



# Hva kan vind- og småkraft kunne bety for regional verdiskaping?

Administrerende Direktør John Masvik

# Agenda:

- Finnmark Kraft
- Rammebetingelser
- Planer for utbygging
- Regional verdiskapning

# Finnmark Kraft



- ✓ Finnmark Kraft AS ble stiftet i Alta 17. juni 2009.
- ✓ Selskapets formål er å bygge ut ny vind- og vannkraft i Finnmark, i samarbeid med grunneieren Finnmarkseiendommen
- ✓ Finnmark Kraft har hovedkontor i Alta og er 4 ansatte
- ✓ Unikt selskap - tuftet på lokalt eierskap – med førsterett til utvikling av vann- og vindressurser på Finnmarkseiendommen

# Sterk lokal forankring



Hele kraftbransjen i Finnmark



LUOSTEJOK  
KRAFTLAG

*ymber*



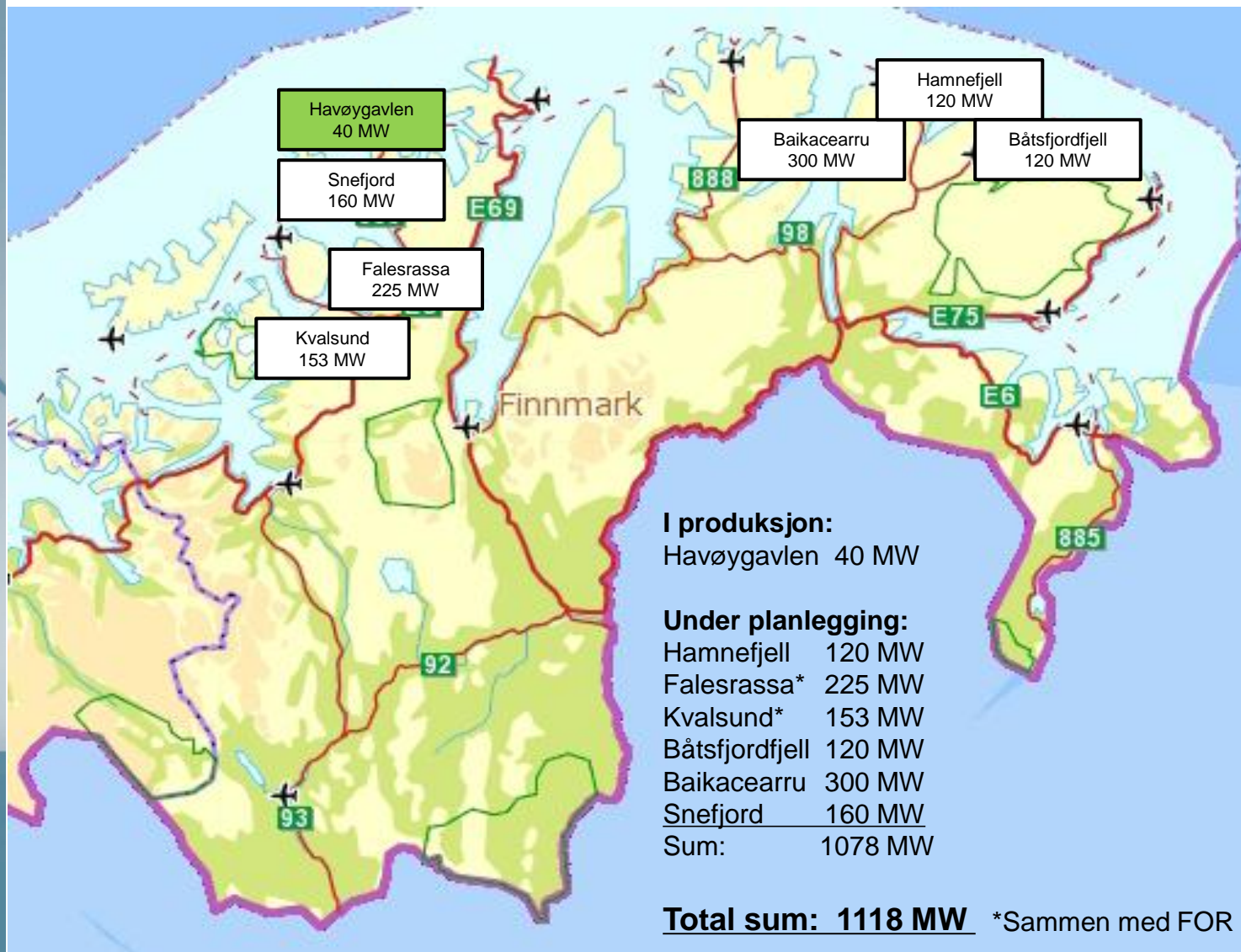
.. og fylkets største grunneier



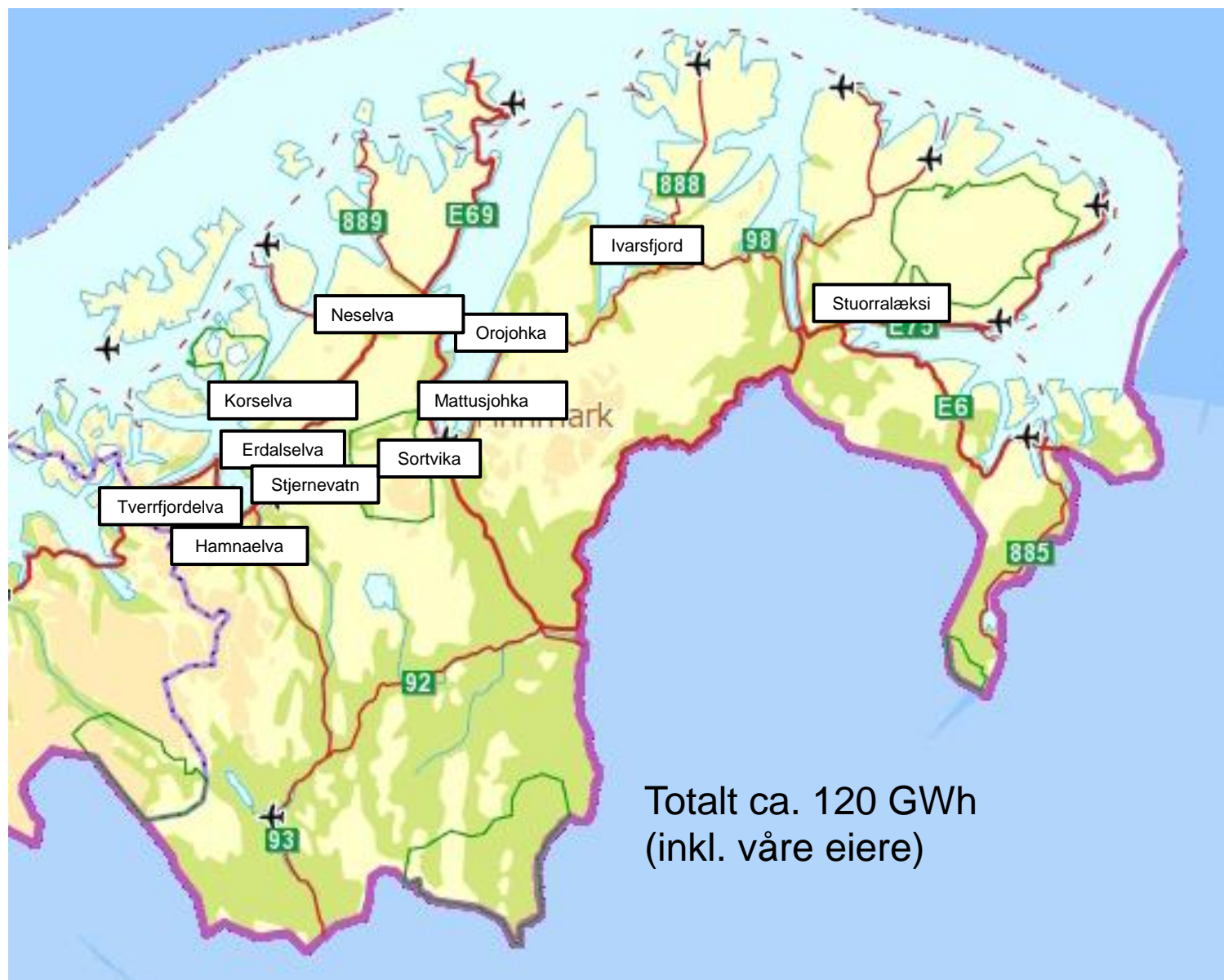
# Rammebetingelser

- Elsertifikatmarkedet innføres 1.1.2012
  - Sertifikatplikt og marked for salg av sertifikater
  - Felles for Sverige og Norge
  - Skal medføre 26,4 TWh ny fornybar kraftproduksjon
  - Kommer til å utløse investeringer > 100 Mrd NOK
- Vindkraft blir lønnsom for utbyggere
  - Markedspris 35 øre/kWh (forventninger)
  - Elsertifikatpris 25øre/kWh (forventninger)
- Vannkraft blir lønnsom for utbyggere
  - Flere prosjekter er lønnsomme uten elsertifikater!

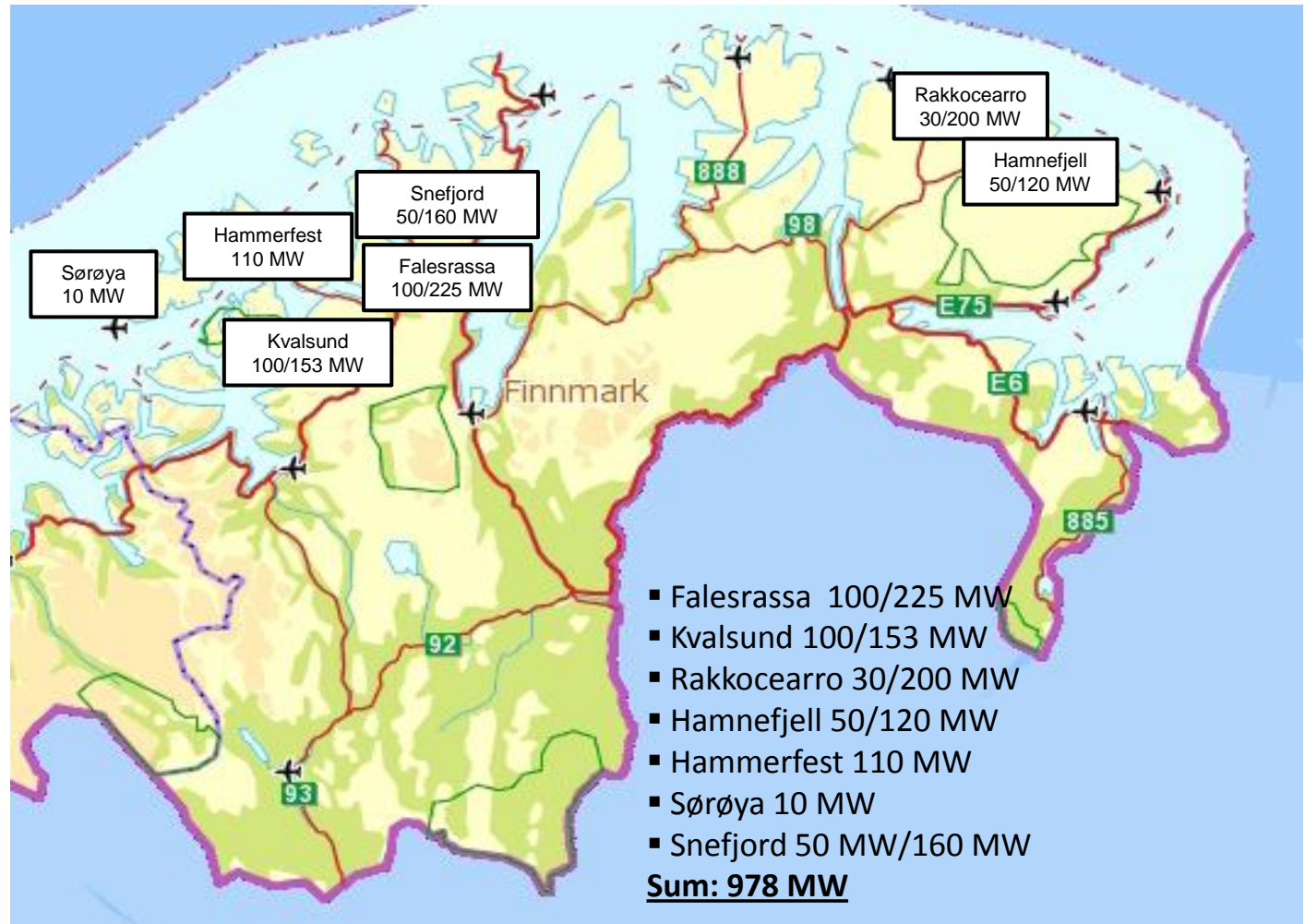
# Våre planer for vindparker



# Våre planer for småkraftverk

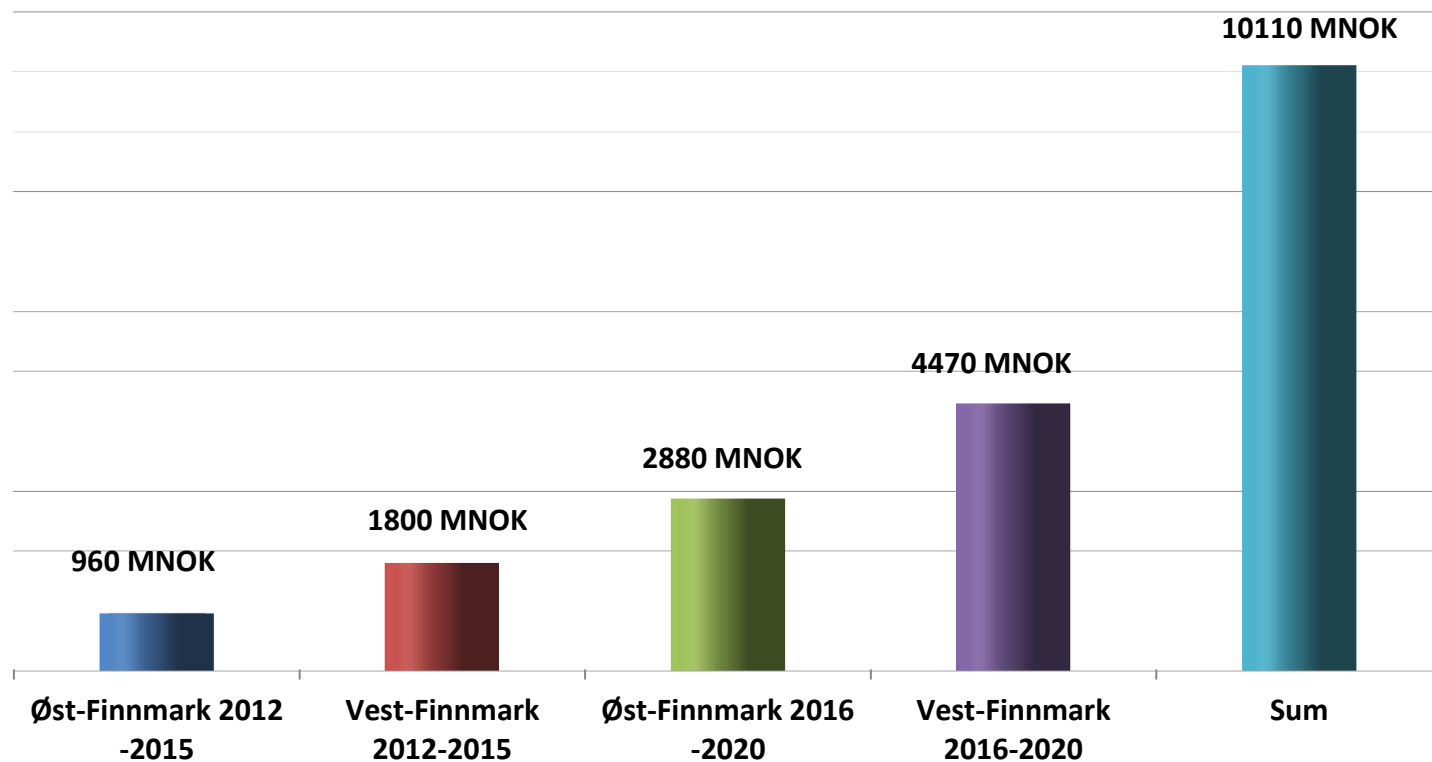


# Vindkraft - hva er sannsynlig at det bygges innen 2020?

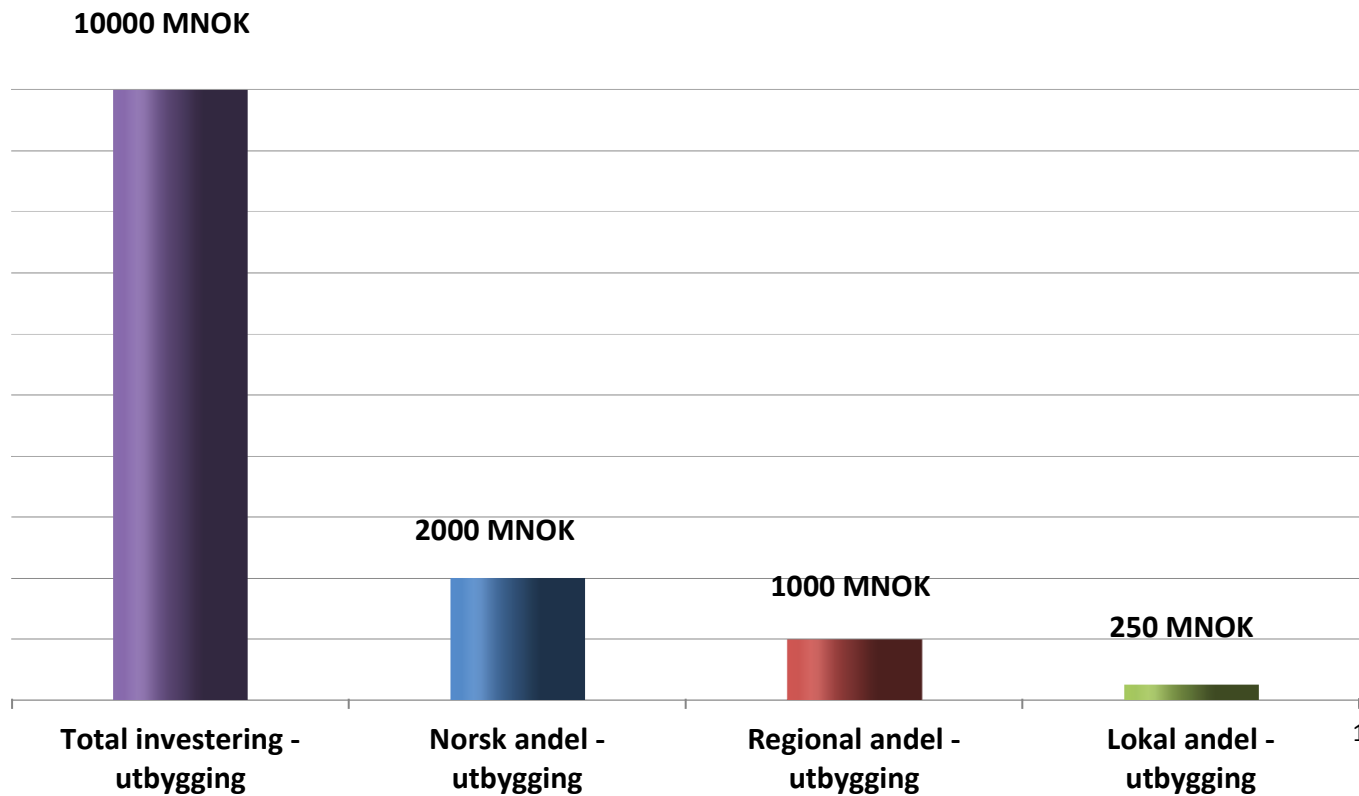


**NB! Forutsetter at Statnett bygger som planlagt!**

# Tidsplan og investeringer vind og vann «alle»

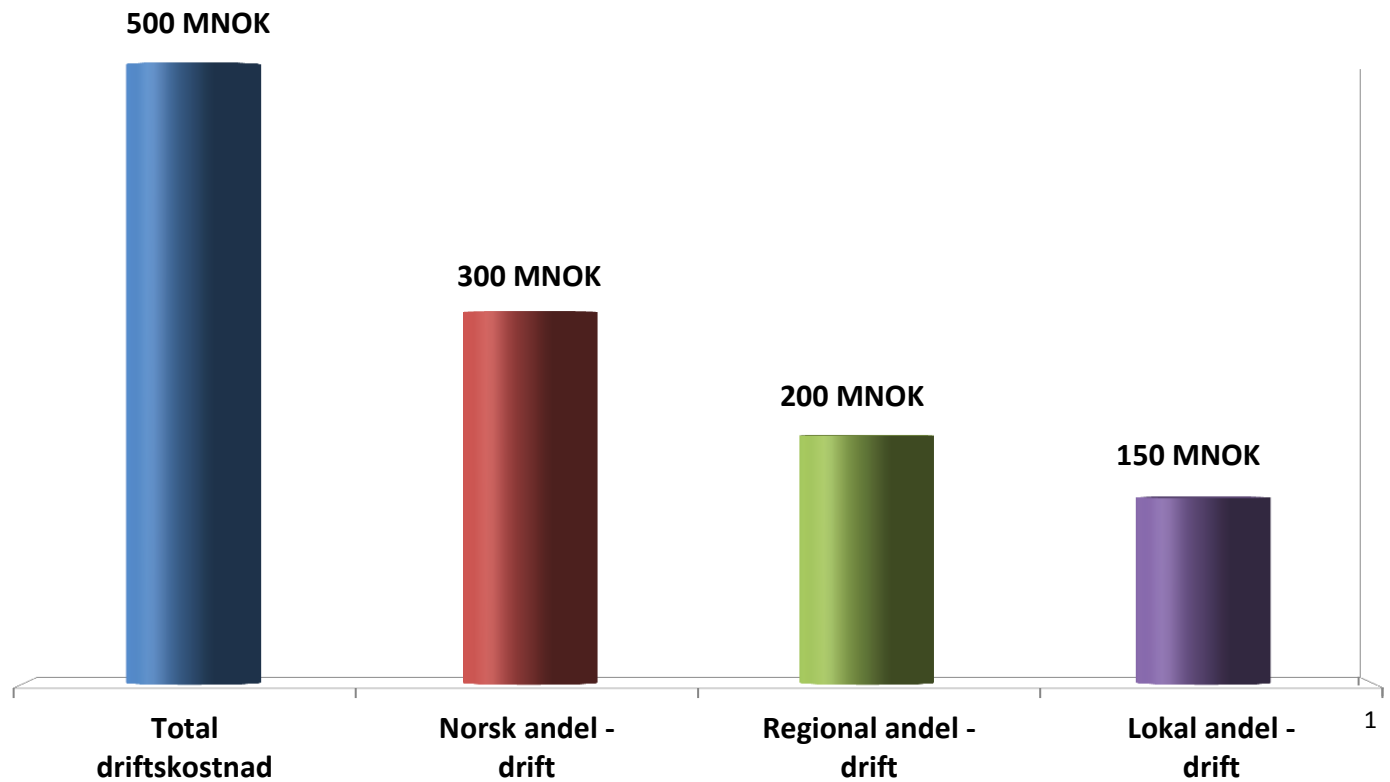


# Regional verdiskapning vindkraft – utbygging:



# Regional verdiskapning vindkraft

## - Årlig kostnad drift:



# Regional verdiskapning - småkraft

- Totale investeringer på inntil 500 MNOK
- Gode muligheter for lokale leveranser:
  - Bygg
  - Rørgate
  - Tuneller
  - Vei
  - Linjer
  - Dam
- Relativt beskjeden bemanning i drift

# Hamnefjell – et eksempel hvordan vi jobber

- Prosjektleder er Lise Mette Heggheim
- Vi har startet samarbeide med Båtsfjord kommune om tilrettelegging for deltakelse fra lokalt næringsliv.
- Vi gjennomførte et dagseminar i Havøysund 12.oktober for å informere om erfaringene med utbygging og drift av Havøygavlen.
- Målet er å tilrettelegge for lokalt/regionalt næringsliv.

## Oppsummering:

- Det ligger til rette for storstilt vindkraftutbygging i Finnmark
- Det kan bygges småkraft for inntil 500 MNOK
- Utbyggingene vil gi arbeidsplasser regionalt og lokalt både under bygging og drift
- Det vil bli gode muligheter for lokale bedrifter
- Driften av vindparkene vil gi lokale arbeidsplasser i 20-25 år

**Vind og vannkraft vil skape verdier i Finnmark!**



# Takk for meg

[www.finnmarkkraft.no](http://www.finnmarkkraft.no)