

Roy Kristiansens mineralogiske bidrag - En bibliografi

Sammenstilt av Knut Edvard Larsen

Bidrag i bøker og tidsskrifter

1971

Kristiansen, R. & Raade, G.: Surface alteration products of löllingite. *Interne notater 1961-1990*. Mineralogisk-Geologisk Museum, UiO, Oslo 1991, s. 36. [Første funn av skoroditt i Norge, fra Jennyhaugen, Drag; Foreløpig beskrivelse av sekundært produkt på löllingitt fra Kaatiala, Finland]

1972

"Contributions to the mineralogy of the Li-pegmatite at Ågskardet". *Interne notater 1961-1990*. Mineralogisk-Geologisk Museum, UiO, Oslo 1991, ss. 38-39

Kristiansen, R. & Raade, G.: Kainosite from Grytting, Gjerstad. Pharmacosiderite from Jennyhaugen, Drag i Tysfjord. Bismutite from Ågskardet, Holandsfjord. *Interne notater 1961-1990*. Mineralogisk-Geologisk Museum, UiO, Oslo 1991, s. 40.

"Still more on barylite". *Mineralogical Record* **3**, 230.

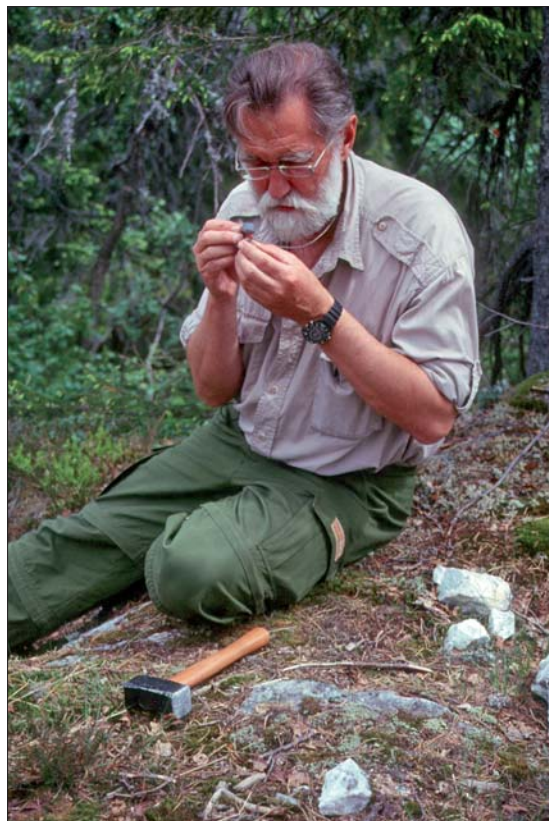
1974

"Rhabdophane, synchysite, parisite, bavenite". *Interne notater 1961-1990*. Mineralogisk-Geologisk Museum, UiO, Oslo 1991, ss. 51-52. [Beskrivelser av rhabdofan fra Herrebøkasa; synchysitt fra Grytting, Gjerstad; parisitt fra Tangen, Kragerø; oppsummering av funn av bavenitt i Norge (9 lokaliteter)]

1975

"Lokkaiite, a mineral new to Norway". *Interne notater 1961-1990*. Mineralogisk-Geologisk Museum, UiO, Oslo 1991, ss. 55-56. [Om funn av lokkaiitt-(Y) fra Tangen, Kragerø]

"On thortveitite". *Interne notater 1961-1990*. Mineralogisk-Geologisk Museum, UiO, Oslo 1991, ss. 57-58. [En oppsummering av hittil kjente funn av thortveititt i verden]



Roy Kristiansen mai 2001, at Heftetjern.
Foto: Knut Edvard Larsen.

1977

Nefedov, E.I., Griffin, W.I. & Kristiansen, R.: Minerals of the schoenfliesite-wickmanite series from Pitkäranta, Karelia, USSR. *Canadian Mineralogist* **15**, 437-445.

1978

"Mineralnotater. Lokkaiitt, $(Y,Ca)_2(CO_3)_3 \cdot 2H_2O$, et nytt mineral for Norge. Tveititt fra USA". *NAGS-nytt* **5** (4), 26-27.

1979

Dunn, P. J., Gaines, R.V. & Kristiansen, R.: Mossite discredited. *Mineralogical Magazine*. **43**, 553-554

1980

Raade, G., Haug, J., Kristiansen, R. & Larsen, O.: Langesundsfjord. *Lapis* **5**, 22-28.

1982

Povarennykh, A.S., Keller, P. & Kristiansen, R.: Infrared absorption spectra of swedenborgite and queitite. *Canadian Mineralogist* **20**, 601-603.

1983

Raade, G. & Kristiansen, R.: Inneslutninger av wodginite i kassiteritt fra Høydalen, Tørdal. *Interne notater 1961-1990*. Mineralogisk-Geologisk Museum, UiO, Oslo 1991, ss. 119-121.

1984

Raade, G., Mladeck, M.H., Kristiansen, R. & Din, V. K. : Kaatialaite, a new ferric arsenate mineral from Finland. *American Mineralogist*. **69**, 383-387

Gaines, R.V., Foord, E.E. & Taggart jr., J.E. & Kristiansen, R.: A new alkali-lead-arsenate-tantalate from St. Anna-mine, Karoi district, Zimbabwe. Résumé des Communications et Posters présentés.....[full tittel mangler], 9-11.May, 1984, s.62

1986

Foord, E.E.; Taggart jr., J.E.; Gaines, R.V.; Grubb, P. L.C & Kristiansen, R. (1986): Zimbabweite, a new alkali-lead-arsenic tantalate from St. Anns mine, Karoi District, Zimbabwe. *Bulletin de Minéralogie*, **109**, 331-336.

1989

"Tre nye urankarbonater for Norge". *Interne notater 1961-1990*. Mineralogisk-Geologisk Museum, UiO, Oslo 1991, ss. 141-143. [om funn av kamotoitt-(Y), urancalcariitt og joliotitt fra Bjertnes, Krødsherad]

1990

"Nye sekundære uranmineraler fra Bjertnes, Krødsherad". *STEIN* **17** (1), 25-28



Zimbabweitt, holotype, TL, 1.5 x 1 cm,
fra St. Ann's Mine, Karoi District, Zimbabwe.
Foto og samling: Roy Kristiansen.

"Thalenitt fra Hundholmen, Tysfjord". *Interne notater 1961-1990*. Mineralogisk-Geologisk Museum, UiO, Oslo 1991, ss. 155-157

1992

"Dårlig mineralkultur". *STEIN* **19** (2), 91-97 [Debattinnlegg omkring ikke godkjent navngivning av nytt Cu-Te mineral fra Gråurd fjell, Oppdal 1990]

"Apropos teineitt fra Oppdal". *STEIN* **19** (2), 98.

1993

"Bogga 80 år". *STEIN* **20** (1), 5-7 [Portrett av Borghild Nilssen med liste over hennes vitenskapelige arbeider.]

"Thalenitt-liknende mineraler fra Åskagen, Sverige". *STEIN* **20** (1), 7-8, 58-60.

"Debatt". *STEIN* **20** (1), 26 + 28. [Svar til Peter Chr. Sandviks innlegg i *STEIN* **19** (3), s. 155, med tittelen "Dårlig mineralkultur eller entusiasme". Sandviks innlegg er et svar på Kristiansens første innlegg i *STEIN* **19** (2).]

"Litt om mineralfunn på Hvaler". *Øyene/Hjembygda Hvaler. Lokalhistorisk tidsskrift* **15**, 42-49

"Nye analyser av norske mikrolitter". *Interne notater 1990-1993*. Mineralogisk-Geologisk Museum, UiO, Oslo 1993, ss. 207-211 [analyser av mikrolitter fra Solås, Høydalen og Ågskardet]

"Thalenitt fra Hundholmen". *STEIN* 20 (2), 121-123

"Caysichitt-(Y) og chernovitt-(Y) fra Lindvikskollen, Kragerø; to nye mineraler for Norge". *STEIN* 20 (2), 125-128

Raade, G., Sæbø, P. C., Austrheim, H. & Kristiansen, R.: Kuliokite-(Y) and its alteration products kainosite-(Y) and kamphaugite-(Y) from granite pegmatite in Tørdal, Norway, *European Journal of Mineralogy* 5, 691-698.

1994

"To nye mineraler for Norge - manganokolumbitt og hingganitt-(Yb)". *STEIN* 21 (2), 88-93

"En mineralhistorisk godbit". *STEIN* 21, 129-131. [Om et brev skrevet av W.C. Brøgger til den franske mineralogen A. Lacroix datert 24.4.1922]

"En oppfordring". *STEIN* 21 (2), 132. [En oppfordring til leserne av STEIN til å skrive artikler om de første pionerene i norsk mineralogi]

1997

Raade, G. & Kristiansen, R.: (Nb,Fe)-substituted anatase from Herrebøkasa, Østfold, Norway. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* 12, 14-15. [Også publisert i *STEIN* 24 (3), 122-123]

"Thortveittitt $Sc_2Si_2O_7$ - et historisk tilbakeblikk og dagens status". *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* 12, 22-25.

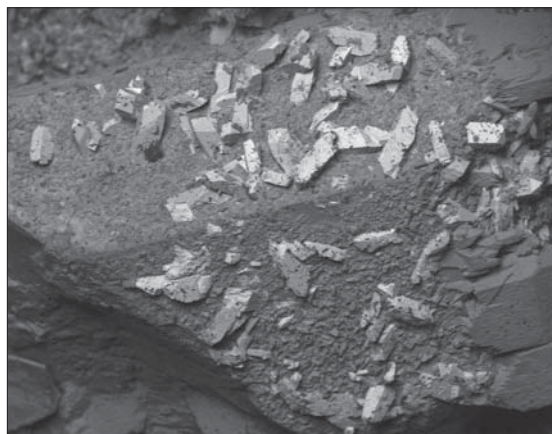
"Thortveittitt $Sc_2Si_2O_7$ - et historisk tilbakeblikk og dagens status". *STEIN* 24 (3), 111-115.

1998

"Høydalen Li-pegmatitt, Tørdal, Telemark". *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* 14, 17-28

"Apropos kontakt med stein i Zimbabwe. *STEIN* 25 (1), 20-21 [om oppdagelsen av zimbaweitt]

"Til minne". *STEIN* 25 (4), 4-5. [Minnord, Jan Haug (1934-1998)]



Kristiansenitt-krystaller, Heftetjern, Tørdal, Telemark. SEM-foto: Harald Folvik, NHM, Oslo.

"Høydalen Litium-pegmatitt- Tørdal i Telemark". *STEIN* 25 (4), 21-30.

1999

"Beryllium-mineraler i Norge". *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* 15, 34-46

"Beryllium-mineraler i Norge". *STEIN* 26 (2), 8-23

"Steinprat med Arne Næss på Tvergastein". *STEIN* 26 (3), 6-9

2000

"Om oppdagelse og oppdagerglede". *STEIN* 27 (1), 3

"Mer om Rynersonitt". *STEIN* 27 (1), 12-13

"Boralsilitt - $Al_{16}B_6Si_2O_{37}$ - et nytt mineral fra Antarktis og Norge!" *STEIN* 27 (1), 33

Raade, G. og Kristiansen, R.: Mineralogy and geochemistry of the Heftetjern granite pegmatite, Tørdal: a progress report. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* 17, 19-25.

"Eksotiske mineral-lokaliteter (Exotic mineral-locations)". *STEIN* 27 (2), 20-24. [Om typelokalitetene Rockall, Nord Atlanteren (Baziritt) og Khmara Bay, Antarktis (Khamaralitt)]

Raade, G. & Kristiansen, R.: Scandium enrichment in the Heftetjern granite pegmatite, Telemark, Norway. 4th International Mineralogy in Museums Conference, Melbourne, Australia, s. 83.

"Kopparbergmessa 17. - 18. juni 2000". *STEIN* 27 (3), 24-26 [Reportasje fra]

"Personalia. Hans Vidar Ellingsen 70 år". *STEIN* 27 (3), 34-35.

"Ny leder for NAGS: Knut Edvard Larsen. En samtale med Roy Kristiansen. *STEIN* 27 (4), 32-34"

2001

"Sjeldne tantalniobater fra Sentral-Afrika. Eksotiske mineral-lokaliteter II. Exotic mineral-locations II". *STEIN* 28 (2), 21-28 [om thoreaulitt, foorditt, plumbomikrolitt, rankamaitt og cesplumtantitt fra Kongo demokratiske republikk (Zaire)]

Larsen, A. O., Kristiansen, R. og Nordrum, F. S.: Mineralogia Norvegica 1983-2001. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* 18, 53-69

"Nye species for vitenskapen". *STEIN* 28 (4), 37. [Lederartikkel]

"Raadeitt - enda et nytt magnesiumfosfat fra Modum". *STEIN* 28 (4), 6-7

"Tantal-holdige mineraler i Iveland og Evje". *STEIN* 28 (4), 27 [Kommentar til Olav Revheims artikkel i *STEIN* 28 (3), 28-31 om tantalminerale i Iveland/Evje]

2002

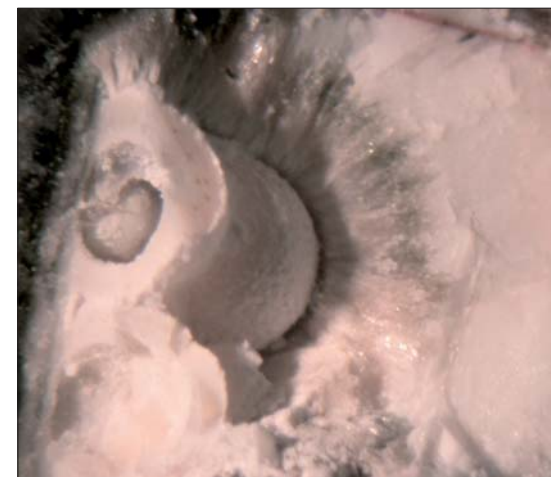
"Alf Olav Larsen 50 år". *STEIN* 29 (1), 3-4

Kristiansen, R., Nordrum, F. S og Larsen, A. O.: Mineralogia Norvegica 2001-2002. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* 20, 83-85

2003

Kristiansen, R., Nordrum, F. S og Larsen, A.O.: Mineralogia Norvegica 2002-2003. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* 25, 90-92

"Scandium-mineraler i Norge". *STEIN* 30 (2), 14 - 23.



Fargeløse, parallelt orienterte bladformede krystaller av alflarsenitt rundt en sfære av kalsitt i massiv kalsitt, holotype, Tuften, Tvedalen. Bildebredde 5mm. Foto: Roy Kristiansen.

Raade, G. & Kristiansen, R.: "Scandium as a trace element in the Heftetjern pegmatite mineral". In Raade, G. & Segalstad, T. V. (red): SCANDIUM 2003. An international symposium on the mineralogy and geochemistry of scandium. *NGF, Abstracts & Proceedings of the Geological Society of Norway* 2, 36-37

"Mineralspalta. Bavenitt på Scandium-symposiet". *STEIN* 30 (4), 24. [om funn av bavenitt i Li-bruddet, Iveland]

2004

Larsen, A. O., Kristiansen, R. og Nordrum, F. S.: Mineralogia Norvegica 2003-2004. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* 28, 73-75

Pezzotta F., Guastoni A., Forner H., Demartin F., Kristiansen R.: Exceptional chiavennite associated with pezzottaite from the Sakavalana Pegmatite, Ambatovita, Madagascar. *PIG-article*. 9s. [Publisert on-line på hjemmesiden til The Pegmatite Interest Group, Mineralogical Society of America] http://www.minsocam.org/MSA/Special/Pig/PIG_articles/Pezzotta_Chiavennite.pdf

2005

Pezzotta, F., Guastoni, A., Forner, H., Demartin, F., Kristiansen, R.: Découverte exceptionnelle de chiavennite associée à pezzottaite dans la pegmatite de Sakavalana, Mandrosonoro, Madagascar. *Le Règne Minéral* 62, 25-28

"Milaritt-gruppens mineraler i Norge". *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **30**, 21-29.

Larsen, A.O., Nordrum, F. S. og Kristiansen, R.: Mineralogia Norvegica 2004-2005. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **30**, 113-116.

"Italia - en spennede og mangfoldig mineralnasjon". *STEIN* **32** (4), 18-21.

2006

Larsen, A.O., Nordrum, F. S. og Kristiansen, R.: Mineralogia Norvegica 2005-2006. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **33**, 63-64.

"Klassiske pegmatittforekomster i Hvaler og Kråkerøy, Østfold". *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **33**, 65-74.

"Liandratitt, $U^{6+}(Nb,Ta)_2O_6$, fra Herrebøkasa, Østfold". *STEIN* **33** (2), 28

"Turmaliner. En liten orientering". *STEIN* **33** (2), 34.

Cooper, M.A., Hawthorne, F.C., Ball, N.A., Černý, P., Kristiansen, R.: Oftedalite, $(ScCa)KBe_3Si_{12}O_{30}$, a new mineral species of the milarite group from the Heftetjern pegmatite, Tørdal, Norway: description and crystal structure. *Canadian Mineralogist* **44**, 943-949.

"Fleire inntrykk fra Kopparberg Mineralmessen". *STEIN* **33** (3), 18-19.

2007

"Originalbeskrevne mineraler fra Norge inn i et nytt årtusen". *STEIN* **34** (1), 30-34.

"Sekundære uranmineraler i Norge". *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **35**, 49-59

Larsen, A.O., Nordrum, F. S. og Kristiansen, R.: Mineralogia Norvegica 2006-2007. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **35**, 67-68.

"Mineraler i gamle kvarts og feltspatbrudd i Hvaler og Kråkerøy". *Natur i Østfold* **26** (1-2), 58-68.

2008

"Nye mineralfunn i Norge" *STEIN* **35** (1), 16-21. [Beskrivelse av triplitt og rynersonitt fra Herrebøkasa; bazzitt fra Høydalen, bismocclitt fra Heftetjern og pumpellyitt -(Al) fra Nordre Boksjø]

Bernhard, F., Hauzenberger, C., Walter, F. & Kristiansen, R.: Pseudosinhalite, magnesiotaaffeite-6N3S and magnesiotaaffeite-2N2S as replacement products of spinel in dolomite marble from Strubenberg, Styria, Austria. *Canadian Mineralogist*, **46**, 1195-1205.

Larsen, A.O., Nordrum, F. S. og Kristiansen, R.: Mineralogia Norvegica 2007-2008. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **38**, 84-86.

"33. IGC. Den 33. internasjonale geologiske kongressen i Oslo (Lillestrøm) 2008". *STEIN* **35** (4), 18-21.

"Fascinerende.... spennende og uventete nye mineraler, - eller bare kuriositeter?" *STEIN* **35** (4), 22-25.

2009

Lussier, A.J., Cooper, M.A., Hawthorne, F.C., & Kristiansen, R.: Triclinic titanite from the Heftetjern granitic pegmatite, Tørdal, southern Norway. *Mineralogical Magazine* **73**, 709-722.

Raade, G. & Kristiansen, R. : Fluorthalénitt-(Y) from Hundholmen, Tysfjord, north Norway. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter*, **41**, 21-30.

"A unique assemblage of Scandium-bearing minerals from the Heftetjern-pegmatite, Tørdal, south Norway". *Norsk Bergverksmuseum Skrifter*, **41**, 75-104.

Larsen, A.O., Nordrum, F. S. og Kristiansen, R.: Mineralogia Norvegica 2008-2009. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **41**, 105-107.

"Pinch-medaljen 2009". *STEIN* **36**, 20-21.

2010

Kolitsch, U., Kristiansen, R., Raade, G. & Tillmanns, E. : Heftetjernite, a new scandium mineral from the Heftetjern pegmatite, Tørdal, Norway. *European Journal of Mineralogy*. **22**, 309-316.

Larsen, A.O., Nordrum, F. S. og Kristiansen, R.: Mineralogia Norvegica 2009-2010. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **43**, 111-113.

"Caysichitt-(Y) og chernovitt-(Y) fra Lindvikskollen - igjen!" *STEIN*, **37** (3), 14-15.



Heftetjernitt. Del av holotypen, fra Heftetjern, Tørdal, Telemark. Høyde på bilde: ca 1mm. Foto: Roy Kristiansen.

"München-messa 2009". *STEIN*, **37** (3), 26-28. [Reportasje fra]

"Bokanmeldelse. The Langesundsfjord". *STEIN*, **37** (3), 32-35.

"Heftetjernitt og triklin titanitt fra Heftetjern i Tørdal". *STEIN* **37** (4), 20-22.

2011

"Alf Olav Larsen får Pinch-medaljen for 2011". *STEIN* **38** (1), 28-29.

"IMA-kongress i Budapest 2010". *STEIN* **38** (1), 28-29. [Reportasje fra]

"An interview with Frank C. Hawthorne". *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **46**, 101-104. (også publisert på: <http://www.mindat.org/article.php/1203/Roy+Kristiansen%3A+An+Interview+with+Frank+C.+Hawthorne>)

Larsen, A.O., Nordrum, F. S. og Kristiansen, R.: Mineralogia Norvegica 2010-2011. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **46**, 105-113.

Miyawaki, R., Momma, K., Yokoyama, K., Shigeoka, M., Matsubara, S., Ito, M., Nakai, I. & Kristiansen, R.: Mn-bearing hellandite-(Y) from Telemark, Norway. Abstracts for Annual Meeting of Japanese Association of Mineralogical Sciences 2011, R1-P20, 1 s.

"Turmalinnomenklatur 2011". *STEIN* **38** (4), 36.

2012

"Almgjotheii-en sjelden borosilikatpegmatitt i Rogaland. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **49**, 81-92. [med appendix: "Intervju med Edward S.Grew"]

Larsen, A.O., Nordrum, F. S. og Kristiansen, R.: Mineralogia Norvegica 2011-2012. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **49**, 140-141.

"Aspedamitt-et thorium-heteropolyniobat fra Herrebøkasa ved Aspedammen". *STEIN* **39** (3), 10-11.

Cooper, M.A., Abdu, Y.A., Ball, N.A., Černý, P., Hawthorne, F. and Kristiansen, R. (2012): Aspedamite, Ideally $\square_{12}(Fe^{3+}, Fe^{2+})_3Nb_4[Th(Nb,Fe^{3+})_{12}O_{42}]\{(H_2O)_{12}(OH)_{12}\}_{12}$, a New Heteropolyniobate Mineral Species from the Herrebøkasa Quarry, Aspedammen, Østfold, Southern Norway: Description and Crystal Structure. *Canadian Mineralogist* **50**, 793-894

2013

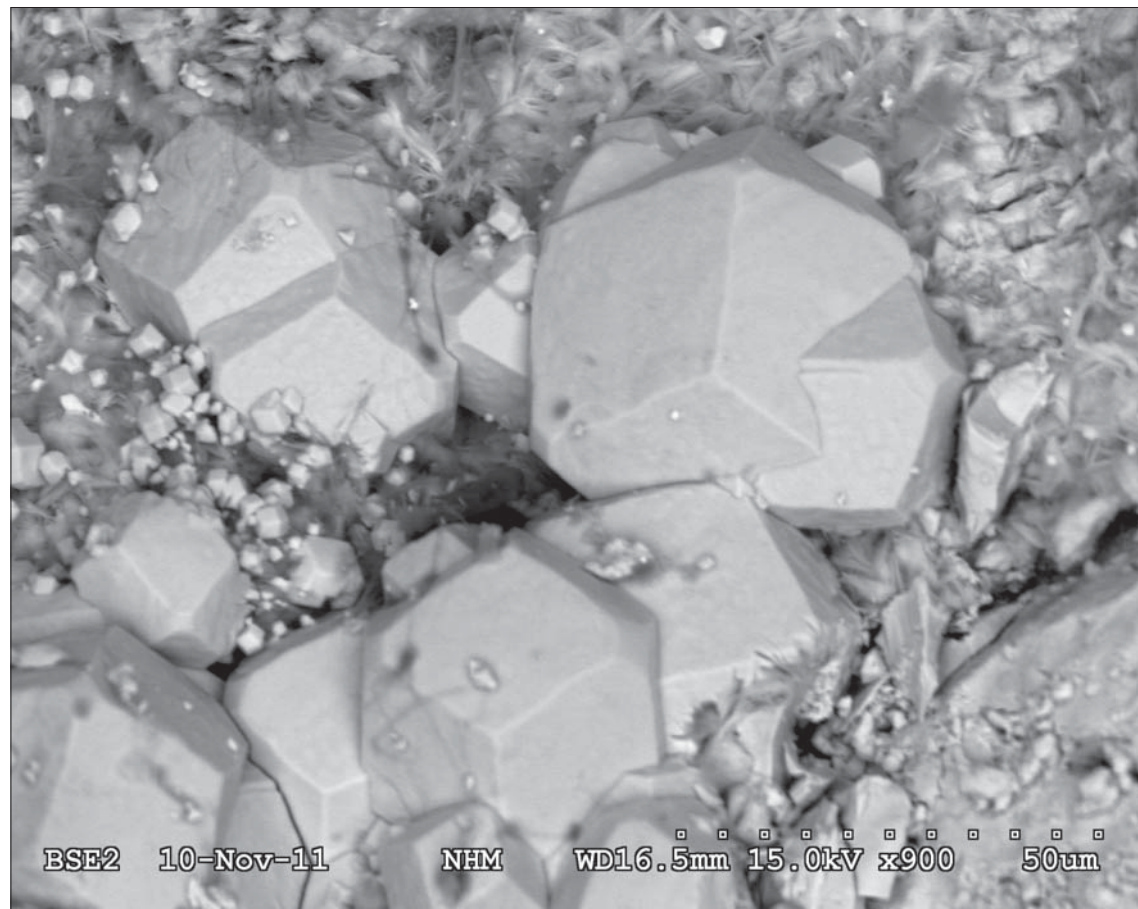
Grice, J.D. & Kristiansen, R.: Hydrogen in the gugiaite structure. GAC-MAC Annual Meeting 2013, Winnipeg, Canada. Technical Program, Abstract. http://gac.esd.mun.ca/gac_2013/search_abs/sub_program.asp?sess=98&form=10&abs_no=12

"Norsk Geosofisk Selskab". *STEIN* **40** (1), 34-35.

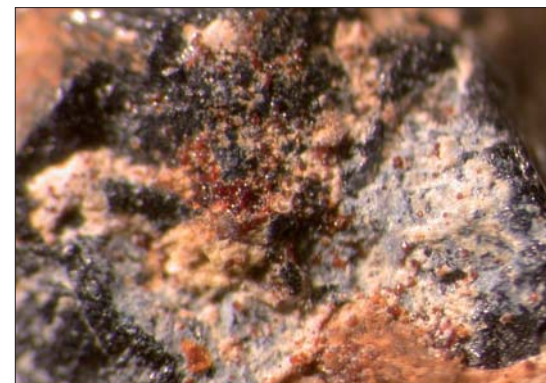
"Surkhobitt fra Bratthagen i Lågendalen". *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **50**, 89-92.

Larsen, A.O., Larsen, K.E. og Kristiansen, R.: Mineralogia Norvegica 2012-2013. *Norsk Bergverksmuseum Skrifter* **50**, 118-120.

"Sveinung Bergstøl in memoriam (1929-2013)". *STEIN* **40** (2), 36.



*Aspedamitt, holotypen, fra Herrebøkasa, Halden, Østfold.
SEM-foto av Harald Folvik, NHM, Oslo.*



*Små røde granatliknende krystaller av aspedamitt, holotypen, fra Herrebøkasa, Halden, Østfold.
Bildebredde: 2 mm. Foto: Roy Kristiansen.*



Melkewite og fargeløse irregulære krystalline aggregater av liberitt og bromellitt i flogopitt-matriks. 7 x 6 cm. Samling og foto: Roy Kristiansen.



*Krystall av kristiansenitt, Heftetjern, Tørdal.
Samling og foto: Roy Kristiansen.*



*Kristiansenitt-krystall i hulrom, Heftetjern, Tørdal.
Samling og foto: Roy Kristiansen.*



Heftetjern forekomsten, Tørdal, Telemark.

Sept. 2005. Foto: Knut Edvard Larsen.

Grice, J.D., Kristiansen, R., Friis, H., Rowe, R., Poirier, G.G., Selbekk, R.S., Cooper, M.A., & Larsen, A.O.: Ferrochiavennite, a new beryllium silicate zeolite from syenite pegmatites in the Larvik plutonic complex, Oslo region, southern Norway. *Canadian Mineralogist* **51**, 285-296.



Beige til blekgule sfære-liknende aggregater av ferrochiavennitt, Blåfjell, Langangen. Holotype. Innsamlet i 1976. Bildebredde: 2mm.
Foto: Roy Kristiansen.

Om Roy

Ellingsen, H.V. & Haugen, A. (2002): Kristiansenitt – et nytt mineral fra Tørdal. *STEIN*, 29 (1), 32-34.

Wiik, G. H. (2003): Portrettet. Roy Kristiansen en mann med sans for det store eller i det små, eller var det omvendt. *STEIN* **30** (3), 16-19

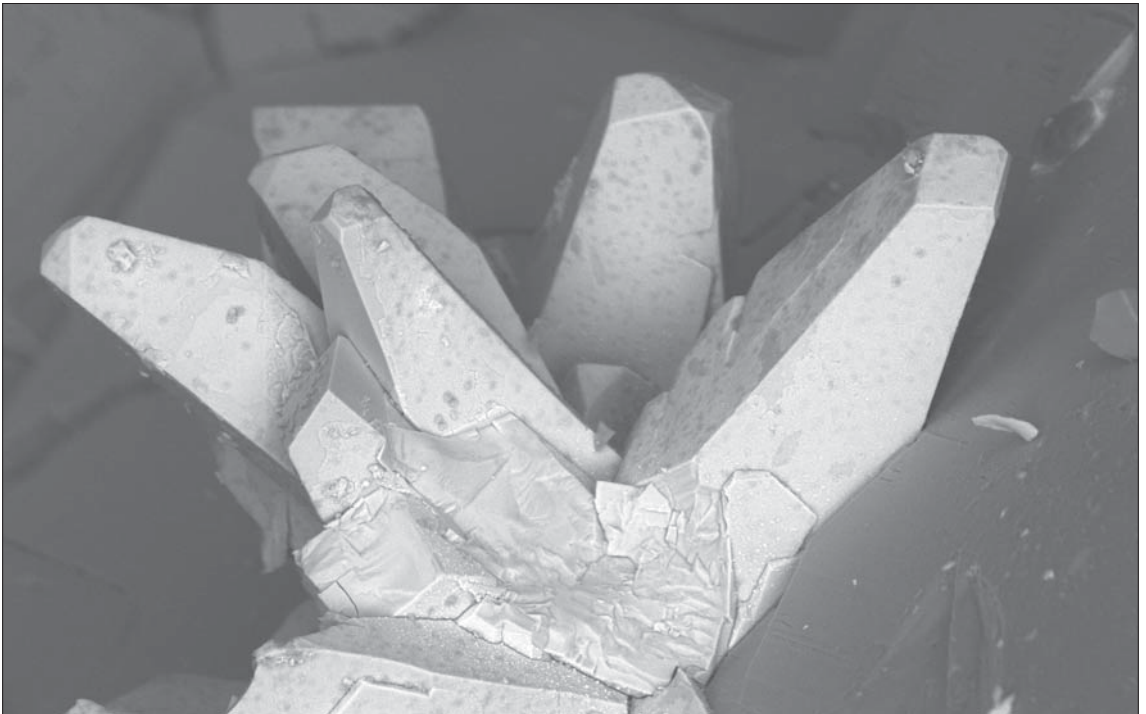
Grew, E.S. (2009): The Pinch medal for 2009 to Roy Kristiansen. *Canadian Mineralogist* **47**, 481-482.

Grew, E.S. (2009): The Pinch medal for 2009 to Roy Kristiansen. *Elements* **5**(1), 55.

Huizing, M.E. (2009): 2009 Pinch medal presented: Roy Kristiansen. *Rocks & Minerals* **84**, 199

Takk

til Roy som gav verdifulle opplysninger til denne artikkelen uten at han var klar over det.



Gruppe med krystaller av Kristiansenitt, Heftetjern, Tørdal, Telemark. SEM-bilde av Harald Folvik, NHM, Oslo.