

Voor U gelezen

Sylvia Verschueren

Komt u boeken, artikelen, websites tegen waarvan u denkt, dat zou interessant kunnen zijn voor mijn mede-WTKG'ers, stuur uw bijdrage in! Commentaar en suggesties kunt u sturen naar Sylvia, e-mail: verschueren.sylvia@xs4all.nl.



Neoselachians from the Danian (Early Paleocene) of Denmark

Adolfsson, Jan S. and David J. Ward. *Acta Palaeontologica Polonica* in press. http://www.app.pan.pl/archive/published/app58/app20120123_acc.pdf

Denemarken wordt ook door een groot aantal landgenoten bezocht. Voor in geologie geïnteresseerden zijn er diverse locaties die het bezoeken waard zijn. Voor verzamelaars horen daar onder andere Faxø en Stevns Klint aan de oostkust van het eiland Sjælland bij. Hier is Laat Krijt en Paleoceen ontsloten.

Ook voor mij zijn dit favoriete bestemmingen. In combinatie met mijn kraakbeenvissen interesse misschien niet de meest gelukkige voorkeur. De tanden liggen er niet voor het oprapen en van veel tanden ontbreekt de wortel. Bij het doorzoeken van gruis ben ik iedere keer weer blij als ik iets van tand tegenkom en het wordt echt een 'joepie'-moment als er ook nog een wortel aan zit. Opbouwen van een mooie collectie tanden doe je dan ook niet in één vakantie. Ik heb het dan eigenlijk alleen over haaietanden, want roggentanden ben ik in al die jaren niet tegengekomen. Waarom dan toch al die moeite? Er zitten ook best wel leuke haaiensoorten tussen die je elders niet zo vaak tegenkomt, bijvoorbeeld *Heptranchius* en *Centroscyrnus*.

Met literatuur is het al niet veel beter gesteld. Literatuur over het Deens materiaal is schaars. Zeker als je de Deense literatuur buiten beschouwing laat. Je valt dan terug op wat literatuur over Zweeds materiaal. Ik was dan ook aangenaam verrast toen ik dit artikel kreeg toegestuurd (waarvoor nogmaals dank!).

Een blik op het plaatwerk leverde veel herkenning op voor zowel Faxø als Stevns Klint. Voor die laatste geldt dat ik niet veel in de *Cerithium*-kalk en de bovenliggende bryozoënkalk heb verzameld, maar in de onderliggende laag die als de Krijt/Tertiairgrens (fiskeler) te boek staat. Deze laag bevat vooral klein materiaal (onder 1 mm), maar ook dat is veelal zonder wortel. Juist met al die wortelloze tandjes kan een goede publicatie je op weg te helpen. Voor degenen die materiaal hebben liggen is dit artikel een aanrader. Het is weliswaar op moment van dit schrijven nog 'in press', maar wie wil kan er nu al mee aan de slag.

Verder valt nog te vermelden dat in dit artikel de vroegste voorkomens van *Chlamydoselachus* en *Heptranchias howelli* in Europa worden vermeld.

Sylvia Verschueren, e-mail: verschueren@xs4all.nl