

Gemeente Eindhoven
T.a.v. M. van Hout
Postbus 90150
5600 RB Eindhoven

Datum: 25 november 2015
Behandeld door: Bart Hendrixx
Ons kenmerk: P2015/64
Uw kenmerk:

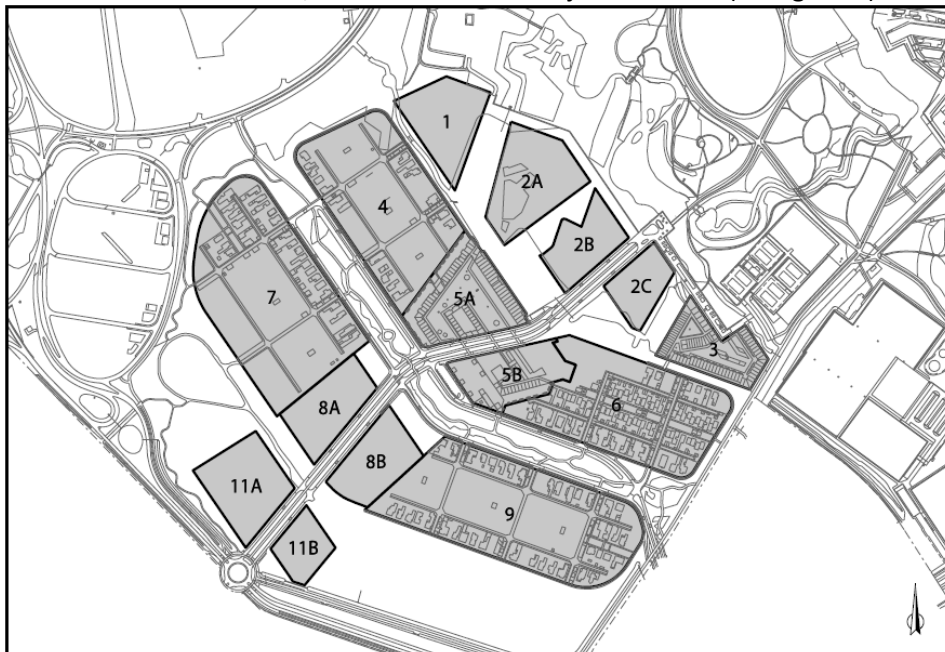
Notitie kamers 2A, 5B en 11A Waterrijk te Eindhoven

Quickscan in het kader van de Flora- en Faunawet

Naar aanleiding van geplande nieuwbouw op een aantal percelen (kamers) in de wijk Waterrijk te Eindhoven is een quickscan in het kader van de Flora- en faunawet uitgevoerd. De mogelijke effecten van deze plannen op beschermde flora en fauna zijn ingeschat om indien nodig ontheffing aan te kunnen vragen in het kader van de Flora- en faunawet.

Gebied

Het betreft de kamers 2A, 5B en 11A te Waterrijk Eindhoven (zie figuur 1).



Figuur 1: Ligging onderzoeksgebied.

Het onderzoeksgebied is gelegen aan de Eindhovense kant van de gemeentegrens met Veldhoven en is gelegen in de kilometerhokken met de coördinaten 155-382 en 155-383.

De drie percelen/kamers bestaan voor het grootste deel uit vrij schraal kort grasland en (gemaaide) ruigte en bestaan (voor zover zichtbaar) uit algemene grassen en kruiden zoals fioringras, tengere rus, smalle weegbree en sint janskruid.



Figuur 2: kamer 11A.



Figuur 3: deel kamer 5B.



Figuur 4: deel kamer 2A.

Aanpak

Er heeft een eenmalig veldbezoek plaatsgevonden op 12 november 2015. Aanvullend zijn diverse bronnen geraadpleegd zoals de NDFF (abonnement gemeente Eindhoven) en diverse verspreidingsliteratuur.

Maatregelen

Binnen de verschillende kamers zal nieuwbouw plaatsvinden. In het kader van de wetgeving vallen deze maatregelen onder de categorie ruimtelijke inrichting of ontwikkeling. De belangrijkste maatregelen die invloed kunnen hebben op de aanwezige flora en fauna zijn:

- Verwijdering van (een deel van) de aanwezige vegetatie, bomen en struiken
- Graafwerkzaamheden
- Nieuwbouw
- Aanleg infrastructuur en verhardingen

Resultaten

Planten

Er is tijdens het veldbezoek één beschermde plantensoort aangetroffen binnen het onderzoeksgebied. Dit betrof de algemene beschermde brede wespenorchis. Gezien de grootte van het gebied en het seizoen is het mogelijk dat één of enkele soorten zijn gemist. In de omgeving van de onderzochte percelen zijn groeiplaatsen bekend van de streng beschermde rapunzelklokje (NDFF). Deze zijn hoogstwaarschijnlijk oorspronkelijk afkomstig van inzaai maar inmiddels lokaal ingeburgerd en vallen om deze reden onder de bescherming van de Flora- en faunawet. Er zijn geen waarnemingen bekend van binnen de grenzen van het onderzoeksgebied. De groeiplaatsen zijn allemaal gesitueerd in de omgeving van het fietspad en bosstrook welke de nieuwe wijk doorsnijdt net ten zuiden van de nieuwe basisschool. Binnen de kamers wordt de soort evenwel niet verwacht. Dit onder meer vanwege de afstand tot het feitelijke plangebied en toestand en verdere eigenschappen van de onderzochte kamers. Overige streng beschermde soorten worden niet verwacht. Voor de brede wespenorchis geldt in het kader van de werkzaamheden een algehele vrijstelling. Nader onderzoek of een ontheffing is niet nodig.

Vogels

Broedvogels komen in het gebied voor in de aanwezige bomen en struiken. In gebruik zijnde nesten van broedvogels zijn beschermd. Daarom is het van groot belang met het broedseizoen van vogelsoorten rekening te houden. Dit betekent dat rooien van bomen en verwijderen van overige vegetatie buiten het broedseizoen moeten plaatsvinden om verstoring van in gebruik zijnde nesten te voorkomen. EZ geeft als richtlijn voor het broedseizoen de periode half maart tot half juni. Algemeen wordt aangehouden dat het broedseizoen van de meeste vogels loopt van half maart tot half juli. Om rekening te houden met een klein aantal soorten die eerder of later broeden wordt aangeraden tussen half februari en eind augustus géén struiken of bomen te rooien. Tijdens het veldbezoek is verder gelet op de aanwezigheid van vogelsoorten met jaarrond beschermde nesten. Deze zijn niet aangetroffen en worden ook niet verwacht. Nader onderzoek is dan ook niet nodig.

Vleermuizen

De kamers hebben slechts in beperkte mate opgaande (houtige) begroeiing. Deze is over het algemeen nog relatief jong. Voor vleermuizen potentieel geschikte holtes en scheuren zijn niet aangetroffen. Verblijfplaatsen zijn binnen het onderzoeksgebied dan ook niet aanwezig. Aangezien er nergens

sprake is van lijnvormige structuren worden vaste vliegroutes niet verwacht. De omgeving is nog volop in ontwikkeling en bestaat voor een groot deel uit open terrein en nieuwbouw. Het onderzoeksgebied heeft naar verwachting ook een beperkt belang als foerageergebied. Alleen de bosjes bieden nog enige beschutting en kunnen van enig belang zijn als onderdeel van een veel groter foerageergebied. Dit belang wordt echter als marginaal ingeschat. Het (deels) kappen van aanwezige bomen zal niet leiden tot wezenlijke effecten op het foerageergebied en daarmee op overtreding van verbodsbepalingen. Nader onderzoek of ontheffing is niet nodig.

Grondgebonden zoogdieren

Er zijn geen grondgebonden zoogdieren waargenomen. Wel zijn er sporen van konijn aangetroffen. Het gebied zal gezien het grotendeels open karakter slechts voor enkele algemeen beschermde soorten van enig belang zijn. De te verwachten soorten zijn algemeen beschermde soorten waarvoor in het kader van de werkzaamheden een algemene vrijstelling geldt. Nader onderzoek of een ontheffing is niet nodig.

Amfibieën

Het onderzoeksgebied is vrijwel geheel ongeschikt voor amfibieën. Er is wel enig struweel aanwezig en enige bosschages die potentieel geschikt zijn als (onderdeel van) het landhabitat. Kamer 5B en 2A grenzen of liggen op korte afstand van groter open water. Dit betreft echter een groter gegraven water wat ongetwijfeld vishoudend zal zijn. Ook ontbreekt een beschutting biedende oevervegetatie. Dit water en de rest van het plangebied is dan ook alleen (marginaal) geschikt voor enkele algemene, niet-kritische soorten. De binnen het onderzoeksgebied mogelijk aanwezige soorten betreffen dan ook soorten waar in het kader van de werkzaamheden een algehele vrijstelling voor geldt. Nader onderzoek of een ontheffing is niet nodig.

Vissen, reptielen en ongewervelden

In het onderzoeksgebied zijn geen beschermde reptielen, vissen en ongewervelden waargenomen. Gezien de biotoopvoorkeur en verspreidingsgegevens zijn deze ook niet in het onderzoeksgebied te verwachten. Nader onderzoek of een ontheffing is dan ook niet nodig.

Conclusies

Maatregelen waarbij bomen en andere houtige vegetatie verwijderd wordt dienen buiten het broedseizoen uitgevoerd te worden. Nader onderzoek of een ontheffing is niet nodig.

Deze notitie gaat uit van de actuele wetgeving, maar de nieuwe Wet Natuurbescherming is inmiddels aangenomen in de Tweede Kamer en in behandeling in de Eerste Kamer. Deze nieuwe wet kan in de looptijd van het project van kracht worden. Het ministerie gaat op dit moment nog uit van inwerkingtreding vanaf maart 2016. In het huidige wetsvoorstel verandert er in grote lijnen niet heel erg veel, maar op niveau van specifieke projecten en gebieden kan het toch wel flinke consequenties hebben. Zo lijkt vooral Tabel 2 met beschermde soorten uit de Flora- en faunawet wel flink te wijzigen op het gebied van planten. Het in deze notitie genoemde rapunzelklokje zal naar verwachting haar beschermde status verliezen. Dit is echter nog niet definitief. Op het moment dat de nieuwe wet door de Eerste Kamer is behandeld en goedgekeurd, zal de inhoud van de nieuwe wetgeving pas duidelijk genoeg zijn om te kunnen toetsen. Alle dan lopende projecten zullen dan nog aan de nieuwe wetgeving en de overgangsregeling getoetst moeten worden.

Wij hopen nu hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Bart Hendriks.