

DE ZILVERPLEVIER EN DE ZEEDUIZENDPOOT



Een Zilverplevier tussen Zeekraal

foto: Hendrik van Kampen (www.fryslansite.com)

De grootste en zwaarste plevier in onze Waddenzee is de Zilverplevier. De soort broedt in een uitgestrekt gebied langs bijna de gehele Noordelijke IJszee, van de Witte Zee tot aan Canada. Via allerlei trekwegen vliegt de soort na de broedtijd naar het zuiden. Daardoor zijn Zilverplevieren langs alle continenten op de wereld aan te treffen. Een deel ervan trekt vanuit Siberië via onze Waddenzee.

Het aantal doortrekkers in de Nederlandse Waddenzee is gegroeid. Lagen de aantallen 30 jaar geleden nog op 15.000-20.000 Zilverplevieren tijdens doortrek in mei en augustus/september, tegenwoordig gaat het om 30.000-40.000 stuks. Ook blijven steeds meer 'Slykwilsters' overwinteren. Tijdens de mid-wintertellingen van SOVON Vogelonder-

zoek Nederland in januari werden in de jaren '70 hooguit enkele duizenden geteld. Tegenwoordig telt men midden in de winter circa 15.000 exemplaren.

De Zilverplevier lijkt één van de 'wormeneters' te zijn die het goed doet in de Nederlandse Waddenzee. Eind jaren '70 bemonsterden Marcel Kersten en Theunis Piersma het wad ten zuiden van Ameland en observeerden Zilverplevieren om na te gaan hoe de soort reageerde op veranderende voedselomstandigheden. Daaruit bleek dat tijdens de trekperiode in september het voedsel voor 74% uit Zeeduizendpoten *Nereis diversicolor* bestond. In mei werd zelfs uitsluitend deze prooi soort door Zilverplevieren genuttigd waarbij ze duidelijk

de voorkeur gaven aan de grotere exemplaren. Het voorkomen van de grotere Zeeduizendpoten bepaalde daardoor de verspreiding van de plevier op het wad. Inmiddels weten we dat Zeeduizendpoten bij toenemende visserij-inspanning in aantal toenemen. Hier lijkt dus een directe relatie te liggen.

Ondertussen is de groei eruit. Sinds halverwege de jaren '90 schommelen de aantallen weliswaar, maar nemen niet meer significant toe. De langlopende tellingen zijn van groot belang om de ontwikkeling van de Zilverplevier en andere wormeneters in kaart te brengen. Gedetailleerd onderzoek is nodig om de relatie tussen verandering in voedselaanbod en trends verder te ontrafelen.