

Gemeente Eindhoven
t.a.v. J. Remmen
Postbus 90150
5600 RB Eindhoven

Datum: 4 april 2019
Behandeld door: Bart Hendrikx
Ons kenmerk: P2019/49
Uw kenmerk:

Notitie quickscan Stationsgebied te Eindhoven

Quickscan in het kader van de Wet natuurbescherming

Deze notitie heeft betrekking op de uitgevoerde quickscan beschermde flora en fauna voor het gebied rond Centraal Station in Eindhoven. Het terrein wordt heringericht en er vinden ruimtelijke ontwikkelingen plaats. Dit project betreft een quickscan naar het (mogelijk) voorkomen van beschermde flora en fauna in het plangebied en, waar nodig, de omgeving daarvan. Tevens worden de functies meegenomen die het plangebied vervult voor deze beschermde soorten. De quickscan heeft als doel in beeld te brengen of de voorgenomen werkzaamheden mogelijk kunnen leiden tot een overtreding van de verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming.

Plangebied en voorgenomen maatregelen

Het plangebied betreft het stationsgebied direct grenzend aan het Centraal Station van Eindhoven en voor zover nodig de directe omgeving daarvan. Het onderzoeksgebied is gelegen in de kilometerhokken met de coördinaten 161-383. Het plangebied wordt globaal begrensd door het treinspoor aan de noordzijde, het Centraal Station, De Vestdijktunnel, 18 Septemberplein en het Stationsplein.

Het betreft het vrijwel geheel verharde terrein tussen het Centraal Station en het winkelcentrum van Eindhoven. Het omvat de fietsenstalling, parkeerterrein, voetgangerszone met enkele kleinere horecagelegenheden en VVV-kantoor. Daarnaast zijn meerdere plantvakken aanwezig en enkele platanen en andere boomsoorten. Een natuurlijke vegetatie ontbreekt geheel.

De voorgenomen maatregelen bestaan uit graafwerkzaamheden, nieuwbouw en aanleg dan wel aanpassing van verhardingen. Aanwezig cultuurgroen wordt mogelijk ook verwijderd of aangepast.



Figuur 1: Situering van het plangebied (bron: Gemeente Eindhoven).



Foto 1: Deel onderzoeksgebied.



Foto 2: Deel onderzoeksgebied.

Aanpak

Er is een gebiedsbezoek uitgevoerd op 3 april 2018. In aanvulling op het gebiedsbezoek is tevens de NDFF (Nationale Databank Flora en Fauna) geraadpleegd om het voorkomen van beschermde soorten in en in de omgeving van het plangebied inzichtelijk te krijgen. Daarnaast zijn diverse bronnen geraadpleegd zoals diverse verspreidingsliteratuur.

Resultaten

Grondgebonden zoogdieren

Zelfs voor de minst kritische soorten is het onderzoeksgebied niet of nauwelijks geschikt aangezien beschutting vrijwel geheel ontbreekt. Voor deze soorten geldt daarnaast een vrijstelling in het kader van de werkzaamheden. Nader onderzoek naar deze soorten of een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming is niet nodig.

Uit de Wet natuurbescherming en de Verordening Wet natuurbescherming van de provincie Noord-Brabant volgt dat de bescherming van een aantal grondgebonden zoogdieren is veranderd. De kleine marterachtigen (bunzing, hermelijn, wezel) worden in de provincie strenger beschermd doordat deze niet meer algemeen worden vrijgesteld voor ruimtelijke ingrepen (onder de Ffw gold nog wel een algemene vrijstelling voor deze soorten). Vanaf 1 oktober 2017 is wel een ontheffing nodig voor kleine marterachtigen als er niet wordt gewerkt met een goedgekeurde gedragscode. Gezien het onbeschutte en sterk urbane karakter, het geringe oppervlak en de ligging zijn kleine marterachtigen niet te verwachten binnen het onderzoeksgebied en is een nader onderzoek of ontheffing niet nodig.

Vleermuizen

Essentiële foerageergebieden of vliegroutes van vleermuizen zijn beschermd onder de Wet natuurbescherming als deze noodzakelijk zijn voor het functioneren van voortplantings- of rustplaatsen van vleermuizen. Het plangebied is echter relatief klein en grotendeels verhard, hogere begroeiing ontbreekt, buiten een beperkt aantal solitaire bomen, vrijwel geheel en het plangebied is grotendeels verlicht. De noodzakelijk structuren en kenmerken ontbreken om van wezenlijk belang te zijn als foerageergebied. Het maakt hoogstens een marginaal onderdeel uit van een veel groter geheel. Ook zijn er geen lijnvormige elementen aanwezig binnen het plangebied. Essentiële vliegroutes zijn dan ook niet te verwachten binnen de grenzen van het plangebied. De aanwezige bomen bevatten geen voor vleermuizen geschikte holte of scheuren. Ook de beperkt aanwezige bebouwing is geheel ongeschikt voor vleermuizen als verblijfplaats. Nader onderzoek of ontheffing is dan ook niet nodig.

Vogels

Binnen het onderzoeksgebied zijn vrijwel geen geschikte broedlocaties aanwezig. Het onderzoeksgebied is voor vrijwel alle vogelsoorten ongeschikt als broedlocatie aangezien beschutting vrijwel geheel ontbreekt. Alleen de minst kritische soorten kunnen mogelijk binnen de grenzen van het plangebied tot broeden komen. Om elk mogelijk effect te voorkomen dient het rooien van bomen buiten de broedperiode te worden uitgevoerd. Daarnaast dient met alert te zijn op eventuele aanwezige broedgevalen buiten de reguliere broedperiode (medio maart tot en met medio juli). Jaarrond beschermde nesten zijn tijdens het veldbezoek niet aangetroffen en worden ook niet verwacht. Nader onderzoek of een ontheffingsaanvraag is niet nodig.

Planten, reptielen, amfibieën, vissen en ongewervelden

Het plangebied, en overigens ook de directe omgeving daarvan, is in zijn geheel niet geschikt voor beschermde planten, reptielen, amfibieën, vissen en ongewervelden. Vanwege het ontbreken van op-

pervlaktewater, het geringe en vrijwel geheel verharde oppervlak en het ontbreken van geschikt habitat en beschutting in het plangebied is de aanwezigheid van deze soorten met een aan zekerheid grenzende waarschijnlijkheid uit te sluiten. Ook in de directe omgeving is geen potentieel voortplantingswater aanwezig. Een overtreding van verbodsbepalingen is met een aan zekerheid grenzende waarschijnlijkheid uit te sluiten. Derhalve is aanvullend onderzoek of een ontheffingsaanvraag niet nodig.

Conclusie en aanbevelingen

Nader onderzoek is niet nodig aangezien geschikt habitat voor deze soorten binnen en in de omgeving van het plangebied ontbreekt of effecten niet te verwachten zijn.

Wij hopen u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Bart Hendriks.