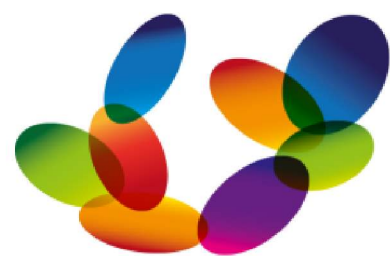




- GSM
- Aurora Grønn Hydrogen



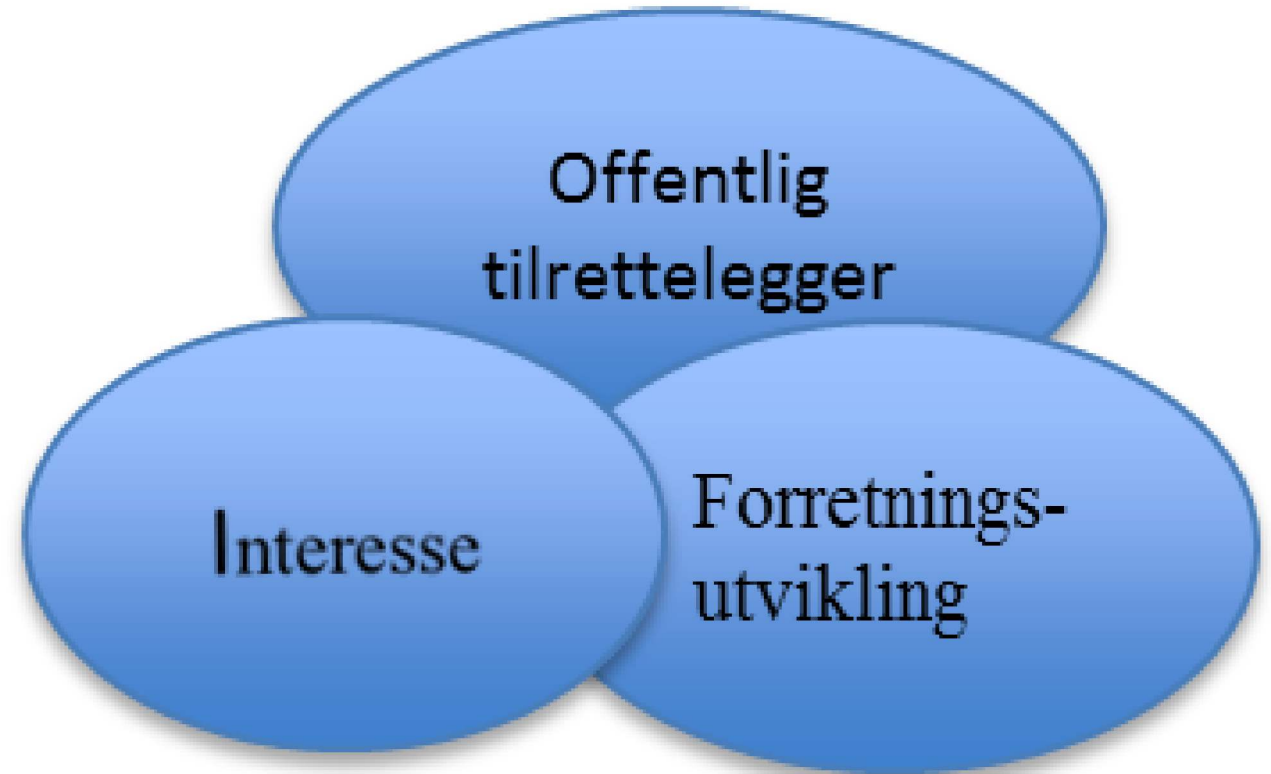
industri  
utvikling  
vest

**siva** Selskapet for industrivekst

---

# Forretningsutvikling er vår oppgave

- **Mål:**
  - Skape flere nye arbeidsplasser
  - Styrke eksisterende arbeidsplasser
- **Vi hjelper 1:1**
  - Gründere
  - Bedrifter med vekstpotensial
  - Bedrifter med problemer
- **Regional næringsutvikling**





# Utgangspunktet - gullet vårt i dag



59 companies

(2020)



2400 jobs

(2020)



2400 ship arrivals  
p.a.

(2019)



43% of the supply base  
activity in Norway

(2019)



105 200 sqm of  
floor space

(2020)



4 900 000 sqm of  
available land

(2020)



5-10 MW available  
electrical power  
(continuous)

(2020)



Available capacity:  
Industry water = 0 m<sup>3</sup>/h  
Drinking water = sanitary use  
for new industry

(2020)



investering



1664



Vi former  
målet – målet  
former oss



industri  
utvikling  
vest

Vi er på vei til:

- 20-23%



The screenshot shows the official website of the Norwegian government, Regjeringen.no. The header is dark blue with the Norwegian coat of arms on the left, the text 'Regjeringen.no' in the center, and a search bar on the right. Below the header is a navigation bar with four categories: 'Tema', 'Dokument', 'Aktuelt', and 'Departement', each with a dropdown arrow. A breadcrumb trail indicates the current location: 'Du er her: Forsiden • Tema • Klima og miljø • Klimaendringer og norsk klimapolitikk'. The main heading is 'Klimaendringer og norsk klimapolitikk'. Below this, it says 'Artikkel | Sist oppdatert: 22.10.2021'. The introductory text states: 'Norges mål er å redusere utslippet av klimagasser med 50 til 55 prosent innen 2030.'

Regjeringen.no

Søk

Tema ▼ Dokument ▼ Aktuelt ▼ Departement ▼

Du er her: [Forsiden](#) • [Tema](#) ▼ • [Klima og miljø](#) ▼ • [Klimaendringer og norsk klimapolitikk](#)

## Klimaendringer og norsk klimapolitikk

Artikkel | Sist oppdatert: 22.10.2021

Norges mål er å redusere utslippet av klimagasser med 50 til 55 prosent innen 2030.

# Visjon & Ambition

## Vision

*Transform Mongstad Industrial Park into the “green spot” of Norway by offering favorable conditions for sustainable business models*



## Ambition

Ensure a more diversified industrial mix



## Ambition

Increase “green” investments @ the industrial park



## Ambition

Create ripple effects and new attractive jobs



## Ambition

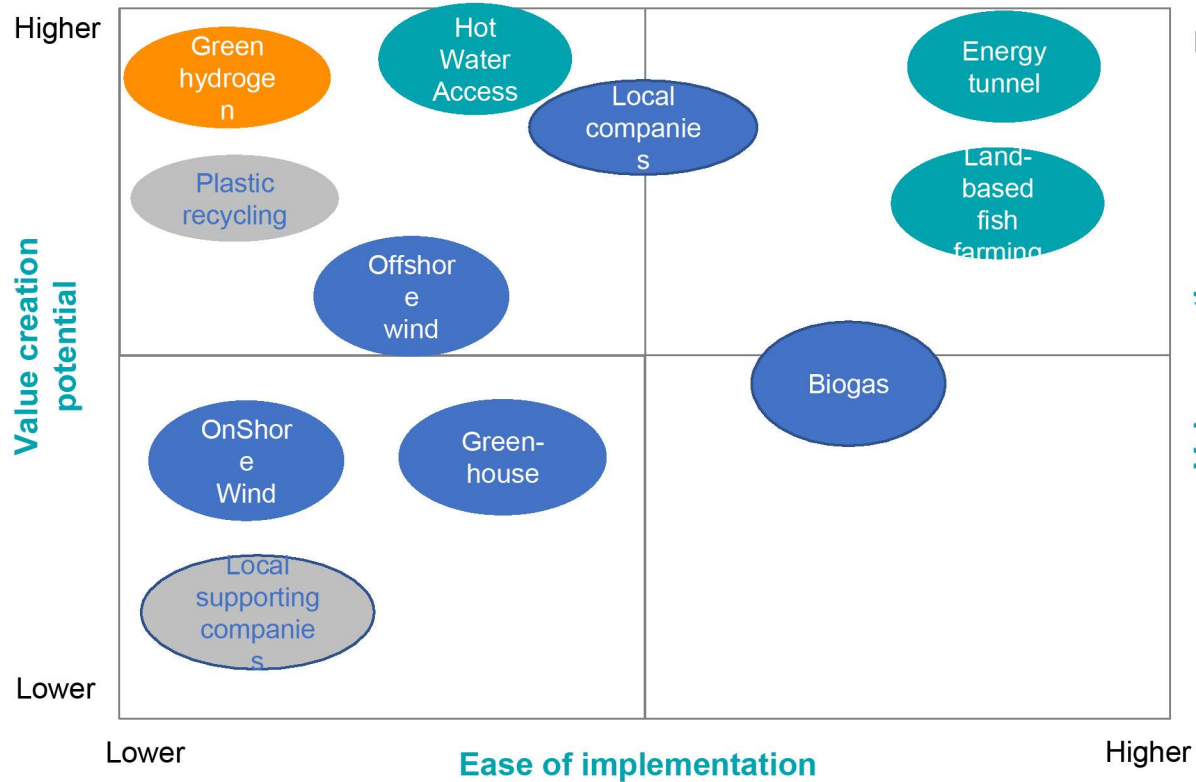
Increase focus on industrial circular processes to create favorable conditions for new business entrants



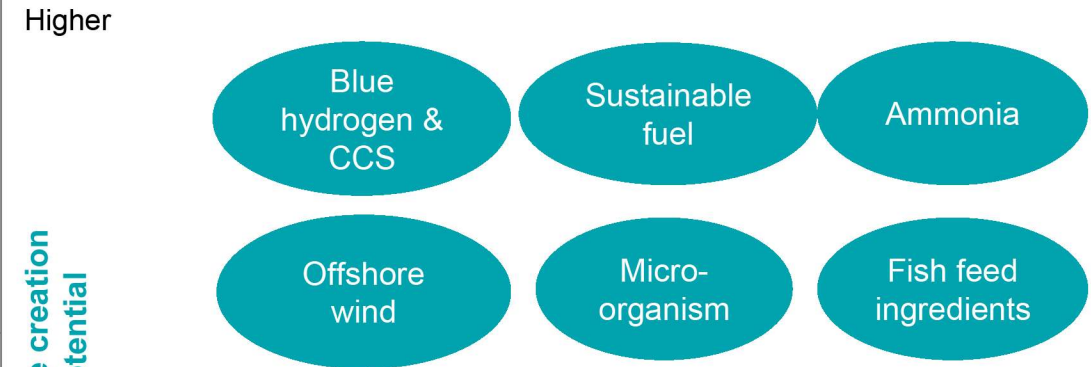


# Possibilities (so far)

## SHORT-TERM POSSIBILITIES



## LONG-TERM POSSIBILITIES



The long-term possibilities are related to the up-scaling of hydrogen production and spin-off possibilities at scale

● Attractive symbioses potential (new)

● Attractive symbioses potential

● Attractive stand-alone

- Prosjektet har utviklet en komplett forsyningskjede for flytende hydrogen til den maritime industrien
- Aurora-prosjektet ble prekvalifisert av ENOVA til å delta som important Project for common European interest (IPCEI)
- Prosjektet er lagt på is fordi:
  - Avhengig av et minimumsvolum som ikke var tilstede
  - Merkostnaden mellom Hydrogen og marin diesel for høy for rederiene
  - Det er behov for «differansekontrakter» for å utligne merkostnaden (Danmark og Tyskland har dette)
- Lessons learned
  - Tett på
  - Identifisere hindringene tidlig



## Hydrogenprosjektet Aurora lagt på is

3.3.2022 11:00:00 CET | [Eviny](#)



Eviny, Equinor og Air Liquide har besluttet å legge hydrogenprosjektet Aurora på is. I påvente av at markedet for flytende hydrogen utvikler seg vil partene forløpende vurdere om det er grunnlag for å videreføre satsingen.



industri  
utvikling  
vest

# Rammebetingelsene



Perfekt for drift (asis)

Passer ikke for utvikling

VITSEN ER AT  
ALLE MED SAMMA DRAKT  
SPELLER MOT SAMMA MÅL!



industri  
utvikling  
vest



Vi prioriterer rått - det viktigste for å nå målet





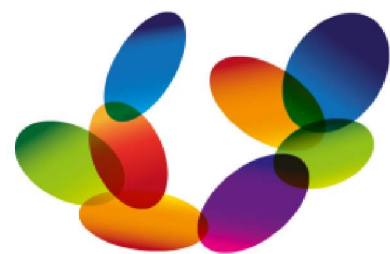
# FRA ORD TIL HANDLING

Drømme-politikerens 😊

- Er modig
  - Sikrer at dette er øverst på sakslisten lokalt og nasjonalt i eget parti
  - Tørr å feile
-







industri  
utvikling  
vest

**siva** Selskapet for industrivekst

---