

## Programkriterier for Energi- og klimatil­tak i industri og anlegg

---

### Formål

Gjennom programmet Energi- og klimatil­tak i industri og anlegg, vil Enova bidra til at energi- og klima­effektive løsninger blir mer tilgjengelige i markedet, og at de tas i bruk hurtigere og i større omfang enn de ellers ville blitt.

Investeringsstøtten skal dekke merkostnadene sammen­lignet med konvensjonelle løsninger, og bidra til at teknologiene blir bedre kjent. Samtidig skal økt markeds­volum bidra til å bygge opp tilbudssiden av markedet, gi grunnlag for gradvise forbedringer og etter hvert styrke konkurransesituasjonen overfor de konvensjonelle løsningene.

For å realisere dette, tilbyr Enova støtte til investeringer i energieffektivisering i industrien samt reduksjon i ikke-kvotepliktige utslipp.

### Virkemiddel og støttenivå

Virkemiddel: Investeringsstøtte

- Energitiltak er tiltak som berører bruk av elektrisk kraft: effektivisering, energigjenvinning, omlegging og produksjon
- Klimatil­tak er tiltak som berører redusert bruk av fossile energibærere: effektivisering, energigjenvinning, omlegging, samt tiltak som reduserer andre klimagasser enn CO<sub>2</sub>

Støtten under dette programmet blir dekket av disse unntaksbestemmelsene:

- Energieffektiviseringstiltak - gruppeunntakets artikkel 38 – Energieffektivisering
  - Støttesats:
    - Inntil 30 % for store virksomheter
    - Inntil 40 % for mellomstore virksomheter
    - Inntil 50 % for små virksomheter
- Energigjenvinning/utnyttelse av spillvarme - gruppeunntakets artikkel 38 – Energieffektivisering
  - Støttesats:
    - Inntil 30 % for store virksomheter
    - Inntil 40 % for mellomstore virksomheter
    - Inntil 50 % for små virksomheter

- Termisk energiproduksjon og energikonvertering (omlegging fra elektrisk kraft eller fossile brensel til andre fornybare ressurser enn kraft) - gruppeunntakets artikkel 41 – Fornybar energi
  - Støttesats:
    - Inntil 45 % for store virksomheter
    - Inntil 50 % for små og mellomstore virksomheter
- Reduksjon av prosessutslipp og andre klimagasser enn CO2 – gruppeunntakets artikkel 36 - Going beyond union standards
  - Støttesats:
    - Inntil 40 % for store virksomheter
    - Inntil 50 % for små og mellomstore virksomheter

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

Energitiltak dekkes av artikkel 38 og 41 mens Klimatiltak dekkes av artikkel 38, 41 og 36.

## Kvalifikasjonskriterier

### *Søkeren*

1. har industriell produksjon eller er et anlegg med virksomhet som er av industriell eller prosessrelatert karakter
2. skal være økonomisk ansvarlig for prosjektet, og dokumentere og rapportere resultatene

### *Prosjektet*

1. gjelder tiltak knyttet til produksjonsprosessen og tilhørende hjelpesystemer
2. gjelder ett eller flere enkelttiltak:
  - a. Dersom det skal søkes flere tiltak i samme prosjekt må disse være knyttet til hverandre, og alle være vel definerte og beregnet hver for seg
  - b. Alle tiltak må være ulønnsomme dersom de ikke får støtte
3. resulterer i
  - a. redusert energibruk og/eller gjenvunnet energi på 100 000 kWh, eller
  - b. produsert energi på minst 100 000 kWh per år, eller
  - c. reduserte klimagassutslipp tilsvarende minimum 30 000 kg CO2-ekvivalenter per år
4. benytter den kommersielt beste tilgjengelige teknologien
5. omfatter investeringer i konkrete fysiske installasjoner/tiltak
6. har vesentlige offentlige tillatelser på plass, som konsesjoner, utslippstillatelser, reguleringsplaner og liknende
7. eventuell støtte til fornybar kraftproduksjon må oppfylle alle følgende kriterier:
  - a. Anlegg som produserer fornybar kraft skal ikke motta el-sertifikater
  - b. Anlegg som produserer fornybar kraft skal ikke være tilknyttet nett
  - c. Kraften produseres for eget bruk
  - d. Kraftproduksjonen erstatter fossil kraft

Målene skal være direkte knyttet til den fysiske investeringen. Indirekte konsekvenser og/eller forbedringer i spesifikk energi- eller effekteffektivitet som oppnås som følge av kapasitetsøkninger kan ikke regnes inn i resultatet.

Tiltak som bidrar til reduksjon av kvotepliktige utslipp eller til utløsning av frikvoter støttes ikke dersom klimagassreduksjon er den primære effekten av tiltaket.

## Rangeringskriterier

Søknader prioriteres ut fra i hvor stor grad de oppfyller disse kriteriene:

- Ambisiøst energimål sammenliknet med bedriftens totale energibruk
- Høyt energi- eller klimaresultat målt opp mot støttenivået (kWh el. CO2 per støttekrone)
- Dokumentert bruk av beste tilgjengelige teknologi utover konvensjonelle løsninger
- Lang levetid for resultatet
- Dokumentert gjennomføringsevne, det vil si:
  - prosjekter der teknologi, forretningsmodell og marked kan verifiseres
  - prosjekter med realistiske planer for organisering, finansiering og prosjektgjennomføring
  - prosjekter med godt dokumentert plan for drift og vedlikehold
  - prosjekter basert på realistiske økonomiske forutsetninger