

## Drijvende voorwerpen met mariene organismen spoelen aan op de stranden van de West- & Middenkust.

I. Jonckheere

Zondag 29 september, er stond een stevige ZW-wind en nu en dan viel er flink wat water uit de hemel. Van Francis en Marie-Thérèse vernam ik dat er de vorige dagen nogal wat drijvende voorwerpen waren aangespoeld. Die dag ging ik zelf op zoek.

Eerst reed ik met de wagen richting Bray-Dunes, daarna naar het Westhoekstrand. Op beide stranden lag er zo goed als niets aangespoeld of was het strand geveegd? Dan maar terug op weg ditmaal tot het begin van de dijk te De Panne. Hier had ik wat meer succes. Naast 4 zeepaddestoelen *Rhizostoma pulmo* vond ik er een stuk plastic met 1 doubletje *Chlamys opercularis* (4 mm), 2 juveniele *Pododesma squamula* ( $\pm$  3 mm), sterpokken, driekantige kalkkokerwormen. Na 1/2 uur zoeken verliet ik het strand en reed richting St.-Idesbald. Daar vond ik een thermosfles bedekt met eikapsels van *Nassarius reticulatus*, mosselen, enkele juveniele *Pododesmus squamula*, sterpokken *Elminius modestus*, *Pomatoceres triqueter*.

Nog niet tevreden met de buit reed ik naar Oostduinkerke. En inderdaad, ik had er meer succes. Ik vond er een drietal kratten en één stuk buisvormig plastic (diameter 30 cm). Vooral deze laatste was het vinden meer dan waard. Binnenin zaten  $\pm$  15 doubletjes *Chlamys opercularis* ( $>$  2,2 mm &  $<$  5,8 mm), 4 doubletten met dier *Pododesmus squamula* (12,10,8,5 mm), 1 doublet met dier *Hiatella arctica* (17 x 9 mm),  $\pm$  20 exemplaren van het solitair koraaltje *Caryophyllia smithii* (doorsnede  $>$  2 mm &  $<$  11 mm), driekantige kalkkokerworm, rose kalkkokerworm, 1 perkamentkokerworm *Chaetopterus variopedatus*, 2 grote oranje en een 5-tal kleine bruine anemonen, sterpokken, darmwier. Dit was ongetwijfeld de vondst van de dag!

Van M.-Th. Vanhaelen en Francis Kerckhof ontving ik hun waarnemingen van drijvende voorwerpen met mariene organismen tijdens dezelfde periode. Waarvoor dank!

Te Oostende was de buit magerder. De meeste voorwerpen waren weinig interessant en voornamelijk begroeid met plat darmwier *Enteromorpha compressa*. Op enkele zaten

sterpokjes *Elminius modestus* en muiltjes *Crepidula fornicata*. Slechts 1 voorwerp was echt interessant. Het was een opgesneden plastic ton bezet met onder andere :

2 juveniele *Rissoa parva*

*Chlamys opercularis* : oude exemplaren  
sterpokken

*Pomatoceros triqueter*

*Pododesmus squamula*

Bryozoa : kolonies van *Bicellariella ciliata* (zie fig. 1) en *Electra pilosa*

Wieren : Naast plat darmwier *Enteromorpha compressa* ook saucijsjeswier  
*Scytosiphon lomentaria*

De Rissoa's en *Chlamys opercularis* zaten tussen de vertakkingen van een hydroïdpoliep voornamelijk geknoopte zeedraad *Hartlaubella (Laomedea) gelatinosa* die een groot deel van het voorwerp overdekte.

Ook Marie-Thérèse Vanhaelen vond te Koksijde en Bray-Dunes diverse voorwerpen bezet met mariene oraginsmen.

Op 20 september vond ze te Koksijde (Schipgat) een plastic vat met binnenin :

darmwier spec.

*Pomatoceros triqueter*

5 doubletjes *Chlamys opercularis* met vier waarvan 1 var. *lineata* ( $\geq 4$  mm &  $\leq 12$  mm)

Opnieuw te Koksijde vond ze op 28 september een plastic vat met :

3 *Pododesmus squamula* (5 mm, 10 mm, 10 mm)

*Pomatoceros triqueter*

1 perkamentkokerworm *Chaetopterus variopedatus* (het dier zelf was voor een groot deel uitgedroogd, van de middelste en achterste zone was niets terug te vinden in de koker, het kopborststuk (zie fig. 2) was nog zeer vers en vertoonde in zee water nog spierreacties.



Fig. 2.  
Kopborststuk  
*Chaetopterus*  
*variopedatus*

Verder was dit plastic vat onder andere ook bedekt met een rose kalkkokerworm, driekantige kalkkokerworm en een tiental grote oranje anemonen

En tenslotte vond ze op 5 oktober te Bray-Dunes nog 2 kratten met volgende opschriften : Pieter Bos, Urk en MFV Silver Harvest, Michael Doran, Howth. Deze kratten waren bezet met :

sterpokken *Elminius modestus*

1 *Crepidula fornicata* (uitgedroogd)

driekantige kalkkokerworm en uitgedroogd wier.

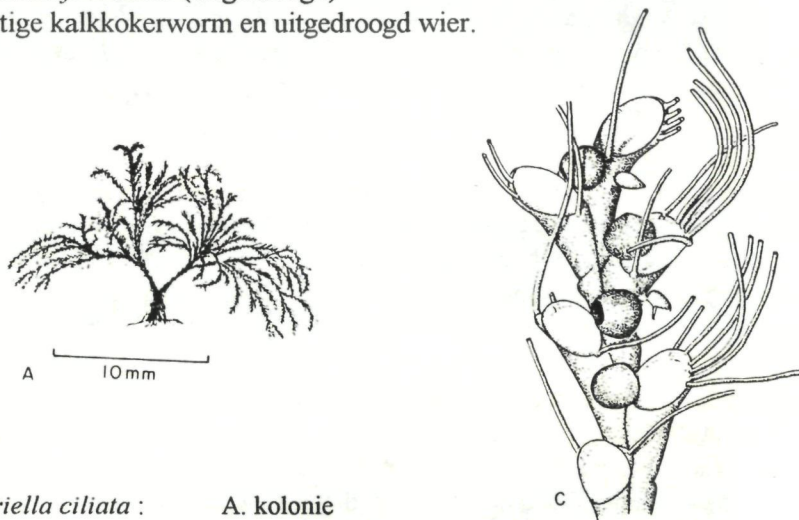


Fig. 1. *Bicellariella ciliata* : A. kolonie  
C. zooïds (detail)  
(uit : Ryland en Hayward, 1977. Britisch Anascan Bryozoans)

St.-Idesbaldusstraat 20 b 402  
8670 Koksijde