

NERITIDAE IN DE RECENTE LITERATUUR (4)

door

Henk K. Mienis

In deze notitie enkele opmerkingen betreffende de Neritidae vermeld in "Coastal Brazilian Seashells" door E.C. Rios (1970).

In bovenvermeld werk worden 6 soorten genoemd die tot de Neritidae behoren. Twee daarvan vereisen enkele opmerkingen.

a. Nerita ascensionis Gmelin, 1791. Rios vermeldt deze soort van Fernando de Noronha Island en van de Atol das Rocas. Nerita ascensionis blijft echter in zijn typische vorm beperkt tot Ascension Island. Terecht heeft Vermeij (1970) de populatie van Fernando de Noronha als een aparte ondersoort behandeld en daaraan de naam Nerita ascensionis deturpensis Vermeij, 1970 gegeven. De populaties aanwezig op het eiland Trindade voor de Z.O.-kust van Brazil werden door hem als Nerita ascensionis trindadeensis Vermeij, 1970, beschreven. Of wij hier inderdaad met twee goede, Braziliaanse ondersoorten te doen hebben, valt nog te bezien. De Braziliaanse populaties zijn echter beslist te onderscheiden op ondersoort niveau van die van Ascension Island. Een bestudering van typemateriaal aanwezig in de verzameling van het Natuurhistorisch Museum te Genève heeft echter uitgewezen dat ook Nerita chlorostoma Lamarck, 1822 tot de vormgroep van N. ascensionis behoort. De typelocaliteit van N. chlorostoma is onbekend. In de verzameling van Récluz (Genève) bevindt zich echter een exemplaar dat bijna identiek is met het holotype van Lamarck's N. chlorostoma en dat, gedetermineerd als N. ascensionis, afkomstig was van Bahia, Brazil. Alle exemplaren die ik tot nog toe van Nerita chlorostoma gezien heb, zijn aanzienlijk groter dan het materiaal afkomstig van Fernando de Noronha en Trindade. Het valt daarom te bezien of N. chlorostoma als een senior synoniem beschouwd moet worden van een van de ondersoorten beschreven door Vermeij. In ieder geval hoort Lamarck's taxon ook thuis in de vormgroep van N. ascensionis sensu lato.

b. Neritina meleagris Lamarck, 1822. Dit is een Clithon soort waarvan de juiste naam luidt: Clithon (Vittoclithon) meleagris (Lamarck, 1822).

Literatuur:

Rios, E.C., 1970. Coastal Brazilian Seashells. 1-255. Rio Grande.

Vermeij, G.J., 1970. The Nerita ascensionis species complex in the South Atlantic. The Veliger, 13(2): 135-138.