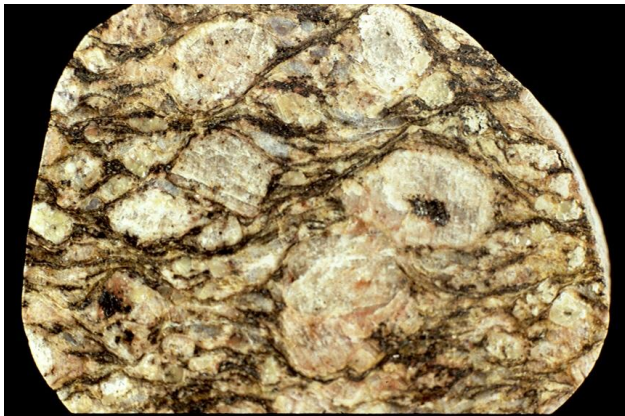


Nieuwsbrief 32 van de zwerfsteengroep november 2009

Op 23 november waren we te gast bij Ali Kurk en het onderwerp was stenen uit Zweden ten noorden van het Siljanmeer.

Eerst werden wat aankopen bewonderd uit China en van de gebroeders Böhmer. Jaap toonde wat stenen uit Fuenteventura met ondermeer een rombenporfier uit het Betancuriamassief.

Uit Noord-Zweden komen diverse interessante stenen. Om te beginnen het Dalarna gebied waar Jaap een aantal lokale zwerfstenen had verzameld. Getoond uit het Siljangebied werden Älvdalenporfieren, Venjanporfiriet, Grönklittporfier, Oxåsen-porfier, Digerbergconglomeraten en een Kirunaporfier.



Kiruna porfier  
vp: Siljangebied  
afslag naar Jüttjämrodet  
collectie: J.Dreef

De Kiruna porfier komt uit het hoge noorden, in het platenboek van Zandstra staat er een afgebeeld. Met name de slierige grondmassa is opvallend.

Uit het uiterste noordwesten van Dalarna komt de sarnaiet uit de collectie van Jaap, die gevonden is bij 't Harde.

Rob toonde een rode Dalaporfier, deze kent meerdere typen.

Verder zagen we de Siljangraniet met rode en witte veldspaat en de Järna graniet waar Louis een fraai exemplaar van had.

Andere stenengebieden uit het noorden zijn Angermannland, Ragunda, Revsund en Rödö. Louis had een afbeelding van een nieuw gidsgesteente een Sorsele graniet, die ook voorkomt in Noord-Zweden, een exemplaar ervan is als zwerfsteen gevonden door de Jong uit Drachten.

Uit Ragunda komen onder meer de opvallende Ragunda sferolietporfieren en de pseudosferolietporfieren, Rob en Louis lieten er enkele zien respectievelijk uit

Neuenkirchen en Markelo. Louis heeft ook een fraaie Angermannland syenietgabbro uit Markelo.

Uit Rödö komen opvallende stenen met een typische kleur rood, ze werden getoond van Als in Denemarken tot Netterden. Rob had een zwaar verweerd doch goed herkenbare Rödörapakivi uit Wilsum

De revsundgranieten, zowel de grijze als de rode exemplaren kenmerken zich door hele grote veldspaten.

Rob toonde nog een aantal Botnische golfporfieren. Veelal afkomstig van de keileemgroeve bij Coesfeld.

#### Literatuur:

- Steine aus das Norden door Smed/Ehlers
- Kristalline Geschiebe aus der nordischen Vereisungen door J.Hesemann
- Geologischer Führer für den norddeutschen Geschiebesammler door W.Schulz
- Noordelijke kristallijne gidsgesteenten door J.G.Zandstra
- Platenatlas van noordelijke kristallijne gidsgesteenten door J.G.Zandstra

J.D.