

Einsteindreef – vleermuiskasten notitie

Projectnaam: Locatie raamprostitutie Einsteindreef
Opdrachtgever: Laurens Brouwer
Dienst/afdeling: Stadswerken Ingenieurs Bureau Utrecht (SW – IBU)
Auteur: Gitty Korsuize
Dienst/afdeling: StadsOntwikkeling, afdeling Milieu & Duurzaamheid
Datum: 15 oktober

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Er wordt nabij het Zandpad een nieuwe prostitutiezone aangelegd. In dat kader is door Bureau Waardenburg onderzoek gedaan naar de gevolgen voor beschermde Flora- en Faunawetsoorten (27 januari 2014). De aanbeveling van dit onderzoek was om minimaal een maand voor het vellen van de bomen te zorgen voor 5 vervangende verblijfplaatsen (vleermuiskast van Schwegler type 1 FF) voor de gewone dwergvleermuis en de ruige dwergvleermuis.



Platte kast merk Schwegler type 1 FF

1.2 Methodiek

Tijdens een veldbezoek op 14 oktober 2014 is beoordeeld welke bomen geschikt zijn om een vleermuiskast aan te hangen. Deze zijn ingetekend op de projectkaart. Met de app. Bomenspotter is bepaald welke boomsoort het betrof.

2 Analyse

2.1 Beschrijving huidige situatie

In de huidige situatie staan er in het overblijvende hoekje groen meerdere grote bomen met veel hoge struikonderbegroeiing. Om zoveel mogelijk van deze onderbegroeiing in stand te houden wordt voorgesteld om de vleermuiskasten te hangen aan bomen aan de rand van dit groene reststukje.

2.2 Randvoorwaarden

De volgende aspecten van belang bij het ophangen van de kasten:

- de kasten komen op minimaal 4 meter hoogte, en maximaal 5,5 meter hoogte;
- onder de kasten is een vrije ruimte aanwezig (geen takken, hoog opgaand struweel etc);
- de kasten hangen op donkere locaties (weg van lantaarnpalen e.d.);
- de kasten voorzien van een nummering (12.01 t/m 12.05);
- controle vanaf de grond is mogelijk met een sterke zaklamp.

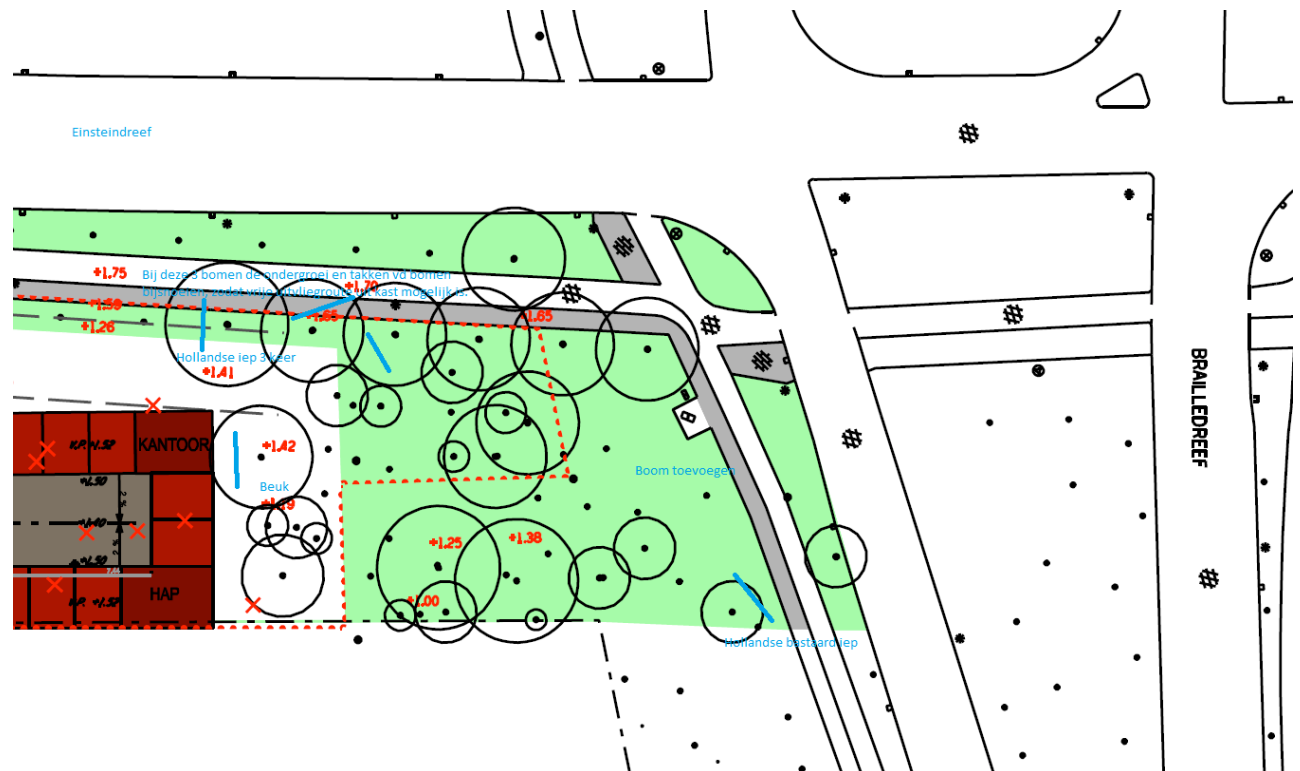
Als het ophangen van de vleermuiskasten gebeurt tijdens het broedseizoen is extra oplettendheid noodzakelijk. Er mogen geen nesten van vogels verstoord worden tijdens het ophangen van de kasten. Voorkom ook de verstoring van nesten bij het (deels) weghalen van takken of onderbegroeiing die het functioneren van de kasten belemmeren.

2.3 Projectresultaat

De bomen waaraan een vleermuiskast gehangen moet worden zijn weergegeven in een tabel, en zichtbaar gemaakt op de projectkaart.

Voor de vijf kasten zijn de volgende bomen geselecteerd:

Kastnummer	Boomsoort	Aandachtspunten
12.01	Beuk	Westkant
12.02	Hollandse iep	Westkant – takken van de stam aan de zijkant en ondergroei wegsnoeien
12.03	Hollandse iep	Noordkant – ondergroei wegsnoeien
12.04	Hollandse iep	Zuidwestkant– net onder de vork hangen
12.05	Hollandse bastaardiep	Noordoostkant



Projectkaart Einsteindreef – in het blauw de ecologische adviezen

3 Literatuur

- Boonman, M., G. Hoefsloot. Quick Scan Flora en Faunawet Einsteindreef. Bureau Waardenburg, januari 2014.
- Brekelmans, F. Projectomschrijving Vleermuiskasten. Gemeente Utrecht, maart 2011.