

RHO Adviseurs
t.a.v. de heer Sebi den Breejen
Weena 505
3013 AL Rotterdam

Ons kenmerk: OORH20221010
Datum: 8 september 2022
Behandeld door: Dhr. ing. S.V. van Bekkum
Betreft: Ecologisch advies groen langs Patrijzenlaan

Geachte heer Den Breejen,

Hierbij ontvangt u het briefrapport met het ecologisch advies in het kader van de Wet natuurbescherming, ter plaatse van het te verwijderen groen bij de Patrijzenlaan te Oostvoorne.

AANLEIDING EN DOELSTELLING

De aanleiding tot het leveren van ecologisch advies zijn de voorgenomen werkzaamheden in het projectgebied en de Wet natuurbescherming. De werkzaamheden betreffen het verwijderen van groen langs de Patrijzenlaan te Oostvoorne. De locatie van het te verwijderen groen staat geel gearceerd aangegeven in Afbeelding 1.

Uit het reeds uitgevoerde soortgericht onderzoek van een breder gebied (VanderHelm Milieubeheer B.V. (2020). *Kenmerk 20191257. Soortgericht onderzoek Patrijzenlaan te Oostvoorne, d.d. 29-09-2020*) blijkt dat één baltsterritorium van de gewone dwergvleermuis is vastgesteld, op enige afstand van de te kappen groenstrook langs de Patrijzenlaan. Voor het vernietigen van het baltsterritorium is een ontheffing op de Wet natuurbescherming aangevraagd welke momenteel in behandeling is bij de ODH (voor het projectgebied zoals is weergegeven in Afbeelding 2). Het baltsterritorium, maar ook aangebrachte alternatieven in de omgeving in het kader van de ontheffing zijn beschermd en mogen niet zonder meer worden aangetast.

Het doel van onderhavig briefrapport is tweeledig, enerzijds het toetsen van de geplande werkzaamheden aan de Wet natuurbescherming op basis van de eerder uitgevoerde onderzoeken en de lopende ontheffingsaanvraag. Anderzijds wordt in onderhavig briefrapport duidelijk samengevat wat van de eerdere rapporten van toepassing is op de te verwijderen groenstrook. Het rapport van het soortgericht onderzoek, briefrapport alternatievenbezoek vleermuizen, rapport van bezoek met OZHZ en het activiteitenplan wordt als bijlage van onderhavig briefrapport separaat toegestuurd.



Afbeelding 1: De te verwijderen groenstrook langs de Patrijzenlaan (geel gearceerd) in het projectgebied van het reeds uitgevoerd soortgericht onderzoek.



Afbeelding 2: Projectgebied van de lopende ontheffingsaanvraag.

PROJECTGEBIED EN OMGEVING

Het projectgebied waar het soortgericht onderzoek is uitgevoerd, is gelegen tussen de Fazantenlaan, Patrijzenlaan, Rialaan en Van der Meerweg te Oostvoorne. Het betreft een gebied achter de woningen die langs deze wegen staan. Dit gebied is voormalig agrarische grond en bestaat uit verruigd grasland (glanshaver, gestreepte witbol, brandnetels, heeblaadjes en populierenopslag) dat enkele keren per jaar wordt gemaaid. Het terrein verschilt in hoogte waardoor nattere plekken aanwezig zijn waar gele lis groeit. Op het terrein zijn verscheidene boomsingels (afwisselend met zwarte els en gewone es, en fruitbomen zoals pruim of stoofpeer) aanwezig, grote braamstruwelen en enkele solitaire bomen zoals gewone esdoorn en gewone es. Het noordoostelijkste gedeelte van het projectgebied heeft als achtertuin gediend van de woningen aan de Van der Meerlaan. Hier wordt vaker gemaaid en er zijn dichte hagen aanwezig om de percelen van elkaar te scheiden.

Het op Afbeelding 1 geel gearceerde vlak bestaat uit bomen en struiken en scheidt de woningen langs de Patrijzenlaan van het projectgebied van de ontheffingsaanvraag (Afbeelding 2). Onderhavig briefrapport toetst het verwijderen van het groen in dit vlak aan de Wet natuurbescherming.

De directe omgeving van het projectgebied bestaat voornamelijk uit vrijstaande woningen met groene tuinen en wegen binnen de bebouwde kom die zijn voorzien van laanbeplanting.

Het dorp Oostvoorne is gelegen in de gemeente Westvoorne. De wijdere omgeving van het projectgebied bestaat uit het Landgoed Mildenburg, Voornes Duin, Kaapduin en het Groene Strand, de Noordzee, het Oostvoornse en Brielse Meer, de Eerste en Tweede Maasvlakte (overslaghavens en petrochemie) en landbouwgronden (voornamelijk akkerbouw).

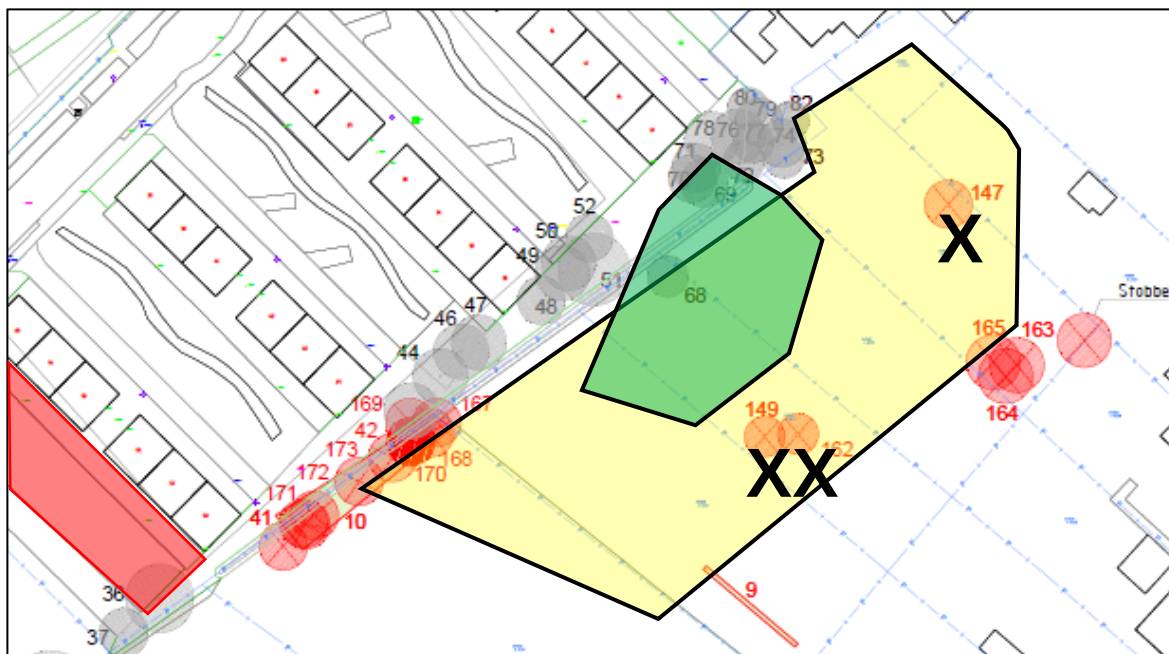
TOEKOMSTIGE SITUATIE EN WERKZAAMHEDEN

In de toekomst zal de op Afbeelding 1 geel gearceerde groenstrook worden verwijderd, zodat op deze locatie ruimte is voor tuin en/of paden van woningen.

BALTSTERRITORIUM VAN GEWONE DWERGVLEERMUIS

Uit het reeds uitgevoerde soortgericht onderzoek blijkt dat er 1 baltsterritorium van de gewone dwergvleermuis is aangetroffen bij de te kappen bomen in het noorden van het projectgebied. Na een

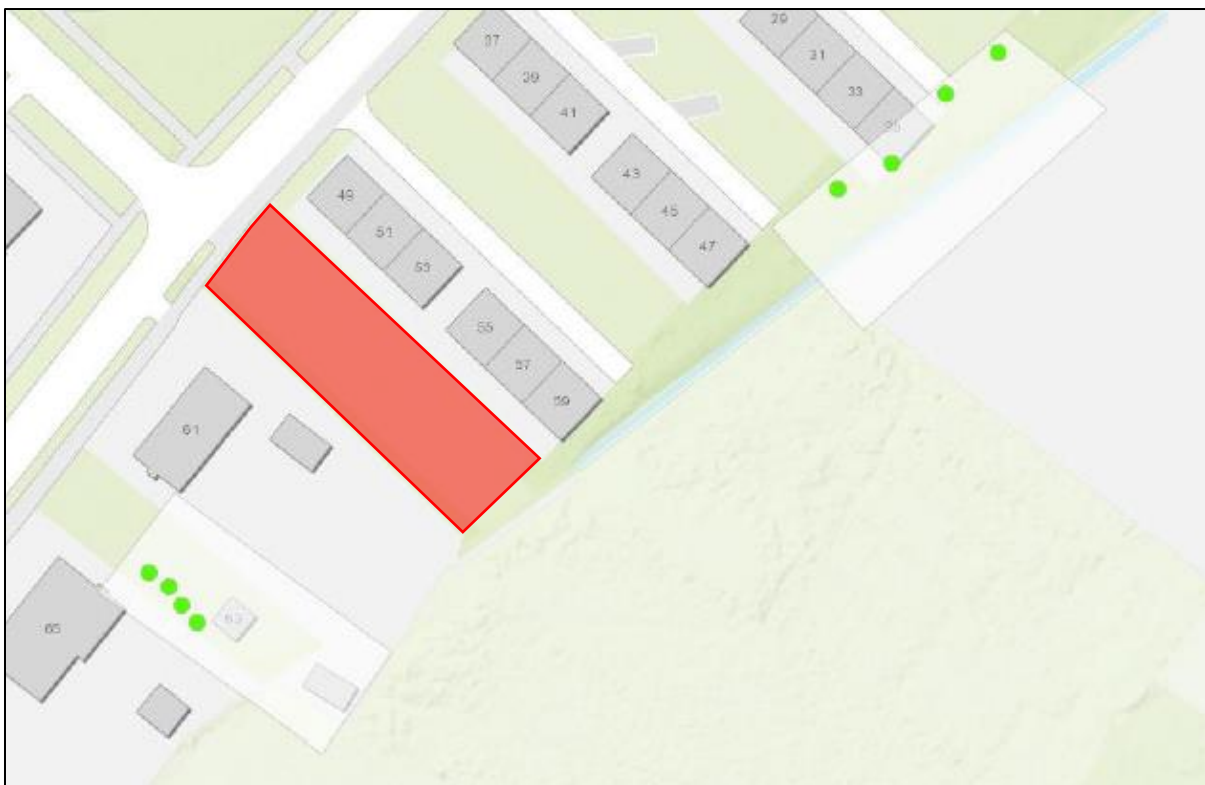
veldbezoek met Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid is in een rapport (VanderHelm Milieubeheer B.V. (2022) kenmerk OMFA20220314. Verslag bezoek met OZHZ, d.d. 09-03-2022.) vastgelegd wat de invloedssfeer van het aangetroffen baltsterritorium is. Deze is op Afbeelding 3 weergegeven. Dit rapport wordt separaat als bijlage van onderhavig rapport toegestuurd.



Afbeelding 3: Het vastgestelde baltsterritorium is weergegeven met een groen vlak, de bufferzone is weergegeven met een geel vlak. De bomen die binnen de bufferzone vallen, maar wél gekapt kunnen worden zonder negatieve invloed op het vastgestelde baltsterritorium en/of de geplaatste tijdelijke kasten, zijn gemarkeerd met een "X". Met een rood vlak is het te verwijderen groen buiten de bufferzone aangegeven.

Tijdelijke mitigatie (in het kader van de lopende ontheffingsaanvraag)

Voor de tijdelijke vervanging van het baltsterritorium dienen alternatieven gerealiseerd te worden, waar de gewone dwergvleermuis naar kan uitwijken gedurende de werkzaamheden totdat de definitieve vervangende verblijfplaatsen zijn gerealiseerd. In onderhavig project is gekozen voor het tijdelijk ophangen van vleermuiskasten. Op Afbeelding 4 zijn de locaties van de opgehangen vleermuiskasten weergegeven ten opzichte van het te verwijderen groen.



Afbeelding 4: De opgehangen vleermuiskasten (groene stippen) en het te verwijderen groen (rode vlak).

Vliegroute/foerageergebied

Tijdens het uitvoeren van het soortgericht onderzoek en het aanvullende briefrapport alternatieven (VanderHelm Milieubeheer B.V. (2021) kenmerk OMFA20210476. *Briefrapport alternatievenbezoek vleermuizen*, d.d. 19-08-2021.) is gebleken dat er geen sprake is van mogelijk essentiële vliegroutes of essentiële foerageergebieden binnen de invloedssfeer van het projectgebied. Een geschikt alternatief voor het te verwijderen groen is de parallel lopende groenstrook ten zuiden hiervan, tussen woning 61 en 65 aan de Patrijzenlaan. Tevens is deze alternatieve groenstrook meer geschikt omdat hier vier vleermuiskasten zijn opgehangen voor tijdelijke mitigatie.

Toetsing werkzaamheden

Op Afbeelding 3 wordt aangegeven dat het te verwijderen groen niet binnen de beschermde invloedssfeer van het baltsterritorium valt en derhalve geen zwaardere beschermde status geniet naar aanleiding van het aangetroffen baltsterritorium. Het baltsterritorium en bijhorende paarverblijfplaats van de gewone dwergvleermuis zal niet worden aangetast bij het verwijderen van het groen.

De vleermuiskasten (Afbeelding 4) hangen niet in het te verwijderen groen. Derhalve blijven de kasten in de huidige staat behouden en functioneel bij het verwijderen van het groen. Het verwijderen van het groen staat niet in de weg van de tijdelijke mitigerende maatregelen (in het kader van de lopende ontheffingsaanvraag).

Er is tijdens eerder onderzoek geen essentiële vliegroute of essentieel foerageergebied vastgesteld. Voor het te verwijderen groen bestaat voldoende alternatief. Derhalve is het te verwijderen groen geen onderdeel van een essentieel leefgebied van vleermuizen.

MAATREGELEN ZORGPLICHT & ALGEMENE BROEDVOGELS

Te allen tijde dient de zorgplicht, artikel 1.11 van de Wet natuurbescherming (Box 2) te worden nageleefd. Dit houdt in dat een ieder voldoende zorg in acht neemt voor in het wild levende dieren en planten in hun directe leefomgeving, alsmede dient rekening te worden gehouden met algemene broedvogels in het broedseizoen.

Hieronder worden maatregelen genoemd die ten behoeve van zorgplicht en algemene broedvogels dienen te worden nageleefd.

- Structuren die gebruikt kunnen worden als verblijfplaats door dieren, waaronder hopen takken, puin en bladeren, boomstammen en stronken, worden zoveel mogelijk gespaard. Wanneer het sparen van dergelijke structuren niet mogelijk is, worden deze vooraf gecontroleerd op aanwezigheid van dieren. Wanneer dieren (egels, padden, kikkers e.d.) worden aangetroffen, worden deze direct en zorgvuldig verplaatst naar een vergelijkbare structuur buiten het werkgebied, maar binnen het leefgebied van deze soorten.
- Onnodige verstoring door betreding, licht en geluid van terreinen, waar planten en dieren (kunnen) verblijven wordt voorkomen.
- Werkpaden en werkomgeving worden zo beperkt mogelijk gehouden.
- Het uitvoerend personeel dient alert te zijn op het verschijnen van dieren in het projectgebied. Aangetroffen dieren worden niet opzettelijk overreden, bedolven of gedood.
- Wanneer niet eerder genoemde zwaar beschermde soorten worden aangetroffen in het projectgebied dient onverwijld contact op te worden genomen met een deskundig ecooloog. Een deskundig ecooloog kan bepalen welke vervolgstappen dienen te worden genomen om overtreding van de Wet natuurbescherming te voorkomen.
- Bij wijzigingen van de werkwijze, de begrenzing van het projectgebied of planning dient contact op te worden genomen met een deskundig ecooloog. In overleg dient te worden bepaald of andere maatregelen nodig zijn.
- Geadviseerd wordt om aanwezige potentiële nestlocaties zoals nestkasten aan bebouwing en groen in het projectgebied (bomen en struiken) te verwijderen buiten het broedseizoen (het broedseizoen loopt globaal van maart tot en met augustus), zodat algemene broedvogels hier niet in gaan broeden.
- Voorafgaand aan werkzaamheden die worden uitgevoerd gedurende het broedseizoen dient een broedvogelinspectie te worden uitgevoerd, waarbij beoordeeld wordt of de werkzaamheden doorgang kunnen vinden. Mogelijk zijn maatregelen nodig om te voorkomen dat algemene broedvogels gaan broeden in het projectgebied. Dit dient op locatie te worden bepaald door een deskundig ecooloog.
- Indien tijdens de werkzaamheden nesten van vogels worden aangetroffen, worden de werkzaamheden direct gestopt en wordt contact opgenomen met een deskundig ecooloog. Vervolgens wordt gehandeld conform Box 1.

Box 1: Werkwijze bij aanwezigheid van broedende vogels.

- De opdrachtgever en uitvoerder worden op de hoogte gebracht van de locatie.
- Via de uitvoerder wordt het personeel op de locatie op de hoogte gebracht.
- Na het markeren worden de nesten niet meer gestoord.
- Het nest wordt na het ontdekken gevolgd (monitoren). Hierbij wordt gelet op aanwezigheid van broedende of alarmerende ouders. Het monitoren gebeurt van een afstand met behulp van verrekijker (telescoop).
- Gedurende de broedperiode mag in de directe omgeving van het nest niet gewerkt worden. De afstand en periode worden per situatie door een deskundige bepaald.
- Nadat de jonge kuikens het nest hebben verlaten wordt doorgaans het nest niet meer gebruikt. Na het verlaten van het nest kunnen de werkzaamheden hervat worden.

CONCLUSIE

Door de werkzaamheden uit te voeren zoals in eerdere paragrafen is vermeld, o.a. rekening houdend met de invloedssfeer (bufferzone in Afbeelding 3) van de gewone dwergvleermuis, alsmede rekening te houden met zorgplicht en algemene broedvogels, wordt de Wet natuurbescherming niet overtreden en kunnen de geplande werkzaamheden worden uitgevoerd.

KWALITEITSBORGING

VanderHelm Milieubeheer B.V. is lid van het 'Netwerk Groene Bureaus (NGB) - Brancheorganisatie voor kwaliteitsbevordering en belangenbehartiging'. De werkzaamheden die door VanderHelm Milieubeheer B.V. worden uitgevoerd zijn gebaseerd op het door de NGB vastgestelde gedragscode (versie juni 2008, aangevuld in februari 2010).

VanderHelm Milieubeheer B.V. is VCA** (versie 2008/05) gecertificeerd.

Onderhavig project wordt uitgevoerd in overeenstemming met het kwaliteitssysteem van VanderHelm Milieubeheer B.V. Dit kwaliteitssysteem is gecertificeerd conform de norm ISO 9001:2015.

TOT SLOT

Kwaliteit waarborgt tevredenheid en daarom vinden wij het belangrijk om te weten of u tevreden bent over onze diensten en producten. Wij stellen het dan ook zeer op prijs indien u op- en/of aanmerkingen heeft, dat u deze aan ons kenbaar maakt.

Indien u nog vragen heeft naar aanleiding van het onderzoek en eventuele vervolgacties zijn wij graag bereid een nadere toelichting te geven. Hierover kunt u contact opnemen met ondergetekende.

Dit briefrapport wordt, tenzij anders door u aangegeven, niet verzonden aan derden. Dit briefrapport mag, na kennisgeving aan VanderHelm Milieubeheer B.V., uitsluitend in haar geheel worden vermenigvuldigd of aan derden verstrekt.

Wij vertrouwen erop u hiermee van dienst te zijn geweest.

Met vriendelijke groeten,
VanderHelm Milieubeheer B.V.

Opgesteld door:



Dhr. ing. S.V. van Bakkum

Vrijgegeven door:



Mevr. Ing. K.E. Orie-Vreugdenhil