

I2019/03474/E

Infrastrukturdepartementet  
EnergienhetenBiogas Väst, Bo Ramberg  
Bo.Ramberg@Innovatum.sei.remissvar@regeringskansliet.se  
andreas.kannesten@regeringskansliet.se

Göteborg 2020-04-24

**Remissvar gällande SOU 2019:63 Mer biogas! För ett hållbart Sverige**

Biogas Väst är en samverkansplattform som arbetar med regional samverkan för biogasutveckling i Västra Götaland. Vi finansieras av Västra Götalandsregionen och Länsstyrelsen. Vårt uppdrag, sedan snart 20 år tillbaka, är att föra samman biogasmarknadens olika aktörer, sprida kunskap om biogasens olika samhällsnyttor för att snabba på biogasmarknadens utveckling.

Biogas Väst har tagit del av rubricerat betänkande enligt Infrastrukturdepartementets remiss den 20 januari 2020. Vi välkomnar regeringens ansats att äntligen kartlägga hur biogasens nytta som resurs kan tas tillvara på bästa sätt och ta fram förslag på hur biogas kan ges konkurrenskraftiga villkor genom långsiktigt stabila spelregler.

**Biogas Väst tillstyrker** Biogasmarknadsutredningens förslag och bedömningar, och understryker att de bör genomföras skyndsamt som ett viktigt led i att nå de svenska miljö- och klimatmålen.

Vi instämmer i utredningens beskrivning av hur biogasbranschen som helhet är hårt pressad idag, bland annat på grund av snedvriden konkurrens från importerad biogas som ges produktionsstöd i produktionslandet. Med dagens förutsättningar sker inte den snabba tillväxt i biogasproduktionen som Sverige skulle behöva för att nå sina miljö- och klimatmål. Vår uppfattning är att om regering och riksdag genomför Biogasmarknadsutredningens förslag förbättras förutsättningar för produktion och användning av biogas i Sverige. Det skulle vara en stor vinst för klimatet och miljön men också en angelägen åtgärd för ökad försörjningstrygghet, fler arbetstillfällen och nya exportmöjligheter. Det skulle dessutom vara ett stort och viktigt kliv i riktning mot en resurseffektiv cirkulär bioekonomi.

Vi instämmer i utredningens beskrivning av att biogasen är unik på så sätt att det uppstår en lång rad samhällsekonomiska nyttor vid produktion och användning av biogas. Utredningens förslag till nationellt biogasmål, samt kompletterande styrmedel, anser vi är motiverade utifrån att de internaliserar dessa nyttor och på så sätt bidrar till uppfyllelse av flertalet mål som svenska politiker har beslutat om.

Vi anser att utredningen har landat i en lämplig avvägning med nationellt biogasmål och premier som *komplement* till fortsatt skattebefrielse, med regelbunden uppföljning i kontrollstationer om huruvida det leder mot det nationella biogasmålet, eller om justeringar behöver göras framgent för att säkerställa måluppfyllnad.

Vi vill framföra följande förslag till kompletteringar till betänkandet som behöver genomföras skyndsamt för att inte förlora tid i att skapa de nödvändiga marknadsförutsättningarna för svenskproducerad biogas.

Utredningens förslag att kombinera produktionsstödet utformning med fortsatt skattebefrielse innebär att de dynamiska priseffekterna för biogas på marknaden inte

stimulerar användarsegment som ligger utanför skattebefrielsen. Vi ser framförallt på användning av biogas inom den kemiska industrin. För att lösa detta anser vi att regeringen ska skapa ett särskilt industristöd som gör att biogasen blir ett attraktivt alternativ inom den kemiska industrin. Vi öppnar då upp för fler användarsegment av biogas vilket leder till att öka tryggheten för avsättning av biogasen för producenterna som vilket i sin tur gör att de vågar investera i större och mer kostnadseffektiva anläggningar. Även användandet av flytande biogas till den marina sektorn gynnas av större och mer kostnadseffektiva anläggningar där LNG-fartygen skulle kunna drivas till en viss procentandel av LBG och användas som utjämningsbuffert mellan produktion och konsumtion av LBG i den dagliga hanteringen.

**Vidare anser vi att regeringen omgående måste ta initiativ till fortsatt utredning av hur stödpaket II ska utformas.**

Biogas Väst, i motsats till utredningens rekommendation, understryka vikten av att *inte* invänta kommande kontrollstationer eller eventuella effekter av att staten inför lån och garantier. Det är viktigt för att bl.a. undvika snedvriden konkurrens mellan olika förnybara gaser och för att inte förlora den unika kompetens som Sverige har byggt upp kring förgasning genom det nära samarbete som bedrivits mellan forskare på Chalmers och GoBiGas projektet. Det finns en tekniskt sett färdig produktionsanläggning i Göteborg som skulle kunna starta upp produktion av biogas på direkten om rätt styrmedel kommer på plats. Idag är anläggningen placerad i malpåse för att snabbt och med låg kostnad kunna driftsättas men det kostar att ligga på denna beredskapsnivå. Det pågår diskussioner om att helt enkelt montera ner anläggningen sälja ut den i delar. GoBiGas är en anläggning där Sverige har en världsunik kompetens i både hårdvara och tekniskt kunnande som tyvärr kan glida oss helt ur händerna om inte styrmedel kommer på plats snabbt.

Med vänliga hälsningar,

Bo Ramberg  
Processledare  
Biogas Väst, Energikontor Väst, en del av Innovatum.  
Hugo Grauers gata 5B  
411 33 Göteborg

+46 703 71 26 56, mail: Bo.Ramberg@Innovatum.se