

Utredningsstøtte: Slik fyller dere ut tekstboksene og de ulike fanene i søknaden

Tekstboksene

Sammendrag

Hvem er dere?

- Antall ansatte
- Hvor holder dere til
- Eierskapsstruktur
- Omsetning og årsresultat siste regnskapsår

Hva produserer dere og hvilke teknologiske løsninger har dere i dag, bransje, produkt, produksjonsvolum?

Hvilket tiltak ønsker dere å utrede med støtte fra Enova og hva er alternativet til å gjøre dette tiltaket?

Beskrivelse av eksisterende løsning

Hva er dagens status for den prosessen/aktiviteten dere ønsker å endre?

- Hva produserer dere og hvor mye?
- Hvor gammelt er anlegget og hvilken driftstid har det?
- Hvilken teknologi benyttes?
- Hvor mye energi bruker dere, hvilke typer energibærere og hva brukes energien til?
- Hvor mye effekt er installert og hvordan utnyttes denne?
-

Investering

Her skal dere gjøre to ting:

1. Beskrive den løsningen dere ønsker å utrede (husk at det kan kun være ett tiltak per søknad og at det må ha et potensial for minst 250.000 kWh i energieresultat, eller reduserte klimagassutslipp på mer enn 75.000 kg CO₂-ekvivalenter. Prosjekter som bidrar til redusert effektuttak og/eller økt fleksibilitet, bør ha en ambisjon om et effektresultat for et framtidig investeringsprosjekt som tilsvarer minst 100 kW)
 - Hva er alternativ-investeringen (å fortsette som før eller et annet alternativ)?
 - Beskriv det tiltaket dere ønsker å utrede så langt det lar seg gjøre
 - Størrelse
 - Formål (spare energi, redusere klimagassutslipp, redusere effektuttak...)
 - Teknologi – de elementer som det må investeres i for at tiltaket skal realiseres
 - Teknologileverandør
2. Hvilke kostnader vil påløpe i utredningen, typisk timeinnsats
 - a. Egne timer – antall, timepris
 - b. Kjøpte tjenester – antall - timepris

Måloppnåelse

Her skal dere gjøre rede for hvilket resultat estimerer at det tiltaket dere skal utrede vil bidra med

- Skal det spares energi (energieffektivisere) – hvilken energikilde i så fall? Strøm, olje, diesel, fjernvarme etc og hvor mye
- Omfatter prosjektet fleksibilitet; hvor mange kW kan det frigjøre. Angi gjerne forventet %-vis effektreduksjon
- Dersom dere skal fase ut fossile energikilder: Hvor mye olje, gass eller diesel har dere brukttil formålet per år tidligere (i liter eller m³)
- Annet

Ringvirkninger

Her kan det være nyttig for eksempel å si noe om

- Innovasjonsgrad: Er dette noe nytt? For dere, for bransjen, for formålet?
- Hvor mange kan tenkes å gjøre noe tilsvarende (egen bransje andre bransjer)?
- Kan dere se for dere andre effekter enn energi- eller klima? HMS, kvalitet, kommersielt etc...? For fleksibilitet; samspill med nærliggende virksomheter og nettselskap
- Annet

Fanene

Energifanen

Her skal dere **ikke** legge inn noen tall siden det jo ikke realiseres noe direkte resultat av en utredning. Men det er svært viktig at dere beskriver det forventede (energi-, effekt- eller klima-) resultatet av et framtidig investeringsprosjekt under *Måloppnåelse* nevnt over.

PROSJEKTSAMMENDRAG » TEMATISK SATSING » BESKRIVELSE AV EKISTERENDE LØSNING » INVESTERING » MÅLOPPNÅELSE » EGENERKLÆRING OM KVOTEPLUKT » ENERGI » KLIMA » ØKONOMI » FINANSIERING
 » PARTNERE/LEVERANDRER » RINGVIRKNINGER » OPPSUMMERING

Energi- og klimasatsinger i industrien
 Last ned [programkriterier.pdf](#)

Energi

[Omregningstabell til kWh](#)

Produksjon av energi

Av	Fra	Totalt levert mengde		Klimaresultat fra energi ⁽ⁱ⁾	
		kWh pr. år	Installert effekt kW	lavt estimat (CO ₂)	høyt estimat (CO ₂)
-- Velg --		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
LEGG TIL					
Sum		0	0	0	0

Reduksjon av energibruk

Av	Totalt mengde (kWh) pr. år		Klimaresultat fra energi ⁽ⁱ⁾
-- Velg --	<input type="text"/>		<input type="text"/>
LEGG TIL			
Sum	0		0

Konvertering til annen energikilde

Til	Fra	Totalt mengde (kWh) pr. år	Installert effekt (kW)	Klimaresultat fra energi ⁽ⁱ⁾
-- Velg --		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
LEGG TIL				
Sum		0	0	0

Klimafanen

Her krysser dere av for «Nei» siden det jo ikke realiseres noe direkte resultat av prosjektet

PROSJEKTSAMMENDRAG » TEMATISK SATSING » BESKRIVELSE AV EKISTERENDE LØSNING » INVESTERING » MÅLOPPNÅELSE » EGENERKLÆRING OM KVOTEPLUKT » ENERGI » KLIMA » ØKONOMI » FINANSIERING
 » PARTNERE/LEVERANDRER » RINGVIRKNINGER » OPPSUMMERING

Energi- og klimasatsinger i industrien
 Last ned [programkriterier.pdf](#)

Klima

Bidrar prosjektet til reduksjoner av klimagassutslipp som ikke har med energibruk å gjøre? Her fyller du inn direkte utslippsreduksjoner som følger av for eksempel endringer i produksjonsprosesser. Reduksjoner av klimagassutslipp som kommer av endret energibruk (f.eks. omlegging fra fossile til fornybare energikilder eller energieffektivisering som reduserer bruken av fossile energikilder) fører du opp på siden Energi.

Ja
 Nei

Økonomi

De postene dere fyller ut her kan være **Egne timer og Innkjøp av tjenester**, (evt. måleutstyr kan legges inn i posten for Maskiner og utstyr). Dere trenger ikke bruke andre poster enn disse. Det stilles ikke krav til noen minimumsfordeling mellom egne timer og kjøpte tjenester. Husk at kostnadene bør stå i forhold til størrelsen på det prosjektet dere utreder. Å søke maksimal støtte bør eksempelvis for energi- og konverteringsprosjekter innebære at det framtidige prosjektet gir minimum et resultat på 2-3 GWh/år.

PROSJEKTSAMRINDRAG > TEMATISK SÆTNING > BESKRIVELSE AV EKISTERENDE LØSNING > INVESTERING > MÅLOPPNÅELSE > EGENEKLÆRING OM KOSTEPUNKT > ENERGI > KLIMA > ØKONOMI > FINANSIERING
 > PARTNERE/LEVERANDØRER > RINGVIRKNINGER > OPPSUMMERING

Økonomi

Vennligst oppgi prosjektets investeringskostnader under kolonne **Totale investeringer**.

Enova kan kun støtte deler av merinvesteringen søker har for å oppnå miljøgevinsten ved prosjektet. Søker må derfor redegjøre for alternativet til å foreta investeringen det søkes støtte til (referanseinvestering). Forskjellen mellom den ønskede investeringen og referanseinvesteringen utgjør merinvesteringen med prosjektet. For noen prosjekter kan referanseinvesteringen være lik null. Dette gjelder som oftest FoU-prosjekter.

Dersom virksomheten er fradragsberettiget for kostnader ført i prosjektrekskapet, skal prosjektets investeringskostnader oppgis ekskl. merverdiavgift. Virksomheter som ikke er MVA-registrert eller som kan dokumentere at inngående merverdiavgift ikke gir grunnlag for refusjon, kan oppgi alle investeringskostnader inkludert merverdiavgift.

Prosjektets driftskostnader skal ikke oppgis i tabellen under.

Prosjektets investeringskostnader

Kostnadsposter	Totale Investeringer (kr)	Referanseinvestering (kr)	Merinvestering (kr)
Maskiner og utstyr	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Prosjektering	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Prosjektledelse	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Innkjøp av tjenester	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Installasjon	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Egne timer	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Anleggsbidrag	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Sum	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Energi- og klimasatsinger i industrien

Last ned programkriterier.pdf

Finansiering

Her fyller dere ut hvordan prosjektet skal finansieres. Enova kan støtte med inntil 500 000 kroner, og støtten kan maksimalt utgjøre 50 % av merkostnadene til prosjektet. Husk at søknader rangeres etter hvor mye støtte som søkes per forventet resultat av et framtidig investeringsprosjekt.

PROSJEKTSAMRINDRAG > TEMATISK SÆTNING > BESKRIVELSE AV EKISTERENDE LØSNING > INVESTERING > MÅLOPPNÅELSE > EGENEKLÆRING OM KOSTEPUNKT > ENERGI > KLIMA > ØKONOMI > FINANSIERING
 > PARTNERE/LEVERANDØRER > RINGVIRKNINGER > OPPSUMMERING

Finansiering

Støtte fra andre aktører

Har dere søkt om støtte eller planlagt å søke støtte, fra andre aktører enn Enova for dette prosjektet (f.eks. Skattefunn, NOK-fondet, e.l.)?

Ja

Nei

Prosjektfinansiering

Oppgi alle kostnader, inntekter og priser ekskl. MVA. Virksomheter som ikke er MVA-registrert eller som kan dokumentere at inngående MVA ikke gir grunnlag for MVA-refusjon, skal oppgi inkl. MVA.

Egenfinansiering	<input type="text"/>
Annen finansiering	<input type="text"/>
Støtte fra andre aktører	<input type="text"/>
Støttebehov fra Enova	<input type="text"/>
Sum	<input type="text"/>
Gjenstående beløp som må fordeles	<input type="text"/>

Energi- og klimasatsinger i industrien

Last ned programkriterier.pdf