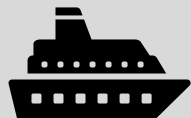


# Enovas planer for 2020

---

3.desember  
Reidun Svarva

## Fartøy



### Elektrifisering av sjøtransport

Installasjon av batterier er et viktig steg for sjøfarten mot lavutslippssamfunnet. Enova kan gi øko...



### Installasjon av landstrømsystemer i eksisterende fartøy

## Infrastruktur



### Forprosjekt/konseptutredningsstøtte



### Etablering av infrastruktur for strøm til havneopphold og lading

# **Installasjon av landstrømsystemer i eksisterende fartøy**

## **Støtteordning med varighet i 2 år**

### **Formål**

Redusere klimagassutslipp gjennom å øke opptak av landstrømsystemer i fartøy og slik stimulere etterspørselen etter landstrøm.

Dette vil bidra til at bruk av landstrøm blir mer vanlig, og at det på sikt blir mer attraktivt å etablere infrastruktur for strøm til havneopphold og lading.

### **Innretning**

- IEC/PAS 80005-1 eller IEC/PAS 80005-3, minimum 125Ampere og 400V
- Faste støttesatser (lavspenning), maksimal støtteprosent 40%
- Forenklet søknadsprosess (5min)
- Krav til gjennomføring i løpet av 6 mnd
- Støtte utbetales ved sluttrapportering, dokumentasjon i form av faktura og samsvarserklæring fra leverandør

# Forprosjekt/Konseptutredningsstøtte

## Fra enkel behovsutredning og forprosjektering..

- Hensiktsmessig dimensjonering og mulighet for videre skalering
- Investeringsbehov
- Forretningsmodell
- Markedskontakt

## ... til mer avanserte konsepter

- Muligheter for flerbruk og områdesynergier
- Digitalisering og betalingsløsninger
- Lokal energiproduksjon og lagring





Foto: Robin Strand, Norphoto AS

## Investeringsstøtte til etablering av infrastruktur for strøm havneopphold og lading

**Formål:** Etablere infrastruktur med etterspørsel og god bruksutnyttelse som legger til rette for reduserte klimagassutslipp i havn og økt elektrifisering av sjøtransport

### **Tekniske krav:**

- IEC/PAS 80005-1
- IEC/PAS 80005-3, minimum 125Ampere og 400V

### **Krav til søknad**

- Beskrivelse av forretningsmodell
- Sannsynliggjøring av salg nærmeste 3 år
- Redegjørelse for valgt dimensjonering og mulighet for videre skalering

### **Rangeringskriterier**

Foreløpig ikke ferdig utarbeidet

### **Målgruppe:**

- Vurderer mulighet for spissing mot fartøyssegmenter eller geografiske områder



28.-29. januar i Trondheim

# Enovakonferansen 2020

Ti avgjørende år



**Takk for meg!**

Kom gjerne med spørsmål og innspill.

[Reidun.svarva@enova.no](mailto:Reidun.svarva@enova.no)

957 85 394

