



Velkommen til

Grøn Næringspark Kvinnherad

Grøn Næringspark Kvinnherad

skal trekka til seg ny, berekraftig industri og næringsverksemd basert på vår rike tilgang på fornybar kraft.

Bl.a næringer som:

- Biogassproduksjon
- Hydrogenproduksjon
- Ammoniakkproduksjon
- Batteriproduksjon
- Havbruk
- Datalagring

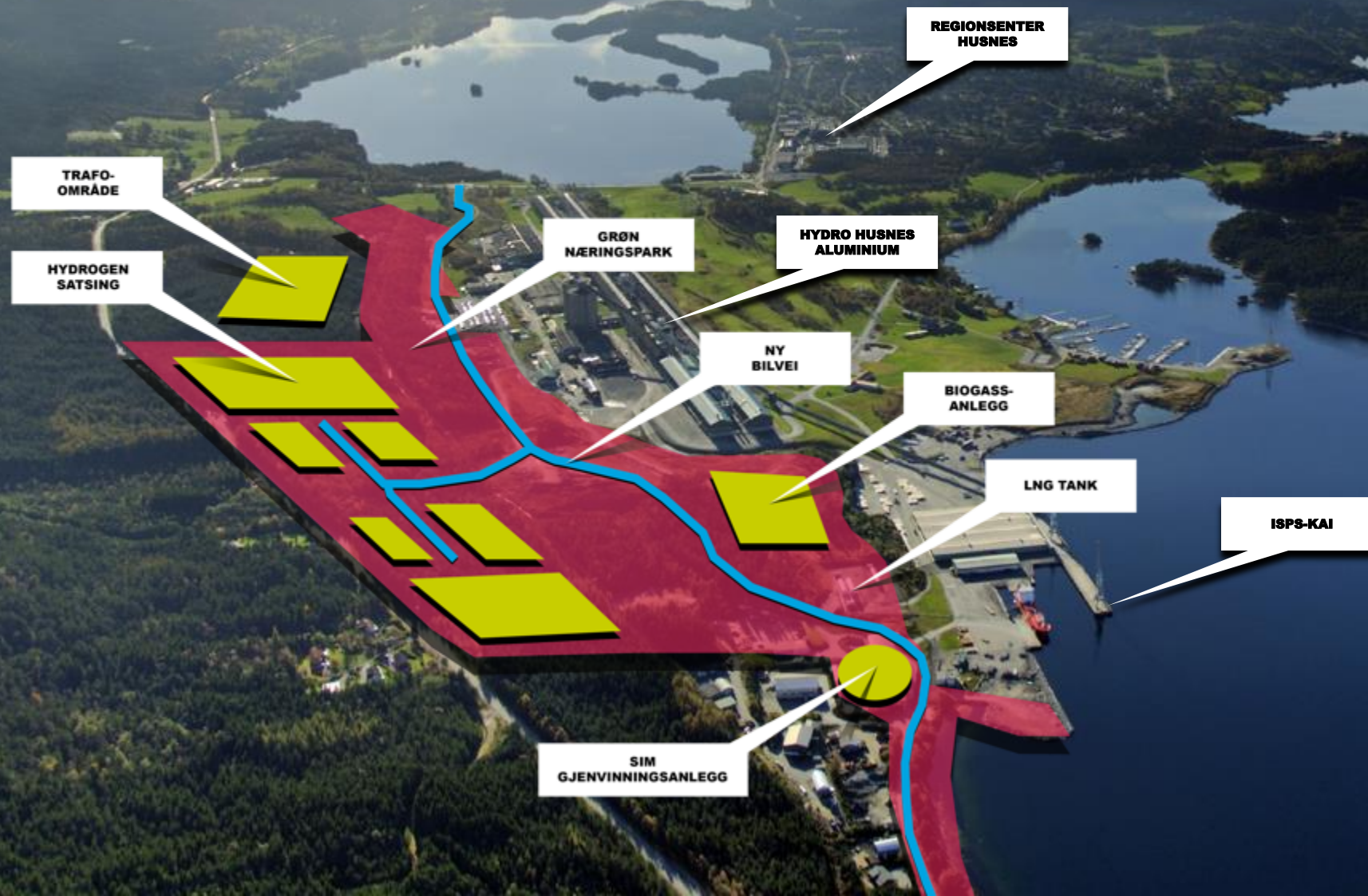
All næring skal utviklast og tilpassast det grønne skiftet og FNs berekraftsmål.



Grønt næringsparkområde med tilrettelagte forhold



Grønt næringsparkområde med tilrettelagte forhold



Biogass

Hardanger Biogass vert første etablering i Grøn næringspark Kvinnherad.

- Basert på lokal husdyrgjødsel og biprodukt frå fiskeindustri
- Produserer LBG (flytande biogass) og biogjødsel til landbruk
- Sirkulær verdikjede som kutter utslipp i landbruk, transport og industri
- Synergieffekter med andre industrier i Grøn næringspark og Hydro Husnes.



Hydrogen

Kvinnherad satsar aktivt på etablering av verdikjede for hydrogen:

- Områdereguleringsplan som legg til rette for storskala hydrogenproduksjon
- Sterk regional industrikompetanse generelt, og hydrogenkompetanse spesielt
- Planlagt fjernvarmesystem knytt til Hydro Husnes kan nytte overskotsvarme frå hydrogenproduksjon
- Tryggleik og beredskap i fokus





Eit regionalt kraftsenter!



Elektrisk kraft

Ved bestilling kan regionalnettet gi om lag 80MW til etablering på Husnes.

Ny Statnett-trafo vil i tillegg kunne gi ca 150MW til Grøn næringspark 2025. I praksis utan anleggsbidrag frå ny næring.

Godt mogeleg for ekspansjon med ytterlegare 200 MW gjennom oppgradering av linjer inn til Husnes – eit konkret prosjekt kan be om utgreiing av dette.



Vatn

I kort avstand frå næringsparken er ca. 3.000 m³ pr dag er tilgjengeleg frå kommunal vasstilførsel og Opsangervatnet, i tillegg til sjøvatn.



Havnefasiliteter

SPS-sikra djupvasskai i drift på Hydro Husnes sitt område og vegtilførsel med industristandard.

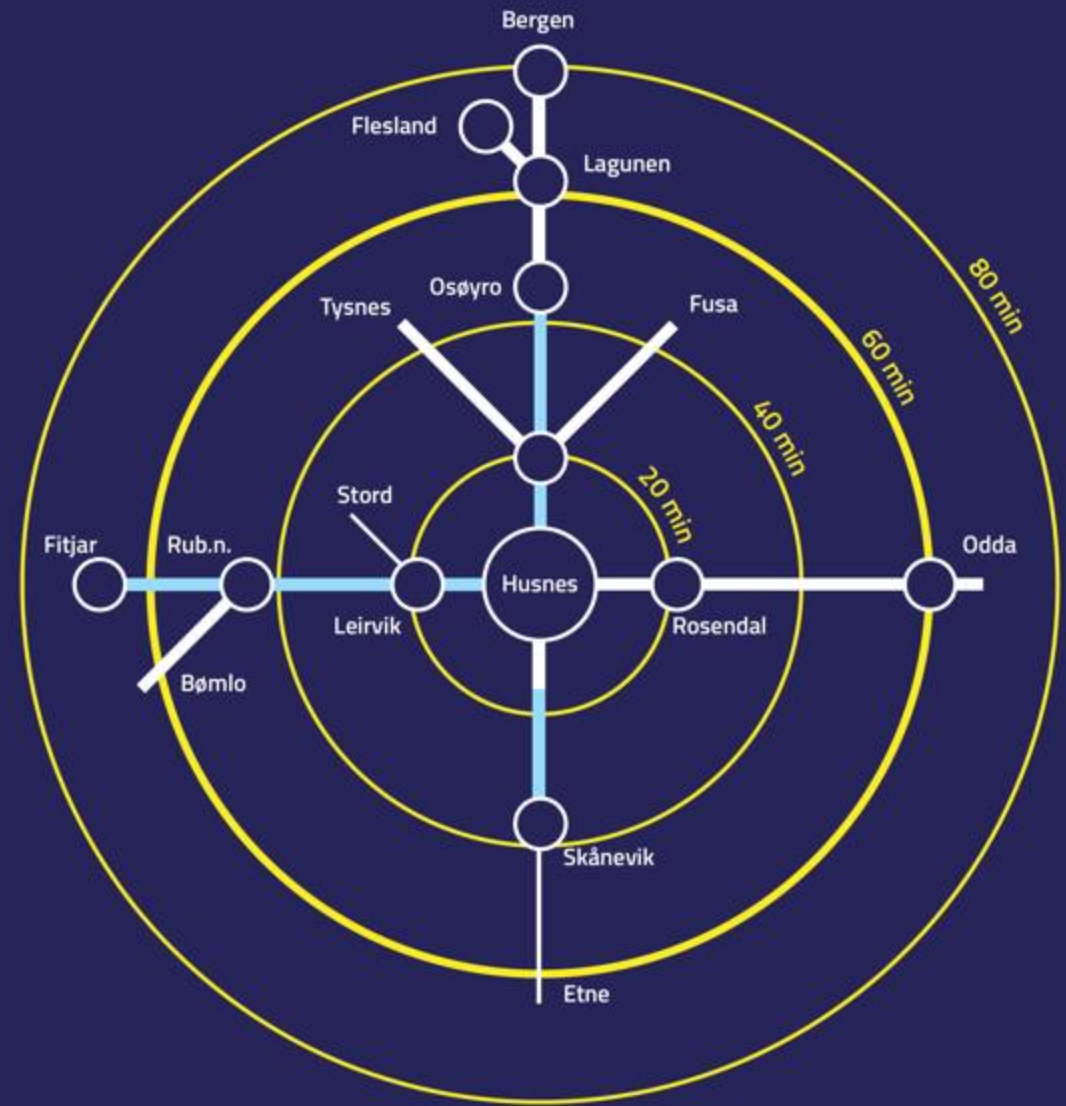
Grøn næringspark Kvinnherad opnar for etablering av landstraum, lading og hydrogen-, ammoniakk- og biogassfylling ved kai i dette området.



Innbyggjartilgong

Om lag 100.000 innbyggjarar innan 1 time frå Husnes.

Erfaring med massiv oppbemanning på bl.a Hydro Husnes og Aker Solutions.



Kompetanse

God tilgang på faglærde operatører og personell med høgskule-/ universitetsutdanning.

INDUSTRIELL KOMPETANSE

Hydro Husnes
Aker Solutions
Fitjar Mekaniske
Wärtsilä
Leirvik AS
Westcon
Boliden
+ + +



UTDANNINGSINSTITUSJONAR

Høgskulen på Vestlandet (Stord)
Universitetet i Bergen
Universitetet i Stavanger

Regionsenter

Regionsenter Husnes like ved næringsparken, med alle tilbud og ledig bustadareal.

Stord ein kort snøggåttur unna, Odda 1 time og Bergen 1,5 time.





Film: Kvifor passar Kvinnherad og Husnes som lokasjon for ny, berekraftig industri?

<https://vimeo.com/546409520>