

Flere runde flinteknolde

af Richard Bromley

I en tidligere artikel (Varv 1991-2) blev tre flinteknolde omtalt, med 'usædvanlige' indhold, dvs. to slags sporfossiler. Den ene type sporfossil (2 stykker) lignede i form en edderkop, den anden (unik) lignede et firkløver. Var der mon flere knolde af disse typer i amatørernes samlinger?

Vores efterlysning har båret frugt. Vi har nu kendskab til ialt 9 knolde af den første type og 4 firkløvere. Så kan det i hvert fald konstateres, at de ikke er så 'udsædvanlige' som vi troede. De bedste eksemplarer er afbilledet her.

Edderkop-flintene er alle runde, nogle lidt større end andre, og sporfossilet ligger centralt. Gangenes størrelse og tværsnit forandrer sig meget lidt, men arkitekturen er ret forskellig. Nogle radierer som de tidligere publicerede stykker, men andre er ret uregelmæssige. Ingen af dem er dog så velbevarede som de to tidligere publicerede eksemplarer, da de nye har meget kvarts krystalvækst i hulrummene, som skjuler detaljerne.

Derimod er de nye firkløver-fossiler meget velbevarede. De to der er afbilledet her (og på forsiden), er begge fundet i Geologisk Museums samlinger i København (af magister Floris), og de blev indsamlet i forrige århundrede. De sidder ikke i flinteknolde men består af let forkislet kalk, og er nok af Danien alder. Den bedste (se forsiden) ligner ekstremt meget de tidligere publicerede stykker, idet fire ténformede legemer er forbundet med en 'stilk'. I det andet eksemplar er 'stilken' opsvulmet og ligner lidt en femte tén, der giver det hele et 5-talligt blomster-agtigt udseende. Vi har heraf lært, at vi nok har hele fossilet bevaret og ikke kun et fragment som tidligere frygtet.

Hvis andre læsere har yderligere eksemplarer af disse to sporfossiler, er vi meget interesseret i at høre derom. Vi savner stadig et velbevaret, helt edderkop-spor, og da denne form ikke synes at være så ualmindelig, kan vi tillade os at være optimistiske. Vi kender stadig ikke noget til udenlandske forekomster af disse meget danske fossiler.

De afbildede stykker tilhører: (øverst t.v.): J. Plougmand, København, (øverst t.h.): Johannes Holm, Bramminge, (midten t.v.): Frederiksberg Studenterkursus, (midten t.h.): Virum Gymnasium, (nederst t.v.): Geologisk Museum, og nederst t.h.: ejeren er redaktionen ukendt.

Alle afbildede stykker er mellem 11 og 15 cm i diameter.

