

## **Notitie, versie 0.2**

Maandag 25 april 2011

■■■■■■■■■■, Ecoresult

In opdracht van Buro Maerlant voert Ecoresult in 2011 een broedvogelonderzoek uit in onderzoeksgebied Jacobskamp, gemeente Den Dungen.

De aanleiding voor dit onderzoek is de geplande aanleg van een nieuwe woonlocatie welke effect kan hebben op al of niet jaarrond beschermde vogels. Dit broedvogelonderzoek geeft inzicht aan de aanwezige broedvogels.

Buro Maerlant heeft Ecoresult gevraagd inzicht te geven in de resultaten van het broedvogelonderzoek tot datum van deze notitie.

Tot en met 22 april is het onderzoeksgebied middels 6 bezoeks rondes onderzocht. 4 onderzoeks rondes gebeurden in de avond/nacht. 2 bezoeksronde is uitgevoerd in de vroege ochtend.

De avond/nachtrondes zijn uitgevoerd op:

- 9 februari
- 2 maart
- 22 maart
- 14 april

Deze rondes hadden als doel om de aanwezigheid van uilen (in bijzonder Steenuil en Kerkuil) vast te stellen.

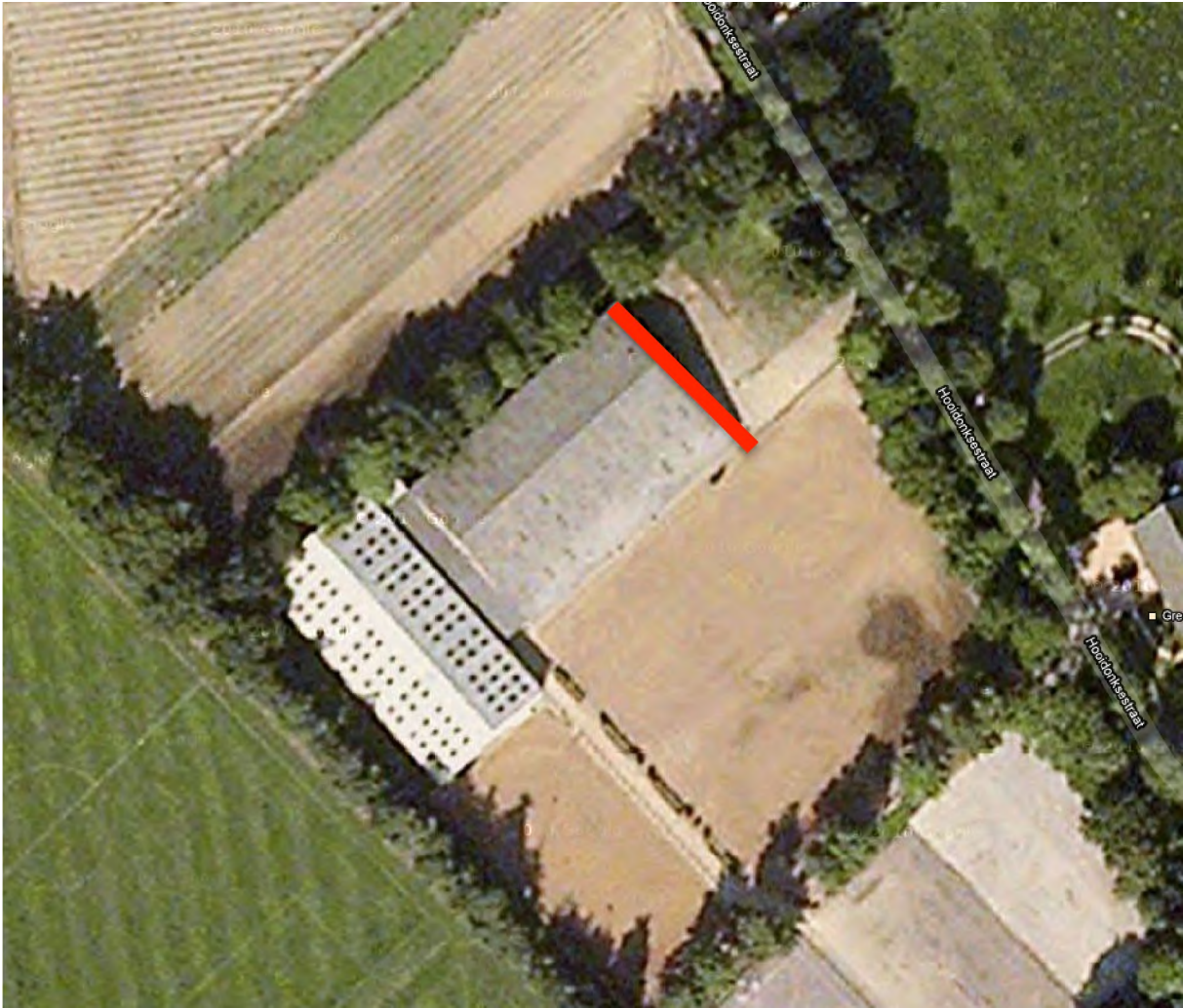
De veldbezoek in de ochtend zijn uitgevoerd op:

- 25 maart
- 22 april

### **Resultaten**

Met uitzondering van de eerste avond/nachtronde op 9 februari is een roepend mannetje (territoriaal) Steenuil aangetroffen ter hoogte van de manege. Zie afbeelding 1 voor de locatie van het zoekgebied voor een vaste rust- en verblijfplaats van dit territorium. Andere uilensoorten zijn niet aangetroffen. Op basis van de geluidswaarnemingen van de Steenuil is op 22 april intensief de directe omgeving afgezocht naar de vaste rust- en verblijfplaats. Deze is aangetroffen in de manege. Zie afbeelding 2 voor de exacte locatie. Voorafgaand aan de geplande activiteiten dient een mitigatieplan opgesteld en uitgevoerd te worden teneinde de functionaliteit van de voortplantings- en vaste rust- en verblijfplaats te blijven garanderen. De afstand tussen voortplantingsplaatsen van Steenuilen is ca. 500 meter (Bron: Handleiding SOVON Broedvogelonderzoek, 2011). Een straal van ca. 250 meter dient aangehouden te worden in beoordeling van effecten en opstellen mitigatieplan. Zie afbeelding 3 hoe deze afstand zich verhoudt tot het aangetroffen territorium.





Afbeelding 2 Rode streep is plek waar zich voortplantings- en vaste rust- en verblijfplaats bevindt.

