

## Notitie

Referentienummer  
304156.ehv.341

Datum  
9 mei 2011

Kenmerk  
JE

Betreft

Voorgenomen maatregelen aanwezigheid nestlocatie Sperwer op locatie Nuland-oost

### 1 Aanleiding

Uit gerichte inventarisaties naar de aanwezigheid van leefgebied roofvogels, uilen, Huismus en Eekhoorn (Grontmij, d.d. 20 april 2011) is gebleken dat er zich binnen het plangebied Nuland-Oost een broedlocatie van de Sperwer bevindt. Met de voorgenomen ontwikkeling zal deze locatie (waarschijnlijk) verdwijnen. Hiervoor dienen passende maatregelen te worden getroffen.

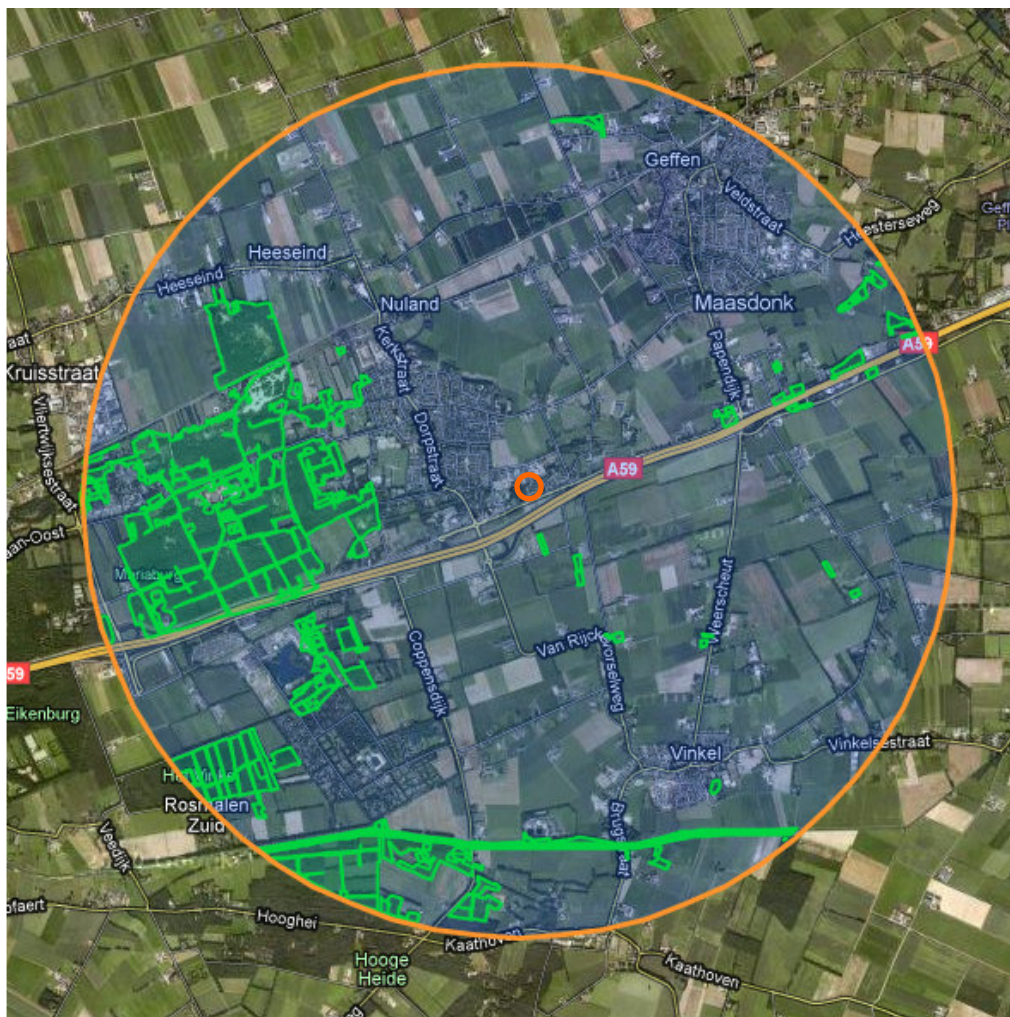
### 2 Bescherming

Alle inheemse vogelsoorten zijn in principe beschermd tijdens het broedseizoen (+/- 15 maart tot +/- 15 juli). Daarnaast zijn van een aantal vogelsoorten de vaste rust- en verblijfplaatsen jaarrond beschermd, zoals die van de Sperwer. De soort maakt jaar in jaar uit gebruik van hetzelfde nest en is zelf 'niet' of 'nauwelijks' in staat een nest te bouwen (categorie 4, artikel 11 Flora- en faunawet). Hiervoor dient een nader inzicht in beschikbaar leefgebied te worden verkregen. Door afname van de beschikbare biotoop en onderlinge concurrentie om ruimte tussen sperwers kan de gunstige staat van instandhouding van de regionale populatie in het geding komen. Negatieve effecten op de instandhouding van een verblijfplaats dienen te worden gecompenseerd indien mitigatie niet volledig mogelijk is. In deze notitie is de mate van mitigatie/compensatie nader onderbouwd en worden de voornemens van de initiatiefnemer voor uitvoering van relevante maatregelen nader omschreven.

### 3 Effectbepaling

De omvang van de ingreep is in relatie tot de gemiddelde grootte van een territorium van een Sperwer bekeken. Hiervoor is onder andere gekeken naar alternatieve broedlocaties voor de soort binnen het bestaande leefgebied. Het territorium van een sperwer beslaat circa ca. 3-5 km<sup>2</sup> leefgebied (Glutz von Blotzheim *et al.*, 1971), waarbinnen diverse mogelijkheden voor broedgelegenheid aanwezig dienen te zijn. Een uitgebreide omgevingscan maakt duidelijk dat binnen deze oppervlakte rond de huidige nestlocatie voldoende alternatieve broedplaatsen voorhanden zijn. Op globale schaal zijn alternatieve percelen met geschikte broedlocaties omlijnt en weergegeven in figuur 1. Met name in het oostelijke deel van het globaal weergegeven territorium bevinden zich aaneengesloten percelen met geschikt broedgelegenheid.

Met het kappen van bomen binnen het plangebied en daarmee het verdwijnen van de huidige nestlocatie wordt verwacht dat de aanwezige Sperwers in staat zullen zijn om binnen hun bestaande territorium met succes een nieuwe broedlocatie te ontwikkelen, zonder dat hierbij sprake zal zijn van onderlinge concurrentie en afbraak aan de gunstige instandhouding van de soort.



Figuur 1 Inschatting alternatief broedgebied (groen omlijnd) binnen het huidige territorium (licht gearceerd) van de aangetroffen Sperwer.

#### 4 Uitvoering mitigerende maatregelen

Het vernietigen van de huidige jaarrond beschermde vaste rust- en verblijfplaats van de Sperwer zal met het nemen van enkele mitigerende maatregelen worden ondervangen. Het betreft de uitvoering van de volgende maatregelen;

- Bomen worden gekapt in gunstige periode voor Sperwers (oktober tot en met december), zodat verstoring van de locatie als broedplaats wordt voorkomen;
- Indien bomen buiten de periode oktober tot en met december worden gekapt, dan dient vooraf aan de uitvoering van kapwerkzaamheden door een terzake deskundige op het gebied van roofvogels te worden vastgesteld of kapwerkzaamheden doorgang kunnen krijgen;

#### 5 Conclusie

Uit te effectbepaling blijkt dat er binnen het huidige territorium van de aanwezige sperwer op slechts een paar honderd meter afstand geschikt broedgelegenheid aanwezig is. Er wordt aangenomen, dat hiermee voldoende uitwijkmogelijkheden voorhanden zijn en er geen sprake van aantasting van een duurzame instandhouding van de regionale sperwerpopulatie zal ontstaan. Met het nemen van de voorgestelde mitigerende maatregelen wordt voorkomen dat de functionaliteit van de huidige broedlocatie van de Sperwer binnen de kwetsbare periode van de soort in het geding komt. De soort beschikt in het bestaande leefgebied over voldoende alternatieve nest-

locaties en is in staat zich daar te vestigen op eigen kracht. Derhalve is er geen sprake van overtredingen van verbodsbepalingen in het kader van de Flora- en faunawet en kan een ontheffingsaanvraag voor het verdwijnen van een enkele nestlocatie achterwege worden gelaten.