

# Kompletteringsbehov, SKB:s ansökan om byggnation och drift av ett slutförvar för använt kärnbränsle

Runda-bordssamtal,  
Kärnavfallsrådet  
6 december 2012

Gävle 70 km

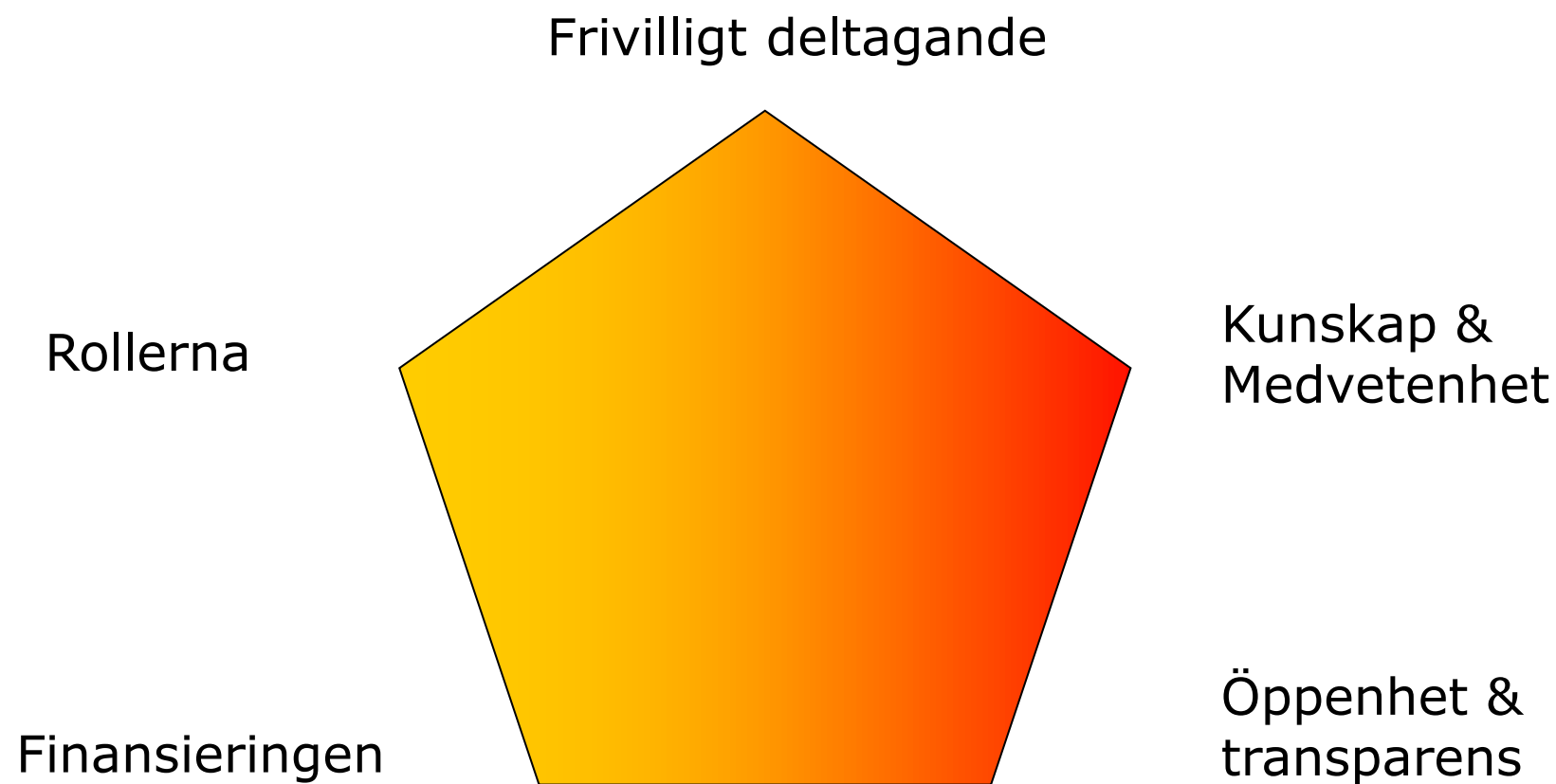
Forsmark -  
Olkiluoto  
200 km



Uppsala 40 km

Stockholm 100 km

# Våra hörnstenar för en trovärdig process:



# Toppdokumentet

- Kommunen –en aktiv part  
Vi vill vara delaktiga och en aktiv part i hela processen från början till slutförvar för att fatta beslut
- Villkorsskrivningarna i toppdokumenten  
Vi vill ha tydliga villkor för att fatta beslut
- Tillgänglighet i myndighetsprövningen  
Vi vill förstå vilka bedömningar myndigheterna gör för att fatta beslut

# Synpunkter till SSM

- Kvalitetssäkring
  - *SSM:s ansvar att anläggningen uppförs i överensstämmelse med krav och villkor*
- Tilltro till SKB:s modeller och beräkningar
  - *SSM:s ansvar att bedöma SKB:s kvalitetssäkring*
  - *Hur har SSM bedömt beräkningarna/modellerna?*
  - *Hur bedömer SSM tilltron till beräkningarna/modellerna?*
- Buffertens idealtillstånd
  - *SSM bör bedöma följderna av tidsmässigt ojämn utveckling*
- Villkor
  - *SSM bör kräva att SKB sammanställer samtliga villkor i ansökan*

# Synpunkter till SKB

(1/2)

- KBS-3V respektive KBS-3H, ny prövning behövs
- Fördröjningar i processen, vad innebär det för systemet?
- Ansvar för det använda kärnbränslet efter förslutning
- Kvalitetssäkring under bygg- och driftskedet
  - *Undersökningsresultat från Äspölaboratoriet också tillämpbara i Forsmark?*
  - *Erfarenheter från utveckling av säkerhetskultur*
- Säkerhetsanalys, bl a oväntade händelser vid FKA
- Övervakning och monitorering, beredskap för detta

# Synpunkter till SKB

(2/2)

- Kopparkorrosion
  - *Hur påverkas bentoniten?*
  - *Översikt över korrosionsprocesser*
  - *Sulfidhalt i grundvattnet*
- Kapselbrott till följd av jordskalv
- Framtida mänskliga handlingar, återkommande omvärldsanalys

# Evigt tillstånd?

- Till skillnad mot den stegvisa prövningen enligt kärntekniklagen så är generellt ett tillstånd enligt miljöbalken evigt.
- Finns möjlighet till villkor om omprövning.

# Synpunkter

- Vi vill ha en fylligare samrådsredogörelse som tydligare visar hur urvalet av viktiga frågor har hanterats.
- En prioriterad fråga är alternativredovisningen för transporter, särskilt en övergång från lastbil till pråm.
- Ett annat viktigt område är avsaknaden av konkreta och sammanställda förslag till villkor, både specifika och genom det allmänna villkoret.
- Eftersom Östhammars kommun kommer att fatta beslut i vetofrågan innan villkor fastställs i domstolen anser kommunen att frågor av vikt för kommunen måste vara lösta innan dess.
- Grundvattenavsänkningen och andra konsekvenser för naturmiljö och arter.



## Övrigt...

- Uppskjuten byggstart två år till 2019, vad innebär det ?
- Extern organisationsöversyn
- Samråd om eventuell utbyggnad av SFR
- FUD 2013