

NATIONELL
BIOGAS-
STRATEGI



KORTVERSION

FÖRSLAG TILL NATIONELL BIOGASSTRATEGI

DECEMBER 2015

En nationell biogasstrategi – med åtgärder längs hela värdekedjan

En satsning på biogas är en satsning på ett fossilfritt Sverige och en fossiloberoende fordonsflotta. Det är också en satsning på utveckling av en ny industrigren för Sverige där innovationer och miljöteknik skapar gröna jobb, nya exportmöjligheter och gör att Sverige tar täten i klimatarbetet. Genom produktion och användning av biogas utnyttjas samhällets resurser på ett effektivt sätt. Avfall från avlopp, matrester och gödsel samt restprodukter från skog och industri tas om hand. Viktiga näringsämnen återförs till jordbruket och efterfrågan på ekologiskt jordbruk möts.

Biogas bidrar därmed till att flera miljömål nås och till måluppfyllelse inom åtskilliga politikområden till exempel klimat, energi, miljö, landsbygd, transport, handel, jobb och näring. Det gör biogasen unik och den är därför en viktig tillgång för samhället. För att tillvarata denna tillgång behövs samordning mellan politikområdena och en helhetsbild över samtliga nyttor – en nationell biogasstrategi.

Den svenska biogasmarknaden har de senaste decennierna utvecklats främst tack vare lokala och regionala initiativ. Biogasanläggningar har byggts runt om i landet liksom tankstationer för gas och regionala gasnät. Kommuner har upphandlat kollektivtrafik med biogas,

transportörer har satsat på gaslastbilar och privatpersoner har valt gasbil. Alla med målet att göra en viktig miljöinsats och minska utsläppen.

Men trots positiva initiativ, nya tekniker och lösningar har biogasmarknaden nu mattats av. Till viss del beroende på låga oljepriser men framför allt på grund av brist på politiska besked om de långsiktiga ekonomiska förutsättningarna. Bristen skapar osäkerhet hos så väl producenter som användare. En tydlig satsning skulle skapa både tilltro och förnyad marknadstillväxt.

Det är dags för en politisk kraftsamling på nationell nivå där riksdag och regering tar ett gemensamt grepp om den fantastiska resurs som biogasen utgör. Genom en nationell biogasstrategi med mål och styrmedel för ökad biogasanvändning och produktion, kan vägen stakas ut och utvecklingen ta fart. Blocköverskridande långsiktiga beslutade styrmedel gör det fullt möjligt att uppnå ett ambitiöst biogas mål.

Som ett bidrag till politiken har branschen tagit fram ett förslag till strategi med mål och konkreta förslag på åtgärder och styrmedel utifrån biogasens hela värdekedja: produktion – distribution – användning.



Produktion



Distribution



Användning



Ett nationellt mål för användningen om totalt 15 TWh biogas till 2030 bedöms som fullt realiserbart.

Biogasmål 2030: 15 TWh

Transportsektorn 12 TWh

Industrin 3 TWh



Prioritera de viktigaste styrmedlen:

- Behåll skattereduktionen för biogas efter 2020 och inkludera biogasen i kvotpliktsystemet när det är fullt utvecklat.
- Inför en nationell miljölastbilsdefinition med tillhörande premie.
- Inför en gasbusspremie likt den som är föreslagen för elbussar. Gasbussar bidrar även de till ett bättre klimat och renare luft i städerna men de bidrar också till ett slutet kretslopp.
- Inför ett investeringsstöd för produktion av avancerade biodrivmedel.
- Inför ett särskilt produktionsstöd för den biogas som ger dubbel miljö- och samhällsnytta, exempelvis insamling av matavfall och upptagning av överskottskväve.

Strategin innehåller även en rad förslag för hur biogasen kan komma in i redan pågående politiska initiativ eller processer:

- Utnyttja EU:s infrastrukturdirektiv för alternativa drivmedel så att introduktionen av gasdrivna fordon och fartyg förstärks liksom tillgängligheten på biogas.
- Utforma bonus-malus-systemet så att gasbilar får en kraftig bonus som ett resultat av dess goda klimat- och samhällsnytta.
- Behåll det reducerade förmånsvärdet för de tjänstebilsförare som väljer gasbil efter 2019.

En nationell biogasstrategi kräver ett stort engagemang och krafttag från politiken. Arbetet bör ske i samarbete med andra samhällsaktörer och branschen själv vilket påverkar utvecklingen av biogasmarknaden positivt:

- Ta hänsyn till biogasens alla samhällsnyttor. Upphandlare av kollektivtrafik och godstransporter behöver korrekta värden avseende både drivmedlens miljöpåverkan men också dess samhällsnyttor.
- Satsa på forskning och kommersialisering. Den svenska biogassatsningen måste både underhållas och utvecklas så att Sverige bevarar den ledande positionen och kan fortsätta exportera miljöteknik och kunskap.
- Öka förtroendet för Grön gas-principen. Handla förnybar gas kan jämföras med att handla förnybar el. Principen är viktig för utvecklingen och måste tydlig- och synliggöras mer.

Förslag till nationell biogasstrategi

Många lokala och regionala aktörer har länge efterfrågat en nationell biogasstrategi. Både för att utveckla marknaden men också för att värna de stora offentliga investeringar som gjorts.

Att nu leverera en nationell biogasstrategi är en chans att leva upp till förväntningarna. Men också till att nå mål inom flera politikområden.

Utnyttja biogasen för den fantastiska tillgång för samhället som den verkligen är.

Vill du veta mer

En längre version av Förslag till nationell biogasstrategi finns att ladda ner från www.energigas.se/Publikationer/Rapporter

Kontakt

Energigas Sverige	Maria Malmkvist, maria.malmkvist@energigas.se , 08-692 18 50
Region Skåne	Jerker Bjurnemark, jerker.bjurnemark@skane.se , 044-309 33 44
Swedegas	Hanna Paradis, hanna.paradis@swedegas.se , 031-43 93 19

