

Waarom is de Waddenzee UNESCO Werelderfgoed?



Flyway

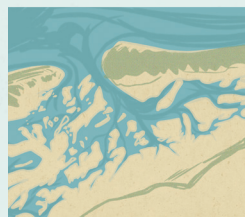
Voor veel trekvogels is de Waddenzee onmisbaar. Ze vinden er voedsel om op te vetten voor hun verre reis van hun broedgebieden in het noorden naar overwinteringsgebieden in het zuiden. Hiermee is de Waddenzee één van de belangrijkste schakels in de Oost-Atlantische trekroute.



1

Oorspronkelijk landschap

In het Waddengebied zie je goed hoe het landschap telkens opnieuw ontstaat. Wind, water en getij zorgen ervoor dat het gebied dag in dag uit verandert. Geulen verplaatsen, duinen ontstaan en verdwijnen weer, wadplaten verschuiven.



2

De natuur beweegt

De Waddenzee is heel dynamisch; het is er zout en zoet, warm en koud, nat en droog. Dieren passen zich constant aan en hebben op hun beurt weer invloed op het landschap. Deze wisselwerking tussen dieren en hun omgeving is heel bijzonder.

3

Zeldzame soortenrijkdom

In de Waddenzee leven veel planten- en diersoorten. Sommige van deze soorten hebben zich zo goed aangepast aan de dynamiek van het gebied, dat er ongekend grote populaties aanwezig zijn die weer van levensbelang zijn voor dieren elders ter wereld.

Een gezamenlijke inspanning

Denemarken, Duitsland en Nederland zetten zich gezamenlijk in om deze enorme natuurlijke schatkamer intact te houden en te beschermen. Van lokale bewoners, bezoekers en bedrijven tot nationale parken, overheden, groene ngo's en grensoverschrijdende samenwerkingen – allemaal spelen ze hierin een rol.

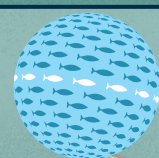
Kiezelwieren

Dit zijn eencellige wieren (ook wel: diatomeeën) die de basis vormen van de voedselketen in de Waddenzee. Ze hebben de vorm van een doosje met deksel in allerlei vormen. De typische bruine kleur tref je vaak aan op de wadplaten.



Swimway

Ruim 100 vissoorten maken in hun leven gebruik van de Waddenzee. De hoeveelheid vis wisselt sterk door het jaar heen en elke vissoort gebruikt de Waddenzee weer anders. Bijvoorbeeld om te paaien, om er op te groeien of voedsel te zoeken. De Waddenzee vormt een onmisbare schakel tussen zoet en zout water.



Kinderkamer

De Waddenzee is de kinderkamer voor veel (plat) vissen.



Alikruikje

Sluit zich bij laagwater op in zijn huisje en neemt een druppeltje water mee om koel te blijven.



Perfect aangepast

's Zomers eet de scholekster voornamelijk larven en wormpjes en is de snavel scherp. 's Winters eet hij graag kokkels en schelpdieren en gebruikt hij de snavel als een beetel.



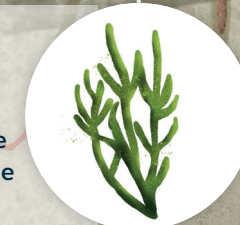
Eidereend

Slokt een hele kokkel of mossel in één keer naar binnen, de sterke maag verbrijzelt de schelpen die hij in stukjes weer uitpoept.



Zeekraal

Deze plant kan heel goed tegen zout water. Teveel zout wordt in de onderste blaadjes opgeslagen en die sterven dan af.



Engels gras

Heeft mooie roze bloemetjes en is op de hogere kwelder veel te vinden, vooral in pollen. Soms ook langs de snelwegen vanwege het pekelen in de winter.



Zeealsem

Kom je vaak in grote bossen tegen op de midden-kwelder en verspreidt een bijzondere geur. Werd vroeger in huizen gebruikt om vlooiën te verdrijven.



Kokerworm

Bouwt een stevige koker van zand, schelprestjes en slijm wat hem beschermt tegen schurend zand en vijanden. Eet plankton wat hij met tentakels uit het water vangt. Kokerwormen kunnen hele riffen vormen!



Wadpier

Woont in een u-vormige buis en eet veel zand waar hij voedseldeeltjes uit haalt. Het zuivere zand poept hij uit, waardoor 'tandpasta' hoopjes ontstaan.

