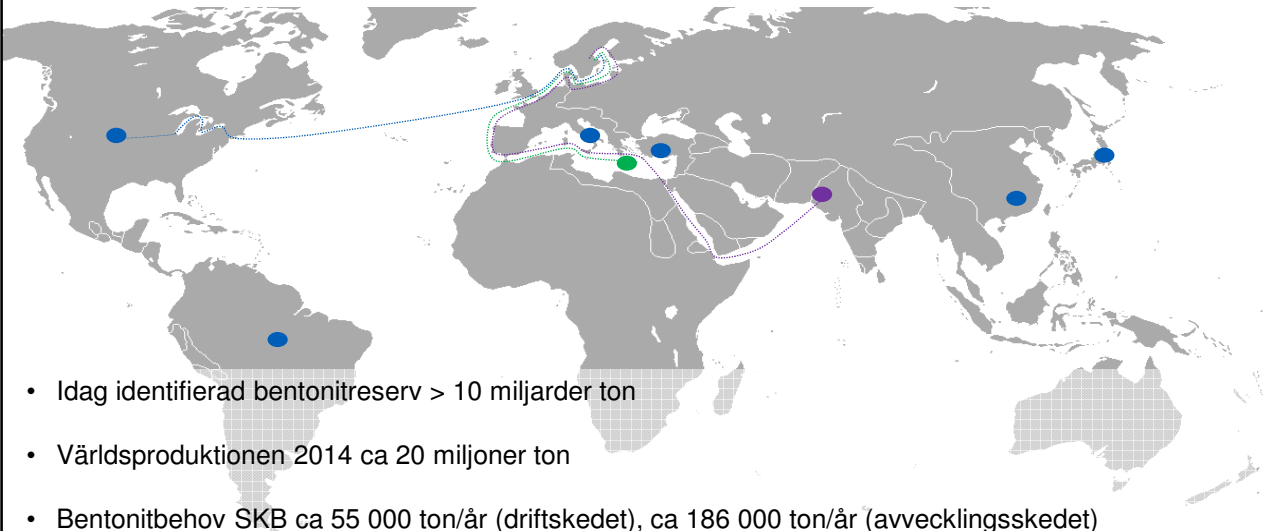


Bentonittransporter



Bentonit



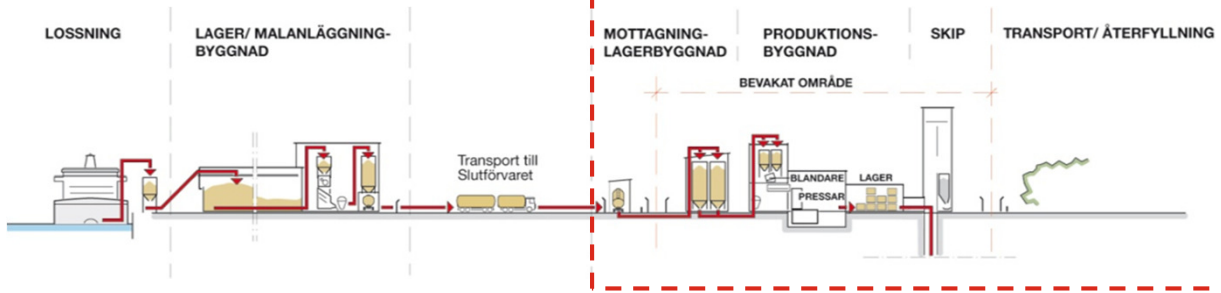
Mottagning, hantering, tillverkning och kontroller av buffert och återfyllnadsmaterial



Mottagningsanläggning i Hargshamn



Slutförvaret i Forsmark

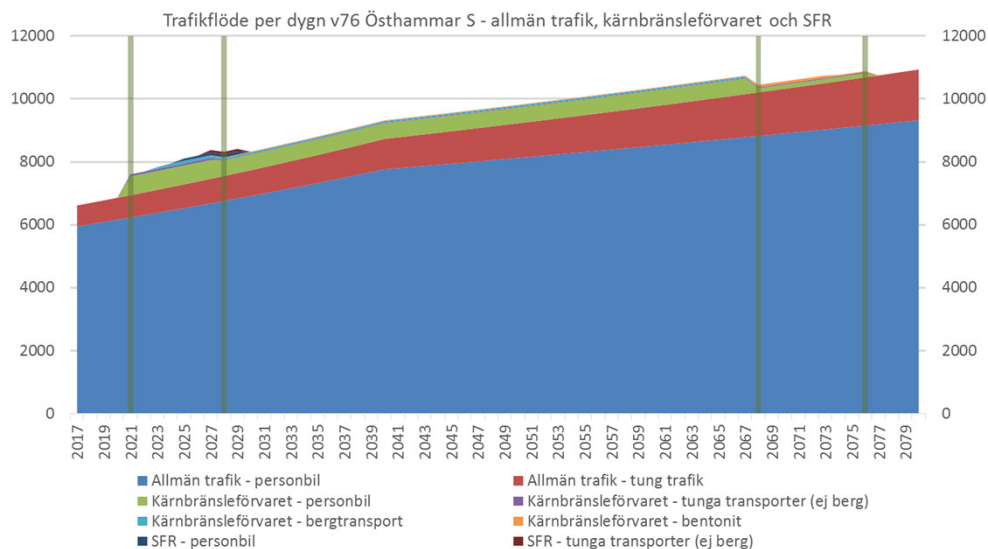


Förutsättningar Hargshamn

- Befintlig godshamn med god kapacitet och tillgänglighet året runt.
- Lagringsytor, infrastruktur och hamnorganisation finns.
- Tillräckligt djupgående för fartyg på 50 000 dödsviktston.
- Farledsfördjupning och farledsförbättring planeras.



Bentonittransporternas andel av trafikflödet



Utredning av alternativa möjligheter

- På kommunens initiativ har vi tittat på förutsättningarna för att transportera bentonit sjövägen till Forsmark
- Sammanfattningsvis kräver det omfattande nyanläggning i Forsmarks hamn som har en begränsad kapacitet och vi ser inte att vi kan göra något åtagande avseende bentonittransporter sjövägen till Forsmark eftersom Sigrid har företräde i hamnen och att vi prioriterar att få avsättning för bergmassor sjövägen
- Som framgår av tidigare redovisningar har vi istället inriktat oss på att vidta bullerbegränsande åtgärder längs väg 292 och väg 76 mellan Hargshamn och Forsmark
- Det sökta hamntillståndet syftar till att skapa en flexibilitet för framtiden

Sammanfattning

- I Hargs hamn finns goda förutsättningar för mottagning och hantering av bentonit året om
- Transport av bentonit på väg innebär marginell påverkan på trafikflöde och buller
- SKB åtar sig att vidta bullerbegränsande åtgärder längs väg 292 och väg 76 mellan Hargshamn och Forsmark

Klargörande avseende förutsättningar för transport av bergmassor sjövägen

- SKB:s förutsättningar att få avsättning för bergmassor sjövägen tar hänsyn till hamnens begränsade tillgänglighet vintertid samt begränsningar kopplat till häckningssäsong, m/s Sigrids anlöp och svåra väderförhållanden utöver is
- I ett värsta fall skulle ovanstående begränsningar fortfarande ge SKB möjlighet att transportera bergmassor via hamnen ca 24 veckor motsvarande ca 720 000 ton bergmassor (jmf maxåret 800 000 ton)