



De aarde voor in je binnenzak

Door Henk Leenaers, 2008.

Fontaine Uitgevers, 's-Graveland. Prijs € 12,50.
ISBN 978-90-5956-265-3.

Dit nieuwe boekje van Henk Leenaers (vorig jaar schreef hij het boekje 'Ondersteboven' over het gebruik van de ondergrond van Nederland) is inderdaad een boekje voor in je binnenzak: het past er makkelijk in met zijn 147 bladzijden en zijn afmetingen van 19 x 10 cm. En steek het inderdaad gerust bij je, want het bevat tal van wetenswaardigs voor mensen die belangstelling hebben voor geologie en aanverwante zaken, maar daarin slechts ten dele thuis zijn.

Het boekje had volgens Leenaers zelf eigenlijk 'Alles wat iedereen moet weten over de grond onder zijn voeten' moeten heten, maar dat vond hij bij nader inzien toch wat te hoog gegrepen voor een dergelijk klein boekje. Toch wil hij in zijn nieuwe boekje de aarde in zijn totaliteit op een voor leken begrijpelijke manier verklaren, en wil hij laten blijken dat in de aardwetenschappen (in de ruimste zin) alles met alles samenhangt. Dat is geen geringe ambitie!

Het boekje bevat inderdaad vrijwel alle relevante aspecten, van continentverschuiving tot moderne boormethodes, van een oceaan van ijzer tot een Nederdino, en van energiegrondstoffen tot de ondergrondse opslag van CO₂. Dat gebeurt in korte verhaaltjes, gerangschikt in acht delen: 'Stijgen en dalen', 'Met zijn allen', 'Bodembaten', 'Gatenkaas', 'Zandhonger', 'Ratjetoe aan regels', 'Ziek van de zorgen' en 'Nederdino'. Die titels van de acht sec-



ties zijn misschien wat raadselachtig, maar de verhaaltjes zelf verklaren die titels goed. Deze kern van het boekje wordt gevolgd door diverse pagina's met adressen (veelal websites) voor aanvullende informatie, een trefwoordenregister en een begrippenlijst. Tenslotte zijn er ook nog 16 kaarten met een - zij het noodgedwongen schematische - schat aan informatie.

Het laag geprijsde boekje ziet er goed verzorgd uit. De (simpele) plaatjes geven niet veel informatie maar lijken vooral bedoeld om een overmaat aan saaie tekstpagina's te voorkomen; soms wekken ze een glimlach op. Het boekje bevat misschien wat weinig precieze informatie, maar geeft aan wat de aarde van origine is. Het toont dat er zelfs in Nederland, waar nauwelijks nog een stukje voorkomt waar de mens niet zijn stempel op heeft gedrukt, nog sporen van de 'echte' aarde terug te vinden zijn. De lezer van dit boekje zal dan ook waarschijnlijk met andere ogen om zich heen gaan kijken als hij weer op pad gaat.

Hoewel ik er zelf weinig of geen nieuws in kon ontdekken (maar ik ben dan ook beroepsmatig met geologie bezig), vind ik dit boekje daarom zijn prijs meer dan waard. En het is zeker ook een leuk cadeautje voor vrienden en kennissen die je iets over je geologische hobby wilt laten lezen.

*Tom van Loon, Geologisch Instituut, Adam Mickiewicz
Universiteit, Polen, email: tvloon@amu.edu.pl*