

## **T11. Deep sea mineral deposits / Havbunnsmineralforekomster**

Ore deposits from the deep marine environment is a new and demanding research area. The potential for metals from the deep sea is of great interest in a world with an increasing consumption of metals and minerals in high-tech products and for green technology (renewable energy). Topics for presentations may be:

- Seafloor ore deposit geology
- Mineral and geochemical characteristics of seafloor mineralization
- Geophysics and mineral exploration
- Environmental impact

Malmforekomster fra dyphavet er et nytt og krevende forskningsområde. Potensialet for metaller fra havbunnen er av stor interesse i en verden med stadig voksende forbruk av metaller og mineraler i høyt teknologiske produkter og til grønn teknologi (fornybar energi). Tema for foredrag kan være

- Forekomstgeologi og leting
- Mineralogi
- Geofysikk og tektonikk