

Nordhordland Miljøpark AS,
Seimsstranda 502
5912 Seim

Alver Kommune,
Postboks 4,
5906
Frekhaug

Innspill til strategisk næringsplan for Alver Kommune, sak 22/6949

Det vises til utkast for strategisk næringsplan for Alver kommune og oppfordring til lokale aktører med å komme med innspill til denne.

Ved gjennomgang av foreliggende utkast ser en at areal områder forskjellig fra Mongstad i nord og Knarvik i syd ikke får nødvendig omtale for industriutvikling, ny sirkulær industri og betydelig antall arbeidsplasser.

Nordhordland Miljøpark AS (NMP) og PEP-Portable Energy Plant AS (PEP) i samarbeid med Romarheim AS har detaljert utredet og omsøkt et område i Kjevikdalen nært NGIR IKS for etablering av et utviklingsprosjekt med bærekraftig energi løsninger basert på forurensede søppel fra NGIR.

Vi ønsker å bidra til at en også utvikler andre deler av kommunen og gjerne uten fokus på petroleumsbasert næringsliv. NMP oppfatter at prosjektet treffer godt sett i sammenheng med flere av punktene listet opp som utfordringer i næringsplan for næringsutvikling, og mener at dette vil kunne bidra til å være i forkant og ligge til rette for areal og infrastruktur til å bygge ny grønn industri og næring. Videre er viktig å ivareta mennesker lokalt gjennom nærhet til bo og skoler ved bruk av større deler av kommunen, og at utvikling av område i Kjevikdalen gir økt sysselsetting og kompetanse sentralt i regionen, perifert men samtidig med kort vei til beboelse.

I forhold til at skissert område er i Nordhordland UNESCO biosfæreområde vil vi påstå at planlagt utvikling av området nettopp er i tråd med mange av dets mål, og at en slik utvikling vil bidra positivt til arbeidet med Unesco heller enn at UNESCO skal være en begrensing i slik en slik utvikling.

Det er gitt i næringsplan at en tar utgangspunkt i gjeldene planer. Fornying av arealdelplan skal gjøres i nær framtid, og regner vi med ligger mange gode innspill. Er dette vurdert? Vi ligger ved vårt innspill sammen med en presentasjon av NMP og PEP som innspill til næringsplan og et langsiktig perspektiv i arbeidet med utvikling av ny næring.

Se vedlagt innspill til arealdel i kommuneplan samt presentasjon av Nordhordland Næringspark.

NMP ønsker å tilrettelegge for verdiskapning, utvikling av teknologi, grønn næring med kortreist energi som vil gi økt utnyttelse av allerede tilgjengelige og økende ressurser (avfall), flere arbeidsplasser, økt grad av gjenbruk, kortreist mat, mattrygghet, forskning og kompetansesenter. Teknikken vi jobber med gir også mulighet for utvinning av bl.a. hydrogen. Ved gjennomgang av vedlegg vil en se et metoden m.t.p. teknikk og utslipp ikke er å sammenligne med dagens forbrenningsanlegg.

Området som er foreslått har allerede kommunal og statlig infrastruktur, og har god tilgjengelighet med nærhet til vei og sjø og vil bidra til å øke lokal energi produksjon med lokale ressurser. Det er gode muligheter for tilrettelegging av logistikk via sjøveien i tråd med Nasjonal Transport Plan. Det er viktig at en bygger videre på eksisterende infrastruktur for å redusere de samfunnsøkonomiske kostnader med en helhetlig tanke på begrensede inngrep.

PEP planlegger å nytte teknologi fra Korea, men utviklingen på dette område går raskt fremover og det er viktig at kommunen er litt mere framoverlent slik at regionen har kortreiste arealer tilgjengelig for å motta fremtidsrettet miljøriktig teknologi som tar noen år å prosjektere. Denne pyrolyse energi metoden vil vesentlige fordeler med hensyn til gjenbruk, kortreist sirkulær energi og reduksjon i utslipp. Denne teknologien har elementer av den teknologien som nå skal prøves ut i Årdal, se [link](#).

Romarheim AS - miljøverk for resirkulering av masser og produksjon av asfalt med bruk av lokalprodusert energi. Dette vil gi bedre gjenbruk av masser og asfalt med lavere miljøavtrykk.

Skissert utvikling vil kunne gi Alver kommune (NGIR) og øvrige deler av IKS'et ved utvidelse av området i Kjevikdalen mulighet til å oppnå bærekraftig utnyttelse av avfall ved å tillate utvikling av områder som i planforslag. Vi ser gode synergier i en slik utvikling med de ressursene som allerede er tilgjengelig og muligheter for håndtering av økende masser. Tilretteleggingen for anleggene påfører kun marginale anleggs inngrep i allerede skadd natur og en samfunnsøkonomisk lavkostnad å rehabilitere skadd natur forårsaket av tidligere avfallsdeponeringer som er objekt for sanering, Ref. Slettebakken i Bergen med flere.

Vi håper dette er av interesse og hører gjerne fra dere.

Nordhordland Miljøpark AS

Trond-Inge Grønnevik

Daglig Leder

99296693

19.02.2023