



Björn Hugosson
Projektledare
Telefon 08-508 28 940, 076-122 89 40
bjorn.hugosson@miljo.stockholm.se

Till
Miljö- och Hälsoskyddsnämnden

DELTAGANDE I SAMVERKANSPROJEKT "BIOGAS ÖST"

Förslag till beslut

- 1 Delta i samverkansprojekt "Biogas Öst" som leds av Energikontoret i Mälardalen

Gunnar Söderholm

Gustaf Landahl

Bakgrund

Miljöförvaltningen har inom ramen för Miljöbilar i Stockholm arbetat med biogasfrågan sedan 1996. Ekonomiskt bidrag från EU och KLIMP har genom miljöbilsprojekten förmedlats för såväl tankstationer som biogasdrivna fordon. Informationsinsatser och kampanjer har gjorts, ofta i samarbete med marknadens aktörer.

Sedan 2006 leder Miljöförvaltningen stockholmsdelen av EU-projektet Biogasmax. Ett uttalat syfte med denna satsning är att gå från lokal till regional marknad för biogas i Stockholm-Mälardalen. Nära samarbete har knutits med Svensk Biogas i Linköping och Svensk Växtkraft i Västerås i detta syfte. Anledningen till detta regionala samarbete är att öka möjligheterna för biogas att bli ett storskaligt bränsle genom att större produktionsvolymerna blir tillgängliga och att kunskaper om t ex nya råvaror och optimerad produktion sprids mellan parterna. Som en direkt konsekvens av projektet har Svensk Växtkraft i Västerås byggt en sk flaktankningsanläggning så att AGA Gas AB kan hämta biogas som inte behövs i Västerås och sälja den till användare i Stockholm.

Ett problem för den framväxande biogasmarknaden är att den består av en ganska splittrad bild av aktörer. Det är kommunala reningsverk, gasindustri, avfallsbolag, jordbruk, fordonstillverkare m fl som behöver samordna sina insatser för att utvecklingen ska ta fart. Erfarenheterna från västra och södra Sverige är goda när det gäller att driva regionala samverkansprojekt kring biogas; Biogas Väst och Biogas Syd. Resultatet har blivit att fler aktörer verkar inom biogasmarknaden, att nya projekt kunnat startas och

marknadsaktörerna kunnat känna större trygghet i sina investeringar tack vare en tydligare bild av den framtida marknaden.

Miljöförvaltningen har med utgångspunkt i de lyckade projekten i övriga landet gjort en utredning¹ kring frågan hur ett ”Biogas Öst” skulle kunna se ut och framför allt vem som skulle vara huvudman för detta samverkansprojekt. Rapporten identifierade tre tänkbara huvudmän:

- Energikontoret i Mälardalen
- Svenska Bioenergiföreningen (SVEBIO)
- Miljöförvaltningen – Miljöbilar i Stockholm

Av dessa tre har Energikontoret i Mälardalen tagit initiativet till att starta upp Biogas Öst som ett projekt. Energikontoret är Energimyndighetens förlängda arm ut i regionerna. Uppdraget är bl a att samordna energirådgivningen och att verka för en ökad andel förnybar energi. Energikontoret i Mälardalen har sitt säte i Eskilstuna men har även kontor i Uppsala.

En förstudie gjordes under 2007 och i januari 2008 hölls ett uppstartsmöte. En interimsstyrelse bildades med representanter från de mest engagerade parterna med syfte att utarbeta en projektplan för Biogas Öst för åren 2009-2012 (Bilaga 1).

Miljöförvaltningen har deltagit i detta arbete inom ramen för EU-projektet Biogasmax. Biogas Östs kansli är placerat i Uppsala medan mötena i interimsstyrelsen hållits i Stockholm.

Biogas Öst är, enligt projektplanen, ett regionalt projekt som genom samverkan mellan olika aktörer ska påverka och förbättra förutsättningarna för biogas i regionen och bidra till att sätta miljömål uppnås. Det långsiktiga målet för regionen, som innefattar Uppsala, Stockholms, Västmanlands, Södermanlands, Örebro, Östergötlands och Gotlands län, är att minst 10 procent av drivmedlen är biogas år 2020.

Genom att samordna resurser, kompetenser och goda initiativ kan deltagarna uppnå de bästa resultaten. Biogas Östs verksamhet kommer i första hand fokuseras på att:

- Skapa de bästa regionala förutsättningarna för ökad produktion, distribution och konsumtion av biogas.
- Informera, kommunicera och marknadsföra biogas samt arrangera nätverksmöten och utbildningar inom regionen.
- Verka för en större tilldelning av finansiella resurser till regionens aktörer och driva utvecklingsprojekt som leder till en ny marknad och nya arbetstillfällen.

¹ ”Samarbete kring biogas i Stockholm och Mälardalen – Biogas Öst”, Miljöförvaltningen/SWECO 2006-12-10

Biogas Öst finansieras genom deltagaravgifter och individuellt projektstöd. Avgiften för att delta är 30 000 kr per år. Därutöver kan deltagarna välja att ge mer ekonomiskt stöd vilket ger större möjligheter att bli invald i styrgruppen och ett större inflytande på besluten. Energikontoret avser också att söka externa medel från t ex EU.

Förvaltningens synpunkter

Miljöförvaltningen har arbetat för att Biogas Öst skall uppstå och ser därför mycket positivt på att detta samverkansprojekt nu är sjösatt. Miljöförvaltningen bör fortsätta att delta i detta arbete och bli fullvärdiga deltagare genom att betala 30 000 kr i årlig avgift från och med 2009. I övrigt medför deltagandet inga ökade kostnader.

De huvudsakliga argumenten för detta är:

- Biogas Öst verkar för målet att kraftigt öka andelen biogas i transportsektorn vilket ligger helt i linje med stadens miljöprogram
- Biogas Öst verkar på det regionala planet vilket är en dimension som hittills saknats och som är nödvändigt för att knyta ihop råvarutillgångar med gasproducenter och distributörer
- Biogas Öst kan ta över mycket av den pådrivande roll som Miljöförvaltningen hittills haft på biogasområdet och därmed kan resurser sparas.
- Energikontoret i Mälardalen har på ett seriöst och övertygande sätt tagit sig an uppgiften att starta upp denna biogassamverkan vilket inger förtroende för det framtida samarbetet.

Slut

Bilagor

- | | |
|----------|----------------------------------|
| Bilaga 1 | Projektplan Biogas Öst 2009-2012 |
| Bilaga 2 | Förslag till avtal om deltagande |