

Att: Vestland Fylkeskommune
Høringsinnspill: «Bærekraftig verdiskaping - Regional plan for innovasjon og næringsutvikling 2021 – 2033»

Høringsinnspill for Vestland fylkeskommune sin plan «Bærekraftig verdiskaping - Regional plan for innovasjon og næringsutvikling 2021 – 2033»

Vi viser til invitasjon til å gi innspill til høring for Vestland fylkeskommune sin plan «Bærekraftig verdiskaping - Regional plan for innovasjon og næringsutvikling 2021 – 2033».

Energiomstilling Vest (EOV) er en kunnskapsklynge for bærekraftig energiomstilling med partnerne Universitetet i Bergen (UiB), Høgskulen på Vestlandet (HVL), Norges Handelshøyskole (NHH) og NORCE - Norwegian Research Centre AS. EOV partneren er sterkt til stede i Vestland fylke og bidrar med kunnskap, tverrfaglig forskning, innovasjon og utdanning i nært samarbeid med næringsliv og det offentlige, med mål om økt verdiskaping lokalt, nasjonalt og globalt i utviklingen av et lavutslippssamfunn.

EOV partnerne leverer alle sine egne høringssvar, dette innspillet vil dermed være spesielt fokusert innenfor EOV-klyngens faglige samarbeidsområde; Energiomstilling.

EOV synes det er gjort godt arbeid med planen, den inneholder gode tiltak for å utvikle hele fylket de neste ti årene. Kunnskapsgrunnlaget som er utarbeidet, *Vestlandsscenarioer 2020 – Felles kunnskapsgrunnlag for en felles fremtid*, styrker planen og gjør den til et godt verktøy for arbeidet med omstilling i nærings- og samfunnsliv. For å øke bærekraftig verdiskaping og bidra til omstilling og et konkurransedyktig næringsliv i regionen er det viktig å ha kunnskap og forståelse om hvordan de ulike teknologiene og løsningene henger sammen og i hvilken grad de er gjensidig avhengig av hverandre for å få ut synergier og mulighet for videre vekst, sett både i en nasjonal og en internasjonal kontekst.

Utdanning for omstilling. Nærings- og arbeidsliv er under stadig utvikling og omstilling, noe som gir økte krav til etter- og videreutdanning. Ved en økt arbeidslivsrelevans i høyere utdanning, må aktørene styrke samarbeid på tvers av sektorer og nivå, utdanning burde bli mer åpent og tilgjengelig og svare på de omstillingsbehovene regionen står midt oppe i, og som vil prege årene fremover. EOV partnerne har alle styrket satsingen på bærekraftig energiomstilling i flere av sine studieprogrammer. I årene fremover vil sterke koblinger mot næringslivet og offentlig sektor være viktige for å kunne tilby relevante utplasseringer og praksisplasser i studieprogrammene både til norske og internasjonale studenter. Utdanning og kompetanseheving i regionen gir økt arbeidskraft. Som «Vestlandscenariene» peker på må kloke hoder i regionen tas vare og man må sørge for at kompetansen i våre offentlige og private sektorer opprettholdes og økes. Det er nødvendig med gode kartlegginger av behovene for kompetanse som grunnlag for tilrettelegging av studieretninger, etter- og videreutdanning, tilbud innen nye fagområder og kompetansehevingstilbud med ulik form og på ulikt nivå. En tydeligere satsing på samarbeid om studentmobilitet og praksisplasser i den regionale planen vil bli godt mottatt.

Innen forskning og innovasjon har EOV partnerne mange gode og verdiskapende aktiviteter med næringslivet og offentlig sektor. Dette område kan styrkes ytterligere med enda flere fruktbare initiativ, spesielt ovenfor små og mellomstore bedrifter. En videre utvikling av det regionale innovasjonssystemet mot en bærekraftig smart spesialisering og omstilling vil kreve et betydelig samarbeid mellom forsknings- og utdanningsinstitusjonene og regionale næringer og klynger. Flere synergier og muligheter kan oppnås i

et styrket samarbeid med de industrielle klyngene etablert i fylket innenfor forskningsbasert innovasjon. Her må partnerskapet for regional utvikling i større grad legge til rette for økt eksperimentering, samarbeid og utvikling av nye arbeidsmåter. EOV ser det som viktig at regionen ser på hvilke muligheter og mulige utfordringer EU sin European Green Deal inkl. taksonomisystemet, gir for fremtidig næringsutvikling.

Samarbeid og samhandling tar tid og krever ressurser. Det er viktig å nå fram i konkurransen om midler i ulike ordninger både regionalt, nasjonalt og internasjonalt. Både når det gjelder forskning og undervisning, er det avgjørende med samarbeid for å lykkes. Grønn omstilling krever også nye løsninger på ikke-tekniske områder knyttet til forretningsmodeller, lovgivning, reguleringer etc. Det krever at kunnskap om samfunn- og miljøpåvirkning, økonomiske, juridiske problemstillinger og risiko kobles tett mot de teknologiske problemstillingene. Vestland fylket bør løfte initiativer til regionalt nivå og fremme tverrfaglige holistiske samarbeid og initiativ for regionen. Vi ser det som viktig at de ulike initiativene og aktørene som finnes i dag (innen innovasjon, forskningsbasert innovasjon, studentinnovasjon, inkubatorer) samhandler best mulig og at nye initiativ eller arenaer for samarbeid vurderes opp mot de aktiviteter som alt er etablert.

Grønn omstilling er det største endringsprosjektet i Norge noensinne, og dersom Vestlandet lykkes -lykkes Norge. Vi trenger alle tilgjengelige ressurser i hele regionen (også innen forskning og kompetanseheving) på alle samfunnsområder for en omstilling av næringene på Vestlandet. EOV mener det bør være tydelig plan og strategi på hvordan en skal sikre at regionens aktører samarbeider der hvor det er nødvending. For at regionens skal lykkes i å sikre forsknings- og innovasjonsmidler fra de nasjonale utlysninger i virkemiddelapparatet kreves det en god oversikt over hvilke konkrete virkemidler som er tilgjengelige. Videre er det behov for gode modeller for forskningsfinansiering så ressurser kan brukes i samarbeid med næring og innovasjon for å sikre regionens konkurransekraft nasjonalt og globalt.

Forskning og utdanningsinstitusjonenes rolle innen innovasjon i næringslivet kan styrkes ytterligere, og EOVs fire partnere bidrar gjerne i en kommende utvikling av «Forskningsstrategi for Vestland».

Med vennlig hilsen på vegne av partnerne i Energiomstilling Vest (UiB, HVL, NHH og NORCE)

Charlotte Gannefors Krafft

Daglig leder

Energiomstilling Vest

charlotte.krafft@energiomstillingvest.uib.no