



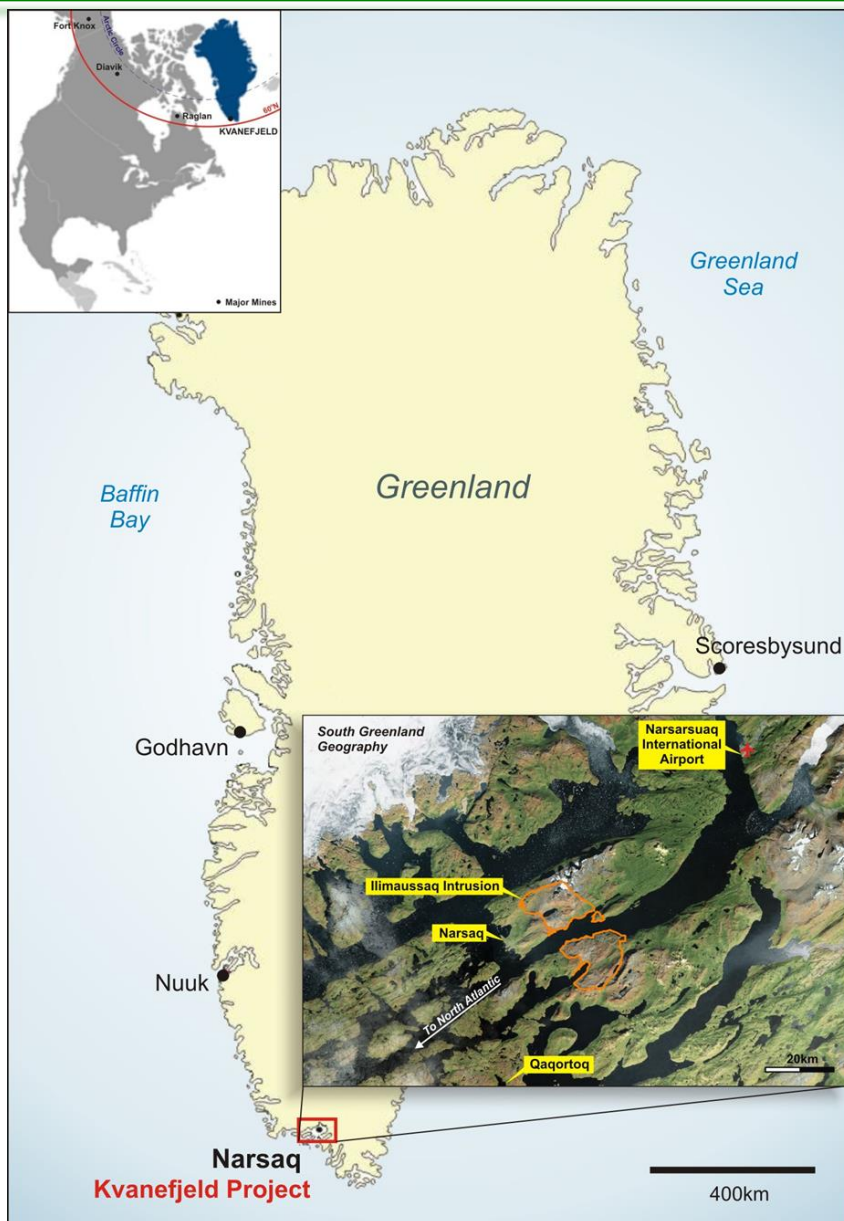
GREENLAND
MINERALS AND ENERGY LTD

Høring om uran, Christiansborg
16. marts

“Specialty Metals for a Greener World”

Introduktion

SJÆLDEN JORDARTS MINE – uran, zink og fluorite som bi-produkter



- Leverandør af produkter til GreenTech teknologien
- Ca. 750 ansatte hvoraf målet er 1/3 grønlandsk arbejdskraft i de første leveår af minen
- 1 til 3 afledte jobs i følgeindustrien
- Tæt på byen Narsaq hvor arbejdskraft og service kan trækkes på
- Adgang til eksisterende infrastruktur

Følgeindustri

NYE VIRKSOMHEDER INDENFOR PRODUKTION OG SERVICE



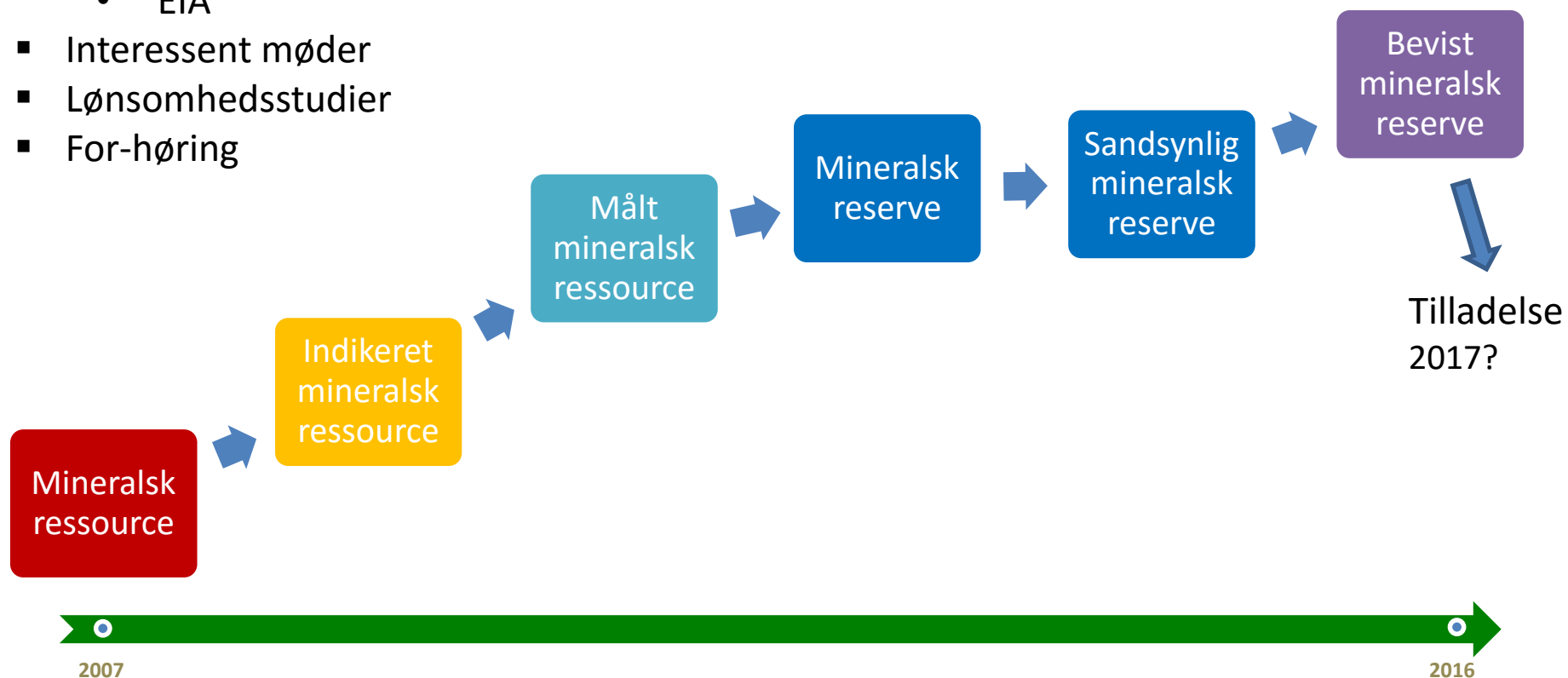
Projekt forløb

HÆNDELSESFORLØB FOR UNDERSØGELSER SIDEN 2007



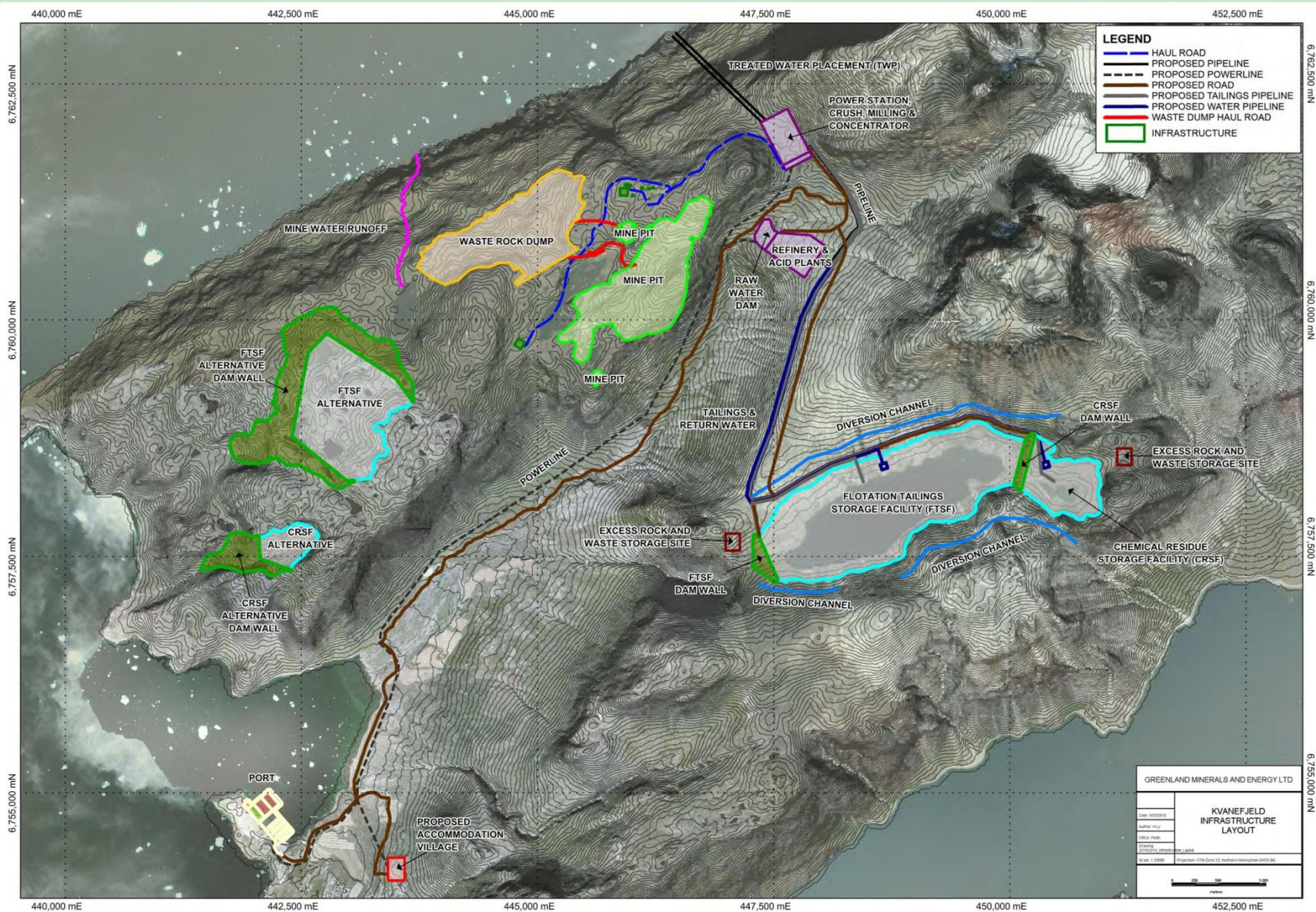
- Forundersøgelser
- Efterforskning
- Baseline undersøgelser
 - SIA
 - EIA
- Interessent møder
- Lønsumhedsstudier
- For-høring

- Ansøgningsfase



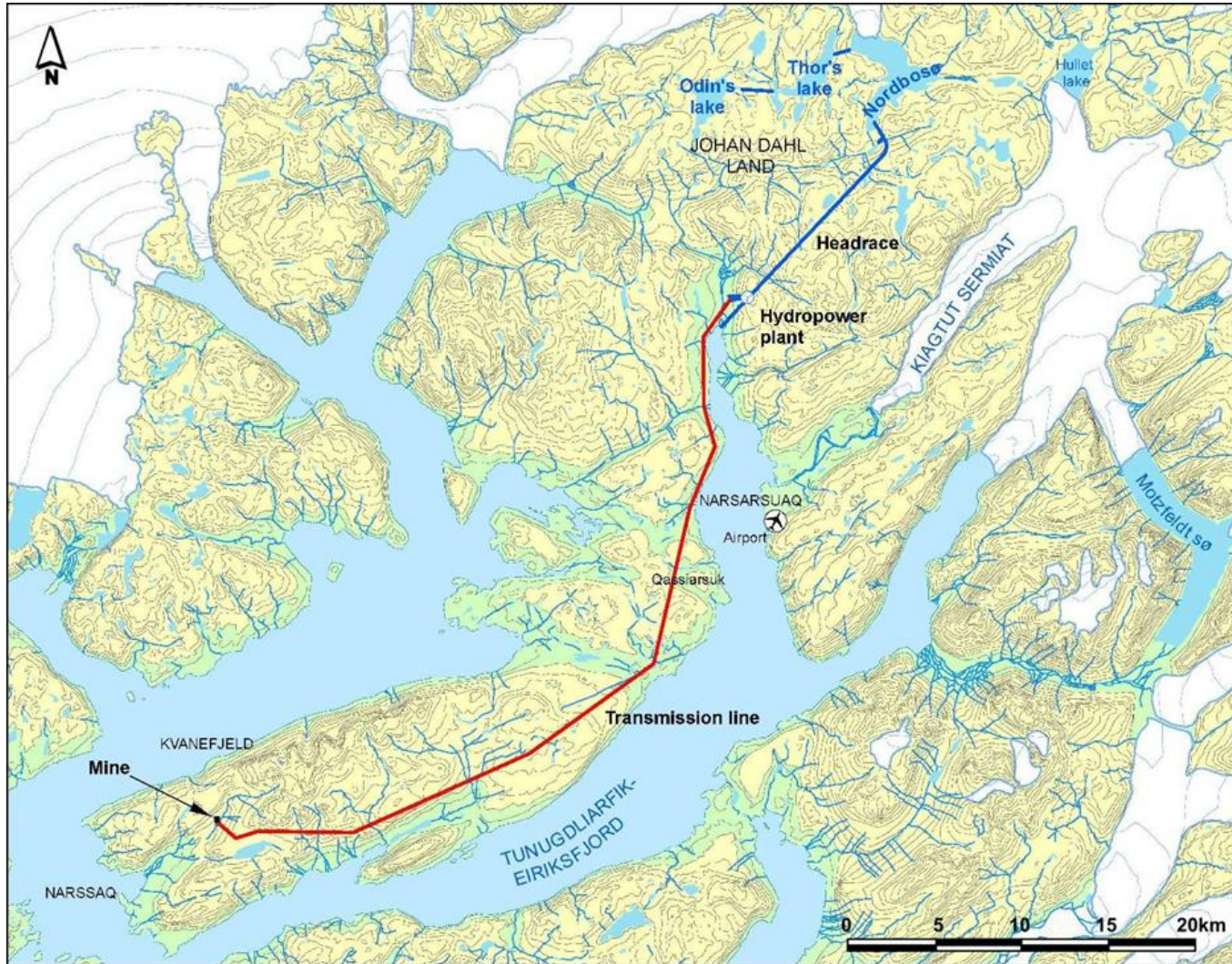
Projekt Infrastruktur

KVANEFJELDET – ANLÆGSPLAN



Vedvarende Energi

VANDKRAFT



Miljø og Sundhed – best practice

INTERNATIONALT ANERKENDETE RÅDGIVERE TIL:



- Vurdering af Virkning på Miljøet - ORBICON
- Vurdering af stråling på arbejdere - DTU
- Vurdering af stråling for lokalsamfundet – ARCADIS/SENES
- Vurdering af støv – PACIFIC ENVIRONMENT
- Vurdering af vandmiljøet – DHI
- Vurdering af Samfundsmæssig Bæredygtighed - NIRAS



Miljø og Sundhed – best practice

IDENTIFICERING OG MINIMERING AF RISICI



- Mange års baseline studier viser de nuværende forhold før minedrift
- Minen og minefaciliteterne bliver placeret væk fra byen Narsaq og havnen
- Lokalt specifikke tiltag som skal minimere virkningerne på miljøet

Herunder håndtering af:

- Støv
- Stråling
- Tailings
- Vandkvalitet



Miljø og Sundhed – best practice

BEDSTE ARBEJDSFORHOLD



- Der skal sikres procedurer for sundhed og arbejdsmiljø i samarbejde med relevante organer og myndigheder
- Der skal arbejdes ud fra internationalt anerkendte praksis i forhold til sundhed og miljø, eksempelvis gennem ISO certificeringer
- Sundhed/folkesundhed generelt vil løbende blive monitoreret



Muligheder

SAMARBEJDE OM AT SKABE EN NY MINE ÆRA



Grønland har en enestående chance for at blive en verdenskendt leverandør af produkter til GreenTech teknologien. Produkter som anvendes i teknologier til at fremme sundheden og miljøet i vores dagligdag.

- Udvikling
- Uddannelse
- Arbejdspladser
- Følgeindustrier
- Indtægter og lønninger
- Social velfærd
- Minimere risici
- Maximere muligheder



SAMARBEJDE

GENNEM



GREENLAND

MINERALS AND ENERGY LTD

Tak for opmærksomheden



Mistakinnig
Introduction

- Hvígarfjallavæðing
- Ölufirring/Heat Recovery System
- Söfnun
- Bætur

Mataneq aamma Pissusitoqaannit
Mining and Processing

- Pinnuðing
- Söfnun
- Söfnun
- Söfnun

Sulliaqerfiit
Operations

- Pinnuðing
- Pinnuðing
- Pinnuðing
- Pinnuðing

GREENLAND
MINERALS AND ENERGY