



**Gastropoden aus den Belpberg-Schichten  
(Obere Meeresmolasse. Mittleres  
Burdigalium) bei Bern**

Auteurs: Thérèse Pfister & Urs Wegmüller.

1. Teil: Fissurelloidea bis Naticoidea. Archiv für Molluskenkunde 136 (1): pp 79-149, 3 afb., 21 platen, Frankfurt am Main 29-06-2007.

2. Teil: Tonnoidea bis Architectonicoidea. Archiv für Molluskenkunde 136 (2): pp. 151-209, 11 tabellen, 12 platen, Frankfurt am Main 17-12-2007.

Deze twee publicaties geven een beeld van de gastropoden gevonden op de Belpberg bij Bern, waarvan een korte beschrijving is toegevoegd. Het materiaal bestaat uit steenkernen, waarop soms resten van de schaal aanwezig zijn, soms zelfs met kleur! De protoconch is echter meestal geheel afwezig. Vergeleken met het ons bekende materiaal van Miste is de conservatie toestand slecht. Het is dus een hele prestatie van de auteurs dat zij uit dit materiaal toch nog 94 soorten hebben kunnen onderscheiden, waarvan het grootste gedeelte ook op naam is gebracht. Drie soorten zijn nieuw beschreven.

Alle beschreven soorten, en ook de exemplaren die niet gedetermineerd konden worden, maar toch duidelijk te onderscheiden zijn van de andere soorten, zijn afgebeeld op de foto-platen, die van een redelijke kwaliteit zijn. De fauna vertoont veel overeenkomsten met fauna's uit Italië en Oostenrijk, en heeft weinig overeenkomsten met de miocene fauna's uit het Noordzeebekken.

*Martin Cadée, e-mail: mc.cadee@casema.nl*