



Wie van de drie? *Een Golden Spike is een . . .*

- eerste prijs voor een atleet bij sprintwedstrijden

- een bijzondere geologische locatie

- de laatste bielspijker bij het voltooien van een nieuwe spoorlijn



Alle drie mogelijkheden zijn juist.

Bovenstaande foto (prof. Dr. S. Kroonenberg) laat een Golden Spike zien in de buurt van Praag, Tsjechië. Het toont een duidelijke grens tussen het Siluur (links) en het Devoon (rechts). Beide tijdperken zijn perioden uit het era Paleozoïcum. De plaquettes verklaren de site in drie talen. Deze site lag oorspronkelijk, heel lang geleden, meer horizontaal en is in de loop van de tijden gekanteld zoals we dat nu aantreffen.

Het Devoon is het tijdperk dat Elsbeth momenteel inspireert. In deze interessante periode gingen de **Graptolieten**, kolonievormende diertjes, zich ontwikkelen. Deze uit-

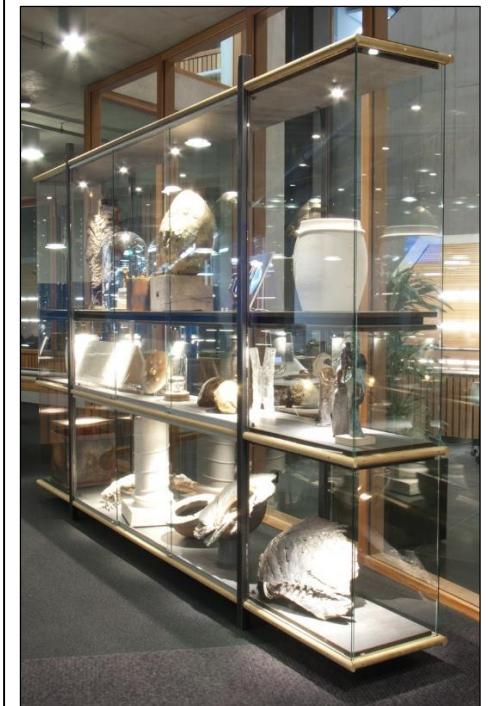
gebreide familie Graptolieten geven geologen veel houvast bij het bepalen van de relatieve ouderdom van hun vondsten. Het is ook het tijdperk van de **Conodonten**, een primitieve vorm van gewerveld leven. Een belangrijke stap in de evolutie. Van deze beestjes hebben slechts hun tandjes in fossiele vorm de tand des tijds doorstaan.

Dit boeiende tijdperk waarin het maritieme leven voorzichtig het land ging betreden boeide Elsbeth al in haar studententijd. Tijdens haar stage in het Teylers Museum heeft ze talloze fossielen bestudeerd en getekend.

Deze onbevungen schetsen heeft zij nu in doorknede vorm in beeld gebracht in haar expositie . . .

...Golden Spike nr. 2

in Wageningen UR



Paleontoloog dr. John de Vos opent de expositie op 14 februari 15 uur - Wageningen UR - Library Forum - Droevendaalsesteeg 2, Wageningen.

De tentoonstelling is van 14 februari t/m 4 juli te bezoeken op werkdagen van 8.30 tot 22 uur, en in het weekend van 10 tot 18 uur (buiten kantooruren aanbellen bij de hoofdingang van het Forum).

Elsbeth Plumiers geeft rondleidingen op **2 maart, 6 april, 4 mei en 1 juni**, steeds om 14.00 uur.