

ontwikkeld. Alleen daar waar een voldoende dikke laag homogene kalksteen aanwezig is heeft men bouwstenen gedolven.

In dit niveau bevindt zich slechts één zelfstandige groeve, No 99 de groeve Muizenberg. Verder is in deze kalksteenlaag gedolven vanuit de reeds hierboven genoemde groeven:

- No 28a Oudberg (?)
- No 96 Louwberggroeve (Apostelhoevegroeve)
- No 97 Fallenberggroeve
- No 100 Groeve de Keel.

Een derde bouwsteenniveau ligt ongeveer midden in de Kalksteen van Meerssen (fig. 1). Hierin ligt een deel van de groeve No 100 De Keel en de bovenste etage van de groeve No 97, de Fallenberggroeve.

Niet bekend is de stratigrafische plaats van de volgende groeven die niet meer toegankelijk zijn:

- No 95 Groeve Theunissen I
- No 95a Groeve aan de Susserweg
- No 95b Put aan de Susserweg

- No 162 Groeve Theunissen II
- No 61F-110 Groeve Marjoleinstraat.

Waarschijnlijk liggen deze groeven in het bovenste deel van de Kalksteen van Meerssen.

Het door VAN WIJNGAARDEN (1967) genoemde keldertje en wenteltrap bij het kasteel Neercanne (No 30a), die toegang geven tot een waterput, zijn gemaakt in de Kalksteen van Schiepersberg en -Emael. Dit deel van de Formatie van Maastricht is niet weergegeven in figuur 1.

Wordt vervolgd.

Literatuur

FELDER, W.M. 1979. De stratigrafische plaats van de ondergrondse kalksteengroeven in het Boven-Krijt van Zuid-Limburg. *Natuurhist. Maandblad*, No. 3, 68e jaarg. blz. 42-45 en No. 11, 68e jaarg. blz. 206-211.

MEGAW, J.V.S., 1966. A Carved Cult Figure from Maastricht. *Ber. Rijksdienst Oudheidk. Bodemonderzoek*, jaarg. 15-16, blz. 109-112.

WIJNGAARDEN, A. VAN, 1967. *Ons Krijtland Zuid-Limburg III. De ondergrondse kalksteengroeven van Zuid-Limburg*. Wetenschappelijke Med. No 71 Kon. Ned. Natuurhist. Ver.

AANWINSTEN BIBLIOTHEEK NATUURHISTORISCH MUSEUM

ALBERS, Hans Joachim. *Feinstratigraphie, Faziesanalyse und Zyklen des Untercampans (Vaalseer Grünsand=Hervien) von Aachen und dem niederländisch-belgischen Limburg*. Hannover, 1976. 68 blz., fign., lit.opg., tabn., 10 losse bijl. *Geologisches Jahrbuch, Reihe A, Heft 34*. Diss. Technische Hochschule Aachen.

BOON, Walter. *Een klimatologisch verantwoorde fytogeografische indeling van België*. Leuven, 1978. Dl. 1. Tekst. 307 blz., lit.opg. Dl. 2. Figuren. 17, 149 blz. Dl. 3. Appendix (Computerprogramma's). 262 blz. Proefschrift Katholieke Universiteit Leuven.

DEEP-WATER carbonate environments; based on a symposium; ed. by Harry E. Cook and Paul Enos. Tulsa, 1977. V, 336 blz., afbn., fign., lit.opg., tabn. Society of Economic Paleontologists and Mineralogists. Special Publication, no. 25.

DEPOSITIONAL environments as interpreted from primary sedimentary structures and stratification sequences; by J.C. Harms (et al). Tulsa, 1975. III, 161 blz., fign., lit.opg., tabn. Society of Economic Paleontologists and Mineralogists. SEPM short course, no. 2, Dallas, 1975.

DEPOSITIONAL environments and paleoecology: foraminiferal paleoecology; selected papers repr. from *Journal of Paleontology* and *Journal of Sedimentary Petrology*; (comp. by Dorris M. Curtis). Tulsa, 1976. V, 160 blz., afbn., fign., lit.opg., tabn. Society of Economic Paleontologists and Mineralogists. SEPM reprint series, no. 2.

DOLOMIZATION and limestone diagenesis; symposium, Toronto, May 20, 1964; ed. by Lloyd C. Pray and Raymond C. Murray. Tulsa, 1965. 180 blz., afbn., fign., krtn., lit.opg., reg., tabn. Society of Economic Paleontologists and Mineralogists. Special Publication, no. 13.

FLÜGEL, Erik. *Mikrofazielle Untersuchungsmethoden von Kalken*. Berlin etc., Springer, 1978. XI, 454 blz., afbn., fign., lit.opg., reg., tabn.

5000 Jahre Feuersteinbergbau; die Suche nach dem Stahl der Vorzeit; bearb. von Gerd Weisgerber; unter Mitarb. von Rainer Slotta und Jürgen Weiner. Bochum, Deutschen Bergbaumuseum, 1980. XII, 672 blz., afbn., fign., krtn. Lit. opg.: blz. 632-663.