



KONGSBERG MINERAL- SYMPOSIUM 2001

Redigert av
Fred Steinar Nordrum og
Alf Olav Larsen

Norsk Bergverksmuseum
Skrift nr. 18

Kongsberg 2001

Norsk Bergverksmuseums skriftserie

Skrift nr. 18

Skriftseriens redaksjon:
Fred Steinar Nordrum
Bjørn Ivar Berg

© Norsk Bergverksmuseum 2001

Bestillinger og henvendelser:
Norsk Bergverksmuseum
Postboks 18
3602 Kongsberg
Telefon: 32 72 32 00
Fax: 32 72 32 10
e-post: bergverksmuseet@bvm.museum.no

ISBN 82-91337-20-9
ISSN 0800-1885

Layout: Norsk Bergverksmuseum

Trykk: M. Vanbergs Trykkeri AS, Kongsberg

Forsideillustrasjon:
FlusspatkrySTALL (rombedodekaeder),
ca. 2 cm bred, på matriks.
Fra Bjøndalen Bruk, Nittedal.
Samling: Einar Ødegård.
Foto: Rainer Bode.

Forord

Norsk Bergverksmuseum markerer med dette skrift Kongsberg mineralsymposium 2001, det sjette i rekken.

Symposiet i 2001 ble arrangert av *Alf Olav Larsen, Knut Edvard Larsen og Fred Steinar Nordrum*.

Mineralfotograf Jeffrey A. Scovil fra Phoenix, Arizona, var i år invitert som spesiell gjest.

Mange av aktivitetene i år var ikke ledsaget av skriftelig bidrag. Det er derfor få artikler i dette skriftet som har sammenheng med foredrag, men forhåpentligvis vil også de andre artiklene som er tatt med, bli til nytte og glede.

Symposiet 2001 hadde et kort kurs i mineralfotografering, i tillegg til utstilling av siste års beste mineralfunn og begrenset salg av samlerstuffer.

Vi vil rette en takk til de samlerne som har bidratt med mineralstuffer til temporærutstillingen om nyfunn og til mineralsalget. En spesiell takk til de som hjalp til under arrangementet.

Innhold

Alf Olav Larsen: <i>Chemical composition of catapleiites from the syenite pegmatites in the Larvik plutonic complex, Norway</i>	5
Alf Olav Larsen: <i>Historien om chiavenitt</i>	10
Jørn H. Hurum & Henrik Svensen: <i>Granatiserte fossiler i Drammen-området</i>	13
Alf Olav Larsen: <i>Artikkelserien: Contributions to the mineralogy of Norway</i>	18
Per Bøe: <i>Geologi og mineralogi på Sørøya, Finnmark</i>	23
Harald Breivik: <i>Mineralene i Ravneberget pukkverk, Søndeled</i>	31
Fred Steinar Nordrum: <i>Nyfunn av mineraler i Norge 2000-2001</i>	37
Fred Steinar Nordrum & Peter Bancroft: <i>Kort geologisk oversikt over Kongsberg ertsdistrikt</i>	42
Fred Steinar Nordrum: <i>Bergverksmuseer og kulturminner etter bergverk i Norge</i>	46
Fred Steinar Nordrum: <i>Aksel Johnsen - en rotekte gruvebus</i>	51
Alf Olav Larsen, Roy Kristiansen & Fred Steinar Nordrum: <i>Mineralogia Norvegica 1983-2001</i>	53
Forfatterregister	70