

OPNIEUW NACHTVANGSTEN

Met de welwillende medewerking van alle betrokken ringers is op initiatief van de Ringcentrale op de vinkenbanen Castricum en Van Lennep een onderzoek begonnen naar de invloed van het gebruik van geluid bij het aantrekken van nachttrekkers. De beide Vinkenbanen zijn wat ligging en inrichting betreft vergelijkbaar. Over de onderzoeksmethode zijn afspraken gemaakt die hieronder beknopt weergegeven worden. Het projekt is van start gegaan op 1 september j.l. en duurt tot 11 oktober a.s. en het spitst zich toe op:

- 4 soorten die sterk reageren op het afspelen van nachtgeluid: Tuinfluiter, Kleine Karekiet, Zwartkop en Roodborst.
- 2 soorten die daarop niet of nauwelijks reageren: Tjiftjaf en Gekraagde Roodstaart.

De samenstelling van het af te spelen geluid is voor beide banen gelijk maar de tijdsduur van afdraaien ervan gedurende de nacht verschilt per baan, waarbij halverwege de onderzoeksperiode gewisseld wordt. In het ene geval draait het geluid van 6 uur voor zonsopgang tot 11 uur 's-morgens en in het andere geval van 1 uur voor zonsopgang tot 11 uur 's-morgens. Naast dagelijkse gegevens omtrent het weer en de mistnetopstelling zullen per vogel afgezien van het ringnummer leeftijd, geslacht, vleugellengte, vetgraad en gewicht bepaald worden. Dit zal ook gedaan worden bij alle terugvangsten!

Verder wil men op beide vinkenbanen proberen om minimaal twee keer gedurende een hele nacht invallende vogels te observeren en te vangen. De medewerkers van de vinkenbanen en de Ringcentrale hopen met de resultaten van dit onderzoek meer inzicht te krijgen in de gevolgen voor de vogels van het afspelen van geluid gedurende de nacht. De invloed ervan op o.a. terugvangkans, verblijfsduur, conditie, geslachtsverhouding en leeftijdsopbouw zal na afloop van het projekt nader geanalyseerd worden.

Uiteindelijk zal dit moeten leiden tot een meer gefundeerd oordeel over nachtvangsten dan tot op heden mogelijk is en zullen de richtlijnen voor ringers dienovereenkomstig vastgesteld moeten worden.

Piet de Goede