

Pteropoden uit de Aquitaine

Arie Janssen*

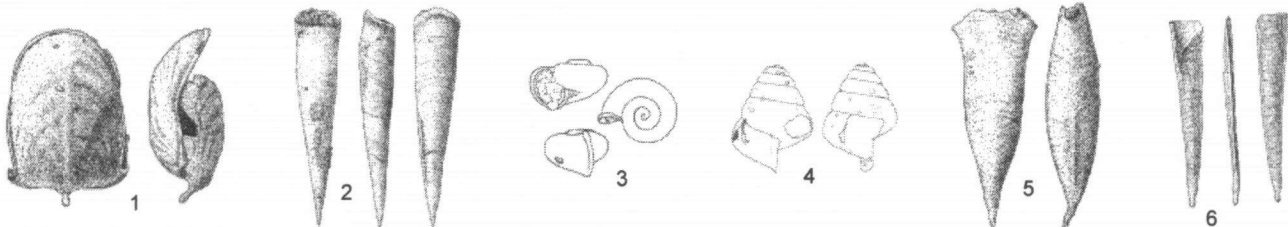
Veel van onze lezers zullen zich nog de succesvolle verzameltochten herinneren, die de WTKG (en vele particulieren) jaren geleden maakte naar het onvolprezen Aquitaine-bekken. En velen zullen zich dan ook herinneren, dat ik bij iedere deelnemer daarna geleurd en gezeurd heb om de pteropoden (dat zijn vleugelslakjes) uit hun monsters te mogen bekijken, *Limacina*'s, *Cavolinia*'s, *Vaginella*'s Van diverse lieden heb ik inderdaad een aantal van die beestjes al meer dan tien jaar in beheer.... schande over mijn hoofd!

De moeilijkheid bij het maken van een Aquitaine-pteropoden artikel is voor mij vooral dat er een groot aantal verschillende locaties en afzettingen bemonsterd zijn, en dat ik zelf onvoldoende op de hoogte ben met de litho- en

Wie heeft er nog
pteropodenmateriaal uit
de Aquitaine? Gaas? Dax?
Sauvat? Léognan, etc???

Graag ter inzage!
Arie

Recherches et Application Géologiques, Universiteit van Bordeaux, te Talence! Dit geeft mij de overtuiging, dat de stratigrafische basis van een dergelijk artikel degelijk uitgewerkt zal worden en maakt het erg aantrekkelijk om zo'n verhaal eindelijk aan te gaan pakken.



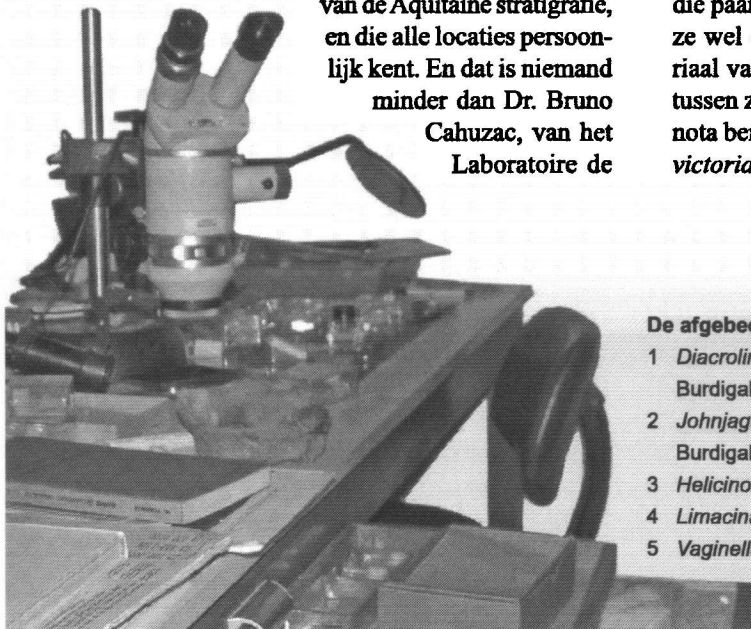
chronostratigrafie van dat gebied, en ook dat mijn geïsoleerde positie in Malta er voor zorgt dat ik literatuur daarover maar moeizaam te pakken krijg.

Echter, daarin komt nu verandering! De bewerking van het bijeengebrachte materiaal komt nu eindelijk een beetje in een stroomversnelling, en dat komt doordat ik iemand bereid heb gevonden als mede-auteur op te treden, iemand

die zeer goed op de hoogte is van de Aquitaine stratigrafie, en die alle locaties persoonlijk kent. En dat is niemand minder dan Dr. Bruno

Cahuzac, van het Laboratoire de

Hoewel ik dus van diverse mensen al enig materiaal verkregen heb, zij het voor de Naturalis-collectie, ofwel te leen, lijkt het me, na zoveel jaar, zinvol om nog eens het verzoek te doen om pteropodenmateriaal uit dat bekken ter inzage te mogen krijgen. Het gaat dan om groepen als *Limacina* (vaak ook nog wel *Spiratella* genoemd), *Creseis*, *Cuvierina*, *Cavolinia*, *Diacrolinia*, *Vaginella* enzovoort, de planktonische gastropoden dus. Denk niet van "ach, die paar *Vaginella*'s van mij zijn niet belangrijk". Dat zijn ze wel degelijk: Stef Mermuijs bracht me onlangs materiaal van de beroemde vindplaats Moulin de Cabanes, en tussen zijn talrijke exemplaren van *Vaginella depressa* zat nota bene een prachtig exemplaar van de loei-zeldzame *V. victoriae*! Die vindplaats heeft trouwens wel meer uiterst



De afgebeelde schelpjes en hun locaties:

- 1 *Diacrolinia aquensis*, 5 mm. St Paul-les-Dax (Cabanes), Burdigalien
- 2 *Johnjagtia moulinsi*, 8 mm. St Paul-les-Dax (Cabanes), Burdigalien
- 3 *Helicinoides* sp., 1 mm. St Paul-les-Dax (Cabanes), Burdigalien
- 4 *Limacina* sp. nov., 2 mm. Gaas (Lagouarde), Rupelien
- 5 *Vaginella austriaca*, 6 mm. St Martin-de-Hinx (Secat), Langhien
- 6 *Clio* sp. nov., 3,3 mm. Belus (Marcon), Chattien

interessante pteropoodjes opgeleverd. Het is, om maar wat te noemen, één van de weinige locaties waar het genus *Johnjagtia* voorkomt!

Weest u dus zo vriendelijk om uw uitgezochte materiaal van alle zuidwest-franse, eocene tot en met miocene vindplaatsen eens door te nemen. Want ook de uiterst interessante en merkwaardige Ypresien-fauna van Gan, zeer rijk aan pteropoden, wil ik graag 'meepakken'. Verder is er natuurlijk de soortenrijke laat-oligocene fauna, van locaties als St. Etienne, St. Paul-les-Dax (Abesse, Estoti etc.), en de talrijke miocene vindplaatsen in zowel het zuidelijke als meer noordelijke deel van de Aquitaine. Ik heb een paar tekeningen bijgevoegd, om een idee te geven om wat voor schelpjes het gaat. Er zijn uiteraard véél meer soorten!

Mocht iemand in het bezit zijn van pteropoden uit het Loire-bekken, of uit de normandische en/of bretonse fauna's dan ben ik daarin ook zeer geïnteresseerd. Maar tot op heden zijn mij uit die gebieden nog geen poodjes bekend geworden, helaas.

Het zou wellicht het handigst zijn, om dergelijk materiaal van u te concentreren bij Frank Wesselingh, in Naturalis, waar ik het dan later dit jaar kan oppikken (ik weet nu nog niet wanneer ik een reisje Nederland kan realiseren). Mocht u een en ander kunnen vinden in uw collectie, dan komt het straks netjes gedetermineerd bij u terug, en wordt in de publicatie uiteraard vermeld! Een emailtje met bericht over wat u hebt stel ik natuurlijk zeer op prijs!

Dank bij voorbaat!

*Arie W. Janssen, Gozo, Malta,
email: ariewjanssen@waldonet.net.mt

