

## *The Jurassic of Denmark and Greenland* - en sværvægter

Af geolog Per Sundberg, *GeologiskNyt*

“Hold da op for en sværvægter”, var min umiddelbare tanke, da jeg blev præsenteret for en publikation fra Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser. I første omgang var det min ryg, jeg tænkte på – ikke mindre end 3,8 kg kompakt viden fordelt på 948 sider.

Men også indholdsmæssigt er det en sværvægter. Og lad det bare være sagt med det samme: Det er ikke en bog for den almindelige læser, og forventer man en dansk pendant til Jurassic Park, så kommer man til at lede længe.

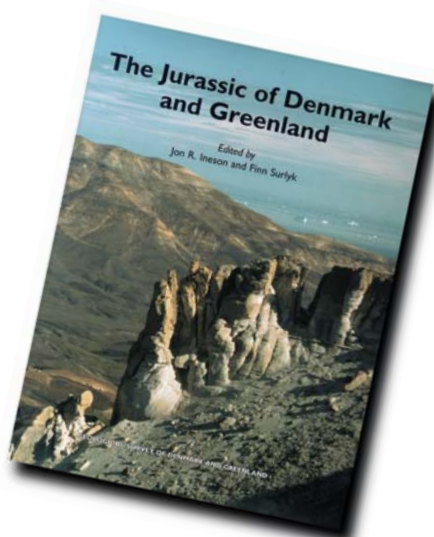
Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelser har i bogform udgivet en samling artikler fra forskningen inden for Jura-perioden. Resultatet er blevet en imponerende, langtidsholdbar publikation, der nok skal finde vej til reolen hos mange fagfolk som et skattet opslagsværk. Bogens redaktører modtog for nylig en pris for deres arbejde med at samle 28 artikler af en lang række eksperter, der præsenterer de nyeste forskningsresultater fra slut-firserne og halvfemserne.

### 15 års resultater

Redaktørerne Jon Ineson, GEUS og Finn Surlyk, Geologisk Institut, København, skriver, at det har været et mål at præsentere de seneste 15 års resultater stammende fra intensiv (dansk) forskning i Jura-perioden og det på en mere omfattende måde, end det normalt kan gøres i videnskabelige tidsskrifter. Kernen i bogen er den jurassiske udvikling, som kan aflæses i de danske og grønlandske sedimentære bassiner.

Indledningsvist sammenfatter Ineson og Surlyk hovedtrækkene i rekonstruktionen af det Nordatlantiske jurassiske riftsystem. Denne sammenfatning bygger på øvrige artikler fra bogen. Dernæst følger et kortere (relativt) afsnit, der omhandler stratigrafien i den europæiske Jura-periode med korrelationer, opdelinger og dinoflagellat-studier. Herefter følger undersøgelser fra Danmark, det sydlige Sverige og Holland med hovedvægten lagt på Den Danske Centralgrav og Det Danske Bassin. Bogens sidste afsnit omhandler Østgrønland.

Og bogen virker meget omfattende med



dens fremlæggelse af stratigrafiske, sedimentologiske, strukturelle og geokemiske studier flot pakket ind i detaljerede figurer og illustrationer. Værket er uden tvivl allerede en klassiker inden for sit emne både i ind- og udland.

### Flot bog

Redaktørerne skriver, at det har været et mål at skabe et værk, der var homogent i indhold, sprog og fremstilling. Om det kan der siges, at i hvert fald opsætning og illustrationer bærer tydeligt præg af at være gennemarbejdet stilistisk, og der er virkeligt mange flotte og overskuelige figurer med og uden farver, der formår at være særdeles informationsrige tillige.

Dog ville jeg nok have valgt at dreje en række figurer på siderne 734-744 180 grader, da de umiddelbart opfattes som stående på hovedet samt en figur på side 794/795, der er vendt på hovedet. Om homogeniteten i sprog og terminologi... ja, jeg har desværre kun fået skimmet gennem det engelsksprogede værk, men jeg har da en formodning om, at man har gjort, hvad man kunne på disse felter også.

### Danmarks Geologipris

Redaktørerne Jon Ineson, GEUS, og Finn Surlyk, Geologisk Institut, København, modtog Danmarks Geologipris 2004 for deres mangeårige arbejde med værket. Ideen

til bogen blev grundlagt i de tidlige 1990ere med udgangspunkt i kommende ph.d.-forskningresultater fra DGU og udviklede sig gennem 90erne til også at omfatte Grønland, da der også kom forskningsmæssigt fokus herpå. Martin Ghisler, direktør på GEUS, udtalte ved overrækkelsen, at “Bogen placerer Danmark synligt i den internationale forskerverden”.

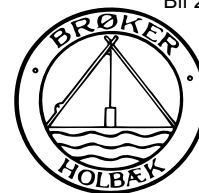
*The Jurassic of Denmark and Greenland.* J.R. Ineson & F. Surlyk (eds.) 2003. Geological Survey of Denmark and Greenland Bulletin 1, 948 sider. Udgivet af Geografforlaget. Kan købes hos GEUS eller forlaget. ISBN 87-7871-116-9. ■

## BRONDBORINGSFIRMAET BRØKER I.S.

Kontor og værksted: Telefon 59 44 04 06  
Spånnebæk 7, 4300 Holbæk.  
Fax 59 44 69 00

Thomas Brøker, privat 59 44 08 71  
Bil 21 42 38 71

Henrik Brøker, privat 59 43 09 94  
Bil 23 34 77 01



VORT SPECIALE ER:

BRONDBORING, rotations- og tørboring.

MILJØBORING, hulsneglsboring med kærneprøveudtagning.

REGENERERING af borer.

PRØVEPUMPNING af borer og kildepladsundersøgelser med avanceret elektronisk udstyr og EDB-behandling.

Vi forhandler GRUNDFOS pumper og vort veludstyrede værksted renoverer Grundfos' vandværkspumper.

Vi leverer og monterer underjordiske GLASFIBERPUMPEBRØNDE af eget fabrikat med udstyr i rustfrit stål tilpasset de aktuelle dimensioner.