

HET BELEID TEN AANZIEN VAN HET VANGEN MET GELUID VAN DE ENGELSE RINGCENTRALE (B.T.O.)

De afgelopen jaren is er veel geschreven over de voors en tegens van het vangen met geluid. De techniek op zich is zeer effectief en daarom voelde het Ringing Committee zich van tijd tot tijd geroepen om richtlijnen voor het gebruik ervan te geven.

Op recente bijeenkomsten van het Ringing Committee is bezorgdheid uitgesproken over het gebruik van geluid bij het 's nachts lokken van nachttrekkers. Deze techniek is in België met veel succes toegepast (gemeten in vangstaantallen). Maar wat is het effect op b.v. de overlevingskans van trekkers waarvan de reis op deze manier onderbroken wordt en die mogelijk gelokt worden in terreinen die ongeschikt zijn voor de betreffende soort?

In een artikel uit 1987 in het Ringers Bulletin (vol. 7 no.1, juni '87) staat o.m. dat toestemming om deze vangtechniek toe te passen niet gegeven zal worden als het er alleen om gaat om meer vogels te ringen, want plotselinge toenames van aantallen geringde trekkers (en terugmeldingen) kunnen nadelig zijn voor C.E.S. studies waarin met vangsttotalen wordt gewerkt.

Aanvankelijk werd alleen het gebruik van zware versterkers (10-100 Watt) verboden. Volgens recente gegevens echter is het afspelen van cassettes op "normale" geluidsterkte (tot 5 Watt) even effectief. Het Ringing Committee adviseert Engelse ringers om als volgt te handelen:

- Gebruik 's nachts géén geluid om trekkende landvogels te vangen.
- Speel overdag alleen geluiden af op gewone sterkte (tot 5 watt) vanaf 1 uur voor zonsondergang tot 1 uur na zonsondergang en alleen geluiden van soorten die in het betreffende gebied voorkomen.

De richtlijnen voor een acceptabel gebruik van geluid als lokmiddel bij het vangen zijn nu:

A. Normaal geluidsniveau (minder dan 5 Watt):

1. Overdag: in bijna alle situaties buiten de eerste fase van het broeden
2. Op roestplaatsen: op het moment van aankomen of vertrek van de vogels.
3. 's Nachts: bij soorten die 's nachts actief zijn zoals uilen en waadvogels

B. Hoog geluidsniveau (10 Watt of meer):

1. Overdag: tijdens de doortrek van Boeren-, Huis-, en Oeverzwaluwen.
2. Tijdens de schemering of 's nachts: bij stormvogeltjes.

Voorstellen voor het gebruik van geluid op andere tijdstippen en/of in andere situaties dan hierboven beschreven hebben uitdrukkelijk de toestemming nodig van de Ringing Office.

Kevin Baker

