



Van der Poel Milieu Advies B.V.
Adviesbureau bodem en milieu

Eddie van den Brink
Westenengseweg 16
6732 GJ Harskamp

Markelo, 23 april 2015

Betreft: Nader onderzoek uilen en huismus Grote Hegweg 19 Kootwijkerbroek
Projectnummer: 2015FF.046

Geachte heer Van den Brink,

Naar aanleiding van het rapport 'Quickscan flora en fauna Grote Hegweg 19 Kootwijkerbroek, Van der Poel Milieu Advies, december 2014, is er een nader onderzoek naar uilen (steen- en kerkuil) en de huismus uitgevoerd om vast te stellen of er jaarrond beschermde verblijf- en voortplantingsplaatsen van deze soorten verloren zouden gaan door de voorgenomen ingreep.

Methodiek

Voor het uitgevoerde onderzoek is de onderzoeksinspanning gehanteerd die in de soortenstandaarden van het ministerie van EZ is weergegeven. De weergegeven onderzoeksinspanning betreft de inspanning die moet worden geleverd om afwezigheid van een soort te kunnen aantonen.

Dit houdt in dat voor de huismus 2x een veldbezoek overdag dient te worden uitgevoerd in de periode april tot half mei en voor de steen- en kerkuil 3 x een onderzoek in de avonden in de periode half maart tot en met half april (optimale onderzoeksperiode).

De aangegeven periodes zijn uiteraard enigszins onderhevig aan klimatologische omstandigheden.

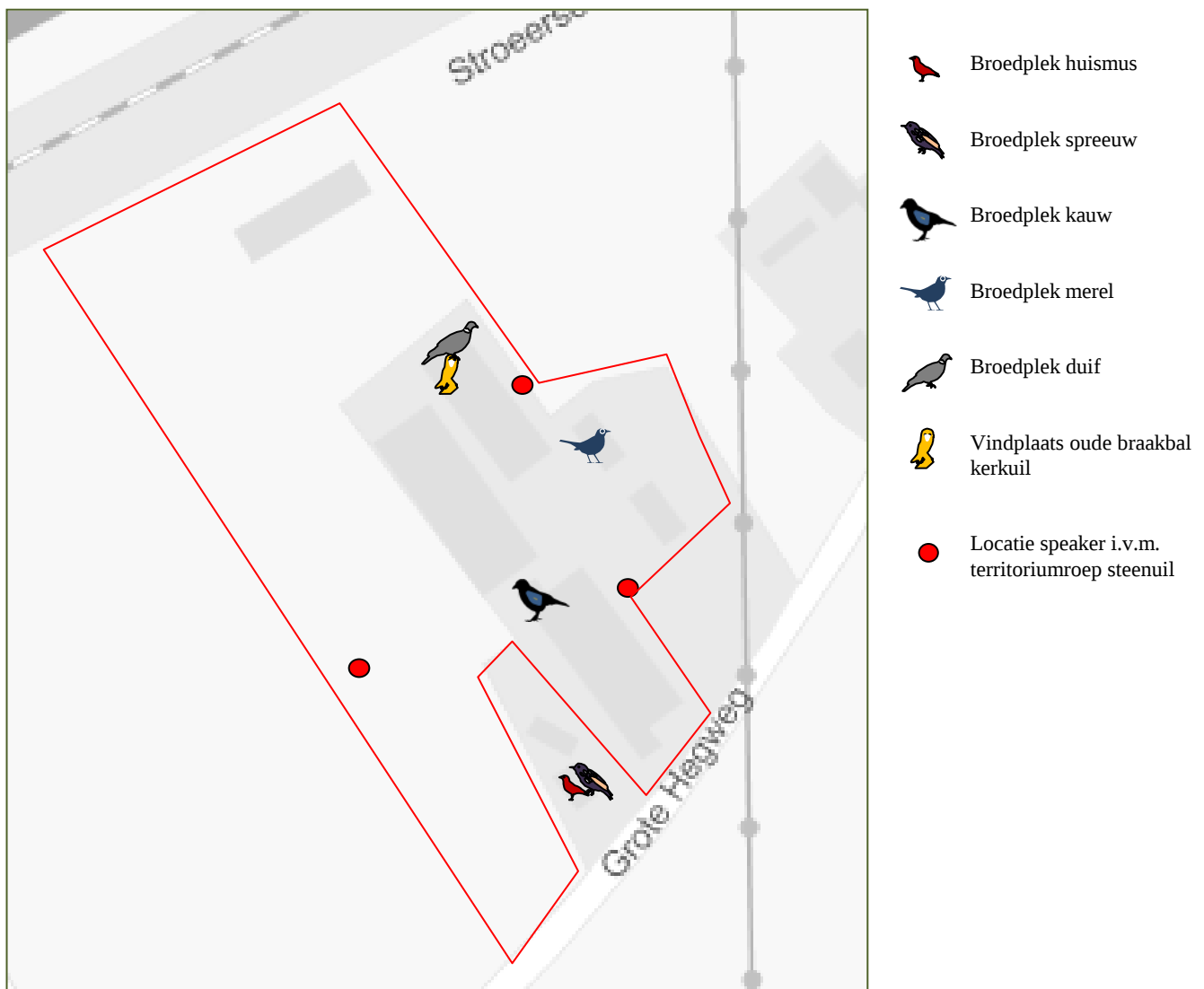
Eenmaal overdag en enkele malen voor het invallen van de schemer heeft er onderzoek plaatsgevonden naar sporen (braakballen, veren, verse fecaliën) en aanwezige exemplaren van de huismus.

Tijdens de schemer-/ nachtonderzoeken is op diverse plaatsen binnen en nabij het plangebied, meerdere malen op een avond, de territoriumroep van een mannetje steenuil afgespeeld. Een eventueel aanwezige steenuil reageert op deze roep van de indringer.

Onderzoeksinspanning

Datum	Soort	Weersomstandigheden
11 maart 2015	Steenuil/ kerkuil	Avond - 4°C, droog, Bft 2
31 maart 2015	Huismus/ sporen uilen	Overdag –half bewolkt, 13°C, droog, Bft 2
8 april 2015	Steenuil/ kerkuil/ huismus	Avond (begonnen ruim voor schemer), 11°C, droog, Bft 1
21 april 2015	Steenuil/ kerkuil/ huismus	Avond (begonnen voor schemer) 9°C, droog, Bft 2

Onderzoeksgebied en bevindingen



Afbeelding 1: Onderzoeksgebied, waarnemingen en speaker locaties.

Kerkuil

Op afbeelding 1 is de locatie weergegeven waar tijdens het eerste onderzoek een braakbal van een kerkuil is aangetroffen. Het betrof een oude braakbal. Er zijn tijdens de daarop volgende veldbezoeken geen verse sporen (veren, braakballen of fecaliën) van deze soort aangetroffen. Er zijn eveneens geen exemplaren waargenomen van deze soort.

Steenuil

Er zijn tijdens het veldbezoek geen sporen of exemplaren van deze soort waargenomen. Er is geen respons waargenomen op de territoriumroep.

Huismus

Er zijn geen exemplaren waargenomen binnen het daadwerkelijke plangebied. De huismus broedt met enkele exemplaren in de naastgelegen woning. Dat perceel betreft het functionele leefgebied van de huismus.

Spreeuw

De spreeuw is waargenomen binnen en rondom het plangebied en broedt minimaal in de woning. Broedlocaties binnen het plangebied zijn niet waargenomen, maar niet geheel uit te sluiten.

Overige soorten

Afbeelding 1 geeft de locaties aan waar minimaal gebroed wordt door soorten als duif en merel. Broedgevallen van andere soorten en op andere plekken zijn niet geheel uitgesloten.

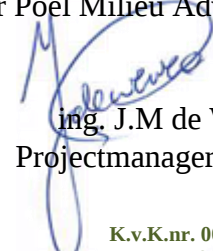
Conclusie

Er zijn geen jaarrond beschermde nesten aanwezig of aangetoond binnen het plangebied. Er hoeft derhalve geen ontheffing van de Flora- en faunawet te worden aangevraagd.

De jaarrond beschermde nesten van de huismus bevinden zich in de woning en blijven onaangetast, evenals het functionele leefgebied van deze soort.

Er zijn voldoende alternatieve broedlocaties voor de spreeuw aanwezig in de directe omgeving. Voor de overige soorten geldt dat het nest mag worden vernietigd buiten het broedseizoen. De sloop- en rooiwerkzaamheden dienen derhalve buiten het broedseizoen van vogels plaats te vinden. Het is van belang om te weten dat de Flora- en faunawet geen standaardperiode voor het broedseizoen hanteert. Het gaat erom of een broedgeval verstoord wordt, ongeacht de datum. In onderhavige situatie kan als broedseizoen (globaal) maart tot augustus (in verband met duiven) worden aangehouden.

Van der Poel Milieu Advies B.V.


ing. J.M. de Wever
Projectmanager ecologie