

Het solitaire koraaltje *cf. Caryophyllia smithii* op de oester *Pycnodonta cochlear* te Oostende.

M. Faasse

Op 11 februari 1995 werd in een oude vloedlijn op het eiland Neeltje Jans in de monding van de Oosterschelde in Nederland een bruin stuk drijvend materiaal (geperste kurk ?) gevonden, waarop een klein solitair koraaltje was vastgehecht. Op het materiaal zat tevens een oester, met daarop ook nog een klein koraaltje. Alleen daarom werd de oester meegenomen. P.W. Moerdijk, die hoorde van de vondst van een oester op kurk beweerde dat die zeer waarschijnlijk niet behoort tot de algemene Japanse oester *Crassostrea gigas*. Die komt niet op drijvend materiaal voor, wel de oester *Pycnodonta cochlear* die in Nederland alleen van een viertal aanspoelingen bekend is (Kerckhof, 1996).

Het artikel van Kerckhof (1996) beschrijft de eerste vondst van *Pycnodonta cochlear* aan de Belgische kust namelijk te Oostende. De oesters waren tot mijn verrassing vastgehecht op hetzelfde kurkachtige materiaal als het exemplaar van Neeltje Jans. Bij het bekijken van de oesters op de jaarvergadering bleek dat de oester van Neeltje Jans inderdaad tot de soort *P. cochlear* behoort.

En ook op één van de oesters van de Belgische kust was een klein solitair koraaltje vastgehecht ! Het ligt voor de hand aan te nemen dat het materiaal van beide vondsten dezelfde oorsprong heeft. De vraag blijft waar die oorsprong gelegen is.

De koraaltjes behoren waarschijnlijk tot de soort *Caryophyllia smithii* (fig. 1). Op de Nederlandse kust was *C. smithii* tot nu toe vier keer aangespoeld (Adema, 1995). Wie kent nog meer waarnemingen van deze koraaltjes aan de Belgische kust ?

Figuur (volgende pagina)

Kalkskelet van *Caryophyllia smithii*.

A: het levende dier.

B: kalkskelet, zijaanzicht.

C: kalkskelet, bovenaanzicht. Naar Manuel.

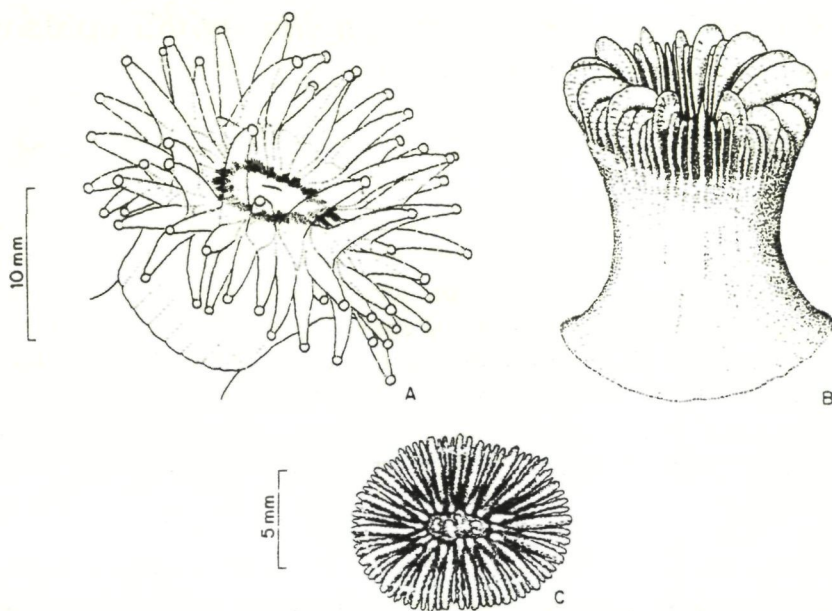


Fig. 1

Literatuur

- Adema, J.P.H.M., 1995. De Nederlandse steenkoralen (Coelenterata, Anthozoa, Scleractinia): een monografie. Zeepaard 55(4) : 96-100.
- Kerckhof, F., 1995. Voor het eerst aangespoeld : *Pycnodonta cochlear*, een zuidelijke oester. De Strandvlo, 15(4) : 141-148.

Schorerstraat 14
4341 GN Arnemuiden