

Nytt, stort energi-effektiviseringspro



- Den nye ovnen vil slippe ut mindre støv og bli langt mer energieffektiv, sier adm. dir. Bjørn Ugedal i Glencore Manganese Norway AS .

Prosessbedriften Glencore Manganese Norway AS skal investere betydelige summer i et stort gjen-vinningsprosjekt. De er i full gang med planleggingen av en ny, moderne, og mer miljøvennlig smelteovn.

Bakgrunnen for at prosessbedriften Glencore nå velger å installere en helt ny ovn er ganske enkel. - Vi diskuterte lenge hva vi skulle gjøre med den gamle ovnen fra 1989. Den er moden for tungt vedlikehold og når vi likevel må investere flere titalls millioner, kom vi frem til at vi kunne erstatte den gamle ovnen med en helt ny, med alle fordelene det gir. Det er bedre

både for oss for miljøet, sier Bjørn Ugedal.

Han sier han begynte å jobbe med ideen straks Glencore overtok prosessbedriften etter Vale Manganese Norway AS i november 2012. Nå jobbes det med prosjektering, og man skal etter hvert komme i kontakt med leverandørene.

- Vi arbeider nå med å finne hvilke leverandører vi skal bruke, og vi har et ønske om å involvere så mange lokale som mulig, sier han.

Rivningen av den gamle ovnen vil starte i september til neste år og være ferdig allerede i desember.

- Vi starter med å ta ut den gamle ovnen, rive den og bygge en ny. Det tar bare tre måneder å bygge en ny ovn, og da må det jobbes meget intensivt.

Ovnen blir lik den andre ovnen, Ovn 2. Vi legger opp til at vi skal klare oss med kun ett reservedels-lager siden Ovn 1 og 2 blir like, og det er også en fordel, understreker han.

**"25-30 Gwh
redusert
energiforbruk"**



Ovn 1 gjøres klar til tapping. Etter ombyggingen vil den frastå modernisert og energibesparende. Det skal etter planen skje høsten 2016.