
Aanvullend flora- en faunaonderzoek Brede School Boskoop

Aan : De heer H. de Visser
Gemeente Boskoop

Van : De heer ir. G. Bakker
bureau Stadsnatuur Rotterdam
(namens Bomenwacht Nederland)

Datum : 2 december 2012

Projectcode : 11513

Inleiding

Op 14 juni 2011 is door Bomenwacht Nederland een verkennend onderzoek (quick scan) verricht in het kader van de Flora- en Faunawet. Het betrof het braakliggende terrein van de Brede School in Boskoop. Het onderzoek werd uitgevoerd door de heer G. Bakker (ecoloog bij bureau Stadsnatuur Rotterdam) namens Bomenwacht Nederland.

Onlangs is gebleken dat een tweetal locaties die destijds niet zijn onderzocht, ook binnen de projectgrenzen liggen. Het betreft hier een deel van het terrein van de scoutingvereniging 'Mr. van Daalgroep' en een deel van de sloot aan de noordkant van dit terrein. In dit aanvullend onderzoek zijn door de heer Bakker ook deze locaties beoordeeld.

De aanvullende onderzoekslocaties zijn terug te vinden op de overzichtstekening in *bijlage A*.

Methodiek

De aanvullende onderzoekslocaties zijn geïnventariseerd op het voorkomen van wettelijk beschermde soorten. In de praktijk betekent dit dat is gekeken naar soorten die zijn geplaatst in tabel 2 of 3 van de Flora- en faunawet. Beoordeeld is:

- of direct aantoonbaar beschermde soorten aanwezig zijn binnen het onderzoeksgebied;
- of er (indirecte) aanwijzingen zijn voor het voorkomen van beschermde soorten;
- of het onderzoeksgebied potentie heeft voor beschermde soorten;
- op welke wijze eventuele beschermde soorten het onderzoeksgebied gebruiken als leefgebied;
- of er in het kader van de Flora- en faunawet vervolgonderzoek nodig is.

Het aanvullend onderzoek is uitgevoerd op 25 november 2011. Hierbij is het terrein bekeken, waarbij gebruik is gemaakt van een verrekijker om de aanwezige bomen te controleren op vogelnesten en holtes. Met een zaklantaarn zijn drie vleermuiskasten gecontroleerd.

Resultaten

Hieronder worden de resultaten van het aanvullend Flora- en faunaonderzoek besproken.

Het scoutingterrein heeft een hoge potentie voor de vestiging van broedende vogels in de periode maart-juli. Deze potenties bevinden zich vooral in de onderbegroeiing langs de slootranden, maar ook in overig struweel. Als potentiële broedvogels moet daarbij gedacht worden aan de winterkoning (*Troglodytes troglodytes*), de merel (*Turdus merula*) en de zwartkop (*Sylvia atricapilla*). Bovendien kan de oeverbeschoeiing van takken worden gebruikt als broedplaats door exemplaren van het waterhoen (*Gallinula chloropus*) en de meerkoet (*Fulica atra*).

Er zijn geen nesten of andere vaste rust- of verblijfplaatsen aangetroffen van jaarrond beschermde roofvogels, uilen of soorten met een vergelijkbare status. Net buiten de blauw gearceerde zone (zie *bijlage A*), bevindt zich 1 grote wilg. Deze kan interessant zijn voor vogels als de grote bonte specht (*Dendrocopos major*). Het betreft echter een gezonde boom zonder loszittende schorsdelen die voor vleermuizen bruikbaar zijn en er zijn geen spechtengaten waargenomen. De overige begroeiing in het gebied is zeer jong en ongeschikt als verblijfplaats voor bijvoorbeeld vleermuizen of holenbroedende vogels.

Drie vleermuiskasten in het gebied zijn geïnspecteerd en bleken niet in gebruik.

Conclusie en advies

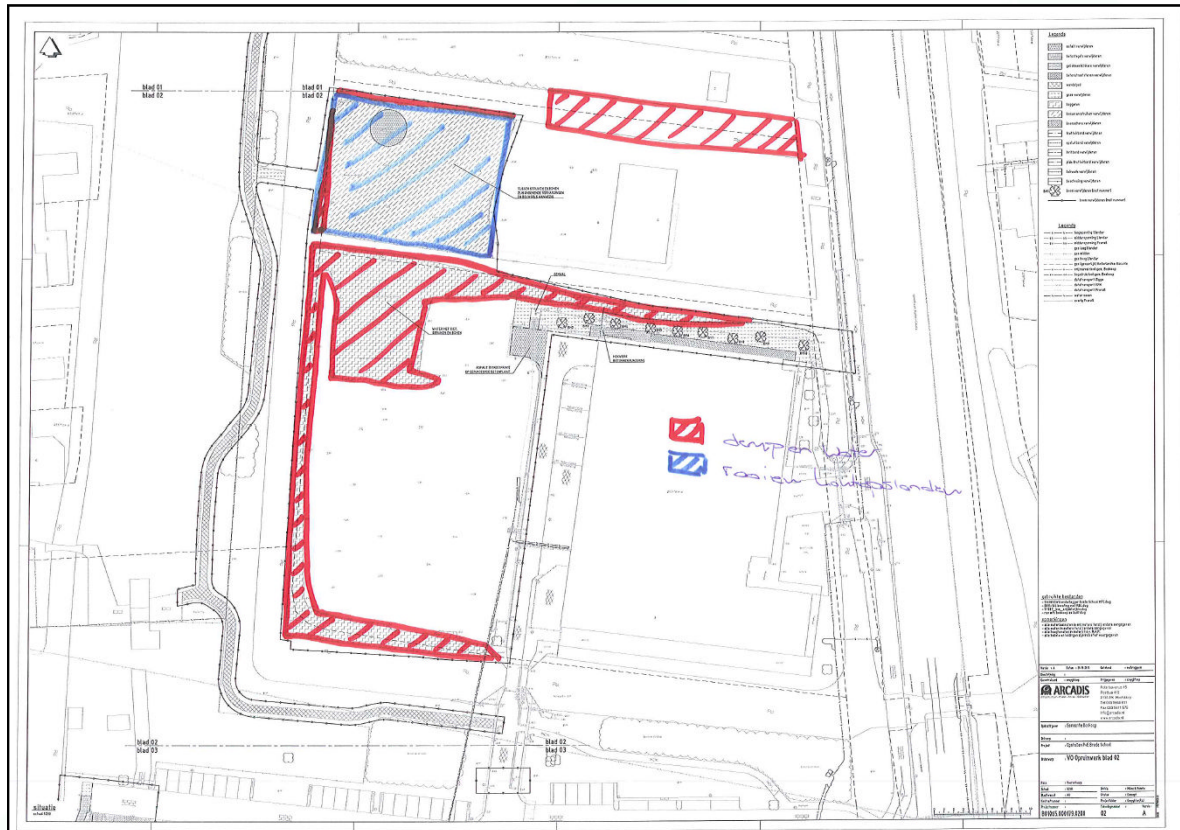
Er zijn aangaande beschermde natuurwaarden geen andere potenties gevonden dan die voor algemeen in de omgeving voorkomende en broedende vogels. Voor de broedperiode van deze soorten mag worden uitgegaan van de datumgrenzen 1 maart en 15 augustus. Omdat het verboden is broedende vogels te verstoren, wordt geadviseerd de werkzaamheden uit te voeren buiten deze periode. Er kan echter ook voor worden gekozen om het terrein vóór 1 maart ongeschikt te maken voor broedende vogels. Hiertoe dient alle vegetatie tot op enkelhoogte te worden verwijderd. Ook andere potentiële nestplaatsen laag bij de grond moeten worden verwijderd.

Tijdens het aanvullend onderzoek is tevens geconstateerd dat een groot deel van het op 14 juni onderzochte terrein was geklepeld. Rondom de aanwezige poel, die nog niet was gedempt, lagen volop hopen takken. Verwacht mag worden dat vogels hier vanaf maart in zullen gaan broeden. Verstoring van broedende vogels is verboden. Wil men in het voorjaar van 2012 aan het werk kunnen, dan zullen deze takkenhopen eveneens moeten worden verwijderd.

Voor het overige blijven de adviezen van kracht zoals gegeven in de notitie Flora- en faunaonderzoek Brede School Boskoop, d.d. 1 juli 2011, projectcode 11251.

Bijlage A

Overzichtstekening



Onderzoeksgebied 'Brede School'. Het onderzochte gedeelte van het scoutingterrein is blauw gearceerd. De watergang rechtsboven (rood gearceerd) is ook bekeken. Het rood gearceerde deel onder het scoutingterrein is in dit onderzoek niet meegenomen, omdat dit reeds deel uitmaakte van het eerdere Flora- en faunaonderzoek.