

Van Lauwerszee naar Lauwersmeer: eerste impressies van een nieuw zoetwatermeer

Mennobart van Eerden (Rijkswaterstaat)

Mennobart schildert ons de beginperiode waarin de Lauwerszee wordt afgesloten in het kader van het Deltaplan. Samen met Jouke Prop volgt hij de ontwikkeling van de vegetatie, daarna volgen de vogels. Er woedt een concurrentiestrijd om de zeekraal: overdag de Brandganzen, 's nachts de Smienten en Wintertalingen (met infrarode kijkers geobserveerd door de onderzoekers). Er verschijnen planten als schijnspurrie en zeeaster. Er zijn niet veel soorten vogels, maar wel tienduizenden per soort. Tussen 1970 en 1980 ontstaan de droge zandplaten en is er een grote explosie van zoete pioniers, zoals meldes, rode ganzevoet (waarop ruim 25.000 Fraters, 1500 Strandleeuweriken, 800 Sneeuwgorzen en 100 IJsgorzen in de winter foerageren) en ingezaaide stuifmengsels (met ruim 3000 Kepen en 5000 Groenlingen).

Begin jaren tachtig komt het gras op en daarmee komen de broedvogels: Kemphanen, Strandplevieren, meeuwen, Kluten. Er ontstaan vervolgens struiken, bomen en daarna bossen die weer Haviken aantrekken. Op de wortelknolletjes van het fonteinkruid foerageren grote aantallen Kleine Zwanen.

Vogels reageren dus direct op veranderingen in voedselaanbod. Bijvoorbeeld in het geval van de Brandgans is er een vervroeging van de gemiddelde aankomstdatum van ten minste drie weken als gevolg van het gunstige voedselaanbod.

Ana Buren

