

ANMELDELSE

FOSSILER FRA FAXE KALKBRUD

Tove Damholt og Alice Rasmussen, 44 sider, Østsjællands Museum, Pris 65 kroner.

Fossiler fra Faxe Kalkbrud er et billedatlas over stort set alle fossiler det er muligt at finde i Faxe Kalkbrud. Bogen er blevet til i samarbejde mellem Tove Damholt, der er leder af Østsjællands Museum og amatørgeologen Alice Rasmussen, der er en af områdets ivrigste fossilsamlere. Bogen er organiseret efter dyregrupper, med billeder og latinske navne på dyrene og sjældne fossiler er markeret med en til tre stjerner alt efter, hvor ualmindelige de er.

Billederne til hver dyregruppe viser dyrene i alle de forskellige bevaringsformer, dyrene kan findes i - både som komplette fossiler og de mest almindelige fragmenter - man finder dyrene i. Således ser man i afsnittet om krabber, både eksempler på skjolde, kløer og løse lemmer. Dette gør bogen meget anvendelig til hurtigt at identificere, hvad det er man har fundet, også selvom det man har fundet ikke er et perfekt komplet fossil, som det jo desværre alt for tit er tilfældet.

Alle de afbillede fossiler i bogen er fotograferet af Leif Rasmussen, og når man ved, hvor svært det er at tage gode kontrastfyldte billeder af hvide fossiler i hvid kalk, så må det siges, at han er sluppet godt fra det. Dog er der et par enkelte smuttere imellem, hvor kameraet har fokuseret ved siden af fossilet, der derved fremstår uskarpt.

Udover en sides introduktion til bogen er der ingen tekst til billederne udover navnet på de enkelte dyr. Dette er nok bogens største svaghed, idet bare en enkelt eller to siders introduktion og generelle oplysninger om hver dyregruppe ville have gjort bogen meget mere tilgængelig for menigmand. Bevaringsforholdene i Faxe gør, at dyr der oprindeligt havde skaller af aragonit, eksempelvis snegle, kun bevares som enten hulrum eller stenkernel, da aragonitten er blevet opløst i det kalkholdige miljø. Sidste kapitel viser eksempler på, hvordan gummiafstøbninger af hulrummene efter de opløste skaller kan give meget detaljerede kopier af de manglende skaller. Til dette spændende emne gives kun fem liners introduktion, hvilket er helt utilstrækkeligt. Her burde klart have været en nem trin for trin beskrivelse af afstøbningsprocessen så folk der køber bogen, selv umiddelbart kan gå hjem og prøve det selv.

Med det store arbejde der er lagt i at fotografere sig igennem hele faunaen, ville det være oplagt at lave en version af bogen med en populær tekst. På denne måde ville bogen kunne nå ud til en langt større målgruppe end den gør i sin nuværende form. Alt i alt er det en nyttig lille bog til en absolut fornuftig pris, der bør være fast inventar på hylderne i enhver amatørgeologisk forening og hos enhver fossiljæger, der går på jagt i Faxe Kalkbrud.

Jesper Milån