

Program för sommarresan 2019.

Lördag 29 juni 2019.

Vi träffas vid lokalen klocka 8.00. Turen går via **Innansjön** (skapolit, kalcit, mm) till Varuträsk. I **Varuträsk** (litiumpegmatit: elbait, fosfater, spodumen, petalit, mm) kan man för 200:- SEK leta stenar i varphögarna och besöka gruvgången, där får man dock ej plocka stenar. Vi äter vår medhavda lunch i Varuträsk. Ta även med fika som intas på lämplig plats på vägen. På turen vidare till Malå besöker vi **Kedträskgruvan** (nedlagd Zn gruva).

I Malå bor vi i stugor 3 nätter på Campingen. Kostnaden är ca 1100:- SEK inklusive sänglinne och slutstädning. ICA i Malå har öppet alla dagar 9-21.

Söndagen 30 juni 2019.

Vi besöker lokalerna **Östra Högekulla** (nedlagd Zn gruva), **Örträsk** (nedlagd Cu gruva) och **Holmtjärn** (nedlagd gruva Au-Ag-Cu, sulfider), samt, vid **Mensträsk**: lokalerna Tistelmyran, Stenheden och Kölen med unika bergarter som man misstänker har bildats vid meteoritnedslag.

Måndagen 1 juli 2019.

Dagen startar med besök i **Borrkärnearkivet** i Malå och SGUs utställning. Sedan far vi till **Lainejaur** (Cu-Zn gruva) och **Sandforsdammen** (bergartspromenad); besöker **Ljustjärn** (porfyr) och **Tjamstam** (kuddlava) som ligger nära Malå.

Tisdagen 2 juli 2019.

Vi packar och far hemåt, på vägen hem besöker vi: **Kristinebergs gruva** (gruva i drift, Cu-Zn)? med möjlighet till besök i museumsgruvan. Vidare besöker vi **Säter** (andalusit-sericktqvartsit håll), **Vargbäcken** (guldmineraliseringar) och ser om vi kan hitta gruvhålet **Granlunda** (Cu-Zn-komplexmalm) ute i skogen. Vi äter tillsammans i Mårdselefors på vägen hem.

Beskrivning av lokalerna:

Georange, Exkursionslokaler i norra Västerbotten <http://www.georange.se/upl/files/8850.pdf>

Georange, Gallejaur struktur: <http://www.georange.se/upl/files/37256.pdf>

Om du vill med på resan kan du svara på detta mejl eller ring till:

Lars: 070 509 02 04;

Gianna: 070-6029224

Anmälan senast fredagen 14 juni 2019.