



# Statusrapport 2022

---

Omstilling, Byregionprogram og  
Bedriftsrekruttering

# Felles regional næringsstrategi

1. Prioriterte satsningsområder; bioøkonomi, industriutvikling, logistikk, bygg og anlegg og kunnskapsintensiv tjenesteyting
2. Bærekraftig næringsutvikling
3. Handlekraftige og effektive kommuner
4. Samferdsel og markedstilpassede næringsarealer
5. Relevant kompetanse og FOU
6. Kompetanserekuttering og omdømmebygging
7. Sterke allianser og samarbeid om felles mål



# Forum for næringsrådgivere - 9 møter i 2022

Møtene har fast innhold:

- informasjon om regionalt næringsutviklingsarbeid
- felles runde rundt bordet og deling av informasjon som angår flere
- informasjon fra Osloregionen faggruppe næring

I tillegg har disse tema vær på agenda i 2022:

- Regional handlingsplan og prioriteringer
- Videreføring regionalt næringsutviklingsarbeid og off.anskaffelse
- Felles strategi strøm
- Næringsrettede forskningsprosjekt
- Finansiering av vekstbedrifter
- Utvikling av næringseiendom ved Estate Media
- Regionens omdømme og kommunikasjonsstrategi
- #Treffes
- Verdiskaping og jernbaneinfrastruktur
- Potato Scandinavia

# Mål og resultater 2022

Område	Mål for året	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Oppstart	150 ideer	127	150	159	216	191	182	171
	50 vekstideer	49	63	37	50	54	54	53
Inkubator	5 nye i Kongsvingerregionen	5	9	9	9	9	6	7
Vekst	Forstudier/forprosjekt: 5	6	8	8	5	6	8	12
	Vekstprosjekt: 15	7	26	23	9	26	19	16
FoU	FoU: 2 søknader	0	0	2	2	3	3	3

Antall bedrifter vi har jobbet med pr kommune

Sør-Odal - 12    Nord-Odal - 1    Kongsvinger – 20    Eidskog – 6    Grue - 8    Åsnes - 4



# Hva bidrar vi med (etablert og nytt næringsliv)

- **Prosjektledelse og prosjektstøtte i forbindelse med etablering**
  - Single point of contact
  - Lokalkunnskap som benyttes til å finne riktige samarbeidspartnere
  - Ledige næringsarealer og eventuelle ledige lokaler
- **Management**
  - Rådgivning knyttet til HMS, vedlikehold og innkjøp i oppstartsperioden.
  - Bistand rekrutering
- **Bistand ift teknologiavklaring**
  - Teknisk kravspesifikasjon og beskrivelse av tekniske løsninger
  - Reserve- og slitedelskartlegging etter levetid og kritikalitet
  - Kobling mot leverandører, bl.a. automasjon
  - Design av prosessflyt
- **Analyser**, herunder verdistrømsanalyse, go to market mm
- **Rådgivning bærekraft**
- **Prosessrådgivning**
  - Avklaring nasjonale, bransjespesifikke og lokale HMS-krav
  - Bistå med søknader til DSB, arbeidstilsynet, utslippstillatelser osv.
  - Lean-rådgivning
  - Layout for fabrikk /maskiner / logistikk / infrastruktur m.m.
- **Finansiering innovasjonsstøtte og innhenting av kapital**
  - Søknader til SIVA, IN, Fylkeskommunen, Forskningsrådet, RFFI, ENOVA, osv. for å hente inn midler til oppstart og videre satsning.
  - Kontakt og møter med lokale banker
  - Tilrettelegging og forberedelser til møter med private investorer og investeringsfond
- **Kobling til nettverk og relevant kompetanse**
  - Klynger, underleverandører, logistikkløsninger
  - Kommuner og fylker, andre offentlige etater i
  - Kunder (B2B) i eksisterende næringsliv.

## Klyngebasert grønn omstilling

8 bedrifter



Bærekraft: Science Based Target / Klosser Resiliens

8 bedrifter



Energieffektivisering og energiledelse

6 bedrifter



GoToMarket – segmentering og vekststrategi

Forprosjekt 15 bedr.



Digitalisering

Innovasjons- og utviklingsprosjekter i enkeltbedrift eller på tvers av bedrifter

FoU-prosjekt sammen med partnere

# Bedriftsrekruttering – eksempler på bedrifter vi har jobbet med:


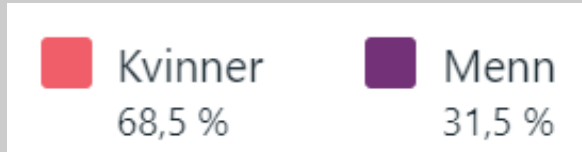
- **Frist Seafood** satt i gang produksjonen i september og har brukt høsten på opplaring og innkjøring av produksjonslinjen. For 2023 har de et budsjett på 1mrd og ca 50 ansatte.
- **Valunor** har besluttet i 2022 å etablere seg i bygg 5 på SIVA. De skal benytte glassavfall til bærekraftig byggemateriale. I første omgang 10 ansatte.
- **Unwasted** ønsker å etablere fabrikk 2 i Europa på Granli Kongsvinger. Unwasted skal lage byggemateriale ut av resirkulert papp og papir. Investering ca 1 mrd og 100 + ansatte. Krav til kraft kan sette en stopper for prosjektet (40 MW).
- **Norwegian Re:textile AS** ser på vår region for å sette opp et sorteringsanlegg for tekstiler. Nye krav til hvor vi kaster tekstiler kommer i 2025. Fabrikken skal sortere ut bomull, ull og polyester. Investering ca 100 mill. Lokasjon ikke bestemt
- **Hønseslakteri:** Aktørønsker å etablere slakteri på Namnå i Grue. 20 mill i investeringer og opp mot 20 ansatte.
- Klosser har jobbet med **industriell skalering** i 8 bedrifter i 2022. Arbeidet er langsiktig og vil gå ut over i 2023 +



# Kommunikasjon

- #treffes – lokale arrangement (AfterWork, Solør Mart'n, Brufesten, Byfesten)
- Aktiv deltakelse konferanser
- Nyhetsbrev
- Foto/film
- Innholdsproduksjon, hjemmeside
- Forum for kommunikasjonsrådgivere i de 6 kommunene
- SoMe (FaceBook, LinkedIn, Instagram)

# Aktivitet SoMe

	FACEBOOK	INSTAGRAM	LINKEDIN
Antall innlegg 1.1.-31.12.	189	176	11
Total rekkevidde 31.12.	<p>«Vi opplever dere er synlige for oss nå» Deltakere fokusgruppe om #treffes</p>		
Antall sidebesøkt 31.12.			
Totalt ant. følgere pr. 31.12.	6 273 	1 187 	444



## Eksempler på FoU-prosjekter (med involverte bedrifter / aktører i parentes)

1. Comnect – EU-prosjekt utnyttelse av 5G og teknologi i skogbruket (5 regionale bedrifter Telenor, Eidskog Stangeskovene, HINN)
2. MinTre – NFR-prosjekt om reduksjon av treavfall på byggeplass (ØM Fjeld, Oslo Met, Multiconsult, Statsbygg, Link Arkitekter, Sintef m.fl)
3. Digitalisering i SMB'er og utlandsk eid industri, RFFI-prosjekt (15 industribedrifter i regionen, HINN, Telenor)
4. Utnyttelse av avfallstre til nye produkter, NFR (NMBU, Forestia – og antageligvis etter hvert flere lokale bedrifter)
5. SmartBED - Balanse og Flexibilitet av Effektflyt i Distribusjonsnettet – PilotE (ikke innvilget)
6. Grønn Industriutvikling, Interreg (7sterke, IUC Stål og Verkstad, HINN og Karlstads Universitet)
7. Bioeconomy Arena, Interreg (Norwegian Wood Cluster, Paper Province, Kjeller Innovasjon, IUC Dalarna, Inuvatum)
8. Sirkulære Solør – industriell symbiose (4 bedrifter – en i Åsnes)
9. Ace Green, grensekryssende godstransport / terminaler
10. AI og smarte hus (Lokal bedrift, Sintef Digital)
11. Effekt av næringsstoffer i spirer (Lokal bedrift, NIBIO)



# Kompetansesenter Industrifag

Etablere et faktagrunnlag for etablering av et kompetansesenter innen industrifag.

- Hvordan kan senteret styrke opplæringen for ulike målgrupper?
- Hvordan undervisningsressurser, industrien og teknologi kan samnyttes til det beste for alle målgruppene.
- Lære av de beste miljøene i Norge og Europa

Forprosjektet skal levere en rapport hvor følgende beskrives

- behov knyttet til de ulike målgruppene
- mulighetsrom ift teknologi og investeringsbehov
- driftsmodell / samspillmodell
- videre prosess for etablering av et kompetansesenter





# Logistikkprosjektet 2022-2023

To hovedmål og prosjektperiode på 2 år:

## 1) Bygge jernbaneinfrastruktur

- a. Delmål 1: «Bygging av Kongsvingerpakken»
- b. Delmål 2: En kapasitetssterk Kongsvingerbane for både person- og godstrafikk.
- c. Delmål 3: Elektrifisering av og kapasitetsøkende tiltak på strekningen Kongsvinger – Hamar.

## 2) Etablere jernbanegodsterminal med nasjonal og internasjonal transporter

- a. Delmål 1: Etabler kommersiell internasjonal togtransport via Kongsvinger gjennom ACE Green.
- b. Delmål 2: Skaffe god kunnskap om og forståelse av det lokale markedsgrunnlaget for intermodal jernbaneterminal i Kongsvinger
- c. Delmål 3: Markedsføring av Kongsvinger som knutepunkt
- d. Delmål 4: Kommersiell drift på terminal i knutepunktet

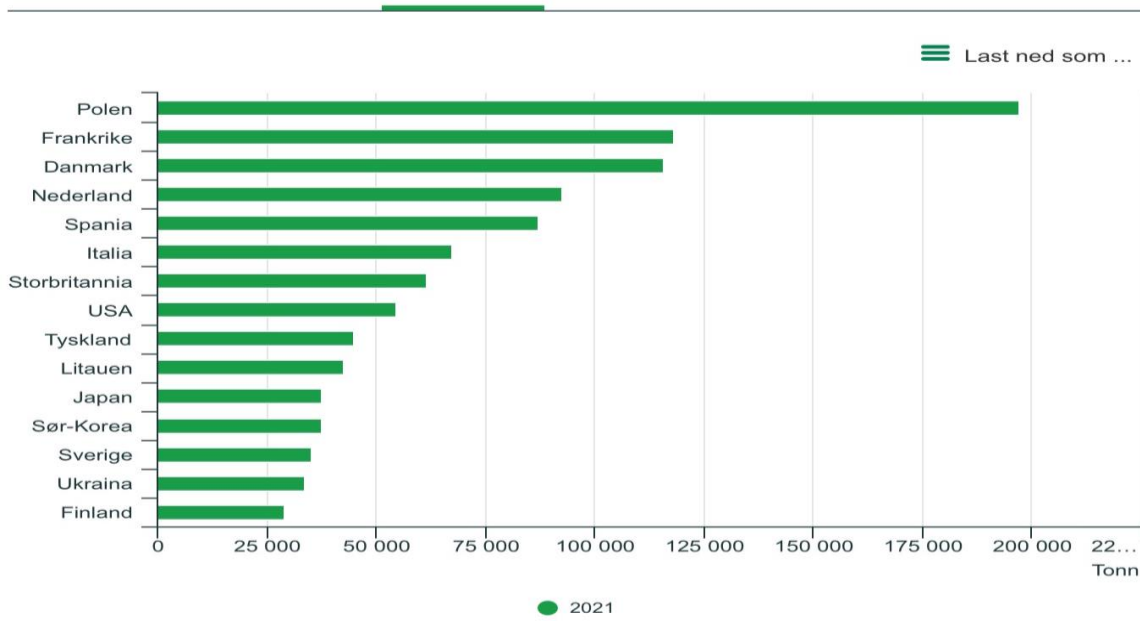
# Hovedaktiviteter logistikk 2022

- Gjennomført interessepolitisk arbeid ifm. NTP arbeid (Transportkomite, Jernbaneallianse, Godsallianse, Jernbanemyndigheter, NHO, fylket m.m)
- Hovedplaner for tilsving Kongsvinger og kryssningsspor Granli er levert, og Bane Nor arbeider med optimaliseringsplaner for Norsenga
- Jernbanedirektoratet har fått bestilling av Samferdselsdepartementet om å utrede anbefalt konsept fra KS1 (K2.3+) på Kongsvingerbanen.
- Granli ble ferdigregulert i mai 2022. Prosjektplan er igangsatt med internasjonale aktører for å utvikle Granlis muligheter som attraktiv logistikk-knutepunkt
- Oppstart prosjekt ACE Green «Grensekryssende transporter» og pilotarbeid «Kvalitet i intermodale transporter». Klosser har prosjektlederrolle og søker Pilot T (Innovasjon Norge)
- Jernbaneforum Kongsvingerbanen har våren 2022 vedtatt Strategiplan for utvikling av Kongsvingerbanen 2022-2025
- Strekningen Oslo-Stockholm over Kongsvingerbanen har fått økt EU fokus ved å bli innlemmet i ScanMed korridoren som del av TEN T kjernenettverket.

# SJØMATEKSPORT 120 MILLIARDER

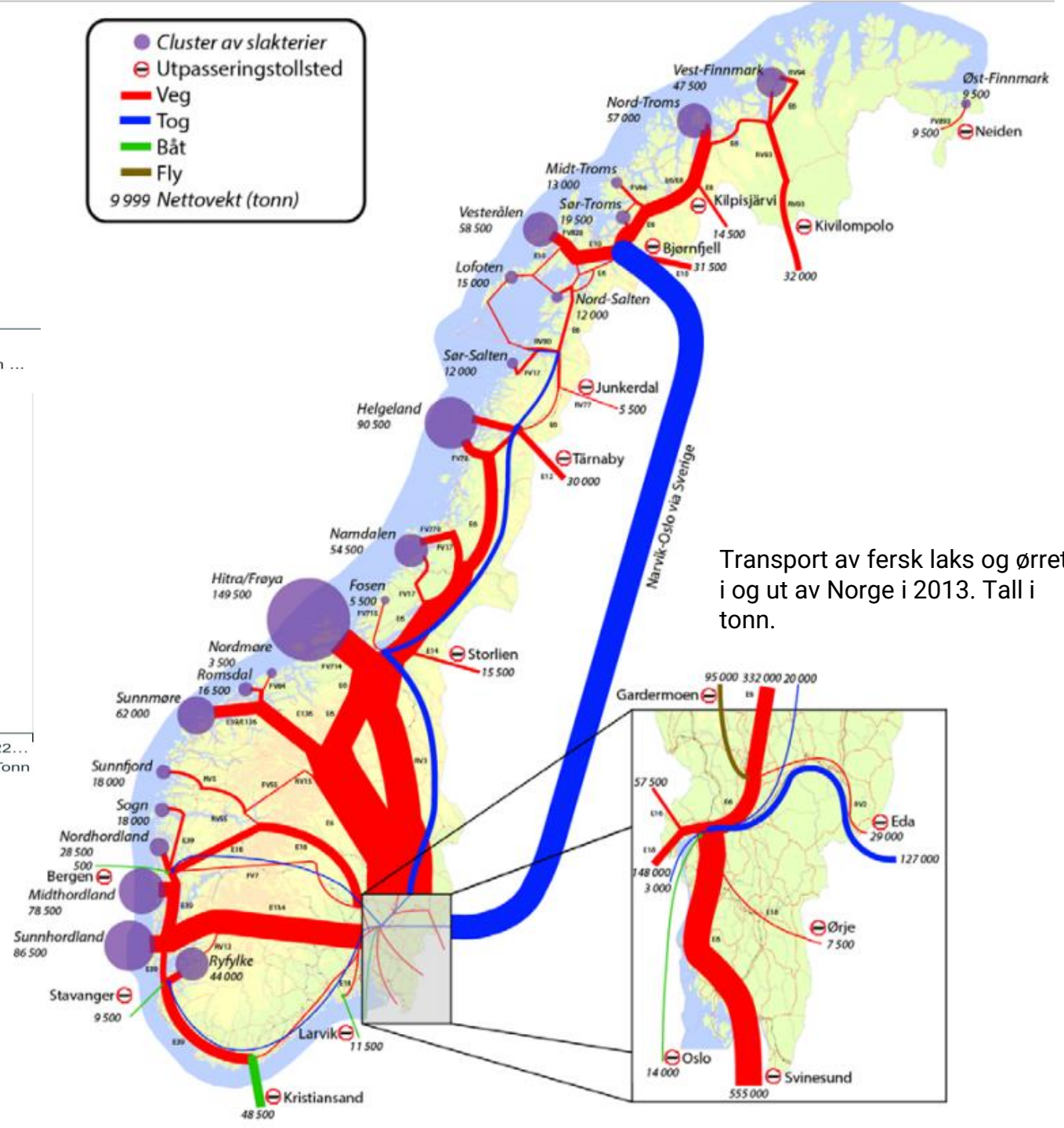
## Landene vi eksporterer mest laks til

Vis som figur    Vis som tabell

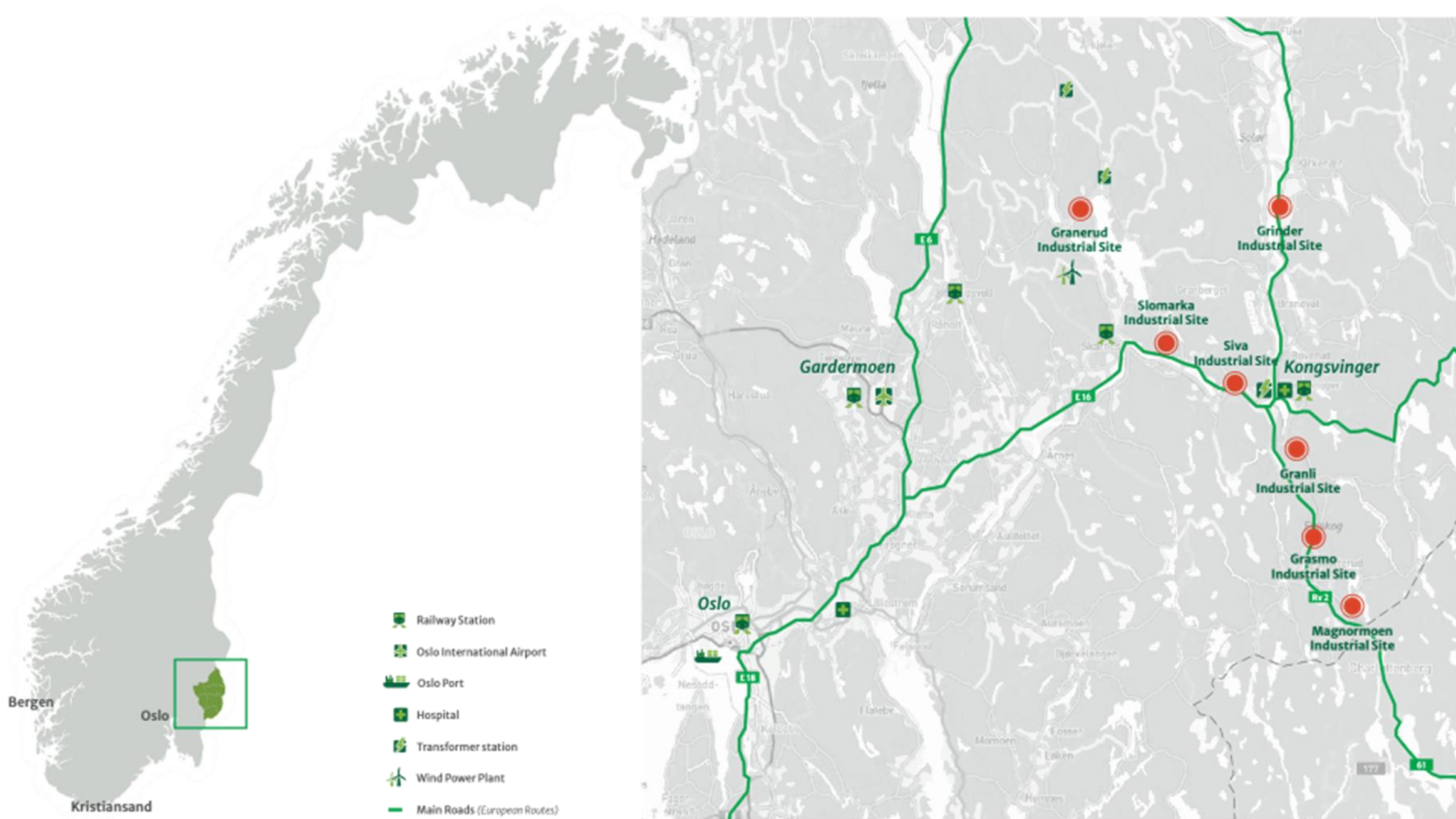









- TOG: NARVIK – KONGSVINGER – OSLO
- TOG: NORDLAND – OSLO
- OSLO: TRAILER OVER SVINESUND-KONTINENTET
- FLY: GARDERMOEN (17%)

● Cluster av slakterier  
⊖ Utpasseringstollsted  
— Veg  
— Tog  
— Båt  
— Fly  
 9 999 Nettovekt (tonn)



Transport av fersk laks og ørret i og ut av Norge i 2013. Tall i tonn.



-  Railway Station
-  Oslo International Airport
-  Oslo Port
-  Hospital
-  Transformer station
-  Wind Power Plant
-  Main Roads (European Routes)



## Millioner til tre svensk-norske prosjekter

Tre prosjekter fra Innlandet får til sammen nær 7,7 millioner kroner i støtte fra Interreg Sverige-Norge-programmet.

Det ble klart etter at styringskomiteen gjorde sitt vedtak for denne søknadsrunden 17. februar. Den nøyaktige summen for de tre prosjektene er 7 688 000 kroner.

Samlet verdi for de tre grenseoverskridende prosjektene er på nærmere 53 millioner kroner. To av prosjektene har tilhørighet i Kongsvingerregionen, mens Trysil kommune er prosjekteier for det tredje.

I tillegg til de statlige midlene, har alle de tre prosjektene også fått fylkeskommunale midler:

[4,75 millioner kroner til Interreg-prosjekter](#)

### Grønn industrivekst

– Nå ble jeg kjempeglad, dette gir nye muligheter for 7sterke og for industrien i regionen til å få tilført ny kompetanse og etablere samarbeid med industribedrifter fra hele Värmland. Jeg vil også rette en stor takk til Innlandet fylkeskommune som har støttet oss under hele Interreg-prosessen og til Klosser Innovasjon AS for et godt samarbeid.





# Hva skal vi i 2023?

1. Innovasjonsbistand til 40-50 enkeltbedrifter for å stimulere til vekst i ny og eksisterende næringsliv (hovedsakelig industri med fokus på automasjon, bærekraft, skalering, marked og energi)
2. Klyngebasert omstilling i samarbeid med 7sterke (og andre klynger) for å øke omstillingstakten i næringslivet (energi, bærekraft, marked og digitalisering)
3. Øke mengden næringsrettet forskning for å sikre ny kunnskap og økt innovasjon i næringslivet (kompetansemegling)
4. Offensiv akkvisisjon for å rekruttere ny industri og kompetansebasert virksomhet til regionen
5. Tilrettelegging for nytt og eksisterende næringsliv (sammen med regionen og partnere):
  - Regional strategi for økt tilgang på kraft
  - Logistikk og terminalutvikling
  - Kompetansesenter for industrifag
6. Offensiv omdømmebygging for å rekruttere kompetanse og sikre nasjonal synlighet
7. Videreutvikle partnerskap med relevante nasjonale kompetansemiljø for å sikre tilgang på kompetanse, ideer, teknologi og kapital