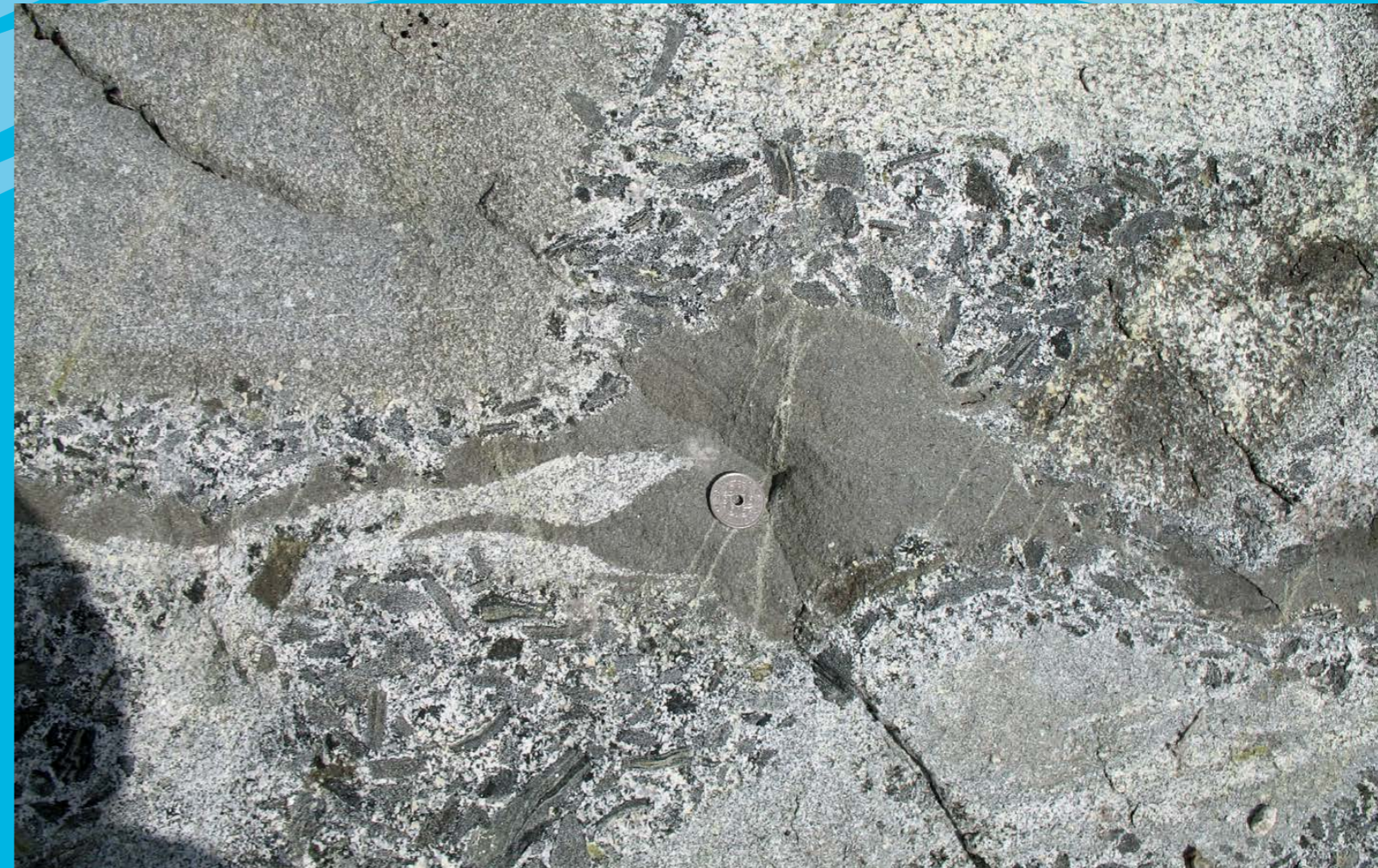


## Indhold:

Adam A. Gaarde: Maniitsoq-strukturen i Vestgrønland: De dybt nederoderede rester af Jordens ældste kendte meteoritkrater .....	1
Jørgen Jensen & Lars Norman: Boganmeldelse af Danske landskaber .....	19
Bestyrelsens beretning for 2014.....	22



2014

Geologisk Tidsskrift udgives én gang årligt af Dansk Geologisk Forening, DGF.

Geologisk Tidsskrift er Dansk Geologisk Forenings (DGF) dansksprogede publikation til bred faglig og populærvidenskabelig formidling til alle med en geologisk interesse. Redaktionskomiteen kan invitere til at skrive om et særligt aktuelt emne, men opfordrer alle til at indsende et manuskript der egner sig til bred faglig formidling. Forfattere med ideer til særnumre, er derfor meget velkomne til at henvende sig til redaktøren. Tidsskriftet indeholder endvidere bestyrelsens årsberetning.

Se [www.2dgf.dk/publikationer/geologisk\\_tidsskrift](http://www.2dgf.dk/publikationer/geologisk_tidsskrift) for adresse samt forfattervejledning.

*Redaktion:* Ole Bennike (GEUS).

*Redaktionskomite:* DGF's bestyrelse.

Ansvar for artiklernes videnskabelige indhold påhviler udelukkende forfatterne.

ISSN: 2245-7097

@ Dansk Geologisk Forening

Medlemskab af DGF koster i 2012 kr. 400, studerende dog kun kr. 200 (50 kr. reduktion ved tilmelding af kontingent til BS).

## DGF's sekretariat

Dansk Geologisk Forening  
Institut for Geovidenkab og Naturforvaltning  
Øster Voldgade 10  
1350 København K  
E-mail: [dgfemail@gmail.com](mailto:dgfemail@gmail.com)

DGF' S hjemmeside: [www.2dgf.dk](http://www.2dgf.dk)

Forsideillustration: Brecciedannelse af amfibolit og fluidisering af finknust materiale (under femkronen) i Maniitsoq-kraterstrukturen i Vestgrønland. Knusningen og omfordelingen af materialet skyldes intense, højfrekvente seismiske svingninger i den nedre skorpe umiddelbart efter meteornedslaget og passagen af selve chokbølgen. Rystelserne har varet i op til nogle minutter. Lignende, men meget svagere seismiske svingninger kan også dannes ved jordskælv i den øvre skorpe langs store forkastninger, fx San Andreas forkastningen i Californien. Foto: Adam A. Garde.