

# Mineralogia Norvegica 2003-2004

Sammenstilt av Alf Olav Larsen, Roy Kristiansen og Fred Steinar Nordrum

BARBIER, J., BUTTEN, J., GREW, E. S., HÅLENIUS, U., SHCHERBAKOVA, Y. P., SHEARER, C. K. & YATES, M. G. (2004): Makarochkinite,  $\text{Ca}_2\text{Fe}^{2+}_4\text{Fe}^{3+}\text{TiSi}_4\text{BeAlO}_{20}$  - a new member of the aenigmatite group, and the Ti dominant analogue of högtuvaitte. *Geologiska Föreningen i Stockholm Förhandlingar (GFF)* **126** (1), 65-66. Omsider bevist og godkjent av IMA at högtuvaitt og makarochkinit er to forskjellige mineraler

BINGEN, B. & STEIN, H.J. (2003): Re-Os dating of the Ørsdalen W-Mo district in Rogaland, S. Norway, and its relationship to Sveconorwegian high-grade metamorphic events. *Norges Geologiske Undersøkelse, special publication* **9**, 55-57.

CHRISTIANSEN, C. C., JOHNSEN, O. & MAKOVICKY, E. (2003): Crystal chemistry of the rosenbuschite group. *Canadian Mineralogist* **41**, 1203-1224. Analyser av rosenbuschitt og hainitt (tidligere benevnt götzenitt) fra Langesundsfjorden.

DALEN, K. (2003): Berget det blå. *Stein* **30** (4), 4-5.

ELLINGSEN, H.V. (2003): Mineralspalta: Bavenitt fra Byrud. *Stein* **30** (2), 23.

FERRARIS, G., RAADE, G., GULA, A. & IVALDI, G. (2003): Incorporation of scandium and other structural aspects in kristiansenite. *Norsk Geologisk Forening, Abstracts and Proceedings* **2**, 16-17.

FRIIS, H., BALIC-ZUNICH, T. & FINCH, A. (2004): A structural and luminescence study of leucophanite,  $\text{NaCaBeSi}_2\text{O}_6\text{F}$ . *Geologiska Föreningen i Stockholm Förhandlingar (GFF)* **126** (1), 67-68. Materiale fra Langesundsfjorden er anvendt i undersøkelsen.

GUNNUFSEN, K. (2004): Iveland kommunenes mineralsamling. *Norsk Bergverksmuseum, Skrift* **28**, 14-18.

JUVE, G. & BERG, H.-J. (2003): Norwegian scandium mineralizations - overview. *Norsk Geologisk Forening, Abstracts and Proceedings* **2**, 21.

KNUDSEN, T.-L. (2004): Nytt museum om geologi i Larvik. *Stein* **30** (4), 9-12.

KULLERUD, K. (2003): Geochemistry and mineralogy of the Tellnes ilmenite ore body. *Norges Geologiske Undersøkelse, special publication* **9**, 70-71.

KRISTIANSEN, R. (2003): Scandium-mineraler i Norge. *Stein* **30** (2), 14-23.

LARSEN, K.E. & LARSEN, S. (2004): Mineralforekomster på Vestfold lavaplatå. Del 1: I rombeporfyrrene. *Norsk Bergverksmuseum, Skrift* **28**, 51-58.

LARSEN, R. B., IHLEN, P. M., HENDERSON, I. & JAMACON, F. (2003): Distribution of light elements in granitic pegmatite quartz. *LERM 2003 (Jan Cempirek, ed.), International Symposium on Light Elements in Rock-forming Minerals*, 44-45. Omhandler materiale fra norske granittpegmatitter.

- MARKL, G. & HÖNDORF, A. (2003): Isotopic constraints on the origin of AMCG-suite rocks on the Lofoten Island, N. Norway. *Mineralogy and Petrology* **78**, 149-171.
- NORDRUM, F.S. (2003): Nyfunn av mineraler i Norge 2002-2003. *Stein* **30** (2), 4-10.
- NORDRUM, F.S. (2004): Nyfunn av mineraler i Norge 2003-2004. *Norsk Bergverksmuseum, Skrift* **28**, 104-107.
- OBERTI, R., BOIOCCHI, M. & SMITH, D. C. (2003): Fluoronybōite from Jianchang (Su-Lu, China) and nybōite from Nybø (Nordfjord, Norway): a petrological and crystal-chemical comparison of these two high-pressure amphiboles. *Mineralogical Magazine* **67**, 769-782.
- OPPENLÄNDER, F. & HAGEN, B. (2003): Das blaue Wunder: Chalkanthit von Folldal in Norwegen. *Lapis* **14** (3), 60-64.
- PIILONEN, P. C., LALONDE, A. E., MCDONALD, A. M., GAULT, R. A. & LARSEN, A. O. (2003): Insights into astrophyllite-group minerals. I. Nomenclature, composition and development of a standardized general formula. *Canadian Mineralogist* **41**, 1-26.
- PIILONEN, P. C., MCDONALD, A. M. & LALONDE, A. E. (2003): Insights into astrophyllite-group minerals. II. Crystal chemistry. *Canadian Mineralogist* **41**, 27-54.
- REVHEIM, O. (2004): Neue Funde von Gadolinit-(Y) und anderen Mineralien aus dem Steinbruch "Slobrekka" bei Iveland, Norwegen. *Mineralien-Welt* **15** (2), 36-43.
- REVHEIM, O. (2004): Gadolinitt-(Y) og andre mineraler fra Slobrekka, Iveland. *Norsk Bergverksmuseum, Skrift* **28**, 43-50.
- RAADE, G. (2003): Scandium. *Chemical Engineering News* **81** (36), 68.  
En kort historikk om scandium og scandiummineraler
- RAADE, G. (2004): Labuntsovitt-gruppens mineraler. *Norsk Bergverksmuseum, Skrift* **28**, 19-22.
- RAADE, G. & BERNHARD, F. (2003): Coexisting scandium minerals in the Heftetjern granite pegmatite. *Norsk Geologisk Forening, Abstracts and Proceedings* **2**, 34-35.
- RAADE, G. & KRISTIANSEN, R. (2003): Scandium as a trace element in the Heftetjern pegmatite minerals. *Norsk Geologisk Forening, Abstracts and Proceedings* **2**, 36-37.
- SAVAGE, M. (2004): Sc-holdig titanitt fra Haus Sachsen gruveområde, Kongsberg. *Norsk Bergverksmuseum, Skrift* **28**, 30-31.
- SCHIELLERUP, H., LAMBERT, D.D. & ROBINS, B. (2003): Sulfides in the Rogaland Anorthosite Province. *Norges Geologiske Undersøkelse, special publicaton* **9**, 58-60.
- SEGALSTAD, T. V. & RAADE, G. (2003): Scandium mineralizations in southern Norway - geological background for the field trip. *Norsk Geologisk Forening, Abstracts and Proceedings* **2**, 57-89.
- STENSRUD, SVEIN (2004): Mineralfunn i ny sikkerhetstunnel i Vardåsen og langs ny gangvei langs Heggedalsveien i Asker 2002-2003. Bidrag til Drammensgranittens beskrivelse. *Norsk Bergverksmuseum, Skrift* **28**, 76-103.

- STØRSETH, L.R. 2003: Nyfunn av mineraler i Norge 2002-2003. Mineraler Haugalandet – en oppdatering. *Stein* **30** (3), 8-9.
- SVENSEN, S.Å. (2004): Noen mineralforekomster i Rogaland. *Norsk Bergverksmuseum, Skrift* **28**, 23-29.
- TOMASIC, N., RAADE, G. & BERMANEC, V. (2004): REE-bearing petscheckite from Tiltvika, Nordland, Norway, and its heating products. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Monatshefte* **2004** (4), 163-175.
- WERNER, R. (2003): Vinteren '92/'93 – et lite tilbakeblikk. *Stein* **30** (3), 24-27.
- WIIK, G.H. (2003): Portrettet: Roy Kristiansen. *Stein* **30** (3), 16-19.