

## Het PPL foto-archief

Robert Marquet\*

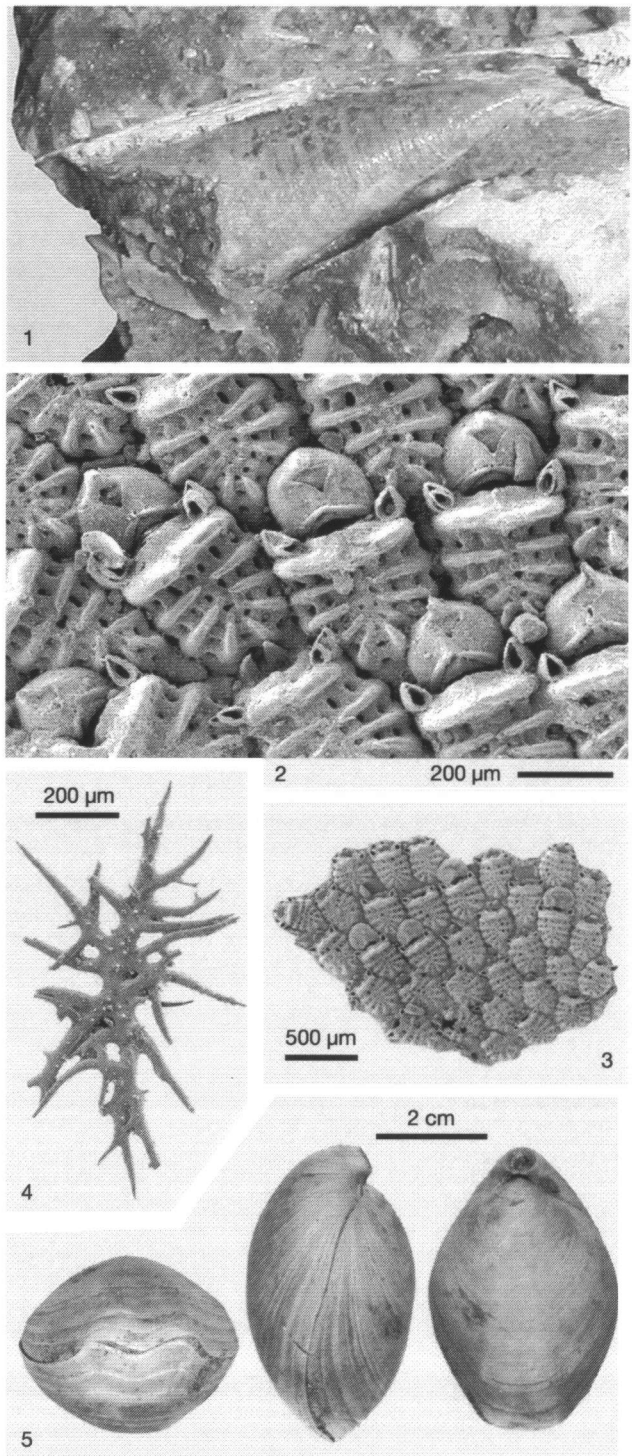
PPL verkoopt niet alleen boeken. De vereniging tracht ook leden te helpen bij de determinatie van fossielen en een uitgebreide bibliotheek, een vergelijkingscollectie en een foto-archief samen te stellen. Vooral op het laatste gebied werden er de laatste tijd heel wat vorderingen gemaakt. Voor het ogenblik zijn zeker al een vijfduizend foto's van fossielen, vindplaatsen en speciale geologische objecten aanwezig. Het uiteindelijke doel is het bijeenbrengen van documentatie. De leden kunnen deze foto's gebruiken voor het determineren van hun materiaal, maar ook voor publicaties (ook WTKG leden kunnen van deze foto's gebruik maken. Neem daarvoor contact op met Robert Marquet).

De foto's zijn afkomstig uit de collecties van leden en ook het enorme archief van Jacques Herman (vroeger KBIN Geologische Dienst, nu met pensioen) werd opgenomen. De meeste foto's zijn van stukken uit het Tertiair van België, maar ook uit Frankrijk, Spanje en Italië. Veel foto's werden gemaakt door Johny Laporte, die een uitstekende uitrusting bezit. Ook scanning opnamen gemaakt op het KBIN zijn goed vertegenwoordigd. Alle fossielgroepen komen aan bod. Veel mollusken en haaien- en roggentanden, maar ook forams, walvisbeenderen, koralen, zee-egels, enz. Een aantal opnamen van merkwaardige stukken zijn hierbij opgenomen.

In het verleden heeft een groot aantal leden van de WTKG in België verzameld en er zijn dan ook veel interessante en mogelijk nieuwe soorten aanwezig in de diverse privé collecties. Wij zouden dan ook willen vragen of u stukken uit uw collectie zou willen laten fotograferen of, als u al zelf foto's gemaakt hebt, de films ter beschikking willen stellen. Alle groepen zijn interessant. Uiteraard beschikken we al over veel materiaal, daarom is het misschien het beste op voorhand contact op te nemen met ondergetekende.

Vooraf twee projecten hebben voor het ogenblik voorrang. Een eerste is de revisie van de Oligocene molluskenfauna van het mariene Oligoceen van België. Veel WTKG leden bezitten materiaal uit de Rupelklei, de Zanden van Berg, de Zanden van Ruisbroek of de Zanden van Grimmeringen. Er komen heel wat nieuwe soorten tevoorschijn bij studie van dit materiaal. Op termijn moet dit resulteren in een aantal publicaties. Fossielen uit het Nederlandse Oligoceen zijn overigens ook belangrijk voor deze studie. De Architectonicidae uit het Eoceen van het Bekken van Parijs vormen het tweede onderwerp. Daarvan ontbreken ons nog een aantal van de zeldzamere soorten. Wie wil daarvoor materiaal ter beschikking stellen? Het is ook mogelijk grotere stukken mee te brengen op een WTKG vergadering en er ter plaatse foto's van te laten maken, kleinere stukken vragen uiteraard meer tijd.

\*Robert Marquet, tel. 03-23 656 88,  
email: Robert.Marquet@hubrussel.be



Enkele foto's uit het PPL foto-archief.

- 1 Sepiidae indet. Meldert, Lede Formatie.  
Foto R. Marquet. Grootte 3 cm.
- 2 Bryozoa. Doel, Zanden van Luchtbal. Foto J. Herman.
- 3 Bryozoa. Doel, Zanden van Luchtbal. Foto J. Herman.
- 4 *Pliothyryna* sp. Internal skeleton. Doel, Kattendijk Formatie. SEM-foto J. Herman.
- 5 *Pliothyryna* sp. Doel, Kattendijk Formatie.  
Foto J. Herman.