

2018-05-09
N2018/02934/FÖF**Näringsdepartementet**Statens energimyndighet
Box 310
631 04 Eskilstuna

Uppdrag att inrätta ett innovationskluster för flytande biogas

Regeringens beslut

Regeringen uppdrar åt Statens energimyndighet att, i enlighet med vad som anges under rubriken Närmare om uppdraget och i syfte att främja omställningen till fossilfrihet för tunga transporter, utlysa medel för utveckling och användning av flytande biogas i kombination med inrättandet av ett innovationskluster för flytande biogas. Satsningen ska verka för demonstration, tillämpning och spridning av teknik för produktion av flytande biogas, drift med gasfordon i regional- och eller lokaltrafik, och kombinationer av dessa tekniker i Sverige. Särskild vikt ska läggas vid hur olika lösningar kan samverka med varandra och demonstreras samlat. Möjlighet till gasdrift inom sjöfart är ett annat område som bör inkluderas i klustret. I arbetet bör Statens energimyndighet verka för synergier med andra nationella satsningar samt bidra till utvecklingen mot fossilfria tunga transporter internationellt.

Inom ramen för uppdraget får Statens energimyndighet utbetala 28 miljoner kronor 2018. Regeringen beräknar även att avsätta 32 miljoner kronor 2019, 25 miljoner kronor 2020 samt 115 miljoner kronor 2021 för samma ändamål.

Utgifterna ska belasta det under utgiftsområde 24 Näringsliv uppförda anslaget 1:5 Näringslivsutveckling, anslagsposten 3 Näringslivsutveckl - del till Statens energimyndighet.

Senast den 31 mars 2019 respektive den 31 mars 2020 ska Statens energimyndighet till Regeringskansliet (Näringsdepartementet) inkomma med en ekonomisk redovisning av hur föregående års medel har använts. En delredovisning ska ske senast 31 mars 2021 till Regeringskansliet

(Näringsdepartementet). Slutredovisning av uppdraget och redovisning av hur medlen har använts ska lämnas till Regeringskansliet (Näringsdepartementet) senast den 31 mars 2022. En uppföljning av hur innovationsklustret har bidragit till fossilfria tunga transporter ska ingå i delredovisningen och slutredovisningen.

Närmare om uppdraget

Statens energimyndighet får förena ett beslut om stöd med de villkor som krävs för att syftet med stödet ska tillgodoses. Myndigheten får lämna statligt stöd i enlighet med de villkor och till sådana åtgärder som anges i kapitel I och III i kommissionens förordning (EU) nr 651/2014 av den 17 juni 2014 genom vilken vissa kategorier av stöd förklaras förenliga med den inre marknaden enligt artiklarna 107 och 108 i fördraget eller i enlighet med de villkor som anges i kommissionens förordning (EU) nr 1407/2013 av den 18 december 2013 om tillämpningen av artiklarna 107 och 108 i fördraget om Europeiska unionens funktionssätt på stöd av mindre betydelse.

Skälen för regeringens beslut

Regeringens ambition är att Sverige ska vara ett av världens första fossilfria välfärdsländer. Sverige ska leva upp till de internationella klimatmålen och målen i Agenda 2030. I juni 2017 beslutade riksdagen om ett klimatpolitiskt ramverk som innehåller en klimatlag och nya ambitiösa klimatmål (prop. 2016/17:146, bet. 2016/17:MJU24, rskr. 2016/17:320). Ett av dessa mål är ett sektorsmål som anger att växthusgasutsläppen för inrikes transporter (exklusive luftfart) ska minska med 70 procent till 2030 jämfört med 2010. För att nå målet krävs bl.a. att fossila bränslen i stor utsträckning ersätts med förnybara drivmedel.

Sverige har goda möjligheter att producera förnybara bränslen som i ett livscykelperspektiv har låga växthusgasutsläpp. Regeringen har via samverkansprogrammet för cirkulär och biobaserad ekonomi samlat samhällets aktörer för att hitta lösningar på att ersätta fossilbaserade produkter med biobaserade. En omställning till en cirkulär och biobaserad ekonomi är av stor vikt för att nå klimatmålen samtidigt som det stärker konkurrenskraften, gynnar näringslivsutveckling och bidrar till att skapa nya jobb. Inom ramen för Fossilfritt Sverige har regeringen stärkt dialogen med näringsliv, kommuner, andra offentliga aktörer och det civila samhället. En särskild samordnare har tillsatts och i dag är nära tre hundra aktörer anslutna till nätverket.

Ett innovationskluster för flytande biogas skulle bidra till regeringens arbete för effektiva, konkurrenskraftiga och hållbara godstransporter. Satsningen syftar till demonstration av bränsle- och fordonsteknik som kan ske i samverkan mellan offentlig sektor, näringsliv och akademi. Demonstration av fossilfria tunga transporter bidrar inte enbart till fossilfrihet nationellt, utan även till teknik- och kunskapsexport och minskade utsläpp i andra länder.

Mot denna bakgrund bör Statens energimyndighet ges i uppdrag att utlysa medel för inrättandet av ett innovationskluster för demonstration av flytande biogas.

På regeringens vägnar

Sven-Erik Bucht

Emmi Jozsa

Kopia till

Statsrådsberedningen/SAM

Finansdepartementet/BA och SKA

Miljö- och energidepartementet/MKL och EE

Näringsdepartementet/BSÄ, IFK, JM, KSR, MRT, RS, SK och TS

Forskningsrådet för miljö, areella näringar och samhällsbyggande

Naturvårdsverket

Tillväxtverket

Trafikverket

Verket för innovationssystem

Fossilfritt Sverige