

Cardita planicosta (Lamarck) van Cadzand

door N.P.W. Balke

Van een kennis ontving ik een zakje met schelpen, die hij op het strand bij Cadzand had opgeraapt. Natuurlijk bestond het grotendeels uit schelpen van Cardita planicosta (Lam.), de schelp van Cadzand.

Een gedeelte van die schelpen vertoonde echter een merkwaardige erosie, die ik niet verklaren kan. Deze geërodeerde schelpen waren zonder uitzondering zwaar beschadigd of tot kleine fragmenten afgebroken. Het merkwaardige was echter, dat zij alle eenzelfde afslijping aan het slot vertoonden: van de umbo was de top intact gebleven, evenals de onderste rand. Daartussen was een geul ontstaan, die half-cirkelvormig was. Ter verduidelijking voeg ik een paar tekeningen hierbij (Slechts twee van de tekeningen zijn geëcopieerd, nl. die van de schelpen bij zijdelings aanzicht; de derde tekening is achterwege gelaten, daar zij te gecompliceerd was voor ons om op stencil te copiëren. red.)

Bij sommige exemplaren waren op de nog behouden onderkant van het slot de uitsteeksels en de groeven van de slottanden en -groeven te herkennen. Hoe het mogelijk is, dat een groot aantal schelpen juist op die plaats en in die richting uitgeslepen zijn, is mij een raadsel. Het slot is toch wel het stevigste gedeelte van de toch al stevige Cardita-schelpen.

Verder leverde het zakje schelpen een recent exemplaar van Venus verrucosa en van Arcopagia (Tellina) crassa op.

