

Statens Energimyndighet
Avdelningen för systemanalys
Pelle Derewecki
016-544 21 76
pelle.derewecki@energimyndigheten.se

Infrastrukturdepartementet
103 33 Stockholm

Yttrande remiss SOU 2019:63 Mer biogas! För ett hållbart Sverige.

Sammanfattning

Energimyndigheten har getts utrymme att yttra sig över Biogasmarknadsutredningens betänkande SOU 2019:63 Mer Biogas! För ett hållbart Sverige. Energimyndigheten lämnar följande synpunkter att beakta.

- Sammanfattningsvis håller Energimyndigheten med utredningen om att biogas kan komma att spela en större roll som energibärare inom bl.a. transportsektorn, och öka försörjningstryggheten.
- Energimyndigheten tillstyrker i stort utredningens förslag.
- Energimyndigheten avstyrker förslaget om ett produktionsmål,

Energimyndighetens ställningstagande

Energimyndigheten avstyrker förslaget om produktionsmål och tillstyrker de andra förslagen i utredningen, men har följande synpunkter.

Specifika synpunkter

I betänkandet föreslås produktionsmålet vara på 10 TWh biogas till år 2030 varav 7 TWh har sitt ursprung från rötning och 3 TWh kommer från andra produktionstekniker. Energimyndigheten finner att produktionsmålet bör bibehållas som en planeringsram och inte som ett mål (ex. planeringsram 2020 för vindkraft), samt inte vara uppdelad i olika produktionstekniker. Detta skulle resultera i en mer teknikneutral ansats.

Det föreslagna produktionsstödet syftar i stort sett till att styra biogasen mot transportsektorn där det samtidigt sker en elektrifiering av fordonsflottan och där andra styrmedel redan finns som är riktade mot transportsektorn. Om målet är att öka användningen av biogas kan det finnas andra sektorer som skulle kunna ge mer avsättning för biogas än transportsektorn. Exempelvis levererades 2018 11TWh naturgas till Sverige där stor del användes inom industrin, medan endast 1,65TWh biogas användes inom transportsektorn. Energimyndigheten finner att

det finns behov av att ytterligare utreda frågan om var biogasens största nytta ligger.

I utredningen görs ett antagande att all såld bensin och diesel är 100% fossil. Givet att reduktionsplikten infördes per den 1 juli 2018 och ställer krav på inblandning av biodrivmedel anser Energimyndigheten att de fastställda reduktionspliktsnivåerna skulle ha använts för att få till stånd en mer adekvat samhällsekonomisk analys.

I utredningen specificeras kriterier för val av styrmedel. Styrmedel som baseras på dessa kriterier ska stötta dels befintlig produktion, dels stimulera ökad produktion av biogas. De ska också öka långsiktigheten och investeringsviljan för producenter samt stötta marknadsintroduktion av nya tekniker. Det styrmedel som presenteras riktar sig enbart till biogas från rötningsanläggningar. Oklarhet i när *Stödpaket II* för andra produktionstekniker kommer införas leder till osäkerhet i utveckling och investeringar samt kan bromsa fullskalig kommersialisering av nya tekniker. Energimyndigheten förespråkar snarare stödpaket som är mer teknikneutralt utformade och som därmed bättre gynnar samtliga produktionstekniker för biogas. Det kan därför vara viktigt att kontinuerligt bevaka teknikutvecklingen så att nya tekniker med hög potential att producera förnybara gaser inte missgynnas vid utformningen av produktionsstödet.

Energimyndigheten välkomnar förslaget om att biogasens skattebefrielser inom transportsektorn och värmeproduktion fortsätter efter 2020, under förutsättningen att EU tillåter detta.

Beslut i detta ärende har fattats av generaldirektören Robert André. Vid den slutliga handläggningen har därutöver deltagit chefjuristen Rikard Janson avdelningschefen Gustav Ebenå och enhetschefen Anders Wallinder. Föredragande har varit handläggaren Pelle Derewecki.

Robert André

Pelle Derewecki

Beslutet har fattats elektroniskt i Energimyndighetens ärendehanteringssystem.

Kopia till: andreas.kannesten@regeringskansliet.se
i.e.remissvar@regeringskansliet.se