

### **T13. Waste rock and secondary resources / Overskuddsmasser som en ressurs**

Currently, large quantities of surplus masses are produced from the mineral industry and many large infrastructure projects. In addition, large amounts of gangue are generated from the mining industry from preparation processes. There are also many old landfills related to historic mining operations. Regardless of the type of surplus mass, there may be potential for alternative use or even secondary utilization with regards to critical metals. Themes for presentations can be:

- Mineralogical studies of wastes
- Resource potential related to different types of wastes
- Environmental challenges

Det produseres i dag store mengder overskuddsmasser fra mineralindustrien og mange store infrastrukturprosjekter. Fra gruveindustrien genereres i tillegg store mengder avgang fra oppredningsprosesser. Det finnes også mange gamle deponier som stammer fra historisk gruvedrift. Uansett hva slags type overskuddsmasser vil det kunne finnes potensiale for alternativ bruk eller til og med sekundær utnyttelse med tanke på kritiske metaller. Tema for foredrag kan være:

- Mineralogiske studier av avgangsmasser
- Ressurspotensialet knyttet til ulike typer overskuddsmasser
- Miljøutfordringer