
Velkommen til samskappingsmøte om industrielle symbioser i Sunndal

Når:

2. mai 12.30-17.00 og
3. mai 10.00-14.00

Hvor:

Sunndal kulturhus, Støgu

Formål:

Få frem en bredde av perspektiver, utfordringer og muligheter for industrielle symbioser og samskape strategi og retningslinjer for prosjektet Sirkulære Sunndal.



Hvorfor industrielle symbioser i Sunndal?

I industrisamfunnet Sunndal har vi med våre sterke tradisjoner og unike kompetansemiljø, en enestående mulighet til å lede an i det grønne skiftet i Norge.

En spennende måte å gjøre dette på er å utvikle industrielle symbioser som bidrar til grønn verdiskapning på en måte som gjør at både folk og naturen trives.

Hva er en industriell symbiose?

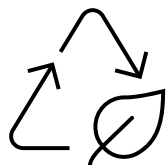
Industriell symbiose er en strategi for å oppnå en sirkulær økonomi, gjennom at bedrifter/virksomheter innenfor et geografisk avgrenset område samarbeider om bruk av ressurser som eksempelvis materialer, energi, vann og/eller bi-produkter.

I dette forprosjektet er søkelyset på å etablere en sirkulær verdikjede som i første omgang omhandler bygging av en pyrolysefabrikk/ biokarbonanlegg (Ottem BioCarbon) og biogassanlegg (Ductor) på Håsøran.



Sunndal Næringssselskap AS (SUNS) har sammen med flere lokale virksomheter og eksterne fagmiljøer fått midler fra Møre og Romsdal fylkeskommune til «Sirkulære Sunndal», et forprosjekt for å utvikle industrielle symbioser.

Nå inviterer vi sentrale aktører og interessenter i Sunndal til et samskapingsemøte for å sikre at vi har med oss en bredde av perspektiver inn i arbeidet. I tillegg til det tekniske mulighetsrommet er vi opptatt av å jobbe på en måte som på ekte styrker menneskelige, sosiale og naturmessige verdier fra start til slutt.



For det grønne skiftet handler ikke kun om teknologi eller økonomi, det handler om oss mennesker og hvordan vi kan leve på en måte som gjør at vi og våre etterkommere trives, i pakt med naturen.



Så hvordan kan vi bruke muligheten denne industrielle symbiosen i Sunndal representerer til å skape et enda bedre og mer bærekraftig lokalsamfunn og samtidig inspirere andre til å iverksette industrielle symbioser på samme måte?

Invitasjon til samskappingsmøte

Du inviteres herved til å bli med på første verksted i dette forprosjektet slik at du fra start kan være med å kartlegge muligheter og utfordringer for lokalsamfunnet og industrien, designe strategi og retningslinjer, og utforske egen rolle i å realisere denne industrielle symbiosen på en måte som tar hensyn til det som er viktig for deg.

Her er målet å møtes på tvers av meninger, tilhørighet og kompetanse for å ha gode samtaler, lytte til hverandre og få frem både utfordringer og muligheter for en industriell symbiose i Sunndal. Ingen tekniske forkunnskaper om industrielle symbioser kreves, det er nok å bry seg om det som er foreslått at skal utvikles, i hovedsak på Håsøran.

Verkstedet går over to dager, med mulighet for å delta kun på dag én.

Dag en passer for alle som har interesse for og bryr seg om den foreslåtte industrielle symbiosen, mens **dag to** passer best for de som i tillegg ønsker å få gjennomført materialstrømanalyse av sin virksomhet og utforske egen rolle og bidrag inn i symbiosen.

Overordnet lar verkstedet oss eksperimentere med å designe Sirkulære Sunndal på en transformativ måte og kan dermed være litt annerledes enn andre samlinger du har vært en del av.

Bedre ressursutnyttelse med materialstrømanalyse

Om du jobber i en virksomhet som er usikker på om dere kan dra nytte av en industriell symbiose, kan vi hjelpe deg.

Som en del av prosjektet kan eksperter på sirkulærøkonomi fra Mepex gjennomføre en materialstrømsanalyse av din virksomhet, og utforske muligheter for å knytte sammen sirkulære verdikjeder i Sunndal.

Med bakgrunn i materialstrømanalysen kan din bedrift identifisere og igangsette tiltak som vil øke lønnsomheten via bedre ressursutnyttelse og samarbeid med andre aktører.

Du får:

- Gjennomført en kartlegging hvor du får oversikt over bedriftens forbruk og hvor mye avfall dere produserer
- Økt bevissthet om ressursbruken i virksomheten
- Grunnlag for å utarbeide klimaregnskap for virksomheten

Vi trenger:

- Datagrunnlag for å gjennomføre materialstrømanalysen

Program/opplegg

1 **Dag 1: idémyldring, kartlegging og strategi** Torsdag 2. mai kl 12.30–17.00

På dag én inviterer vi til å teste ut og samskape en felles strategi for Sirkulære Sunndal– en strategi som kan romme bredden av det hver av oss bryr oss om og hvilken fremtid vi ønsker oss i Sunndal i tillegg til eksisterende målsetninger fra aktørene i symbiosen, i forprosjektet, kommunen og andre myndighetsnivå.

Ambisiøst, utfordrende og inspirerende!

Du vil også få dypere innsikt i hva de ulike interessentene (inkludert deg selv) virkelig bryr seg om både generelt og relatert til dette prosjektet, og hvilke endringer som kan bidra til å realisere dette.

Pauser underveis med drikke og snacks.

2 **Dag 2: Hva kan en materialstrømsanalyse gjøre for din virksomhet?** Fredag 3. mai kl 10.00–14.00

På dag to vil du kunne starte prosessen med å utarbeide en materialstrømsanalyse for din virksomhet. En materialstrømsanalyse er en kartlegging av virksomhetens materialbruk og hvor mye avfall den produserer.

I tillegg til at analysen øker bevisstheten om ressursbruken i virksomheten, vil den vise deg muligheter til å bli mer sirkulær, til å redusere forbruket og øke materialgjenvinningen.

Alle virksomhetene som gjennomfører materialstrømanalysen vil få hvert sitt materialstrømkart, og inngå i det totale ressurs- og materialstrømkartet for Sirkulære Sunndal.

Lunsjservering, samt pauser underveis med drikke og snacks.

Fasilitatorene våre fra cCHANGE, et ideelt forsknings-og verdibasert konsulentfirma, vil gi tid og rom for dypere og mer langsiktige refleksjoner og vil støtte deg i å designe ditt tiltak.