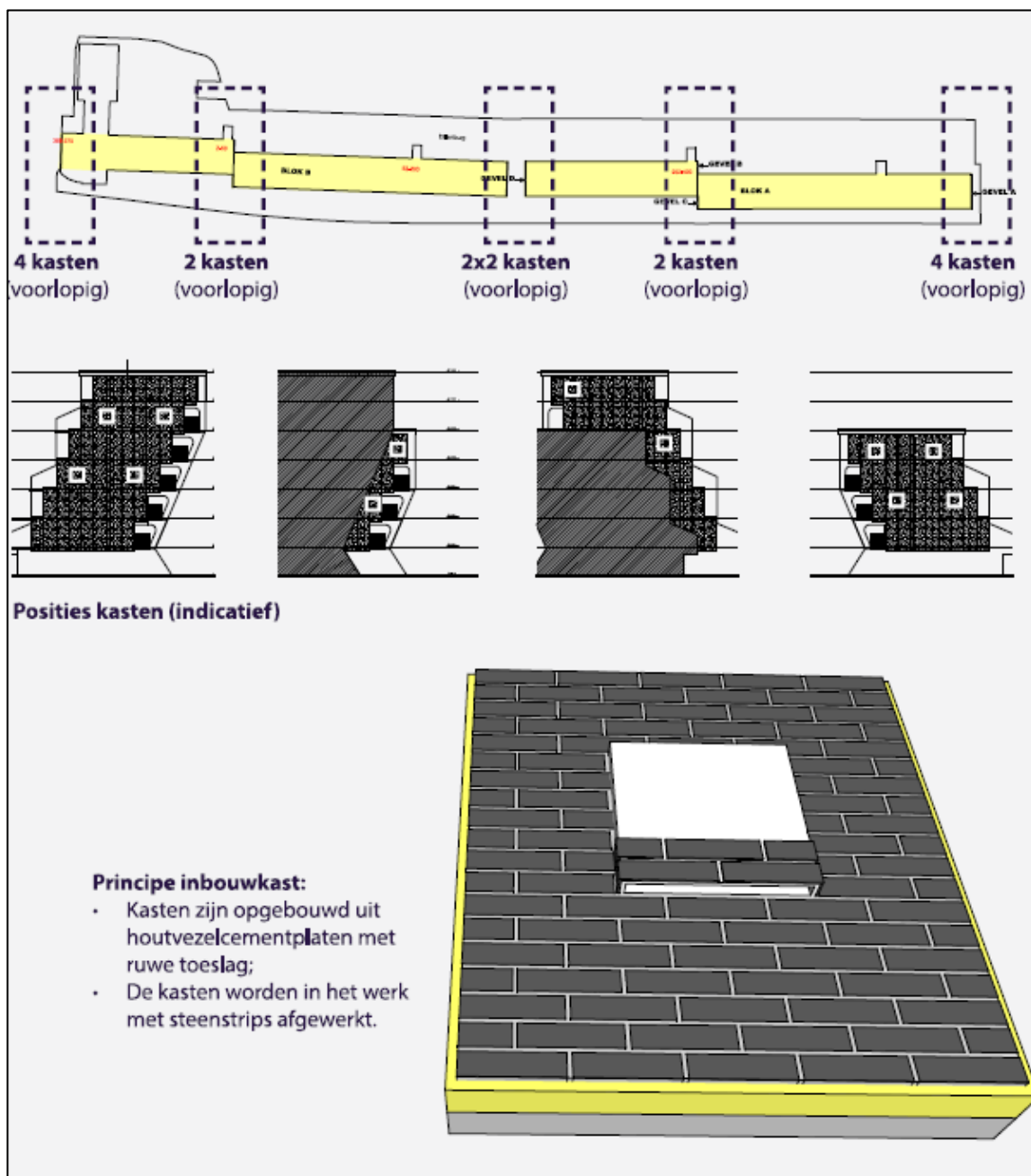
Figuur 2. Kaart werkzaamheden (Bron: ecologische quickscan, Habitus HERL2018-1 Bijlage 4, 30 juli 2018).

BIJLAGE 2

Kaart locaties mitigerende maatregelen



Figuur 3. Locaties en foto's tijdelijke vleermuiskasten (Bron: Activiteitenplan gewone dwergvleermuis, Habitus HERL2018-3, 13 augustus 2019).



Figuur 4. Locaties permanente vleermuisvoorzieningen (Bron: Activiteitenplan gewone dwergvleermuis, Habitus HERL2018-3, 13 augustus 2019).