

DE RIBBEN OP DE LAATSTE ONGANGEN VAN EPITONIUM CLATHRUS (L.)

Vanaf 1949 werden door mij tot op heden in totaal 768 exemplaren van *Epitonium clathrus* verzameld van het strand van Cadzand en het Zwin (gemeente Retranchement).

Nu vermelden P. Kaas en A.N.Ch. ten Broek in *Nederlandse Zee-mollusken*, 1942 p. 157 en 158 dat *clathrus* L. op de laatste omgang 9 tot 10 stevige dwarsribben heeft, welke dwarsribben een aaneengesloten rij vormen van de top tot de onderzijde van de rand.

Daar mij bij telling was gebleken dat verschillende exemplaren 8 ribben hadden werd door mij nagegaan hoe de percentages zich hierin onderscheiden:

Hierbij kwam ik tot het navolgende resultaat, terwijl ik ook afwijkingen constateerde in het aantal ribben op de laatste omgang en voorlaatste omgang.

7 ribben	4 stuks	0.52 %
8 ribben	238 stuks	30.98 %
9 ribben	431 stuks	56.12 %
10 ribben	66 stuks	8.59 %
11 ribben	1 stuks	0.13 %

onderste omgang	8	voorlaatste omgang	9	ribben	2	st.	0.26	%
"	9	"	8	"	11	st.	1.43	%
"	9	"	10	"	3	st.	0.40	%
"	10	"	9	"	8	st.	1.04	%
"	11	"	9	"	1	st.	0.13	%
"	11	"	10	"	3	st.	0.40	%

Ook op de andere omgangen kan het aantal ribben verschillen. Zijn hierover nog nadere gegevens bekend? Ligt de verhouding van het aantal ribben op de omgangen van schelpen die op andere plaatsen langs de kust verzameld werden geheel anders? Uit dit onderzoekje zou blijken dat het aantal ribben niet 9 à 10 is doch 8 à 9 ribben. De lengte van de schelpen zou m.i. niet op het aantal ribben van invloed zijn.

H. Enkelaar.

Gaarne commentaar (Red.)