



Verksamhetsrapport för Biogas Sydost 110401-140331

Hannele Johansson, Projektledare
Biogas Sydost



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union





Övergripande mål

Verka för att:

- Produktionen av biogas i regionen ökar väsentligt
- Särskilt lantbruksbaserad produktion kommer i gång
- Tillräckligt med uppgraderingsanläggningar byggs
- Fler tankställen för biogas etableras
- Fler biogasfordon börjar användas i regionen
- Initiera projekt för att tunga fordon börjar använda biogas
- Handlingsplaner för biogas tas fram i alla län i regionen och att målsättningen i dessa blir målsättningen för BGSO
- Samarbeta med övriga biogasnätverk
- Utnyttja de konsultföretag som är medlemmar när lämpligt





Medel för att nå målen

- Upprätta en hemsida som plattform för alla biogasaktiviteter
- Arrangera studieresor och utbildningar
- Använda olika kommunala nätverk för att få fler kommuner som medlemmar
- Samverka med andra nätverk t.ex. Uthållig kommun
- Verka för att fler konsultföretag inom biogas blir medlemmar
- Ansöka om ett treårigt projekt
- Göra det möjligt för privatpersoner att bli medlemmar
- Uppsöka och marknadsföra biogas hos större företag
- Upprätta webbaserade marknadsplatser och anordna årliga mässor för produktleverantörer och potentiella producenter/distributörer





Nya produktionsanläggningar

Tre nya biogasanläggningar med uppgradering har byggts av Biogas Sydosts medlemmar under projektperioden:

- ❑ Samrötningsanläggning i Växjö, start november 2012. Planerad produktion: 17 GWh/år.
- ❑ Torrötningsanläggning i Mörrum (Karlshamn), igång sedan våren 2013. Planerad produktion: 15 GWh/år.
- ❑ More Biogas lantbruksbaserad biogasproduktion invigs i Kalmar den 2 maj 2014. Planerad produktion: 23 GWh/år.

Ytterligare anläggningar som Biogas Sydosts medlemmar bidragit till är:

- ❑ Alvesta Biogas lantbruksbaserade anläggning med produktionsstart hösten 2014. Produktionspotential 15 GWh/år.
- ❑ Hagelsrums gårdsanläggning 2011. Uppgradering planeras.



Nya tankställen

Publika tankställen:

- Oskarshamn, 2012
- Kalmar, 2014

Planerade tankställen:

- Alvesta 2015
- Ljungby 2015

Bussdepåer:

- Växjö, 2013
- Västervik, 2013

Fordon: Försäljning av personbilar och lätta gasfordon ökade åren 2011-2013 med 514 till 908 och antalet bussar ökade från 15 till 57 i Blekinge, Kalmar och Kronobergs län.



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



Energikontor Sydost
Energy Agency for Southeast Sweden



Regional strategi & handlingsplan

- ❑ 8 arbetsgruppsmöten + 3 ordinarie möten i nätverket
- ❑ 2 underlagsrapporter (Hushållningssällskapet)
- ❑ 3 seminarier/workshops med regionala aktörer
- ❑ 35 remissvar från kommuner m.fl. aktörer behandlade i samrådsredogörelse
- ❑ 3 remissvar inlämnade: Sektorsövergripande biogasstrategi (nationell); Trafikförsörjningsprogrammet i H-län; revidering av miljömål i G-län med tillhörande åtgärdsprogram; initierat nya mål för biogas i Kalmar län
- ❑ Tryckt på nationellt tillsammans med andra biogasnätverk (Almedal, Gasdagar 2011, Energiutblick 2012, Gasbilen mm.)





Kommunikation/möten

- Ny hemsida klar hösten 2011
- 11 fysiska medlemsmöten, varav sex med studiebesök (Sundet, E.ON, Läckeby Water, Häringetorp, KSRR, Bergkvarabuss) + invigningar mm.
- Möte med Alvesta Biogas + intressenter 2013
- Tio utgivna nyhetsbrev 2011-2014
- Två artiklar i lokala tidningar + ett TV-inslag (2013-14)
- Ett internationellt studiebesök för totalt 43 franska och italienska politiker på Sundet i Växjö i april 2013
- Ett öppet studiebesök till Lidköpings nya anläggning för flytande biogas, hösten 2012





Egna seminarier

- Energiting Sydost i maj 2011 i Växjö
- Uppstartsmöte i oktober 2011 i Växjö
- Energiting Sydost i november 2012 i Kalmar
- Energiting Sydost i november 2013 i Karlskrona



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



Energikontor Sydost
Energy Agency for Southeast Sweden



Seminarier, föredragande

Sverige:

- Gasdag i Vimmerby i november 2011
- Regiondagar i Växjö, december 2011
- Bilkompani i Kalmar, november 2012
- Green Cars Rock i Sölvesborg , augusti 2013
- Möte med Energi- och klimatrådgivare på Sävsjö Biogas, september 2013
- LRF Sydosts styrelse, november 2013
- Godstransportrådet Småland, i mars 2014

Europa:

- Biogaz Europé i Nantes, Frankrike i april 2013
- Biogas 13, i Österrike i december 2013



Ekonomi

Tillgängliga medel 2011-2014

Finansiär	Belopp
EU, Bio-methane Regions	1 073 000
Länsstyrelser x 3	300 000
Länsstyrelsen i Kalmar län	20 000
Medlemsavgifter	465 000
Totalt	1 858 000

Konsultstöd på uppdrag av Biogas Sydost

Hushållningssällskapet, potentialstudie	Länsstyrelserna	195 000
Hushållningssällskapet, matavfallstudie	Jordbruksverket	125 000
Totalt		320 000



Inlämnade ansökningar

BIOMUSE för implementering av handlingsplanen 2014-2017

Partner	Budget i Euro	Beslut
Energikontor Sydost	169 113	
Regionförbundet i Kalmar län	142 975	
Växjö kommun	161 108	
Totalt	473 196	Avslag



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



Energikontor Sydost
Energy Agency for Southeast Sweden



Tack för uppmärksamheten!

Hannele.johansson@energikontorsydost.se

www.biogassydost.se



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union



Energikontor Sydost
Energy Agency for Southeast Sweden