

Cythara (Mangelia) altenai, nov. spec.

door

C. BRAKMAN.

Met één afbeelding.

Bij het onderzoek der zuigerschelpen uit de Westerschelde is in groot aantal een *Mangelia*-soort voor den dag gekomen, die verwant is aan de in H a r m e r, Pliocene Mollusca, genoemde soorten: *Magelia costata* (D o n o v a n), *Raphitoma mitrula* (S. V. W o o d) en *Mangelia smithii* (F o r b e s). Van de eerste soort verschilt zij door haar grooter aantal ribben (7 en 10), vande tweede soort, doordat zij aanmerkelijk kleiner is (15 en 10 mm) en ook hierdoor, dat de ribben op de laatste omgang bij *altenai* veel beter ontwikkeld zijn dan bij *mitrula*; van de derde soort hierdoor, dat de ribben bij *smithii* krachtiger ontwikkeld zijn, de naad dieper is en de omgangen breeder uitsteken tegen de voorgaanden.

Diagnose: Schelp spilvormig, slank, tamelijk stevig, torenvormig afgezet, regelmatig in grootte toenemend; omgangen zeven, laatste omgang ruim de helft der geheele lengte, versierd met tien of elf lengteribben per omgang en met meestal niet meer waarneembare zeer fijne spiraalstrepen; naad eenigszins diep; mond scheef met bocht aan den bovenkant, mondrand verdikt door de laatste lengterib en weinig gewelfd; columella bochtig.

Lengte tot 11 mm, breedte 4 mm.

Vindplaatsen: Westerschelde (\pm 400 ex. Brakman en Slabber), Kaloot (2 ex. Brakman), Domburg (2 ex. Slabber); vermoedelijk uit het boven- of middenplioceen.

Nijst beeldt de soort af in 1878 op plaat 3, fig. 17, naar verhouding iets te dik, onder den naam van *Pleurotoma costata* Da Costa. Zij verschilt echter van de soort *costata* zoo sterk, dat zij daar in geen geval bij ondergebracht kan worden. Daar Nijst aanvankelijk maar twee exemplaren beschikbaar had, is hij niet in de gelegenheid geweest haar zelfstandig karakter in te zien. Harmer vermoedt, dat zij bij *Raphitoma mitrula* behoort, wat om bovenvermelde redenen voor ons onaanvaardbaar is.

De soort is genoemd naar mijn vriend, Dr. C. O. van Regeren Altena.

Opmerking: De verschillen tusschen de geslachten *Mangelia* en *Raphitoma* zijn dermate verward en onhoudbaar, dat Thiele ze in 1929, o.i. terecht, als synoniem opgevat heeft.