



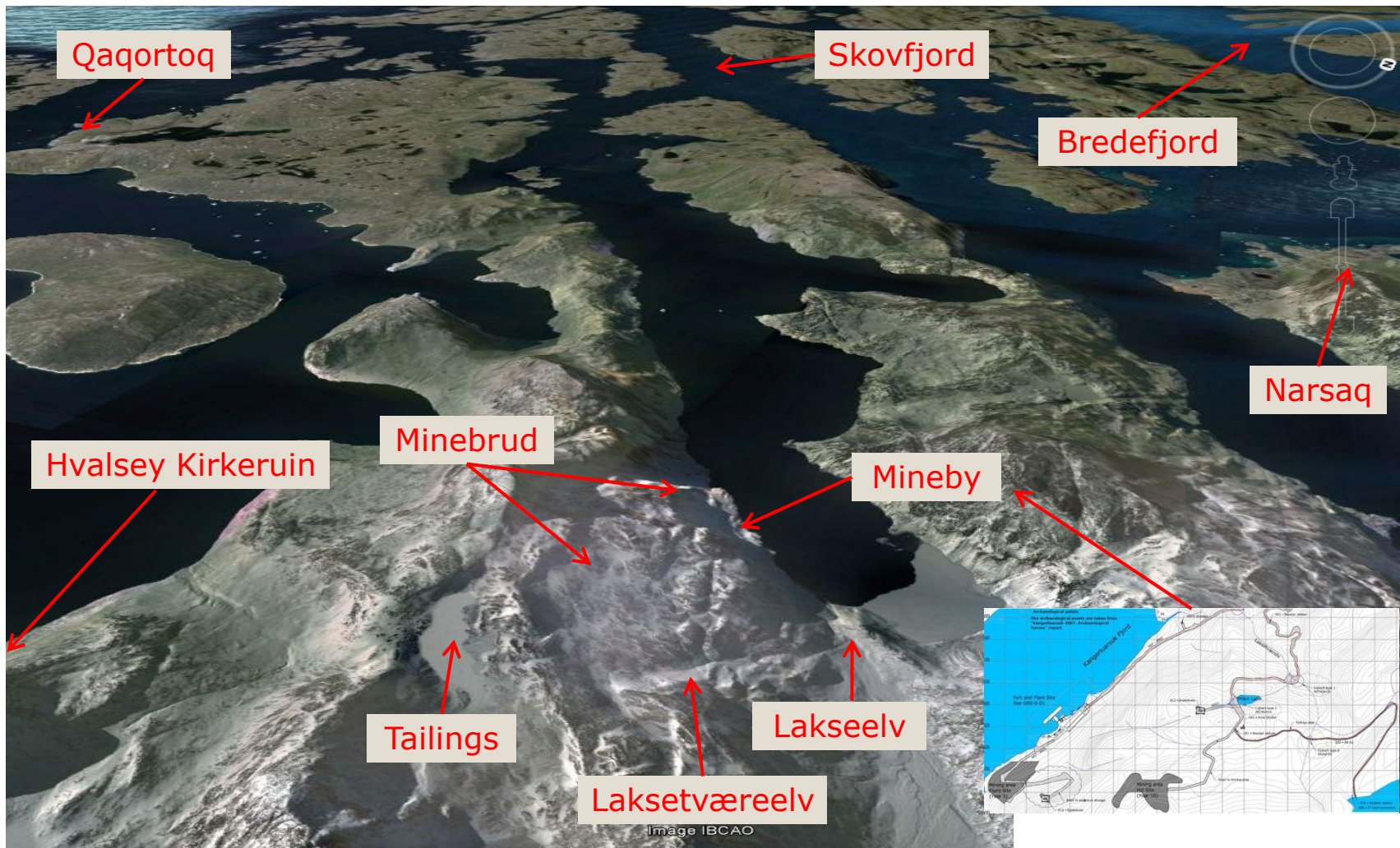
Tikilluarit!
Velkommen!

**Tusarniaalluni ataatsimiisitsineq
Nanortalik– 18. november 2013**

***Offentlig høring
Nanortalik– 18. november 2013***

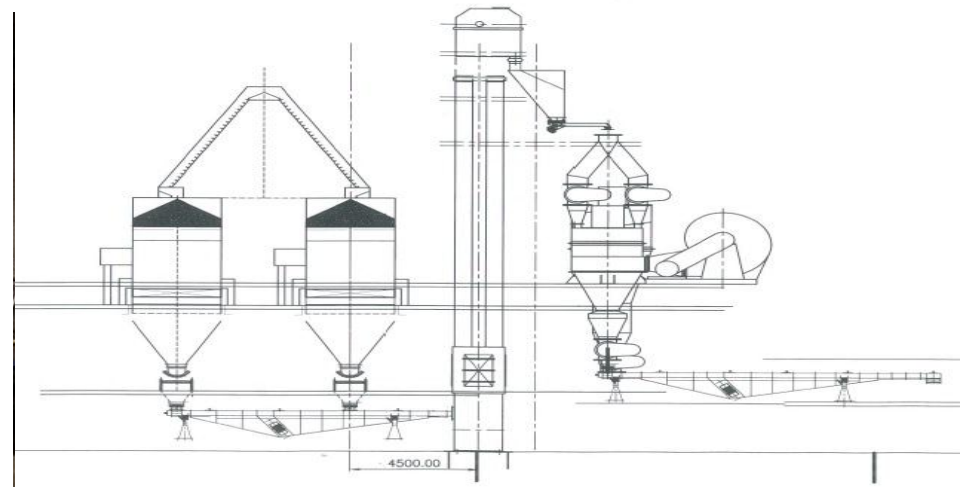
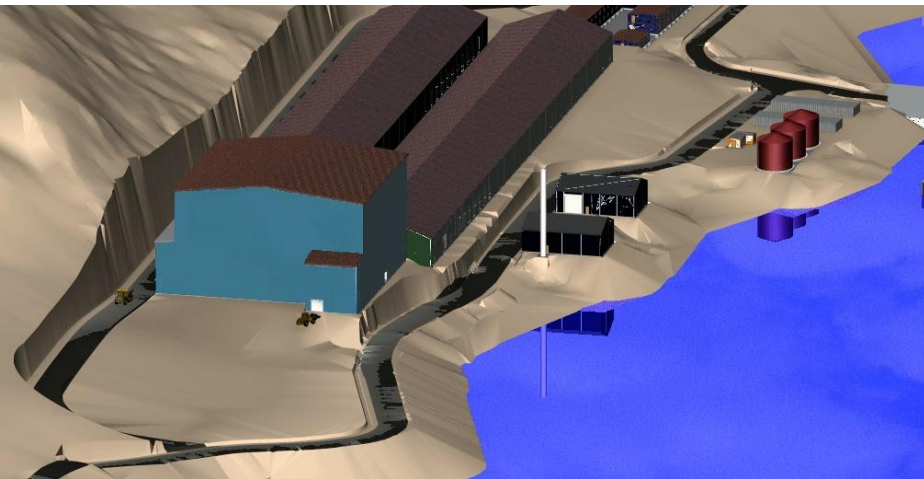
Piiaaffissaq sumiippa?

Hvor ligger projektområdet?



TANBREEZ-imi fabrikki

Fabrikken på TANBREEZ



- 25 mm-inngorlugit aserorterut pingaarneq
- *Primære knuseanlæg ned til 25 mm*
- Aserortikkat karisimut ingerlanneqassapput
- *Knust materiale føres til en hopper*
- Akoorutissanik atuinani kajungerisaq masanngitsoq atorlugu immikkoortiteriffik
- *Tør magnetseparation uden anvendelse af kemikalier*
- Pissarsiat pingasunut immikkoortitissapput:

Eudialyt, feltspat aamma arfvedsonit

- *Tre produkter udskilles: eudialyt, feltspat og arfvedsonit*
- Sinneruttunik atorsinnaanngitsunik tatsimut Forstersø-mut roorjorikkoortillugit nuussineq
- *Tailings transporteres til Fostersø via rørledning*
- Inaaliineq umiarsuarmillu angallassineq
- *Opbevaring og udskibning*

Diesel-imik innaallagissiorfik

Diesekraftværk

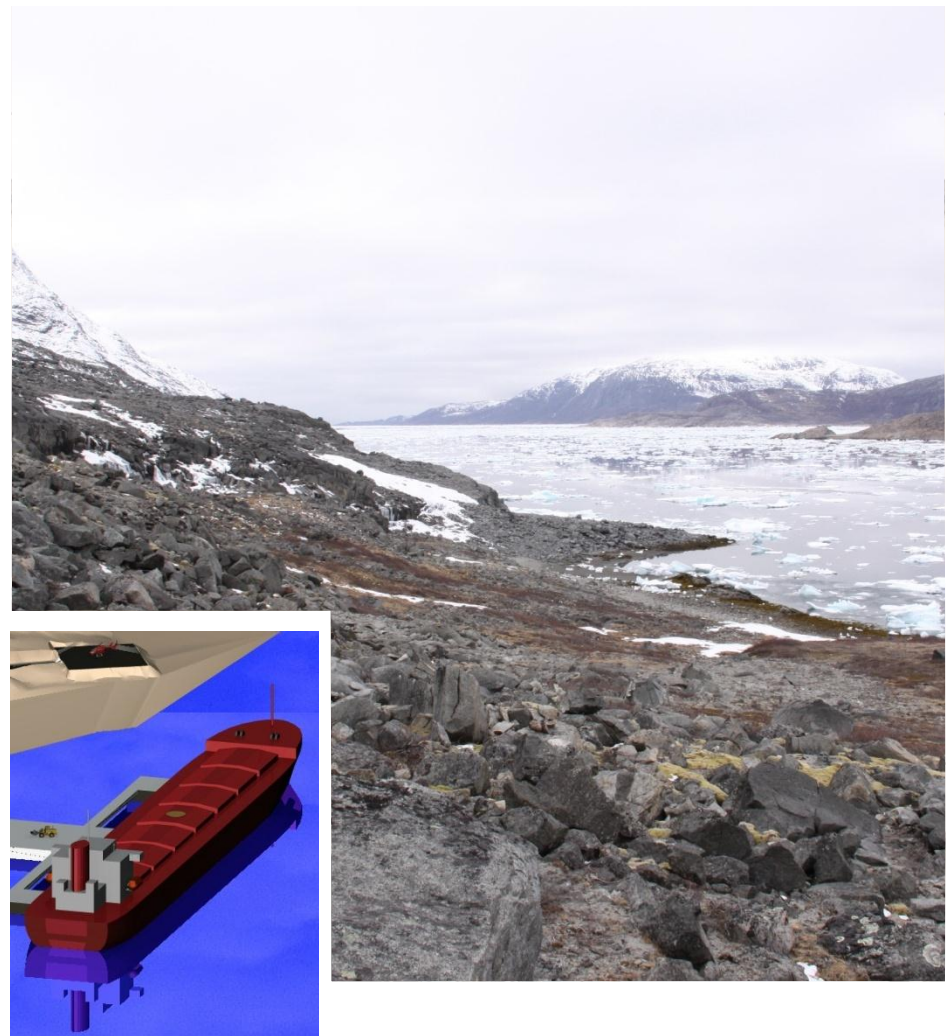


- **Ingerlatami dieselimik nukissiuuteqarnissaq aallaavigineqarpoq**
- *Projektet tager udgangspunkt i et diesekraftværk*
- **Nukissiuutip angissusia**
- *Kraftværkets størrelse*
- **Kalaallit Nunaata CO₂-mik pilersitsinerata annertusinera**
- *Forøgelse af Grønlands CO₂-udledning*
- **Nukissiorfiit**
- *Nukissiorfiit*
- **Qorlortorsuarmit erngup nukinga atorlugu nukissiorfik**
- *Vandkraft fra Qorlortorsuaq*

Umiarsuartigut nassiussuineq

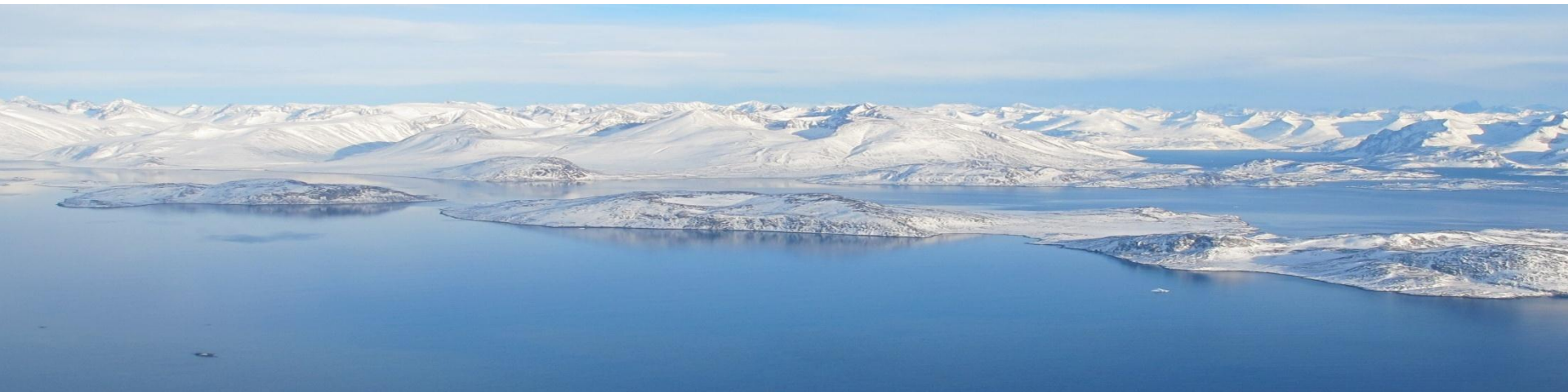
Udskibning af koncentrat

- Sikunik alapernaarsuinnermit DMI-mit sikunillu alapernaarsuivimmit suliat
 - *Isstudie udarbejdet af DMI og Iscentralen*
- Umiarsuit immani sikoqartuni angalanissamut naleqquttut
 - *Skibe, der er egnet til sejlads i isfyldte farvande*
- Assartugassanik umiarsuartigut ukiumut arfinileriarluni assartuineq
 - *Udskibning af koncentrat 6 gange årligt*
- Orsussamik ukiumut sisamariarluni pajunneqarnerit
 - *Fuel-levering 4 gange årligt*
- 57.000 tons
 - *57,000 tons*
- Kalittaat, umiarsuarmilu ilisimasortaq
 - *Slæbebåd og "kendt mand"*



Ingerlanniagaq ataatsimut isigalugu

Oversigt over projektet



- Suleriaatsinik ilusiliiniarneq ukiut marluk
- *2 års etablering*
- Tunisassiorneq ukiuni qulini
- *10 års produktion*
- Piiaanissaq ukiorpassuarni periarfissaqarpoq
- *Mulighed for produktion i mange år derudover*
- Saviminissaq ukiumut 500,000 tons
- *500,000 ton malm pr. år*
- Aningaasaliisussarsiornermi piiaanermut akuersissut pisariaqartinneqarpoq
- *Udnyttelsestilladelse er en forudsætning for at kunne skaffe finansiering*