



MINATURA 2020

Mineral Deposits of Public Importance

Bergforskdagarna

24 maj 2016

Linda Wårell, Biträdande professor i nationalekonomi, Luleå tekniska universitet

Minatura 2020



- Ett Horizon 2020 finansierat EU projekt
- 3 år – 24 partners – Sverige enda land i Skandinavien
- **Syfte:** Definiera och skydda "Mineralfyndigheter av allmänt intresse" i framtiden på EU-nivå
- **Bakgrund:** Tillgången till mineraler har under senare tid begränsats (tex. av Natura 2000 och andra markanvändningsintressen)
- Vill på EU-nivå säkerställa att utvinning av mineraler, industrimineral och ballast möjliggörs även i framtiden

Sverige - Riksintressen



- **Bakgrund:** Snabb tillväxt 1950 – 1970 ökade nyttjandet av landets resurser. Behov att utforma strategi för framtida användning av olika markområden
- 11 riksintressen i Sverige – mineraler utgör ett av dessa (SGU)
- **Syfte:** Att mark- och vattenområden ska användas för de ändamål som de är mest lämpade
- Riksintressen regleras i miljöbalken – 3 kap 7§
- Områden av riksintresse för mineralutvinning ska skyddas mot åtgärder som kan påtagligt försvåra utvinningen av dessa

Sverige - Riksintressen



- SGU ansvarig för att definiera fyndigheter som är av riksintresse
- **Kriterier:**
 1. Fyndigheten har stor betydelse för samhällets behov
 2. Fyndigheten har särskilt värdefulla materialegenskaper
 3. Att området innehållande fyndigheten är väl avgränsat, undersökt och dokumenterat
- Avgränsningen görs utifrån ett långsiktigt perspektiv (50-100 år) och ses över löpande
- 145 fyndigheter är definierade, varav 85 detaljavgränsade

Framtida användning?



- **Minatura2020:** Definiera “Mineral Deposits of Public Importance” + utforma riktlinjer för hur olika intressen ska vägas mot varandra
- **Drivkraft:** Att mineraler/industrimineral/ballast inkluderas vid framtida markplanering
- Möjligen Direktiv – liknande Natura 2000 – som ska ses som ett markplaneringsverktyg baserat på hållbarhetsprincipen
- **Sverige:** Har kommit långt – Riksintresse mineral i miljöbalken – men tydliga riktlinjer hur olika intressen ska vägas saknas

Frågor ?



- Viktigt att poängtera att det inte handlar om att mineraler ska ha företräde i markplaneringsfrågor
- Önskan att det ska finnas en balans mellan mineraler och andra intressen
- Jag tar gärna emot synpunkter:
linda.warell@ltu.se