

## Voor U gelezen

Komt u boeken, artikelen, websites of filmpjes 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 Verschueren, e-mail: [verschueren.sylvia@xs4all.nl](mailto:verschueren.sylvia@xs4all.nl).



### **Associated skeletal and dental remains of a fossil odontaspidid shark (Elasmobranchii: Lamniformes) from the Middle Eocene Lillebælt Clay Formation in Denmark**

Hansen, B.B., G. Cuny, B.W. Rasmussen, K. Shimada, P. Jacobs & C. Heilmann-Clausen (2013). – Bulletin of the Geological Society of Denmark, Vol. 61: p. 37-46.  
<http://2dgf.dk/publikationer/bulletin/191bull61.html#3>

Wie wel eens verzamelt in het Deense Eoceen, heeft vast wel eens van Trelde Naes gehoord. Er is het nodige moois gevonden en beschreven. Zelf ben ik er ook wel eens gaan kijken. Kijken kun je er sowieso want er ligt van alles uitgespoeld op het stand aan ichnofossielen en dergelijke. Je kunt natuurlijk altijd geluk hebben en er bijvoorbeeld zo maar een mooie krab oprapen, maar een collectie opbouwen is toch een kwestie van jarenlang gestaag verzamelen.

Eén van mijn vondsten van mijn bezoekje was een haaienwerveltje en dat brengt mij bij het artikel dat ik onder de aandacht wil brengen. Het begint met een mooi verhaal, maar dat verhaal is ook een mooi voorbeeld van weten hoe je met verstand verzamelt.

Dit is hoe het volgens de inleiding ging. Je gaat op stap om te verzamelen en je vindt aan de zuidoostkust van Trelde Naes in de kleikliffen zeven haaienwervels. Een paar dagen later ga je er nog een keer heen met iemand en je raapt er nog twee op. Een week later nog een keer naar de bewuste plek voor een 'opgraving'. Daarbij ook nog eens 20 kilo sediment meegenomen. Het eindresultaat van al dit gewroet en gezwoeg: 86 wervels en 8 tanden (deels compleet, deels incompleet), alles bij elkaar uit zo'n 1,5 x 1,5 x 2 meter sediment.



Het artikel beschrijft uiteraard de geologie en (het onderzoek aan) het materiaal. De vraag die daarna gepoogd wordt te beantwoorden is: "van welke soort haai is het materiaal en is het van één individu?". Uiteindelijk komen de auteurs op Odontaspididae indet., maar het vermoeden is dat het iets is wat nog niet beschreven is. Voor de details verwijs ik u graag naar het artikel dat zo te downloaden is van internet.

*Sylvia Verschueren, e-mail: [verschueren.sylvia@xs4all.nl](mailto:verschueren.sylvia@xs4all.nl)*