

Programkriterier for landstrøm

Søknadsfrist 21.september 2018 kl. 15.00.

Formål

Bruk av landstrøm bidrar til økt energieffektivisering og reduserte klimagassutslipp når skip ligger ved kai. Økt tilgjengelighet til landstrøm i norske havner vil bidra til at fartøy i økende grad bygges eller tilpasses slik at de er tilrettelagt for tilkobling. For å realisere en slik markedsendring tilbyr vi investeringsstøtte til etablering av landstrømanlegg i norske havner.

Dette er en endringsprosess som vil gå gradvis over tid. Enova vektlegger derfor det langsiktige potensialet for bruk av landstrøm i denne utlysningen basert på hvor mange anløp havnene har, hvilket effektbehov fartøyene har og hvor lenge de ligger ved kai. Det er ikke en forutsetning at fartøyene er tilrettelagt for landstrøm per i dag.

Virkemiddel og støttenivå

Virkemiddel: Investeringsstøtte

Støtten under dette programmet dekkes av:

- EFTAs overvåkingsorgan ESAs godkjenning 232/16/COL
 - Støtten kan utgjøre inntil 75 prosent av godkjente prosjektkostnader

Se beskrivelser av unntaksbestemmelsene på siden www.enova.no/esa.

Kvalifikasjonskriterier

Søker

1. er havneeier og/eller andre aktører som ønsker å etablere landstrømanlegg i norske havner. Støtten gis til den som skal investere i landstrømanlegget.
2. kan samarbeide med andre, og det vil være mulig å søke samlet for flere havner eller samlet om flere anlegg i samme havn. Samme kai med tilhørende anløpsstatistikk kan imidlertid ikke inngå i flere søknader samtidig.
3. må kunne dokumentere at hun har på plass de nødvendige forutsetninger for å kunne gjennomføre prosjektet. I dette ligger at virksomheten må ha tilstrekkelig kapital til sin normale drift og tilstrekkelig finansiering av det omsøkte prosjekt.

Prosjektet

1. må bygges i henhold til gjeldende landstrømstandarder (se tekniske krav) og driftes langsiktig.
2. skal være allment tilgjengelig for betjening av alle teknisk tilpassede skip.
3. kan gjelde både nyetablering og utvidelse av eksisterende landstrømanlegg. Kombinasjonsanlegg for landstrøm/ladestrøm kan også søke støtte. Dersom en søknad gjelder utvidelse av eksisterende anlegg eller anlegg som kun er ment for lading, ta kontakt via landstrom@enova.no før søknaden sendes inn.
4. skal være ferdig utbygd og i drift innen 1.juli 2020. Forsinket idriftssettelse kan føre til at støtten trekkes tilbake eller at tildelt støtte reduseres jfr. Generelle regler for støtte fra Energifondet.

Tekniske krav

Søker står fritt til å spesifisere landstrømanleggene, men alle landstrømanlegg som mottar støtte under denne utlysningen skal tilfredsstillende følgende standard:

- høyspentanlegg skal tilfredsstillende NEK IEC/ISO/IEEE 80005-1 Utility connections in port – Part 1: High Voltage Shore Connection (HVSC) Systems – General requirements
- lavspenninganlegg skal tilfredsstillende NEK IEC/PAS 80005-3 Utility connections in port – Part 3: Low Voltage Shore Connection (LVSC) Systems – General requirements.

Det er søkers ansvar å til enhver tid forholde seg til standardene slik de fremstår som utgitt og offentlig tilgjengelige, samt å sikre at utbygging og drift skjer i henhold til gjeldende regelverk.

Strøm til landstrømanlegget må komme fra strømmettet eller fornybar kraftproduksjon.

Prosjekter som faller utenfor denne utlysningen

Dette støtteprogrammet er rettet mot offentlig tilgjengelige havner som laster og losses skip. Aktører som ønsker å etablere landstrømanlegg kun rettet mot skip i opplag/dokk (skip «out of service») etc. kan ikke få støtte gjennom dette programmet. Noen industrihavner som ønsker å etablere landstrømanlegg kan passe inn under støtteprogrammet «Energi- og klimatiltak i industri og anlegg». Dette er særlig relevant for industrihavner som betjener én eller få industrikunder, og der kundene har god kontroll over skipstransporten. Slike havner kan ikke få støtte under landstrømutlysningen. Ta kontakt på landstrom@enova.no for nærmere informasjon og for å avklare grensetilfeller.

Aktører som ønsker å etablere landstrømanlegg i forbindelse med ny virksomhet og som ikke har historikk for skipsanløp i 2017, faller også utenfor denne utlysningen. Unntaket er dersom landstrømanlegget skal betjene bekreftede rutesamband. Kopi av bindende avtaler må i så fall legges ved søknaden for å dokumentere dette. Med bekreftede rutesamband menes skip i faste ruter som med tilstrekkelig sikkerhet kan dokumentere drift i driftsperioden på 3 år.

Rangeringskriterium

Godkjente søknader vil rangeres etter kWh-potensialet til landstrømanlegget målt opp mot hvor mye støtte det er søkt om. Søknadene rangeres etter størrelsen på denne brøken:

Omsøkt støtte/kWh-potensial

Jo lavere brøk, jo høyere prioriteres søknaden

kWh-potensialet er et estimat for landstrømanleggenes leverte energi, forutsatt at alle anløpende skip i 2017 som potensielt kan betjenes av landstrømanlegget, blir koblet til. Både norske og utenlandsflaggede fartøy i nasjonal og internasjonal fart kan inngå i anløpsstatistikken. Se eget dokument «Rangeringskriterium og metoder for beregning av kWh-potensial» for informasjon og beskrivelse av rangeringskriteriet.

Betingelser for støtte og godkjente kostnader

Dette er en konkurranse hvor ikke alle prosjekter kan få støtte. Se også dokumentet «Virkemiddel Investeringsstøtte». Dersom det er motstridende opplysninger i programkriteriene og «Virkemiddel Investeringsstøtte» vil førstnevnte ha forrang.

Prosjekter som har mottatt støtte under dette programmet kan ikke i ettertid endres på en måte som reduserer prosjektets konkurranseevne uttrykt i støttebeløp/kWh-potensial (tildelingskriteriet). Eventuelle endringer av prosjektet må godkjennes skriftlig av Enova før endringer iverksettes. Om prosjektendringer medfører at anleggets beregnede kWh-potensial reduseres, vil støttebeløpet reduseres proporsjonalt. Tilsvarende vil støttebeløp reduseres dersom rapporterte prosjektkostnader blir lavere enn forutsatt i søknaden.

Rapportering

Fremdriftsrapportering

Støtte utbetales etterskuddsvis hver sjette måned basert på fremdriftsrapporter. Enova kan betale ut inntil 50 prosent av totalt tilskuddsbeløp underveis. Resterende beløp vil utbetales etter godkjent sluttrapportering når landstrømanlegget er ferdigstilt og i drift. Dersom kontraktsforpliktelser brytes i utbyggings- eller driftsperioden kan Enova kreve å få tilbakebetalt hele eller deler av støttebeløpet.

Sluttrapportering

Det skal leveres en teknisk sluttrapport og revisorgodkjenning av prosjektrengskapet. I tillegg skal det leveres en egenerklæring der støttemottaker bekrefter og signerer på at anlegget er bygget i henhold til utlysningens kriterier og søknaden innsendt til Enova. Ved sluttrapportering skal det også dokumenteres at anlegget er bygget i henhold til gjeldende landstrømstandard. Selv om prosjektet får utbetalt støtten i sin helhet ved godkjent sluttrapportering, er ikke dette å anse som en formell bekreftelse på godkjent anlegg. Enova vil kunne gjennomføre kontroll av anleggene i hele driftsperioden på 3 år, og dersom avvik avdekkes kan det medføre tilbaketrekkning av hele eller deler av tilsagnet. Det vises for øvrig til «Generelle regler for støtte fra Energifondet».

Krav til driftsperioden

Landstrømanlegg som etableres med støtte fra Enova skal være i drift og i samsvar med forutsetningene i utlysningen i minst 3 år etter driftsstart. Dersom avviking skjer før denne tiden, eller at anleggene ikke driftes som forutsatt i utlysningen, kan Enova kreve hele eller deler av tilskuddet tilbake, dersom ikke annet er avtalt med Enova.

Tilfredsstillende driftskvalitet er et krav for tildeling av støtte. Landstrømanlegget skal fungere som forutsatt minst 97 prosent av tiden, og tilskuddsmottaker skal årlig rapportere på følgende parametere:

- Antall tilkoblinger per tilkoblingspunkt og total energimengde (kWh) overført, summert for perioden
- Driftsavvik med årsak, responstid ved avvik og nedetid for anlegget per hendelse og summert for perioden

Det vil komme egen påminnelse på epost med lenke til denne rapporteringen når det er tid for driftsrapportering.

Krav til søknad og obligatoriske vedlegg

Alle punkter i dokumentet «Mal for prosjektbeskrivelse» skal fylles ut. Søknaden skal inneholde nødvendig informasjon for at Enova skal kunne vurdere om utlysningens krav er oppfylt.

Følgende dokumenter skal vedlegges søknaden:

- Prosjektbeskrivelse iht. mal (egen mal godkjennes ikke)
- Beregning av kWh-potensial iht. mal (må leveres i excel-format)
- Dokumentasjon av kWh-potensial (regneark må leveres i excel-format)
- Årsrapport for 2017 inkl. noter og styre- og revisjonsberetning
- Evt. andre vedlegg søker ønsker å legge ved for å tilfredsstille dokumentasjonskravene til søknaden (regneark må være i excel-format)

Vesentlige mangler i dokumentasjon eller opplysninger vil føre til at søknaden avvises. Vi understreker at alle vedlegg beskrevet ovenfor skal sendes inn og være komplette. Maler for prosjektbeskrivelse og kWh-potensial kan ikke erstattes av egne maler/dokumenter eller endres.

Frister og tidsplan

Søknadsfrist er 21.september 2018 kl. 15.00. Enova planlegger å gi tilsagn i løpet av desember 2018.

Spørsmål knyttet til programutlysningen sendes til Enova på landstrom@enova.no. Spørsmål og svar, samt supplerende opplysninger som er relevante for andre søkere vil fortløpende offentliggjøres på www.enova.no/landstrom. Selve utlysningsteksten vil ikke bli endret underveis, men eventuelle spesifiseringer eller endring av kriterier vil fremkomme gjennom spørsmål og svar, og disse vil derfor være en del av utlysningen. Dersom det er motstrid mellom opplysninger gitt i spørsmål og svar og programkriteriene, vil førstnevnte ha forrang.

Frist for innsending av spørsmål knyttet til denne utlysingsrunden er 12.september 2018 og svar vil være lagt ut innen 14.september 2018.

Dersom du ønsker å bli varslet per epost når det legges ut ny informasjon (f.eks. spørsmål og svar) om utlysningen på nett, kan du melde din interesse på landstrom@enova.no.

Innsendelse av søknad

Søknad sendes inn via Enovas elektroniske søknads- og rapporteringssenter som dere finner på www.enova.no. Velg skjema knyttet til programmet «Støtte til landstrøm».

Har dere søkt eller mottatt annen offentlig støtte til prosjektet?

Søker er forpliktet til å opplyse om det er søkt annen offentlig støtte til prosjektet. Dersom dette er tilfelle, må vi ta stilling til om samlet støttenivå vil ligge innenfor det lovlige støttenivået i statsstøtteregulverket.