Scaphella lamberti (J. Sowerby, 1816) van de Zandmotor

Een bijdrage van Han Raven [1]

Zelf heb ik nog geen echt bijzondere vondsten gedaan op de Zandmotor bij Terheijde, maar begin februari gaf Ron Bruijns (een vriend van mij uit Leidschendam) mij een leuke schelp die hij daar gevonden had. Het bleek een exemplaar van *Scaphella lamberti* (J. Sowerby, 1816) (Volutidae) te zijn, een gaaf, blauwgrijs, juveniel exemplaar van 67 mm hoog - de soort kan zo'n 16 cm hoog worden.
Zover ik weet is dit het eerste exemplaar van deze vindplaats, en de noordelijkste vondst tot nu toe. Het Natuurhistorisch Museum Rotterdam (NMR) heeft een exemplaar van de Maasvlakte in hun collectie (Google: NMR, *Scaphella*, Maasvlakte). De soort is algemeen in het Plioceen van Zeeland en Vlaanderen. Volgens Marquet (1998: p. 156) komt de soort voor van Laat Mioceen tot Plioceen, met jongste exemplaren van de Zanden van Merksem. Volgens Landau & Marques da Silva (2006: p. 81) is de soort beperkt tot het Plioceen. Voor zover ik weet zijn geen pliocene fossielen gemeld van de Zandmotor. Opmerkelijk is ook dat de soort eenzelfde conservering heeft als de pleistocene *Ostrea edulis* Linnaeus, 1758, *Acanthocardia tuberculata* (Linnaeus, 1758) en *Mactra glauca* Born, 1778 die ik zelf verzameld heb op de Zandmotor. Het is daarom waarschijnlijk een tijdens het Pleistoceen uit pliocene afzettingen geremanieerd exemplaar.



Met dank aan Ron Bruijns voor het afstaan van deze fraaie vondst en Frank Wesselingh voor de tip over het exemplaar in het NMR.

Literatuur

Landau, B. & C. Marques da Silva, 2006. The genus *Scaphella* (Gastropoda, Volutidae) in the Neogene of Europe and its palaeobiogeographical implications. – The Nautilus 120: 81-93

Marquet, R., 1998. De Pliocene gastropodenfauna van Kallo (Oost-Vlaanderen, België). – Publikatie van de Belgische Vereniging voor Paleontologie, 17: 1-246

[1] *Han Raven, NCB Naturalis en Roelofsstraat 12, 2596 VN Den Haag, e-mail: ravenmorales@ziggo.nl*