

## 6

### Jernmalm og jernverk : særlig om elektrisk jernmalm-smeltning

- a digital facsimile edition from *Project Runeberg*

<http://runeberg.org/jernmalm/0010.html>

— 6 —

*Fosdalen* i Beitstaden, Trondhjemsfjorden (slig, produktionsevne ca. 40000 ton aarlig).

*Rødsand* ved Tingvoldfjorden (slig, beregnet paa aarlig 12 à 15000 ton).

Og paa Sørlandet eller Østlandet:

Klodeberg og andre gruber ved *Arendal*.

Langøgruberne ved *Kragerø*.

Fehnsgruberne ved *Ulefos*.

Videre medtar vi:

Søftestad og Dale i *Nissedal* (begge med meget jernrik malm, den første fosforrik, den anden fosforfattig).

Desuten gives der en række andre forekomster, som i denne korte oversigt ikke skal omtales<sup>1</sup>.

Tilslut nævnes ogsaa *ekstraktionsverket ved Fredriksstad*, hvorfra efter krigen kan paaregnes først 35 à 4000 og senere 55000 ton purple-ore aarlig. Tar vi med i betragtning, at Klodeberg, Langø og Fehn i de senere aar (1911—15) til sammenlagt har produceret 40 à 50000 ton malm aarlig, saa vil det indsees, at man paa Sørlandet og Østlandet, naar ogsaa Nissedalsforekomsterne kommer i drift, nogenlunde snart, efterat krigen er avsluttet, efter al sandsynlighed vil faa en leverance paa omkring eller noget over 100000 ton malm (iberegnet purple-ore) aarlig.

I det sidste aar (1913) før verdenskrigens begyndelse fordelte *utførselen til de forskellige lande* av a) norsk jernmalm (dels stykmalm med slig og dels briketter) og b) av svensk jernmalm via Narvik, sig saaledes:

<sup>1</sup> Der henvises til mit tidligere arbejde Norges Jernmalforekomster (1910).