

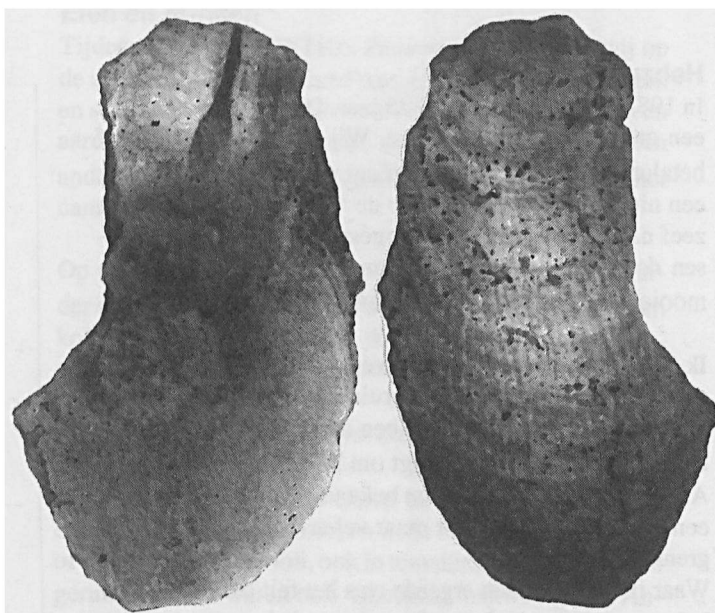


***Hinnites crispus* uit de Westerschelde**

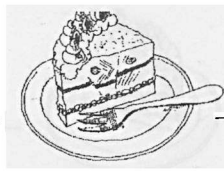
een bijdrage van Frank Wesselingh

Of ik interesse had om een partijtje schelpen uit de Westerschelde na te kijken en op naam te brengen. Het was hem eigenlijk om de botten te doen geweest, maar de schelpen konden misschien ook wel wat zeggen over de ouderdom van de botten. En daar stonden we dan op een vroege zaterdagochtend in juli op de kade van Hansweert, te wachten op een viskotter die ons naar nog meer fossielen zou brengen. Klaas kwam met een zak met schelpen van verschillende locaties uit de Westerschelde.

Wat onmiddellijk opviel was een schelp in de vorm van



Figuur 1. *Hinnites crispus* (Brocchi, 1814). Leg. Albert Hoekman, 2002. Westerschelde, Wielingen of Honte. Grootste lengte 21,5 cm.



een grote zware plak. Hoe heette die ook alweer? De andere schelpenspecialist ter plekke brak zich ook het hoofd. Even later viel het muntje, het was een voor tweederde complete klep van *Hinnites crispus* (Brocchi, 1814).

De soort is door van Regteren Altena (1969: 12) al van de Westerschelde genoemd, maar is uitermate zeldzaam. Het nieuwe stuk is in augustus/september 2002 verzameld door Albert Hoekman aan boord van de BR (Breskens) 7 in de Wielingen nabij Breskens of de Honte nabij Borsele. De schelp is zwaar aangeboord door *Polydora*-achtige organismen, en mogelijk door boorsponzen. De binnenzijde was bedekt met zeepokken en mosdiertjes. De slotgroeve is mooi bewaard gebleven. Marquet (2002) noemt de soort niet van het Belgische Pliocen, maar Wood (1856: 19) noemt de soort wel van Engelse Midden Pliocene Coralline Crag. Al met al een spectaculair stuk, niet uniek, maar wel aardig!

Met dank aan Klaas Post voor het materiaal.

Literatuur

- Marquet, R. The Neogene Amphineura and Bivalvia (Protobranchia and Pteriomorpha) from Kallo and Doel (Oost-Vlaanderen, Belgium). *Palaeontos*, 2: 1-134.
- Regteren Altena, C.O. van, A. Bloklander, L.P. Pouderooyen & L. van der Slik (1969). De fossiele schelpen van de Nederlandse stranden en zeegaten, tweede serie, 3. *Basteria* 33: 11-29.
- Wood, S.V. (1856). A monograph of the Crag Mollusca, with descriptions of shells from the Upper Tertiaries of the British Isles. Palaeontographical Society, London, 342 pp.

*Frank Wesselingh, Naturalis, Postbus 9517,
2300 RA Leiden, e-mail: wesselingh@naturalis.nl*