

NIEUWE KOLONIE AALSCHOLVERS *PHALACROCORAX CARBO*:
ROTTUMEROOG
NEW COLONY OF GREAT CORMORANTS: ROTTUMEROOG

KOEN VAN DIJKEN

Hyacinthstraat 190, 9713 XL Groningen

Great Cormorants Phalacrocorax carbo sinensis greatly increase in roosting numbers in the Dutch Wadden Sea in recent years, and after firm foothold in the form of nesting colonies on the artificial island De Hond (140 nests, 1995-97) and on Vlieland (253 pairs in 1997), a new colony was founded on Rottumeroog (13 nests in 1997).

Sinds het begin van de jaren tachtig is het aantal pleisterende Aalscholvers *Phalacrocorax carbo sinensis* in de Nederlandse Waddenzee en ook elders langs de kust sterk toegenomen. Op het kunstmatige eiland 'De Hond' kwam de soort al snel tot broeden (Leopold & Van den Berg 1992, Koks 1996) en hier is de populatie de afgelopen jaren gestabiliseerd op 140 paren (Ben Koks *pers. comm.*). Een tweede vestiging volgde op Vlieland in 1994 (Camphuysen *et al.* 1995, Koks 1996) en in deze snel groeiende kolonie kwamen in 1997 liefst 253 paren tot broeden (Ben Koks *pers. comm.*). Het broedsucces op zowel de Hond als op Vlieland is uitstekend.

Het Zuiderduin, een duinloos eilandje op twee kilometer ten zuiden van Rottumeroog is bij Aalscholvers in de zomer al jaren in gebruik als slaappleats (1993 362, 1994 214, 1995 400, 1996 620 exemplaren). Op 26 juni 1997 werden op het Zuiderduin 13 aalscholvernesten gevonden, waarmee de derde vestiging van deze soort in de Nederlandse Waddenzee een feit is. Bij een telling van grote afstand op 3 juli 1997 bleek dat tenminste zeven jongen in de nesten aanwezig waren. De kolonie bevond zich aan de rand van het Zuiderduin en de daar aanwezige kolonie Zilvermeeuwen *Larus argentatus*, vlak bij het strand. De nesten waren maximaal 15 cm hoog en bestonden uit dood gras en takken. De takken zijn vermoedelijk door de vogels zelf aangevoerd vanaf het vasteland, aangezien er ter

plaatse geen struiken en bomen groeien. Op Zuiderduin broeden verder 800 paar Zilvermeeuwen, 35 paar Kleine Mantelmeeuwen *Larus fuscus* en 200 paar Visdieven *Sterna hirundo*.

Ringaflezingen hebben uitgewezen dat in het Waddengebied een 'mengsel' van Aalscholvers uit uiteenlopende gebieden overzomert en nu dus ook tot broeden komt (M.R. van Eerden *ongepubl. materiaal*, Ben Koks *pers. comm.*). Zo werd op de kolonie van De Hond een vogel gefotografeerd die afkomstig bleek van de kolonie in de Oostvaardersplassen. In de kolonie op Vlieland werden een Deense en een Ierse Aalscholver en een exemplaar uit de Oostvaardersplassen gezien. In een kolonie langs het Eemskanaal in Groningen (80-90 nesten) is de verhouding Deens : Oostvaardersplassen op grond van ringaflezingen ongeveer 1:1.

- Camphuysen C.J., Duiven P. & Zuidewind J. 1995. Aalscholvers *Phalacrocorax carbo* als broedvogel op Vlieland. Sula 9: 26-30.
- Koks B.J. 1996. Broedvogelmonitoring in het Nederlandse Waddengebied in 1994. SOVON-Monitoringrapport 1996/03. SOVON Vogelonderzoek Nederland, Beek-Ubbergen.
- Leopold M.F. & Berg J. van den 1992. Een zoutwater-kolonie Aalscholvers *Phalacrocorax carbo* in Groningen. Sula 6: 100-102.