



NyeVeier

Data fra gråstein til gull (eller asfalt som vi kaller det)

Bjørn Børseth – Direktør kontrakt og anskaffelser

- Hvordan kan data fra ulike kilder sammenstilles og visualiseres slik at de gir god støtte til beslutninger?
- Hvordan bruke data til måloppnåelse gjennom dominant informasjon i kontraktene.

Hårete mål og KPI-er



Økt nytte

Positiv nyttebrøk



Klima

40% reduksjon av
CO2 innen 2030



Trafikksikkerhet

0 skadde og
drepte



Kostnadsreduksjon

Mål om 20%
reduksjon

Kontraktens prestasjonsmål skal sikre selskapets måloppnåelse

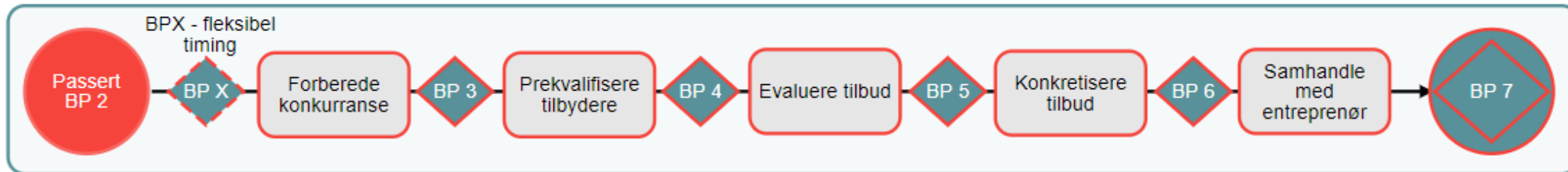


- Eksempel på prestasjonsmål:

- Minimere ulemper for alle trafikantgrupper i byggeperioden og ved drift og vedlikehold
- Minimalisere klimagassutslipp i byggeperioden og ved drift og vedlikehold
- Minimalisere behovet for vedlikehold som medfører ulemper for trafikantene
- Realisere visjonen om en skadefri bygge- og anleggsplass (mennesker, miljø og materiell), samt et helsefremmende og rettferdig arbeidsliv
- Unngå framtidig produksjonstap på landbruksarealer som beslaglegges i byggeperioden

Anskaffelser er strategisk for å nå målene

Anskaffelsesprosessen – omfatter valg



Markedsundersøkelse –
hvordan ser markedet ut?

Hvilke kontraktstrategier
passer best?

Når bør vi gå ut i markedet?

Hvilke tilbydere
er med i
konkurransen?

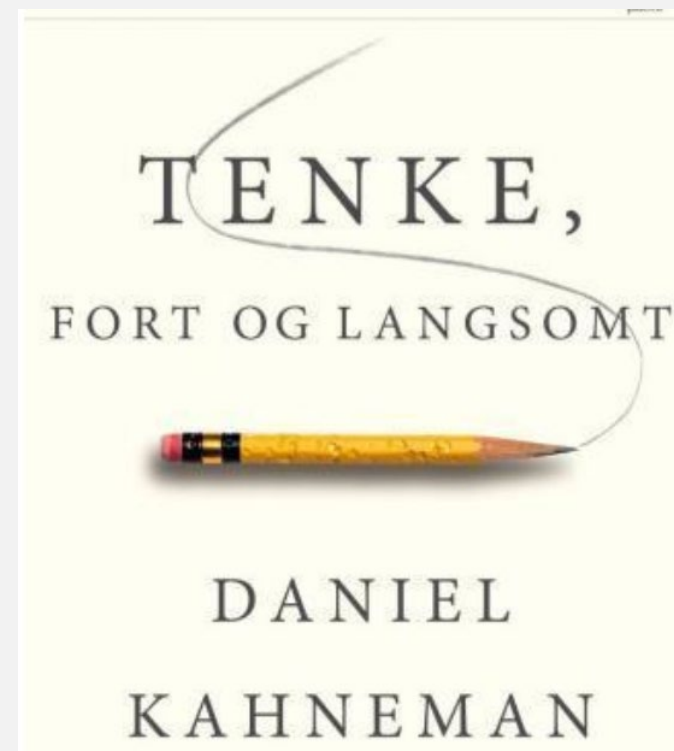
Hvem er best
kvalifisert?

Hvilke tilbydere har
dominant informasjon?

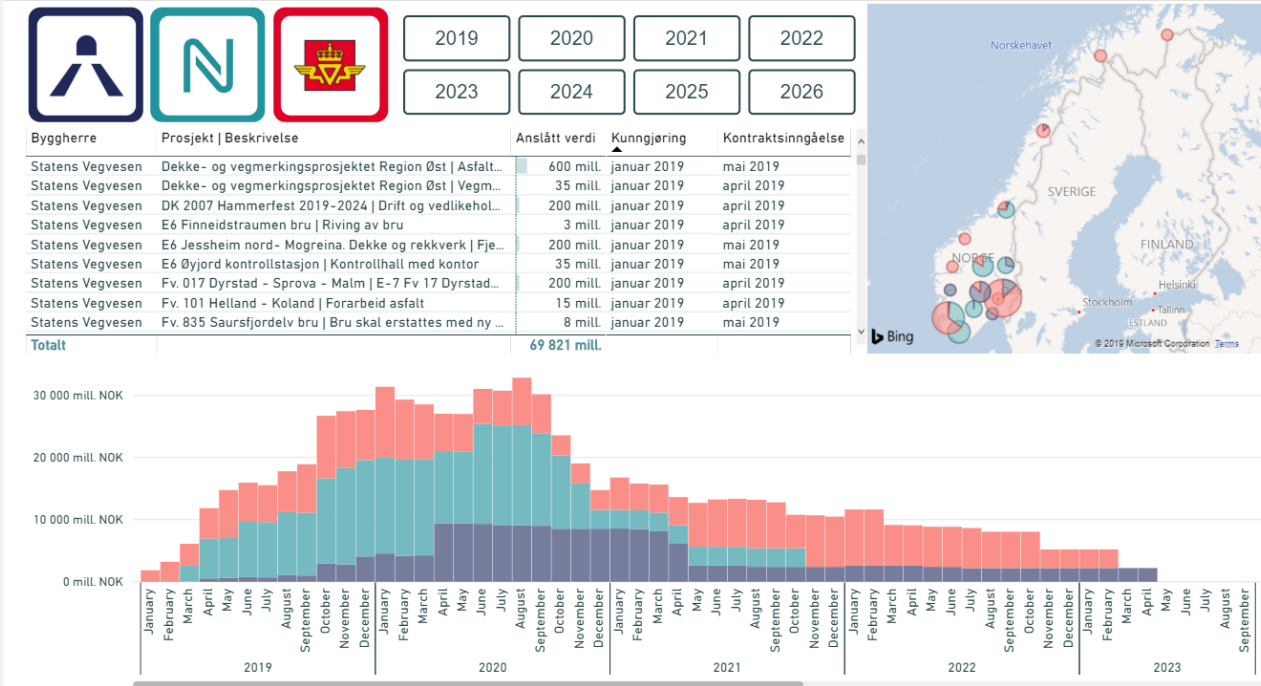
Hvem er best til å
oppfylle målene i
kontrakten?

Hvor åpen og
transparent er
partene i
samhandling – på vei
mot beste løsning?

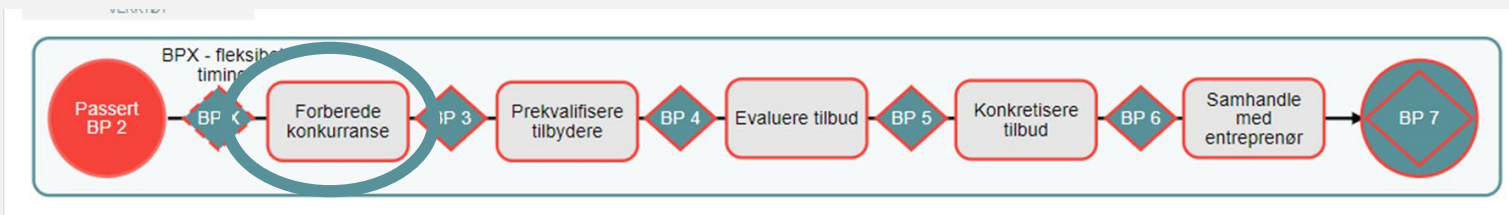
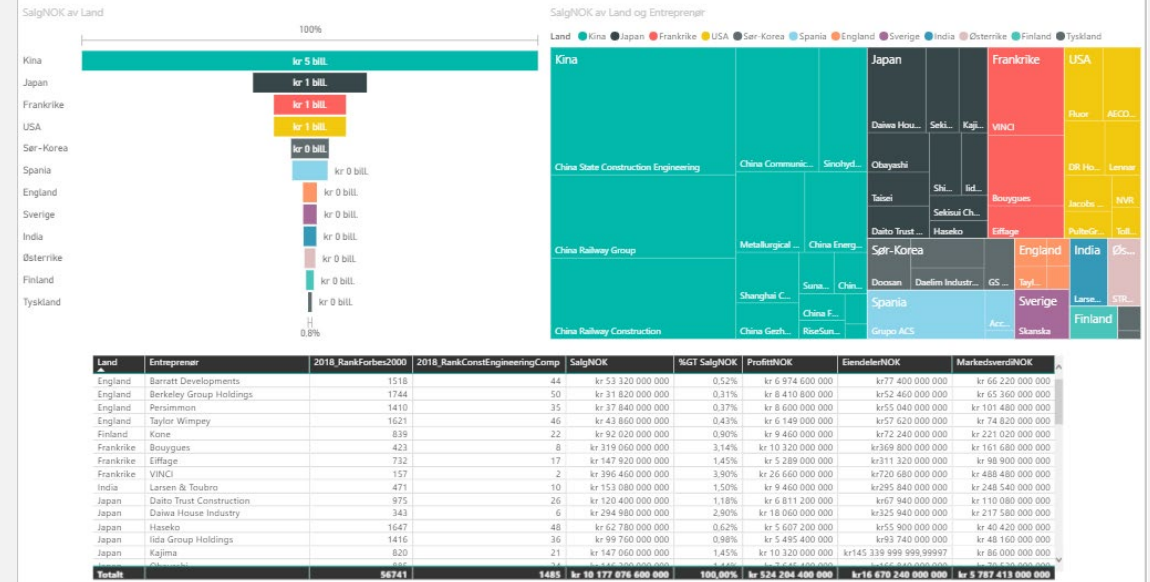
Hjernen er begrenset – trenger visuelle data for beslutninger



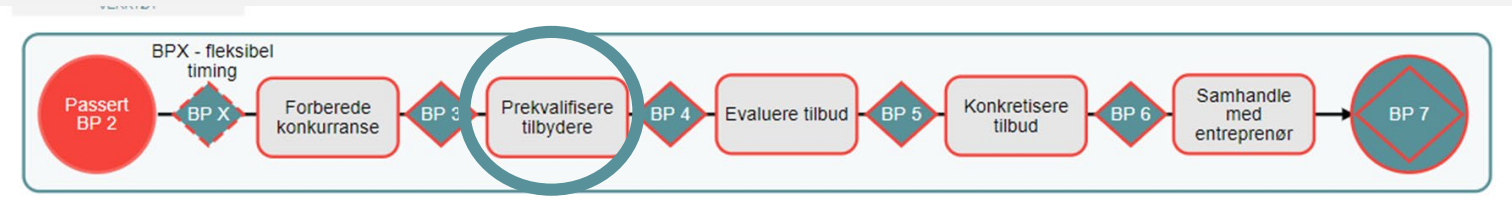
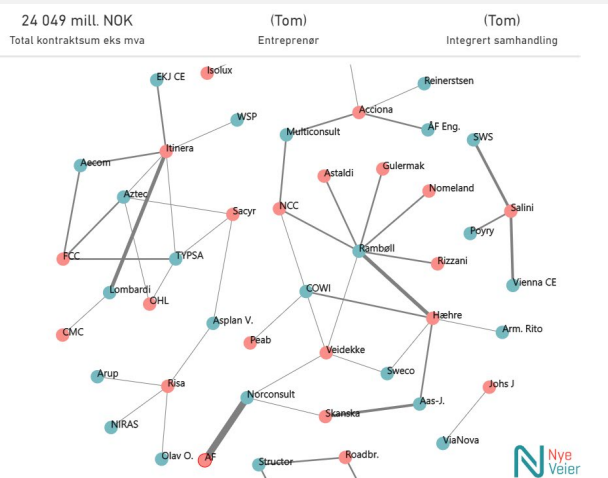
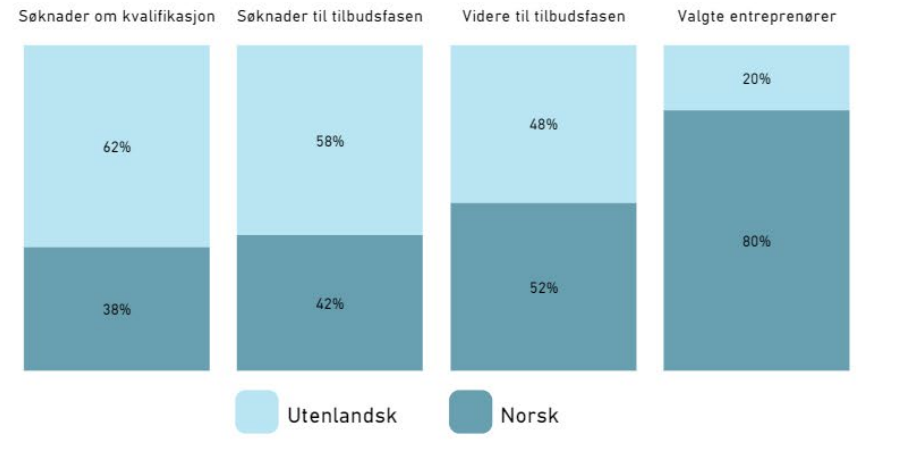
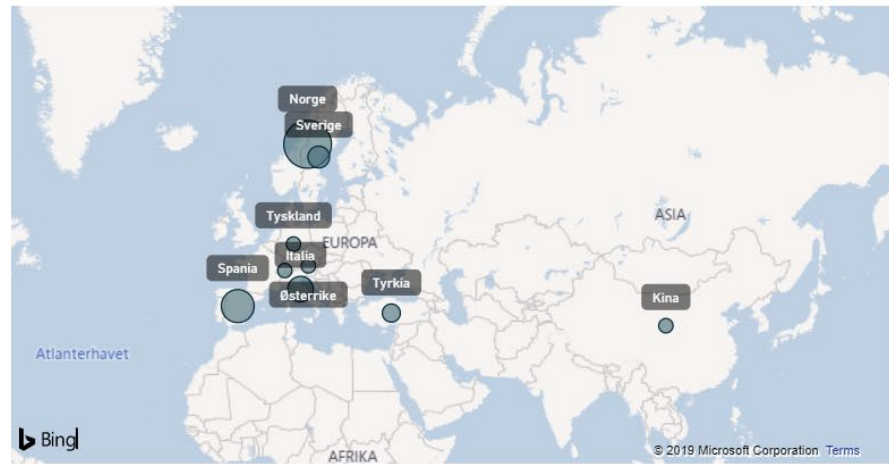
Visualisering av markedsdata



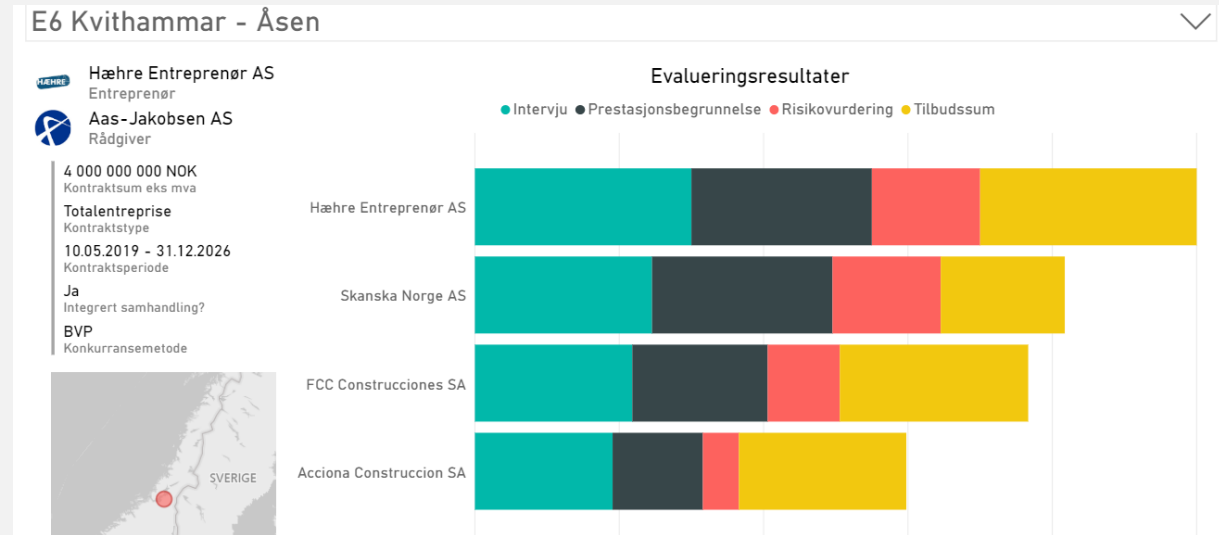
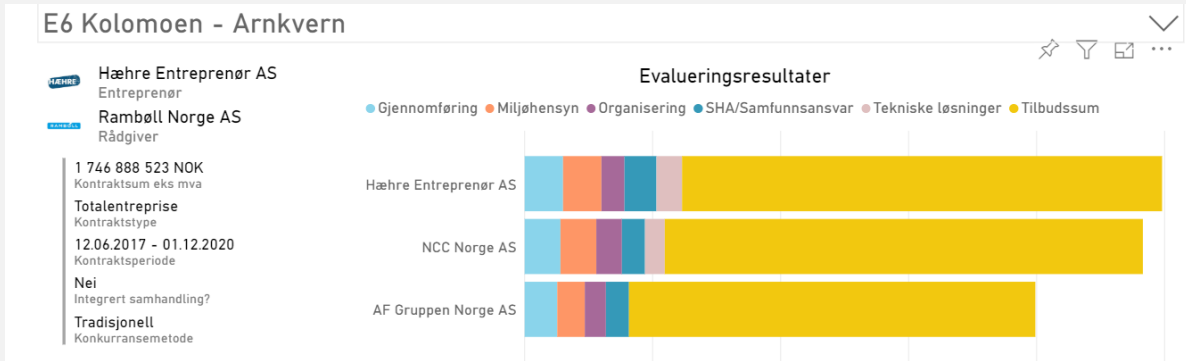
FORBES 2018 - Største Entreprenør målt i omsetning



Visualisering av prekvalifisering



Visualisering av tilbud



- Spesifikke og
- Målbare påstander
- Ambisiøse
- Realistiske fordi de er oppnåelig
- Tidsbundet til dette prosjektet

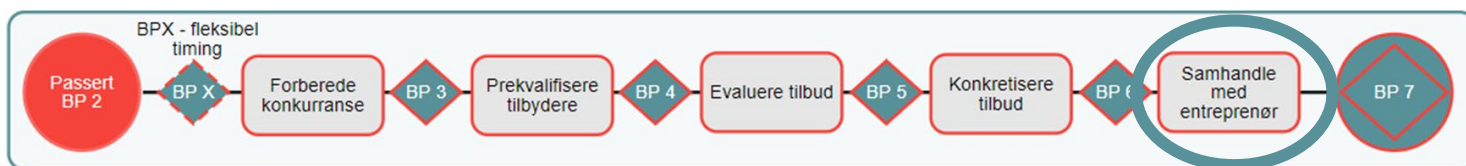
NyeVeier

MAL FOR PRESTASJONSBEGRUNNELSE

Påstand 1	
Underbyggelse av påstanden med målbar prestasjonsinformasjon	<ul style="list-style-type: none"> • Hva vil dere gjøre for å nå målene? • Hvorfor? • Målbare tall.

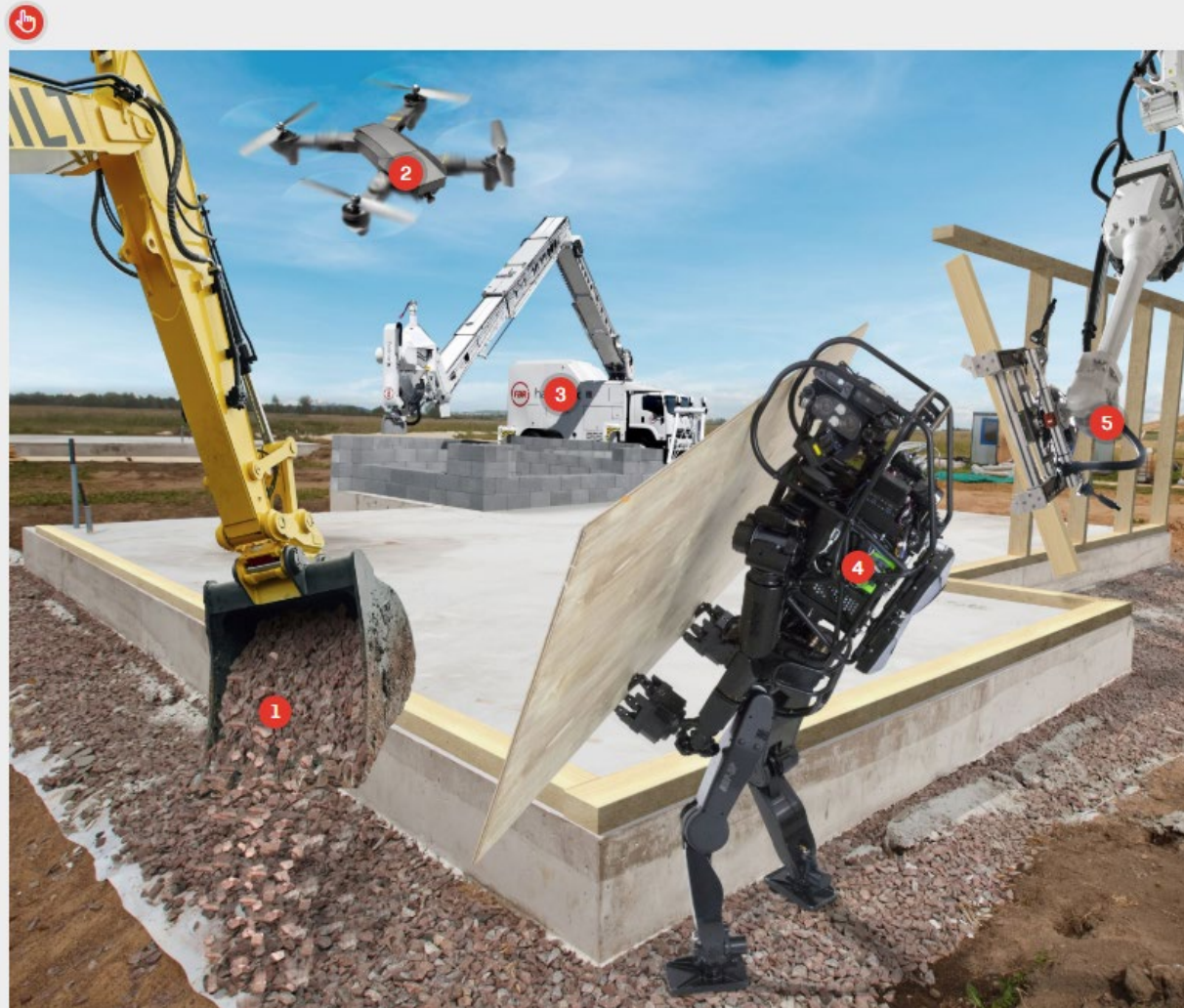


Visualisering av samhandling



Data blir vesentlig i nye løsninger

Slik kan byggeplassen se ut om ikke lenge:



Kilde: Illustrert vitenskap

Takk for meg!

