



Bureau Waardenburg bv
Adviseurs voor ecologie & milieu

Postbus 365
4100 AJ Culemborg
tel: 0345-512710
fax: 0345-519849
www.buwa.nl

Gemeente Harderwijk
de heer H. Maas
Postbus 149
3840 AC Harderwijk

uw referentie: uw mail dd. 2 april 2009

datum: 9 juni 2009
ons kenmerk: 09-003/09.01943/IngHR
auteur: I. Hille Ris Lambers
projectleider: G.F.J. Smit
status: versie 1.0

Notitie steenuilenonderzoek Groene Zoom

Hierbij stuur ik u de resultaten van ons onderzoek naar de aanwezigheid van steenuilen in de Groene Zoom ten zuiden van Harderwijk. Het plangebied is weergegeven in twee luchtfoto's (figuur 1 en 2).

Het inventarisatiegebied is vier keer bezocht: op 2 april, 12 april, 16 april en 23 april. Deze bezoeken waren gericht op het vaststellen van territoria van de steenuil. De inventarisatieronden startten een half uur na zonsondergang. Het gebied is per reguliere bezoekronde 2x gebiedsdekkend bezocht. Voorafgaand aan de avondschemering is de aanwezigheid van steenuilen en potentiële verblijfplaatsen onderzocht. Vervolgens is het gebied nogmaals onderzocht om steenuilen vast te stellen op basis van roepactiviteit. Om de 300 – 500 meter is het territoriale geluid van steenuil met behulp van een geluidsdrager afgespeeld om een reactie van steenuilen op te roepen.

Resultaten

Alleen tijdens de laatste bezoekronde is een waarneming van steenuil gedaan; op 23 april werd op locatie 1 (zie figuur 2) een korte roepreeks van een steenuil gehoord. De veldonderzoeker heeft gesproken met de bewoners van de boerderij op locatie 2 (zie figuur 2). Zij gaven aan dat de steenuil mogelijk een vaste verblijfplaats heeft op hun terrein. In het verleden is er in ieder geval een nestplaats geweest.

Conclusie

In het oostelijk deel van het plangebied bevindt zich geschikt leefgebied voor steenuilen. Op basis van de waarnemingen en mededelingen van bewoners is het waarschijnlijk dat een nestlocatie zich bevindt bij locatie 2.



Figuur 1. Westelijk deel van de Groene Zoom



Figuur 2. Oostelijk deel van de Groene Zoom

Ik hoop u hiermee voldoende op de hoogte te hebben gesteld van de verzamelde gegevens. Indien u nog vragen heeft, kunt u altijd contact met ons opnemen.

Met vriendelijke groet,

Ingrid Hille Ris Lambers

Robert Jan Jonkvorst

Bureau Waardenburg bv is niet aansprakelijk voor gevolgschade, alsmede voor schade welke voortvloeit uit toepassingen van de resultaten van werkzaamheden of andere gegevens verkregen van Bureau Waardenburg bv; opdrachtgever vrijwaart Bureau Waardenburg bv voor aanspraken van derden in verband met deze toepassing.

© Bureau Waardenburg bv / Gemeente Harderwijk

Dit rapport is vervaardigd op verzoek van opdrachtgever hierboven aangegeven en is zijn eigendom. Niets uit dit rapport mag worden veeleelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever hierboven aangegeven en Bureau Waardenburg bv, noch mag het zonder een dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd.

Het kwaliteitsmanagementsysteem van Bureau Waardenburg bv is door CERTIKED gecertificeerd overeenkomstig BRL 9990:2001 / ISO 9001:2001.