

## Programkriterier for Konseptutredning for innovative energi- og klimaløsninger

---

### Formål

De viktigste beslutningene tas i de første fasene av et prosjekt. Valgte teknologier og løsninger vil være direkte avgjørende for hovedprosjektets totale klima, energi og effektresultat sett over levetiden. Det kreves styring, metodikk, samarbeid og kunnskap om alternative teknologier- og løsninger for å sikre at riktig løsning (konsept) blir funnet og valgt.

En konseptutredning handler om å vurdere flere alternative løsninger, for så å anbefale det beste.

Med dette programmet vil Enova bidra til at aktørene utvider horisonten utover det som normalt ellers ville blitt gjort i konseptfasen. Programmet skal utløse innovasjon i prosjektets tidligfase, relatert til energi-, effekt- og klimaløsninger innen primært bygg-, energi- og transportsektoren. Prosjektene skal være ambisiøse og innovative forbildeprosjekt med stort potensial for markedsspredning. Løsningene som utredes skal være blant de mest energi-, effekt- og/eller klimaeffektive som finnes på markedet, men hvor de mest vesentlige FoU-aktivitetene skal være gjennomført i forkant.

Konseptutredningen skal danne grunnlag for en investeringsbeslutning og inneholde tilstrekkelig data for gjennomføring av investeringsanalyser for de ulike alternativer og som til slutt fører fram til et konseptvalg.

Enova ønsker å offentliggjøre sluttrapportene fra utredningene, slik at også andre aktører kan inspireres til å ta valg eller gjenbruke konsept for lavutslippsteknologier og -løsninger i sine hovedprosjekt.

### Virkemiddel og støttenivå

Virkemiddel: Utredningsstøtte

Støtten kan utgjøre inntil 50 % av godkjente dokumenterte merkostnader, oppad begrenset til 1 million kroner.

Støtten under dette programmet blir dekket av disse unntaksbestemmelsene:

- Gruppeunntakets artikkel 49 – Støtte til miljøstudier

Se beskrivelser av unntaksbestemmelsene på siden <https://www.enova.no/esa>

## Kvalifikasjonskriterier

Kvalifikasjonskriteriene er krav som skal sikre at prosjektet er realistisk, gjennomførbart og i tråd med Enovas formål.

### *Søkeren*

Er en prosjekteier med planer/idéer for innovative energi-, effekt- og klimaløsninger knyttet til konkrete byggeprosjekter og/eller områdeløsninger, men som har behov for å utrede ulike alternativer nærmere før en endelig investeringsbeslutning kan fattes. Prosjekteier skal reelt involveres i utredningen. Virksomheten som søker må være registrert i et norsk foretaksregister, og søker må ha på plass de nødvendige økonomiske forutsetningene for å kunne gjennomføre prosjektet.

### *Konseptutredningen*

- Skal være forankret hos søker (prosjekteier).
- Skal være planlagt brukt på/i et konkret fysisk bygg/område/energisystem med planlagt byggestart innen 3 år. Prosjekt som kan dokumentere å ha særskilt stort omfang, kompleksitet og mange involverte aktører kan fravike regelen om byggestart innen 3 år.
- Skal ha som formål å bidra til lavere klimagassutslipp, energibruk og/eller effektbruk.
- Skal omhandle teknologier, systemer eller løsninger som er et vesentlig sprang i forhold til etablert praksis eller standard. Dette inkluderer både helt nye teknologier og kjente teknologier brukt på andre måter eller i nye sammenhenger.
- Skal beskrive den konvensjonelle løsningen (brunt alternativ) og den/de alternative løsningene (grønt alternativ). Barrierer for den anbefalte løsningen skal beskrives.
- Skal gjennomføres med aktører som har tilstrekkelig relevant kompetanse og gjennomføringsevne.
- Skal ha hensiktsmessig ressursbruk. Budsjettet skal være realistisk sett opp mot aktiviteter og involverte aktører.
- Skal være fullført innen 20 måneder etter tilsagn fra Enova. Rapporteringsfrist er 2 måneder etter fullført prosjekt.
- All vesentlig FoU-aktivitet skal være avklart slik at løsningene som utredes er markedsklare og bygger på et vitenskapelig grunnlag.
- Prosjektets løsning skal ha et betydelig spredningspotensial. Det vil si at løsningen som utredes også kan være relevant for andre. Potensial skal kunne underbygges med fakta/tallgrunnlag og synliggjøres i søknaden.

## Rangeringskriterier

Alle søknader konkurrerer om støtte. Søknadene rangeres etter score på følgende kriterier:

- Prosjektets markeds- og spredningspotensial for bransjen, og dets samsvar med Enovas mål (vektlegges 50%).
- Kunnskapsgenerering og plan for spredning/kompetanseformidling (vektlegges 30 %). Kriteriet vektlegger i hvilken grad kunnskap fra prosjektet skal formidles til andre aktører og om det foreligger en konkret plan for kunnskapsspredningen.
- Effektiv ressursbruk (vektlegges 20 %). Her vil effektiv ressursbruk hos søker, samarbeidspartnere samt totale kostnader vurderes. Høy støtteandel gir lavere score.

## Prosess og betingelser

### *Søknadsprosess*

Søknaden skal skrives i henhold til mal for prosjektbeskrivelse. Malen finner dere på [støtteprogrammets nettsider](#). Prosjektbeskrivelsen skal inkludere en beskrivelse av teknologiideen og dokumentere at konseptet som skal utredes innebærer et vesentlig sprang fra etablert praksis eller standard. Videre skal prosjektbeskrivelsen inneholde en aktivitetsplan og et budsjett som viser både kostnadsfordeling og timeforbruk for hver av deltakerne i prosjektet. Dersom konseptet også inkluderer nye forretningsmodeller, skal forutsetningene for denne skisseres.

Prosjektbeskrivelsen skal inneholde komplett informasjon som er nødvendig for å kunne behandle saken. Mangelfulle søknader kan bli avvist.

- Tildelinger gjennomføres i konkurranse iht. utlyste frister på nettsidene. Ved spørsmål oppfordrer vi søkere til å ta kontakt med oss i rimelig tid før søknadsfrist.
- Spørsmål og svar, samt supplerende opplysninger som er relevante for andre søkere, vil fortløpende offentliggjøres på [www.enova.no/konseptutredning](http://www.enova.no/konseptutredning).
- Enova har normalt fire årlige utlysningsrunder. Eventuelle tematiske prioriteringer til hver søknadsrunde offentliggjøres på [www.enova.no/konseptutredning](http://www.enova.no/konseptutredning).

### *Rapportering*

- Konseptutredningen skal ende opp i en sluttrapport i henhold til Enovas mal for dette.
- Sluttrapporten **skal** inneholde en sammenlikning mellom standardløsning (beste praksis) og alternativene som er utredet (konsept).
- Sluttrapporten **skal** dokumentere det gjennomførte utredningsprosjektet med tilhørende konklusjoner. Dette gjelder utredning av teknologi, oppnådd innovasjon, kostnadsestimater, kompetanseutvikling, og mulig potensial relatert til energi-, effekt og klimareultat.
- Sluttrapporten **skal** gi konkrete anbefalinger om teknologivalg.
- Sluttrapporten skal beskrive evt. forretningsmodeller og hvilke forutsetninger som må ligge til grunn for at prosjektet vil være vellykket.
- Sluttrapporten skal kunne offentliggjøres og distribueres fritt av Enova.
- Sluttrapport skal leveres til Enova senest 2 måneder etter prosjektslutt.

### *Andre betingelser*

Støtten kan utgjøre inntil 50 % av godkjente dokumenterte kostnader, oppad begrenset til 1 million NOK i støtte. Godkjente kostnader er dokumenterte kostnader for innkjøp av tjenester, samt dokumenterte egne timekostnader. Kostnader ifb. reise, ekskursjoner eller tilsvarende skal være moderate og framkomme av budsjettframstillingen og arbeidspakkebeskrivelsen som vist til i mal for prosjektbeskrivelse. En del av kostnadene forventes brukt til kjøp av ekstern rådgivning og kompetanse.

Dersom prosjektet mottar annen offentlig støtte vil Enovas støtte bli redusert slik at samlet støtte ikke overstiger 50 % av kostnadene. Søker er pliktig til å oppgi om prosjektet har mottatt eller vil motta annen offentlig støtte. Enova utbetaler ikke støtte for kostnader som overstiger godkjente totalkostnad. Dersom påløpt totalkostnad er mindre enn tilsagnets godkjente totalkostnad, avkortes støtte iht. tilsagnets prosentsats.

Enova dekker ikke kostnader som er påløpt før søknadsfristen til programmet. Dette gjelder også kostnader i forbindelse med å utarbeide søknad til Enova.

Programmet omfatter ikke støtte til utvikling av beregnings- og analyseverktøy, enøk-analyser, kartlegging av mulige tiltak eller forprosjekt hvor en investeringsbeslutning allerede er foretatt.

Programmet omfatter ikke investeringer i fysiske installasjoner, forskningsprosjekter, forprosjektering hvor en investeringsbeslutning allerede er foretatt eller utredning av kommersiell tilgjengelig teknologi.

Programmet tillater ikke å dele støtte mellom konsortium-deltakere. Det er kun søker som mottar støtte fra Enova. Søker kan så kjøpe inn ekstern kompetanse.