



Nomination of Stevns Klint for inclusion in the World Heritage List

Surluyk Damholt (2012). 387 pagina's. ISBN 978 87 994430 2 4 (beperkte versie)

<http://whc.unesco.org/uploads/nominations/1416.pdf>

In 2013 brachten we als WTKG een bezoek aan de Krijt/Tertiair grens (ja, ik hanteer de oude naam zoals dat ook in deze publicatie gebeurt) in de Geulhemmer grotten. Wat mij betreft een mogelijkheid die ik niet had willen missen. Een eind de grotten in, een hek met een slot door en dan sta je daar aan te kijken tegen een laagje dat totaal anders is dan wat eronder en erboven is afgezet en dat een ingrijpende gebeurtenis markeert. De locatie in de grotten maakt het onder meer tot een bijzondere aangelegenheid. Simpelweg omdat je er niet zo maar binnenloopt wanneer jij daar zin in hebt. Dat is anders in Denemarken. Daar is op diverse plekken de Krijt/Tertiair grens aanwezig, waaronder bij Stevns Klint aan de oostkust van het eiland Sjaelland. Een klif van zo'n 15 kilometer lang en over een groot deel van die lengte is de Krijt/Tertiair grens bovengronds aanwezig en dus te zien vanaf strand of boot (foto A). Te bezichtigen wanneer je maar wilt en ook voor een leek goed herkenbaar. En dat zijn nu een paar van de argumenten die gebruikt zijn om Stevns Klint te nomineren voor de lijst van het Unesco werelderfgoed. In juni 2014 was het zover en is Stevns Klint daadwerkelijk tot werelderfgoed verklaard in de categorie 'aardhistorie' (zie ref. 1 voor de definitie van deze categorie).

Ten behoeve van de nominatie is al in 2012 een lijvig Engelstalig document verschenen waarin veel informatie is samengebracht en samengevat en die ook interessant is voor ons, WTKG'ers. Echter, doel van het document is en blijft natuurlijk het uitleggen waarom dat Stevns Klint zo geweldig is en het werelderfgoed moet worden. Die lofzang klinkt regelmatig door. Beetje irritant, ... zeker wel. Ik heb die irritatie toch maar genegeerd, want de inhoud is zonder meer het lezen waard. Het document biedt een goed geologisch overzicht over Stevns Klint met daarbij een inventarisatie van publicaties die zijn verschenen. Dat zijn er ruim meer dan 200. Verder zijn onder meer een fossielenlijst (helaas is geen onderscheid naar Krijt en Tertiair gemaakt), een vergelijking met andere Krijt/Tertiair sites (d.w.z., met degenen waar Iridium is gevonden en dat zijn er 17 van de meer dan 500) en een appendix over de typische erosie voor dit klif opgenomen (foto B).

En dan is er nog het onderwerp 'welke bedreigingen zijn er voor deze locatie'. Die zijn er niet, op één na: verzamelen van fossielen. Er staan geen concreet te nemen maatregelen in, maar er gaat wel gemonitord worden hoeveel er verzameld wordt. Even afwachten dus hoe dat gaat uitpakken voor verzamelaars.

Een hard copy van de beperkte versie van 160 pagina's, kwamen we tegen in het museum van Faxø voor 400 Deense kronen (circa € 54,-). Hierin ontbreken enkele appendices. De complete versie (met alle appendices) van 387 pagina's staat op de Unesco site, zo te downloaden.

Informatie over werelderfgoed kunt u vinden op de Unesco site (whc.unesco.org) en specifiek over Stevns Klint op whc.unesco.org/en/list/1416.

Referentie

- 1 Criteria viii: to be outstanding examples representing major stages of earth's history, including the record of life, significant on-going geological processes in the development of landforms, or significant geomorphic or physiographic features.

Sylvia Verschuieren, e-mail: verschuieren.sylvia@xs4all.nl



B. Detail. Kijkend tegen de onderkant van de hardere *Ceritium*-kalk (Danien). Eronder is de Vissenklei verdwenen. Onder de *Ceritium*kalk het zachtere Krijt (Maastrichtien).

