

## Introduction to Rana Gruber



### Norwegian mining company

Rana Gruber supplies iron ores with main activities in mining and intermediate processing



### Zero CO2 emissions

Rana Gruber aims to be the world's first carbon free iron ore mine



### Metallurgical and chemical use-cases

Rana Gruber refines products applicable to numerous use-cases in multiple industries



### Specialty product COLORANA®

Rana Gruber manufactures and markets speciality products without use of chemicals/heavy metals in tailing



### Railway connected to BaneNor

Fully loaded rail wagons connect directly to Nordlandsbanen and descent to the processing plant, which reduced energy consumption significantly. Railway maintenance covered by BaneNor

## Key figures

**NOK 1 923m**

Revenues 2023

**NOK 930m**

EBITDA 2023

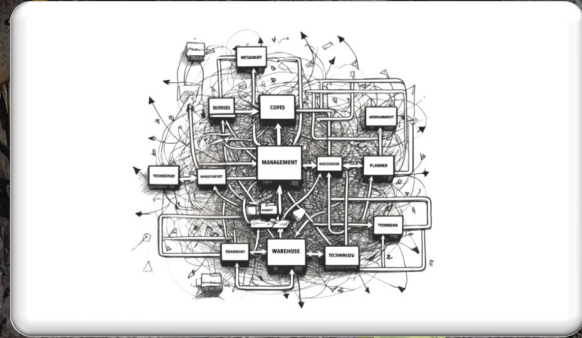
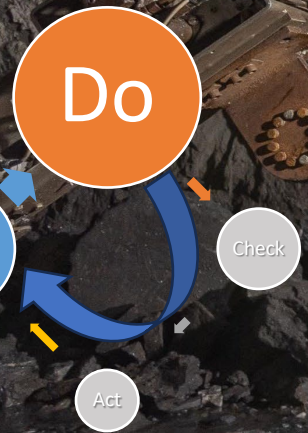
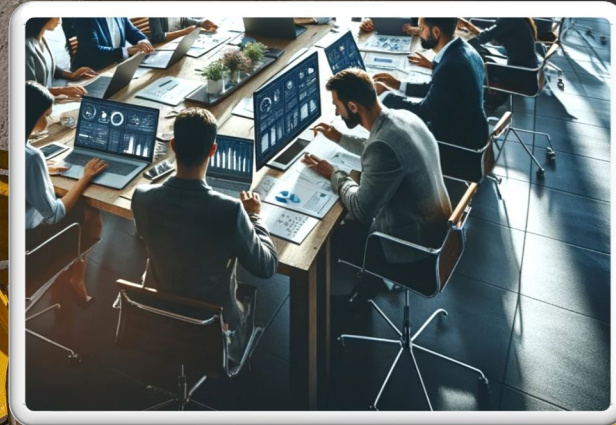
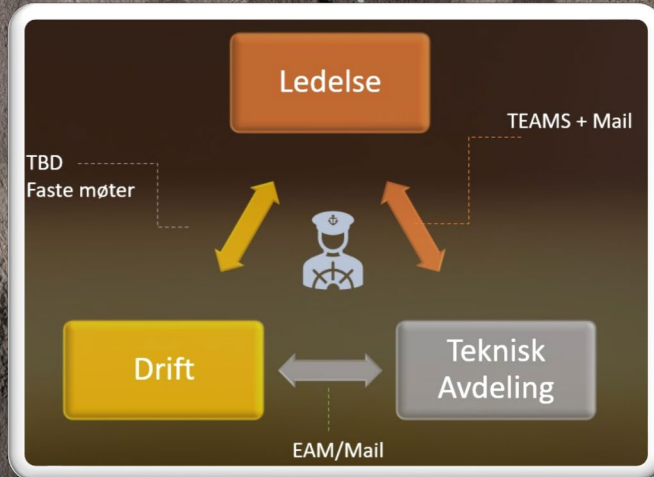
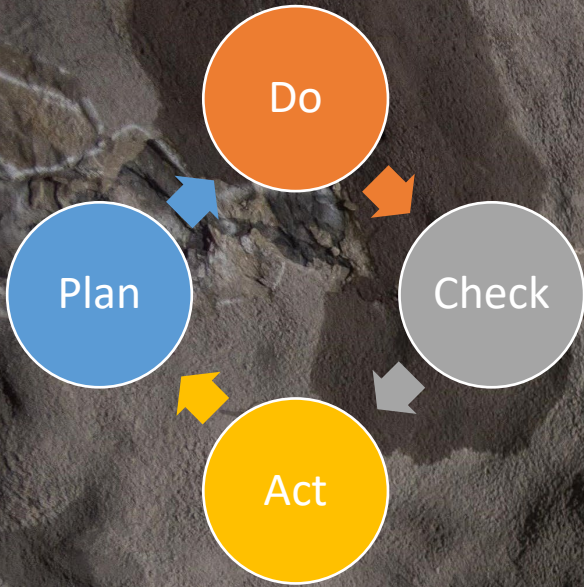
**370**

Employees at 31 December 2023

**~1.8mt**

Production capacity







### Mål og strategi

- Samme retning
- Felles forståelse
- Motivasjon
- Beslutningstaking
- Målbar



### Ledelsesforankring

- Støtte
- Signal
- Ressurstildeling
- Ryddig under prosessen



### Mennesker

- Inkludering
- Lagspill
- Engasjement
- Utvikling
- Kultur
- Potensiale



### Organisasjon

- Vedlikehold->teknisk
- Prosjekter og utvikling
- Nye roller
- Grensesnitt
- Spiller på hverandre



### Data

- Datadrevne
- Fakta
- Samlet
- Struktur
- Behov
- Beslutningsgrunnlag



## Rana Grubers mål og strategi

Bærekraftig mineralprodusent i verdensklasse

STOLT – MODIG – TRYGG – ANSVARLIG

Null CO2 | Renere hematitt | Økt magnetitt



# Prevas

---

#HELLO MAINTTECH-KONFERANSEN 2024



16.04.2024

# Arnt Rokstad

- Fiskersønn fra Veiholmen, på Smøla
- 16 år i SalMar Farming
- L67 – F67 - B100 – LB100 - A250 – D450000
- Senior EAM Konsulent i Prevas
- Flere forbedrings- / struktureringsprosjekter i Prevas
- Fokus på sluttbruker





# Strukturering og planlegging

iStock  
Credit: yoh4nn






Teknologiske Verktøy som Støttespillere:



Ressurser og arbeidskraft



Risiko og evaluering



# Opplæring og kompetanseutvikling

---

# Datadrevne beslutninger

---





Vedlikehold som nødvendig del av drift

# Oppsummert

- Strukturering og planlegging
- Teknologiske verktøy som støttespillere
- Ressurser og arbeidskraft
- Risiko og evaluering
- Opplæring og kompetanse
- Datadrevne beslutninger
- Vedlikehold som del av drift

Kunsten å gjennomføre vedlikeholdsstyring!



# Takk for oppmerksomheten!

