

determinatiegidsen vaak goede diensten bewijzen. Terecht behoren ze dan ook vaak tot de eerste boeken die een fossielenliefhebber zich zal aanschaffen. Het British Museum geeft verder nog een heel scala van publicaties uit, o.a. over fossiele reptielen en collectiebeschrijvingen.

Kaarten

Uit het uitgebreide assortiment **topografische** kaarten noemen we: **Bartholomew GT map of Britain 1 : 250.000**, 10 kaarten over Engeland, Wales en Schotland.

Bartholomew Half Inch map series (1 : 126720, een halve inch = een mijl), 62 kaarten beslaan het genoemde gebied.

Ordnance Survey One Inch Map (1 : 63360, een inch = een mijl).

Ordnance Survey 1 : 50.000.

Geologische kaarten

"Ten Mile" (1 : 625000), in twee bladen: Sheet I, Schotland and England; Sheet II, England and Wales, resp. N en Z van de Nat. Grid Line 500 km N; uitg. Geol. Survey of Great Britain, Southampton, 3e ed. 1979, 105 x 85 cm.

Geologische overzichtkaart van Ierland, 1 : 1.000.000, uitg. Geological Survey of Eire, 14 Hume Street, Dublin 2.

"Quarter Inch Series" (1 : 253440), London 1970-'74; kaartbeeld 58 x 38 cm. Deze serie wordt sinds 1973 vervangen door:

1:250.000 UTM Geological Maps of the United Kingdom and the Continental Shelf, kaartbeeld 57 x 45 cm, in 60-70 bladen.

One Inch Series (1 : 63360) en **1 : 50.000**. Sinds enige tijd worden de kaarten op de laatstgenoemde schaal vervaardigd. Engeland en Wales beslaan 353 bladen, Schotland 116 bladen.

Van enkele gebieden bestaat een "special sheet". Het

betreft het eiland **Man**, Anglesey, **Wight**, het **Bristol District**, in Schotland **Arran** en **Assynt**, en **Noord-, West-, Centraal- en Zuid-Shetland**.

Veel geologische kaarten hebben een "solid" en een "drift"-editie. Bij de "solid" valt de nadruk op de vóór-Pleistocene gesteenten, bij de "drift" juist op de Kwartaire bedekking. Staat op een kaart "solid & drift" aangegeven dan is er geen verschil in behandeling van oude of jonge afzettingen.

Oudere kaarten staan nog onder de naam van IGS (Institute of Geol. Sciences) of van de Geological Survey; nieuwe kaarten staan op naam van de BGS (British Geological Survey).

Geologische kaarten zijn, behalve in boekwinkels (die in afgelegen gebieden niet overal zijn) ook op veel andere verkooppunten verkrijgbaar, bijvoorbeeld in supermarkets (die wel overal zijn). Zeker zijn ze aanwezig in de boekwinkel van het Geological Museum, Exhibition Road, London SW7 2DE. Vanzelfsprekend kunnen ze ook in Nederland op de bekende manieren besteld worden.

Bestellen in Engeland.....

betekent vaak lang wachten, speciaal waar het gouvernementele instanties betreft. Doorgaans verlangt men betaling vooraf, wat neerkomt op heen-en-weer-geschrijf en tijdverlies door overboeken. Wilt u een of meer van de hiervóór beschreven uitgaven zelf bestellen, dan zijn er verscheidene mogelijkheden: betaling per postgiro (helaas hebben veel instanties geen girorekening); betaling per postcheque (f 6,25); overschrijving per bank (ongeveer evenveel); in de bestelbrief de nodige ponden bijsluiten (aangetekend kost zo'n brief f 6,50, niet-aangetekend f 0,70). Bij de kleine bedragen waar het in het geval van de kleine boekjes om gaat is het risico van de laatste mogelijkheid niet al te groot. De portobedragen zullen geschat moeten worden. Deze zijn waarschijnlijk vergelijkbaar met de tarieven die vanuit Nederland naar Engeland zouden gelden.

Musea

Belfast: Ulster Museum, Department of Geology, Botanic Gardens; geopend: maandag t/m vrijdag 9.00-17.30 u., meer dan 1000 granaten.

Birmingham: Museum of the Department of Geological Sciences; geopend: werkdagen, 9.00-17.00 u.

Bridport: Bij Town Hall een fossielenwinkeltje met tentoonstelling, South Street 58.

Cardiff: National Museum of Wales, Department of Geology, Cathays Park; geopend: werkdagen 10.00-17.00 u., regionale collectie van Wales.

Castleton (Peak District): Partikuliere verzameling van Eva Ollershans, Cavendish House.

Charmouth: Schelpen- en souvenirwinkeltje "Barney's Fossil Exhibition" in The Street, fossielententoonstelling van lokale vondsten.

Cowshill (Durham): Partikuliere verzameling van Joe Robson.

Dudley: Dudley Museum, James Road, ten N van het marktplein in het centrum. Geopend: maandag tot zaterdag van 10.00-18.00 u., behalve feestdagen. Gratis toegang. Fossielen, reliëfmodel uit het Siluur.

Edinburgh: Royal Scottish Museum, evolutie, mineralen, ook gegevens lokale verzamelaarsverenigingen, geopend: maandag t/m zaterdag van 10.00-17.00 u., zondag van 14.00-17.00 u.

Folkstone: Tentoonstelling in Library (bibliotheek).

Glasgow: Glasgow Art Gallery and Museum, Kelvingrove; geopend: werkdagen 10.00-17.00 u., zondag 14.00-17.00 u.

Glasgow: Hunterian Museum, University of Glasgow; geopend: maandag t/m zaterdag 9.00 t/m 17.00 u., zondag 9.00-12.00 u., zeolieten van Schotland.

Leicester: Leicestershire Museum, 96 New Walk; geopend: maandag t/m vrijdag 10.00-12.30 u. en 13.30-17.30 u.

Liverpool: Merseyside County Museum, William Brown Street; geopend: werkdagen 10.00-17.00 u., 19e-eeuwse collectie geslepen stenen, vooral agaat, nefriet en labradoriet.

Londen: British Museum (Natural History), Cromwell Road, mineralen, fossielen, o.a. dinosauriërs.

Londen: Geologisch Museum, Exhibition Road, geschiedenis van de aarde, regionale geologie.

Ludlow: Ludlow Museum, Buttercross (Forestry Office); geopend: Pasen-30 sept.: weekdays 10.30-12.30 en 14.00-17.00 u., zondags 10.30-13.00; in juni, juli, aug. ook nog van 14.00-18.00 u. 1 okt.-Pasen: groepen volgens afspraak met de Curator Mr. J. Norton.

Ludlow: Rowley's House, County Museum.

Lyme Regis: Fossielenwinkeltje met tentoonstelling, aan de kade tegenover de vismarkt.

Manchester: Department of Geology, University of Manchester; geopend: werkdagen 10.00-17.00 u., zeolieten.

Nenthead (Cumberland): Partikuliere verzameling van Eric Richardson, Rose Cottage.

Newcastle upon Tyne: Hancock Museum; geopend: werkdagen 10.00-17.00 u., zondag (maart-september) 14.00-17.00 u., collectie van 1838 van Tsaar Nicolaas I (Russische gesteenten en mineralen), Hutton-collectie.

Oxford: University Museum, Parks Road; geopend: werkdagen 10.00-16.00 u., veel specimens van klassieke Britse vindplaatsen.

Sheffield: City Museum, Weston Park; geopend: winter: werkdagen 10.00-17.00 u., zondag 11.00-17.00 u., zomer: werkdagen 10.00-20.00 u., zondag 11.00-20.00 u., mineralen van Derbyshire, inclusief "Blue John"-fluoriet.

Shrewsbury: Museum voor oudheidkundige bodemvondsten.

Truro: County Museum, Royal Institute of Cornwall, River Street; geopend: werkdagen 9.00-13.00 u. en 14.00-17.00 u., mineralen van Cornwall.

Wanlockhead: Museum over mijnbouw, Wanlockhead ligt ca 60 km ZO van Glasgow.

York: Yorkshire Museum, Museum Gardens; geopend: werkdagen 10.00-16.45 u., zondag 13.00-16.45 u., mineralen van klassieke Britse vindplaatsen.

Acknowledgements

This England issue has been made possible with the help and enthusiasm of many persons.

Apart from the authors, who lent us their knowledge and experience, several British authorities have provided us with up to date information, so that an idea could be given of the state at the moment of British literature and other facilities for those who are interested in geology. We would like to express our gratitude to Dr. P. Adams of the Geological Museum, London; Dr. A.C. Bishop of the British Museum (Natural History), London; Dr. G.P. Black, Geology Branch of the Nature Conservancy Council, Newbury; Dr. B. Young of the British Geological Survey, Newcastle upon Tyne, and Dr. E.J. Robinson of the Geologists' Association, London.

J. Stemvers-van Bommel