

EDLE METALLER KAN REDDE VÅR BERGVERKSDRIFT

Av Eivind Fossheim – Aftenposten 10.12.81

– Nye metaller som gull, sølv, wolfram, molybden, nikkel og tinn kan skape et nytt fundament for norsk bergverksindustri, sier førstestatsgeolog Arne Bjørlykke i Norges geologiske undersøkelser til Aftenposten. Strukturkrisen kan løses ved å dreie virksomheten vekk fra de tradisjonelle kobber-sinkmalmene og over mot de mer edle metaller som i Norge har

en stor fremtid, mener Bjørlykke.

Dette er bakgrunnen for det undersøkelsesprogram for Finnmark som Norges geologiske undersøkelser har lagt opp for en 10-års periode, og som forslaget til nytt statsbudsjett bærer bud om, kan komme i gang til sommeren. Hensikten er å kartlegge de samlede mineralske råstoffer

som finnes i vårt nordligste fylke, men Bjørlykke mener at man samtidig også bør intensivere undersøkelsene i andre aktuelle områder i landet.

Sjefsgeolog Frank Nixon i A/S Sulfidmalm, som leder undersøkelsene av gullforekomster i Bindal, er av samme oppfatning som Bjørlykke. Norge er ikke et land med bare jern- og kobbersinkmalmer, men har også store muligheter i å utvinne mer utradisjonelle metaller som gull, sølv og andre legeringer.

Geologene setter forøvrig store forhåp-

ninger til nikkelforekomstene i Ballangen i Nordland som ligger på vippen av det drivverdige. LKAB er imidlertid interessert i olivin fra de samme forekomster som tilsetningstoff til å lage jernmalmpellets og har tatt hjem til Kiruna 10 000 tonn masse for å undersøke muligheten nærmere.

Ved å utnytte både nikkelforekomstene og biproduktet olivin, kan feltet i Ballangen i høyeste grad bli økonomisk drivverdige, mener Bjørlykke.