

Zinkgruvan Mining AB



*SveMin Miljökonferens, Örebro 3 Okt 2017
Agne Ahlenius, VD Zinkgruvan Mining AB*

Säkerhets- och Miljöarbetet

Det absolut viktigaste av allt!



Zinkgruvan Mining
a subsidiary of **lundin mining**

2017
160
1857



Zinkgruvan Mining
a subsidiary of **lundin mining**



Zinkgruvan nyttjar idag 100 % förnybar elenergi



ZINKGRUVAN MINING AB

köper 100 % vindkraft från Bixia.
Tillsammans skapar vi en hållbar framtid.

Linköping 2017

Pär Kaller
VD, Bixia AB



Ursprungsgarantier (Guarantees of Origin = GoO) är ett bevis på var elen har producerats.
Ursprungsgarantierna regleras av Lagen om ursprungsgarantier för el (2010:603).
Ursprungsgarantier möjliggör tillförlitligt angivande av förnybar el vid ursprungsmärkning.



Green Power Energi

Zinkgruvan Mining AB

100 000 000 kWh/år

100 GWh/år

100 % Förnyelsebara energikällor



Hållbarhet

- Skapa en säker arbetsmiljö
- Minimera vår påverkan på mark, luft och vatten.
- Kontinuerlig dialog med närboende
- Efterbehandling och skydd av naturvärden
- Kontinuerlig energieffektivisering



Varför är miljöarbetet så viktigt?

Vi har ett stort ansvar och vi tar det ansvaret!

Sträva efter att bli ännu bättre – arbeta proaktivt!

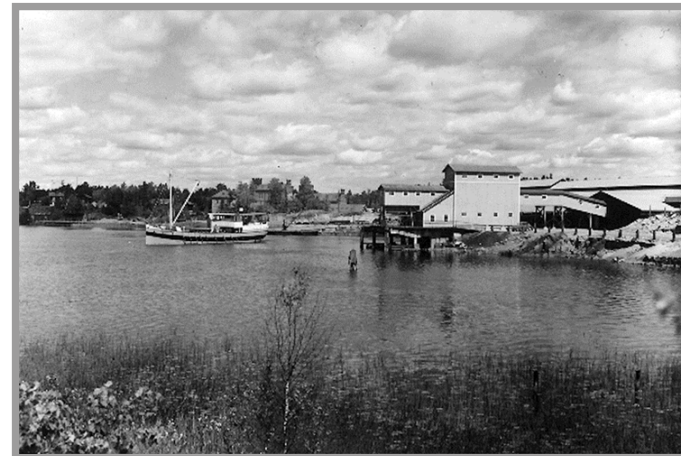
2 Viktiga miljöprojekt:

Enemossen/Enemossen Östra:

Befintligt och nytt sandmagasin där stor hänsyn har tagits för att säkerställa ett effektivt och långsiktigt miljöarbete.

Åmmebergs Projektet:

Komplext miljöprojekt i ett område påverkat av historisk verksamhet.



Green Energy ??



1860 vs 2017

År 1863



År 2017

Mycket intressant program idag:

**Lagar & Regelverk
Övervakning, Effekter
Vattenrening och Modellering**

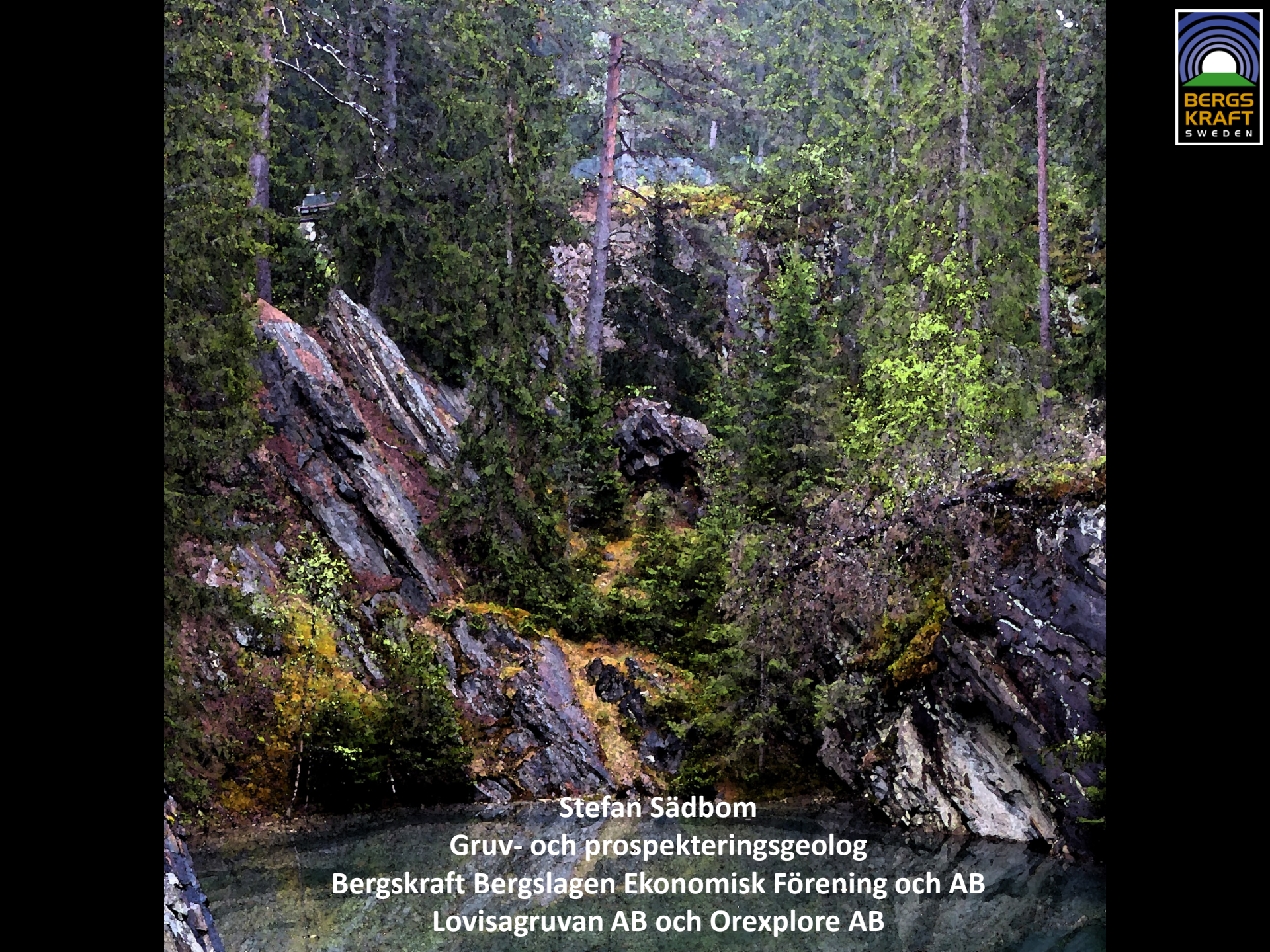




Zinkgruvan Mining
a subsidiary of **lundin mining**

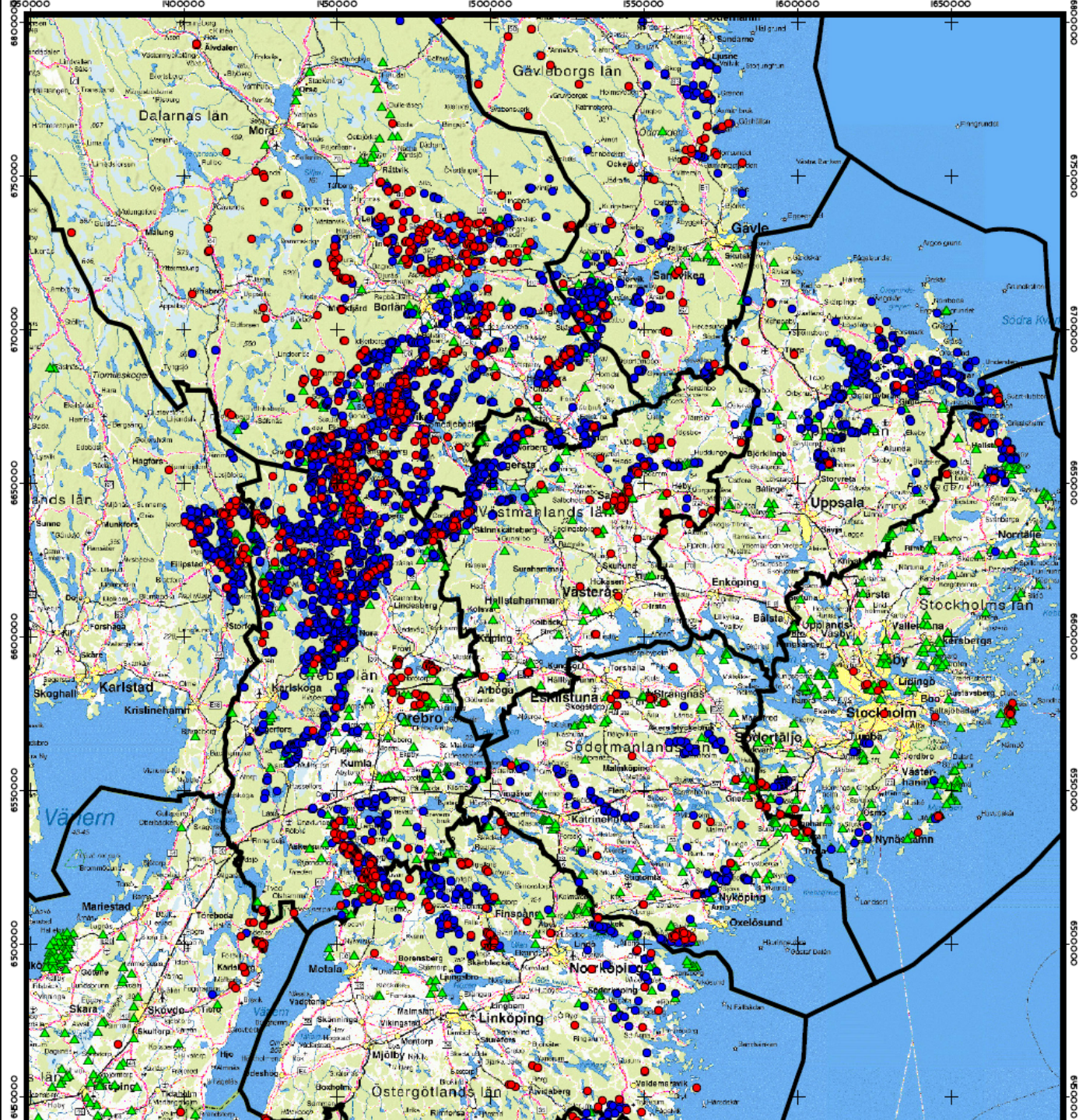


Tack för intresset!

A photograph of a steep, rocky hillside covered in dense green forest. The rocks are dark and jagged, with patches of yellow and orange lichen or moss. The trees are tall and thin, with green foliage. The overall scene is a natural, rugged landscape.

Stefan Sädbom
Gruv- och prospekteringsgeolog
Bergskraft Bergslagen Ekonomisk Förening och AB
Lovisagruvan AB och Oreplore AB







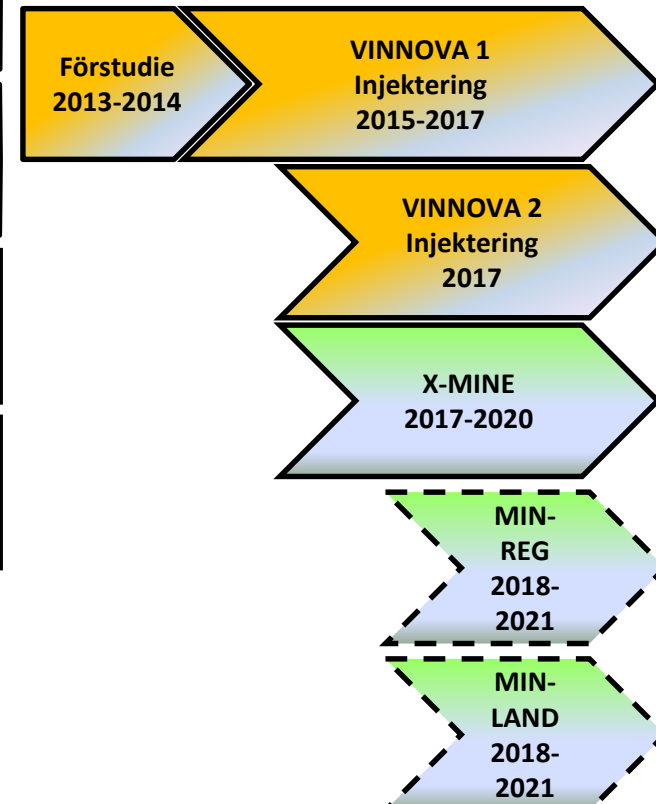
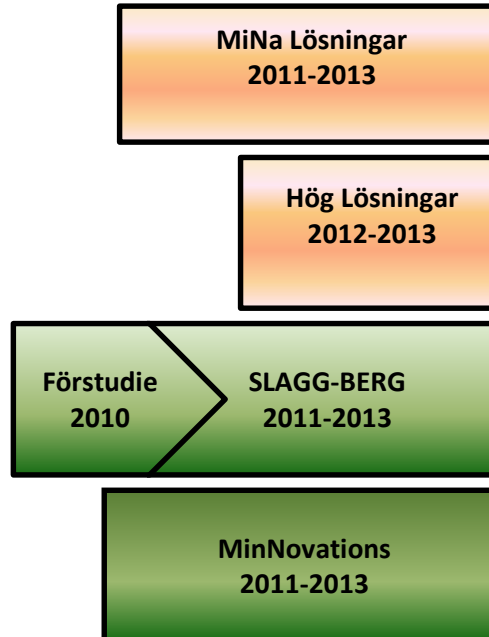








**Bergskraft vill bidra till tillväxt
och hållbar utveckling inom
Bergsbruk och
Bergsbruksrelaterade näringar i
Bergslagen.**



Välkomna att diskutera era gruvliga frågeställningar!

Materialkaraktärisering
Gruv- och industrihistoria
Fuktkammarförsök
Sekventiell lakning
Lakvattenprediktion
Geokemisk modellering
Projektledning
Skolprojekt
Designade försök
Lakvattenbehandling
Kontrollprogram
Kartering
Avfallshanteringsplan
Riskbedömningar



Geologi
Bergtäkter
MKB
Täktplaner
Rasrisker
Prospektering
Malm
Mineral
Krossberg
Översiktsplan
Mobila labb
Provberedning
XRF-analys
Rådgivning
Expertstöd
Kolonnförsök

www.bergskraft.se







