

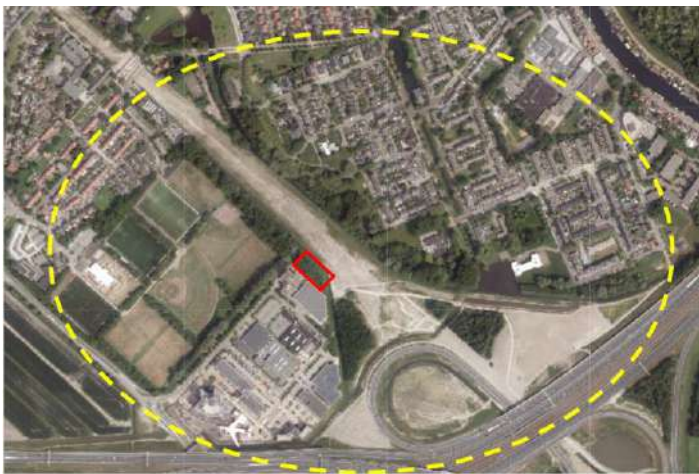
Memo

Aan A. Star, P. Dirks, K. Wagemakers
Van K.N. Raatjes

Datum 07 juni 2022
Betreft Memo Vogelonderzoek Badhoevedorp
Project Gebiedsontwikkeling Badhoevedorp

Inleiding

Eind februari is een uitvraag gedaan naar een onderzoek naar jaarrond beschermde nesten. Het onderzoeksgebied betreft een bosschage in Badhoevedorp, ten noorden van het bedrijventerrein aan de Schipholweg en ten zuiden van de gronden van de voormalige ligging van de A9 (zie Figuur 1). Deze bosschage moet gekapt worden voor de aanleg van een nieuwe gasleiding en de aanleg van een watergang voor de ecologische verbinding Groene AS. In de bosschage zijn nesten aangetroffen van soorten die mogelijk een jaarrond beschermd nest hebben.



Figuur 1. In rood de te kappen bosschage, in geel het zoekgebied.

Methode

Het veldonderzoek naar de aanwezigheid van jaarrond beschermde nesten is uitgevoerd in lijn met het protocol van BIJ12 voor de buizerd. In dit protocol is opgenomen dat twee tot vier veldbezoeken tussen half maart en half mei uitgevoerd moeten worden. Het eerste bezoek is noodzakelijk om de nestplaats vast te stellen. Aangezien de nestplaatsen reeds bekend zijn (bepaald op 03 maart 2022), kan deze ronde overgeslagen worden. In totaal moeten minimaal twee bezoeken gebracht worden. Wanneer na deze twee bezoeken activiteit op het nest is vastgesteld, is volgende bezoeken niet meer noodzakelijk. Pas na 4 bezoeken kan uitgesloten worden dat het nest niet in gebruik is. Echter, omdat sommige soorten, zoals de boomvalk, later in het jaar broedde wordt een tweetal extra bezoeken uitgevoerd in de periode half mei tot half augustus. Tevens wordt één nachtbezoek uitgevoerd om te luisteren naar ransuil. In Tabel 1 staan de uitgevoerde bezoeken weergegeven. Tijdens het veldbezoek wordt gekeken en geluisterd naar broed indicierend gedrag van vogels met jaarrond beschermde nesten. Tevens wordt er onder de boom gekeken naar sporen van bewoning. Het zoekgebied is groter dan het daadwerkelijk bosje, omdat vogels niet altijd op het

Memo

nest zitten maar meestal wel binnen een kilometer van het nest aanwezig zijn, zie Figuur 1 voor het plangebied en onderzoeksgebied.

Tabel 1. Uitgevoerde bezoeken naar nesten bosschage Badhoevedorp.

Datum	Tijd	Soort	Waarnemer	Weer (Celsius; m/s)
2022-03-17	13:00	Buizerd	Carola v.d. Tempel	10,7; W5
	14:00			Onbewolkt
2022-04-16	20:15	Ransuil	Carola v.d. Tempel	8,5; O4
	23:30			Onbewolkt
2022-04-20	09:00	Buizerd/ havik/ sperwer	Carola v.d. Tempel & Kevin Raatjes	14,0; NO5
	10:00			Onbewolkt
2022-05-12	14:00	Buizerd/ havik/ sperwer/ boomvalk	Kevin Raatjes	17,2; W7
	15:00			Licht bewolkt
2022-06-01	12:30	Havik/ sperwer / boomvalk	Kevin Raatjes	14,5; W7
	13:30			Zwaar bewolkt



Figuur 2. Uitstekende staartveer op nest bosschage Badhoevedorp.

Resultaten

Op 3 maart zijn boomholtes gecontroleerd voor de offerte. Geen holtes in de bomen aanwezig wel 3 nesten in het te kappen bosje. Geen sporen onder de nesten, geen dieren op de nesten. Een maal een buizerd gehoord die hoog over vloog. In het bosje ten oosten van het plangebied zit een ook een groot nest/ horst.

Tijdens het eerste veldbezoek, half maart, is als eerste een overvliegende havik waargenomen. Verder geen sporen onder de nesten in het plangebied gezien, ook niet bij het nest in het oostelijke bosje. Op de overige nesten geen bewoning gezien. Wel verschillende zwarte kraaien en eksters met takken in de bek zien vliegen. Deze gingen echter niet naar de nesten toe.

Bij het veldbezoek half april, welke een avondbezoek betrof, is een opvliegende buizerd waargenomen. Deze had vermoedelijk een tijdelijke rustplaats aan de rand van de bosschage. Verdere binding kon tijdens dit bezoek niet

Memo

aangetoond worden. Bij het begin van het bezoek was het nog licht en is een buizerd gezien die opvloog vanaf een struik aan de rand van de te kappen bosschage. Er zijn geen ransuilen gehoord. De nesten zijn bekeken en er zijn geen sporen onder de nesten gevonden. Bijzonder is dat er wel een paartje bosuil is gehoord. Het is onduidelijk waar deze broeden in dit gebied.

Tijdens de opvolgende bezoeken is in de directe omgeving van de nestplaatsen een wild eend waargenomen die geen kop meer had (prooi). Tevens zijn op verschillende plekken veren van duiven gevonden. Dit hoeft niet direct te wijzen op een prooi, maar het is wel mogelijk. Tijdens het laatste bezoek is een veer van een havik gevonden vlak bij de nestlocatie. Tijdens het laatste bezoek is meermaals geroep van havik gehoord rondom de nestlocatie. Daarnaast is waargenomen dat een havik het nest betrad en op het nest ging zitten. Het naastgelegen nest is onbewoond.

Conclusie

In het onderzoeksgebied is aanvullend onderzoek uitgevoerd naar de beschermde nestplaatsen. Op basis van de waarnemingen komt er één nestplaats voor van een havik. Het andere nest is onbewoond.

De geplande werkzaamheden gaan leiden tot vernietiging van het nest van havik. Het is verboden opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen of te beschadigen, of nesten van vogels weg te nemen (artikel 3.1 lid 2 Wnb). Om de werkzaamheden te mogen uitvoeren is een ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming benodigd. De havik is een soort met een jaarrond beschermd nest in de provincie Noord-Holland. Onder bepaalde voorwaarden is het mogelijk om van het bevoegd gezag een ontheffing te krijgen voor het uitvoeren van de verboden handelingen. Voor vogels kan volgens artikel 3.3 een ontheffing verleend worden indien er a) geen andere bevredigende oplossing bestaat, b) wordt voldaan aan een wettelijk belang uit de Vogelrichtlijn (volksgezondheid of de openbare veiligheid) en c) de maatregelen niet leiden tot verslechtering van de staat van instandhouding van de desbetreffende soort. Om dit laatste aan te tonen is het nodig om mitigerende en compenserende maatregelen te nemen. Hierbij wordt gedacht aan het aanbieden van alternatieve nestlocatie in de directe omgeving.

Zorgplicht

Tijdens het avondbezoek zijn meerdere soorten vleermuizen foeragerend waargenomen in het onderzoeksgebied. In het kader van de zorgplicht is het van belang om werkzaamheden zoveel als mogelijk uit te voeren tussen zonsopgang en zonsondergang om negatieve effecten op vleermuizen te voorkomen. Indien werkzaamheden tussen zonsopgang en zonsopkomst uitgevoerd dienen te worden, dient gebruik te worden gemaakt van gerichte verlichting waarbij enkel het plangebied aangelicht wordt. Voorkomen dient te worden dat opgaande beplanting verlicht wordt.

Daarnaast komen/ kunnen er verschillende vrijgestelde soorten grondgebonden zoogdieren voorkomen binnen het plangebied. In het kader van de zorgplicht is het van belang om werkzaamheden uit te voeren in de richting van groen dat behouden blijft, zodat aanwezige dieren een vluchtroute hebben.

K.N. Raatjes MSc
Ecoloog Natuurlijk Zaken Landschap Noord-Holland
088 006 44 49 of 06 3364 75 31