

Het Noordwijkse strand - wulken

De wulk (*Buccinum undatum* L) is één van de grootste slakken die in de Noordzee voorkomen. De dieren kruipen op of in de zeebodem en eten allerlei dierresten. Het zijn dus aaseters. De tot ca 10 cm hoge schelpen van dit dier spoelen regelmatig op het Noordwijkse strand aan. Toch kan men niet zeggen dat de wulk hier algemeen is. Op sommige dagen spoelen weliswaar tientallen schelpen aan, en zijn ze op de vloedlijn of in de schelpenbanken te vinden. Maar deze schelpen zijn vaak beschadigd en blauw van kleur. De bijbehorende dieren zullen al vele jaren geleden gestorven zijn. Hetzelfde geldt voor de kleinere wulken (tot ca 2 cm) die we soms in het zogenaamde oostenwindgruis kunnen aantreffen. Leuker, maar veel zeldzamer zijn de vondsten van levende dieren of verse huizen. Dit soort vondsten wijst erop dat de wulk tot vlak voor de kust leeft.

Opmerkelijk is dat Eisma (1966) tijdens het onderzoek dat hij in 1964 deed naar de verspreiding van de mollusken in een deel van de Noordzee voor onze kust, geen wulken heeft gevonden. Hij neemt echter aan dat ze in het onderzochte gebied wel leven, zij het zeer plaatselijk. Zelf verwacht ik dat de wulk in zeer kleine aantallen in de zee voor het Noordwijkse strand leeft. Het massaal aanspoelen van levende dieren, zoals we dat van kokkels en strandschelpen kennen, is, voor zover mij bekend hier nog nooit gezien.

Naast de schelpen zijn ook de eikapsels van deze slak opvallend. Ze spoelen soms met vele honderden op het strand aan. Het zijn bolvormige pakketten blaasjes met een doorsnede van enkele centimeters tot ongeveer 2 decimeter. Elk blaasje is afgeplat en bijna een cm groot. Soms zijn de kapsels leeg als ze aanspoelen, maar ze kunnen ook eieren bevatten of zelfs jonge wulkjes. Wanneer de eikapsels vers zijn, moet men ze eens open maken. Men kan dan de soms enkele millimeters grote wulkjes in levende lijve aanschouwen.

Wulken zetten hun eikapsels af op allerlei stevige voorwerpen op de zeebodem. De kapsels die we hier op het strand vinden, zijn vaak al over een flinke afstand door de zee vervoerd en kunnen bijvoorbeeld uit het Kanaalgebied komen. Op de zeebodem en tijdens het drijven kunnen er wiertjes op gaan groeien of kunnen er dieren op en in zijn gaan leven. Zo kon men bijv. in het begin van dit jaar op verschillende dagen kapsels op het strand vinden die met wiertjes en zeepokken begroeid waren. Bij het openmaken van deze kapsels bleek dat er in verscheidene kapsels levende brokkelsterren en porceleinkrabbetjes te vinden waren.

Litt: D.Eisma (1966) The distribution of benthic marine molluscs off the main Dutch coast; *Neth, Journal Sea Res.* 3 : 107-163

Wim Kuijper

-----

BREMRAPEN of waar een wandeling met de hond al niet toe leiden kan.

Wat mij betreft heeft de Vereniging voor Natuur- en Vogelbescherming Noordwijk haar goede daad reeds verricht.

Door het uitgeven van het boekje "De flora van Noordwijk" wordt het de argeloze nieuweling wel heel gemakkelijk gemaakt om in korte tijd veel aan de weet te komen over de specifiek Noordwijkse facetten van de duinvegetatie. De uitgebreide inventarislijst achterin dit boekje gebruik ik als kapstok om mijn veldwaarnemingen op te hangen.

Met oprecht plezier nam ik dan ook kennis van de aanvullende lijst over 1979 (Strandloper jrg.12 nr. 1) die mij onlangs onder ogen kwam.