

Notitie boomonderzoek fauna Burgemeester Verderlaan te Utrecht

Projectgegevens

Opdr. gvr.: Gemeente Utrecht	Projectcode:	24UTR05
Betreft: Boomonderzoek fauna	Uitvoering:	De Slijpkruik Ecologie
Locatie: Burgemeester Verderlaan te Utrecht	Contactpersoon:	5.1.2.e (5.1.2.e)
Datum: 01-03-2024		5.1.2.e @deslijpkruik.nl

1. Aanleiding en uitvoering onderzoeken

Voorliggende notitie beschrijft beknopt de bevindingen van een inventarisatie naar beschermde fauna in oude kastanje-bomen aan de Burgemeester Verderlaan te Utrecht. De Gemeente Utrecht is voornemens de oude bomen te kappen vanwege de slechte conditie van deze bomen. Vervolgens zullen er nieuwe bomen worden aangeplant. Op voorhand is overtreding ten aanzien van beschermde soorten als gevolg van de werkzaamheden niet uitgesloten. Daarom is een ecologisch onderzoek uitgevoerd. Speciale aandacht is gegeven aan nesten van vogels of holten die geschikt kunnen zijn als verblijfplaats voor vleermuizen.

Het projectgebied bevindt zich redelijk centraal ten westen van de A2 in Utrecht (afbeelding 1). Het betreft een smalle weg met aan de ene kant bedrijven en aan de andere kant woningen.

De kapwerkzaamheden kunnen leiden tot overtredingen van verbodsbepalingen ten aanzien van beschermde soorten. Om vast te stellen of beschermde soorten aanwezig zouden kunnen zijn, is een ecologisch onderzoek uitgevoerd (tabel 1).

Tabel 1. Data en omstandigheden veldbezoek Burgemeester Verderlaan (ecologisch onderzoek)

Datum	Omstandigheden	Uitvoerende
20 februari 2023	7°C. / 2 Bft / bewolkt	5.1.2.e

2. Bevindingen

- Alle onderzochte bomen zijn genummerd (kaart 1) en de resultaten per boom zijn aangegeven in de tabel met corresponderende nummers (tabel 2).
- Er zijn verschillende holten aangetroffen in de onderzochte bomen. De meeste holten betrof snoeiwonden en deze holten waren allen erg ondiep waardoor ze niet geschikt zijn als nest- of verblijfplaats voor beschermde soorten.
- Er zijn 2 andere holten aangetroffen die wel diep genoeg waren maar deze zijn om andere redenen niet geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen (tabel 2 en afbeeldingen 5 en 6).
- Er zijn geen grote nesten van vogels met jaarrond beschermde nesten uit de categorie 1-4 aangetroffen.



- Er zijn nesten (en vogelhuisjes) aangetroffen in het plangebied. Het gaat daarbij voornamelijk om nesten van algemene broedvogels (afbeelding 2) en ook om een paar kleine nesten en één hoofdnest van ekster (categorie 5 soort) (afbeelding 4). Van categorie 5-soorten zijn de nesten alleen onder zwaar wegende ecologische omstandigheden jaarrond beschermd. In de omgeving van het plangebied zijn voldoende mogelijkheden aanwezig voor nesten van eksters. Daarom zijn de nesten in het plangebied niet van essentiële waarde voor de populatie en zijn de nesten niet jaarrond beschermd.
- Nabij het hoofdnest van de eksters en ook nabij een ander nest van deze soort is activiteit van deze soort waargenomen tijdens het veldbezoek (afbeelding 4). De eksters zijn al begonnen aan de nestbouw.

3. Vervolgstappen

- De aanwezige eksters zijn al begonnen aan de nestbouw dus de bomen waar ze de nesten in hebben mogen niet gekapt worden zolang er sprake is van een broedgeval. Ook de bomen ernaast dienen behouden te blijven tijdens het broedgeval om verstoring te voorkomen. Voer de werkzaamheden daarom na het broedseizoen uit.
- Tijdens het broedseizoen kunnen bezette nesten van de hierboven genoemde soort ekster en ook van algemene broedvogels in de bomen in het plangebied en in de struiken in de omgeving van het plangebied voorkomen. Dergelijke nesten zijn altijd beschermd zolang deze gebruikt worden, ofwel vanaf de nestbouw totdat de jongen het nest permanent verlaten hebben. Voer de werkzaamheden daarom uit buiten de broedperiode of neem maatregelen om verstoring te voorkomen. Voor veel soorten is de broedperiode half maart - half augustus, maar eerdere of latere broedgevallen van met name duiven zijn niet uitgesloten. Leidend is de aanwezigheid van bezette nesten, ongeacht de periode. In de periode half maart - half augustus zijn werkzaamheden alleen verantwoord indien een broedvogelcheck uit te voeren door een ecologisch deskundige (volgens definitie van de RVO) aantoont dat er geen broedgevallen aanwezig zijn binnen de invloedsfeer van de werkzaamheden.
- Alle onderzochte bomen zijn niet geschikt als verblijfplaats voor vleermuizen. Er is daarom geen vervolgonderzoek naar verblijfplaatsen van vleermuizen nodig.





Kaart 1: Kaart van de directe omgeving met het plangebied en de onderzochte bomen (rode cirkels en genummerd met geel). Bron ondergrond: Gemeente Utrecht, 2024.



Fauna boomonderzoek Burgemeester Verderlaan te Utrecht	
1	Geen bijzonderheden
2	Geen bijzonderheden
3	Geen bijzonderheden
4	Geen bijzonderheden
5	Geen bijzonderheden
6	Vogelhuisje aan de boom
7	Geen bijzonderheden
8	Begin van een eksternest. Eksters waren bezig met de bouw van het nest. Ook hangt er een vogelhuisje aan de boom.
9	Geen bijzonderheden
10	Vogelhuisje aan de boom
11	Een nest van een algemene broedvogel aanwezig in de boom. Geen activiteit waargenomen
12	Geen bijzonderheden
13	3 nesten in de boom waarvan 1 grote van ekster. Hier waren ook eksters actief. Ook hangt er een vogelhuisje aan de boom
14	Een nest van een algemene broedvogel in de boom
15	Geen bijzonderheden
16	Geen bijzonderheden
17	Vogelhuisje aan de boom
18	Geen bijzonderheden
19	Geen bijzonderheden
20	Geen bijzonderheden
21	Vogelhuisje aan de boom
22	Geen bijzonderheden
23	Geen bijzonderheden
24	Holte op 2,5m hoogte. De holte is nat van binnen en loopt niet echt naar boven toe waardoor deze niet geschikt is als verblijfplaats voor vleermuizen. Daarnaast hangt er een vogelhuisje aan de boom.
25	Geen bijzonderheden
26	In een zijtak zit een kleine holte. De holte is ondiep en loopt niet echt naar boven. De opening van de holte is redelijk groot. Doordat de opening groot is en de holte ondiep, is de holte van binnen te licht om als verblijfplaats voor vleermuizen te dienen.
27	Een nest van een algemene broedvogel in de boom
28	Een klein nest van een algemene broedvogel in de boom

Tabel 2: Tabel met de ecologische resultaten per boom (genummerd corresponderend met kaart 1).





Afbeelding 1: Overzichtsfoto van een deel van het plangebied.



Afbeelding 2: Aangetroffen nest van een algemene broedvogel.



Afbeelding 3: Aangetroffen vogelhuisje in een boom.



Afbeelding 4: Aangetroffen hoofdnest van ekster met daarbij ook kleinere nesten.



Afbeelding 5: Aangetroffen holte en vogelhuisje in boom 24.



Afbeelding 6: Aangetroffen (lichte) holte in boom 26.

