

Fornybar Energi

- En ny industri, hva skal til?

Velkommen

v/ Marit Warncke, adm. direktør Bergen Næringsråd

Seminaret er i samarbeid med

- Arena Now Norwegian Offshore Wind
- Sparebanken Vest
- BKK
- HOG Energi
- Innovasjon Norge
- Odfjell Drilling
- Business Region Bergen
- Norhordland Handverks- og Industrilag
- Vest Næringsråd
- Bergen kommune



Bergen **Næringsråd**

Fra Olje- og energiministeren

- I Samspill sier olje- og energiministeren dette:



- **”Min visjon er at Norge i 2030 forsyner Europa med strøm fra store havvindmølleparker utenfor Norskekysten.**
- Jeg ser for meg at norske bedrifter bidrar til å rense CO2 fra kraftverk rundt om i verden og at vi bor i energieffektive hus som nesten ikke bruker strøm.”



Ressursgruppe Fornybar Energi

- Leder: Rune Birkeland, Adm.direktør Grieg Logistics
 - Inge Husefest, Div.direktør Siemens
 - Geir Anton Johansen, Professor UiB
 - Arvid Nøttvedt, Adm.direktør CMR (Hans Roar Sørheim – stedfortr)
 - Jens Hagen, Direktør Statoil
 - Rolf Middelthon-Moe, Prosjektansvarlig Innovasjon Norge
 - Wenche Teigland, Konserndirektør BKK
 - Harald Queseth, Banksjef Visjon Vest
 - Svein M. Nordvik, Daglig leder Nordhordland Håndverk og Industrilag
 - Ove Lunde, Daglig leder HOG Energi
-
- Administrasjon: Hans Martin Moxnes, Bergen Næringsråd



Ressursgruppe Fornybar Energi

- Bidra til at BNs medlemmer ser muligheter og posisjonerer seg innenfor fornybar energi
- Fremme næringslivet i Bergen sine interesser innenfor dette feltet
- Hjelp medlemmene med koblinger inn mot riktige arenaer og partnere, spesielt FoU og utdanning
- Se Hordaland spesielt og Vestlandet generelt under ett og helst gå i en allianse med Stavangerregionen innenfor feltet
- Bidra til regional koordinering av de forskjellige initiativ innenfor fornybar energi.



Strategiske industrielle fokusområder

Følgende fokusområder er valgt ut:

- **Offshore Wind**
- **CO2**
- **ENØK/Vannkraft**
- **Andre områder, særlig dyp geotermisk energi**
- *I første fase vil oppmerksomheten ligge på de to første. Dette fordi det her er allerede er mulig for næringslivet å tjene penger i dag og i løpet av de neste 5 årene. Innenfor disse to feltene er det både muligheter til å skape investeringer/aktivitet i Norge, og vi kan se konturene av mulighetene for en ny eksportindustri for Norge.*



Offshore vindkraft – hva skal til

- **Offshore Vindkraft – vi er i gang**
 - Det er etablerte leverandører i fylket - fokus på eksport
 - Har fått Norcowe, Norwegian Center for Offshore Wind Energy
 - Etablert et utbyggingselskap i Bergen, Vestavind Offshore
 - Har fått ArenaNOW

- **Hvordan få til en norsk utbygging av Offshore vind**
 - En diskusjon om vi skal bygge ut fornybar energi i stor skala for Europa
 - Regelverk med hensyn til hvor en kan sette opp møllene
 - Nettutbygging mot Europa – **Overføringskapasitet er nøkkelen**
 - Behov for teknologiutvikling for flytende vindmøller
 - Kan bli en stor industri for Norge, viktig å bruke det tidsvinduet som er nå ovenfor Europa
 - Feed in midler (subsidiert)

