

Søknad om tilskot til Klima- og miljøtiltak for 2014

Send søknaden i posten til : Hordaland fylkeskommune, Sentralarkiv, PB 7900, 5020 Bergen,

Eller send elektronisk søknad til: sentralarkivet@hfk.no.

Ver venleg å merke søknaden med: "Lokale tiltak – 2014" eller "Miljøorganisasjonar", Ref: 2014/10847"

Søknadsfrist: 1.4.2014

Sjå www.hordaland.no/miljo for meir informasjon.

Namn på tiltaket/prosjektet Bransjeregister for regionale solenergiaktører	
Namn på søkjar Norsk solenergiforening, lokallag Bergen	Organisasjonsnummer 981034368
Adresse Ved Simona Petroncini Klettevegen 60	Postnummer og Poststad 5258 Blomsterdalen
Kontaktperson Simona Petroncini	Telefon 92044166
E-post bergen@solenergi.no	Kontonummer 4200 39 19786 * Dette er kontonummeret til Norsk solenergiforening sentralt, da Bergensavdelingen ikke har egen konto
Totalkostnad 150 000 kr	Søknadssum 50 000 kr
Målet med prosjektet Målet med prosjektet er å medvirke til miljøvennlig og bærekraftig utvikling i Hordaland, gjennom økt bruk av solenergi. Dette vil skje gjennom at prosjektet etablerer samt synliggjør et bransjeregister for aktører innen solenergi i Hordaland. Bransjeregisteret vil inneholde oppdatert informasjon om aktører i verdikjeden for solenergi, noe som vil være nyttig ved planlegging og gjennomføring av solenergi prosjekter i boliger og andre bygg. Bransjeregisteret vil baseres på og videreutvikle et bransjeregister som for tiden utvikles i Oslo og Akershus, finansiert av Regionalt innovasjonsprogram (RIP) i Akershus.	
Kvar skal prosjektet skal gjennomførast ? Bransjeregisteret vil inkludere solenergiaktører i hele Hordaland.	
Samarbeidspartnarar –korleis tar dei del i prosjektet? Norsk solenergiforening sentralt er prosjektleder i RIP-prosjektet, og vil også ha en sentral rolle i dette prosjektet, i tett samarbeid med Norsk solenergiforening Bergen. Det vil engasjeres en energistudent, trolig fra UiB eller HiB, til å bidra i kartleggingen av solenergiaktører.	
Tar kommunen del i prosjektet? Evt. korleis? Bransjeregisteret vil inkludere informasjon om aktører i hele fylket. Kommunene vil inviteres til å komme med innspill i kartleggingsprosessen. Når bransjeregisteret er publisert vil informasjon sendes direkte til kommunene, slik at disse kan informere innbyggerne sine om bransjeregisteret.	

Korleis bidrar tiltaket/prosjektet til betra miljø/berekraftig utvikling?

Menneskeskapte klimaendringer, ønske om bærekraftig bolig- og byggkvalitet, behov for energisikkerhet og ønske om næringsutvikling i lokalmiljøet fører til et stadig større fokus på bruk av fornybar energi. Solenergi er en energiform som er lite brukt i Norge, til tross for at solinnstrålingen de fleste steder kan dekke store deler av et byggs energibehov. En av de viktigste grunnene til at solvarme og solstrøm er lite utnyttet i Norge er at det er lite kunnskap om dette. Vi ser at interessen for solenergi nå er økende, og dette er gledelig. Flere vurderer nå lokal produksjon av solenergi for å bli delvis selvforsynt av bærekraftig energi fra egne solceller og solfangere. Det er flere grunner til den økte interessen, blant annet fokuset på miljøvennlige, energieffektive og energiproduiserende bygninger og myndighetenes økte krav til minsket energibruk.

Bruk av solenergi er altså i startfasen i Norge, og det er et stort potensial for økt anvendelse. De som benytter solenergi gjør gjerne dette av idealistiske grunner, og de fleste leverandørene er små. Mangelen på kunnskap om solenergisystemer i Norge er en barriere for storskala utbygging. I tillegg er det en barriere at bransjen er begrenset og uoversiktlig. Det er ofte vanskelig for sluttkunden å få oversikt over leverandørene som opererer i verdikjeden de ulike stedene i landet. Et oppdatert bransjeregister innen solenergi er etterspurt for å bedre denne situasjonen.

Det er et nasjonalt mål at byggsektoren i Norge skal trenge mindre tilført energi. Solenergi er en klima- og miljøvennlig form for energiproduksjon, som reduserer utslipp av CO₂ og lokal forurensing. Bruk av solceller og solfangere fører i tillegg gjerne til positive ringvirkninger i lokalsamfunnet, siden det er en synlig og engasjerende energiproduksjon. Det er økt fokus på solenergi i Bergen og Hordaland nå, og et bransjeregister vil bidra til at flere tar i bruk denne energiformen.

Har de søkt midlar frå fylkeskommunen til dette tiltaket tidlegare?

Ja Nei Usikker

Planlagt start

01.05.2014

Planlagt slutt

31.12.2014

Skildring av prosjektet (maks ei halv side)

Det er økende interesse for solenergi i Hordaland, samt eller i Norge. I mai 2013 ble det stiftet en avdeling i Bergen for medlemmer av Norsk solenergiforening på Vestlandet. Avdelingen er en møteplass for å fremme interesse for bruk av solenergi, øke kompetanse og er åpen til alle som har interesse for solenergi på Vestlandet. Avdelingen har hatt stor interesse, og det er mange som ønsker økt kunnskap om og økt bruk av solenergi i regionen.

Det eksisterer i dag ikke noen gode oversikter over solenergiaktører i Hordaland. En slik nasjonal oversikt har lenge vært etterspurt av det norske solenergimiljøet; både fra Norsk solenergiforening medlemmer, fra andre solenergiaktører i vårt nettverk, samt fra byggeiere og husstander som vurderer bruk av solenergi. Regionalt innovasjonsprogram (RIP) i Oslo og Akershus finansierer nå et bransjeregister for disse to fylkene. Det er også ønskelig å etablere et bransjeregister i Hordaland, og dette er bakgrunnen for denne søknaden. Ved å bygge på RIP-prosjektet kan bransjeregisteret som nå utvikles også inkludere aktører fra Hordaland, og slik bidra til nye klima- og miljøprosjekter i regionen.

Målsetningen med et bransjeregister er å formidle oppdatert informasjon om aktører innen solenergi, noe som vil føre til flere solenergi prosjekter i boliger og bygg. Den web-baserte oversikten vil være søkbar på forskjellige teknologier (solstrøm og solvarme) og type oppdrag/innkjøp (produsent, leverandør, installatør, rørlegger, elektriker, rådgiver, kunnskapsmiljø, finansiering, osv.). Registeret vil være fritt tilgjengelig på www.solenergi.no og/eller andre egnede websider.

For regionale solenergiaktører vil profilering gjennom et bransjeregister føre til tettere kontakt mellom huseiere/utbyggere og bransjen i et voksende solenergimarked. Det er ofte vanskelig for potensielle brukere av solenergi å få oversikt over aktørene som eksisterer; både produsenter, forhandlere, installatører / håndverkere, rådgivere, kunnskapsmiljøer, finansieringskilder, med mer.

Utbyggere og huseiere som vurderer solenergi vil gjennom databasen få en bedre oversikt over hvilke aktører de kan kontakte for å komme videre i prosessen. Dette vil føre til flere solenergi prosjekter, med medfølgende reduksjon av CO₂-utslipp og lokal forurensing. Økt bruk av solenergi vil også bidra til å styrke næringslivets og kunnskapsinstitusjoners aktivitetsnivå, og det forventes økt samhandling, entreprenørskap og innovasjon innen bransjen. En database vil også forenkle etableringen av nye samarbeidprosjekter i verdikjeden - mellom næringsliv og kunnskapsmiljøer.

Budsjett med finansieringsplan			
Forventa kostnader:		Forventa inntekter:	
Utvikling av web-basert bransjeregister (totalt 440 000kr i RIP budsjett)	Kr 100 000	Regionalt Innovasjonsprogram Akershus og Norsk solenergiforening (totalt 440 000kr i RIP budsjett, hvorav 50 % egeninnsats)	Kr 100 000
Kartlegge solenergiaktører og innhente info i Hordaland	Kr 35 000	Tilskudd Hordaland FK	Kr 50 000
Offentliggjøring og synliggjøring ovenfor kommuner og befolkning	Kr 10 000		Kr
Prosjektledelse	Kr 5 000		Kr
	Kr		Kr
	Kr		Kr
	Kr		Kr
Sum kostnader	Kr 150 000	Sum inntekter	Kr 150 000

Alle finansieringskjelder (som egne midlar, kommunale, fylkeskommunale, statlege og private tilskot, dugnader og gåver) skal spesifiserast. Budsjettet skal balansere.

Søklarar som får innvilga tilskot, skal levere kortfatta rapport/status for bruk av tilskottet. Dette skal gjerast seinast 1. april 2015. Om søknaden ikkje er fullstendig utfylt eller det manglar relevante vedlegg, kan det ventast at han ikkje vert handsama.

Kontaktperson:

Kjetil Sigvaldsen, Kjetil.sigvaldsen@hfk.no, tlf. 55 37 80 11.