



Birgitta Axelsson

Projektledare

Energikontor Sydost AB



Energikontor Sydost

Utvecklings- och informationscentrum arbetar med produktion, distribution och användning av energi för el, värme och transporter.

Kalmar, Kronobergs och Blekinge län
Kontor i Växjö, Kalmar och Oskarshamn.



Regionala mål

	Blekinge	Kalmar	Kronoberg
CO2 utsläpp per pers 2010	3,8 ton	4,4 ton	3,5 ton
CO2 minskning	Minskning med 35 % från 5,9 ton 1995	15% från 1990	22% från 1990
Förnyelsebar energi 2010	50% förnyelsebar energi	50% förnyelsebar energi (uppnått)	50% förnyelsebar energi
Andra relevanta mål	Offentliga sektorn köper el från enbart förnyelsebara källor år 2010. Minska elförbrukningen med 10% 2000-2010.	Minska CO2 utsläppen från trafiken med 20 % 1995-2010. Inga utsläpp av CO2 2030.	6% förnyelsebara bränslen i transportsektorn. Minska användningen av energi med 10% 1995-2010. Stabilisera CO2 utsläppen från trafiken vid 2010 nivå. Inga utsläpp av CO2 per 2050.



MaDeGasCar

Market DEvelopment of GAS driven CARs

- Eu-projekt, pågår t.o.m. februari 2010
- Leds av Energikontoret i Skåne
- 15 europeiska partner
- 10 länder Sverige, Österrike, Storbritannien, Tyskland, Spanien, Slovenien, Tjeckien, Litauen, Polen, Bulgarien

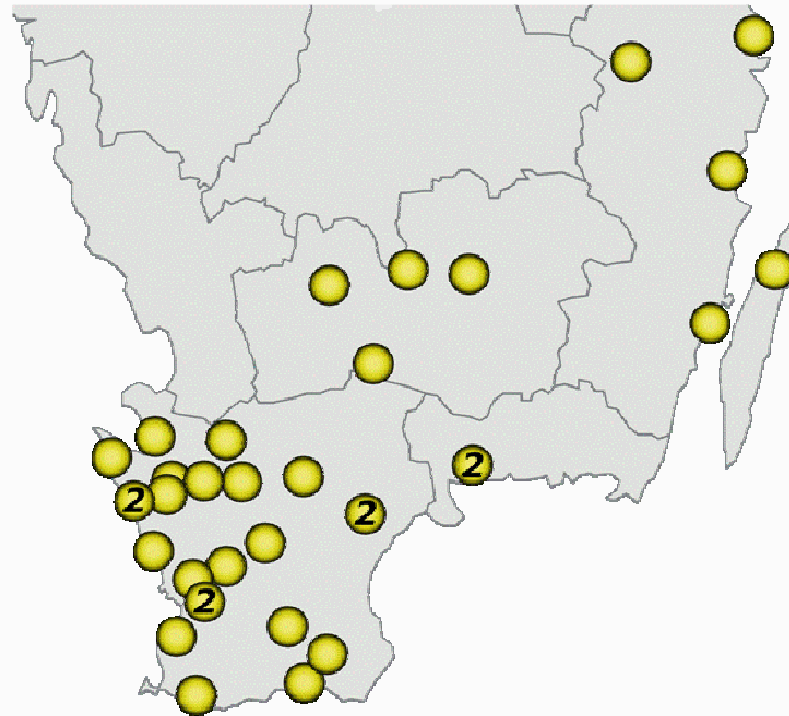


Syfte projektet

- nätverksbyggande
- förbättra tillgången på biogas
- förbättra infrastrukturen för fordonsgas
- öka antalet produktionsanläggningar, tankställen och gasfordon



Biogasproduktion i södra Sverige





Uppgraderingsanläggningar





Mål projektet

	Produktions- anläggningar	Biogasmackar	Gasfordon
Totalt projektet	40	99	4 988
Södra Sverige	6	15	500



Biogas Sydost

ett Regionalt Biogasnätverk i Sydost

- Första möte 4 juni 2008, Kalmar
- Biogas Sydost ska vara en länk till andra Biogasnätverk
- Biogas Sydost ska täcka Blekinge, Kalmar, Kronoberg och Jönköpings län



Biogas Sydost

Biogas sydost ska vara öppet för alla med koppling till biogas i regionen.

Vi ska representera hela biogaskedjan



Biogas Sydost Nuläge



Biogasproduktion

Uppgradering

Biogasmack



På gång i regionen

- Produktionsanläggning i Odensviholm, 2008
- Uppgraderingsanläggning i Västervik samt Biogasmack 2009



På gång i regionen

- VMAB, ansökan Biogasproduktion
- Mönsterås, CA Cedergrens
- Växjö, utredning ökad produktion
- Eksjö, förstudie utökad biogasproduktion
- Karlshamn, ansökan Etanolfabrik med tillhörande Biogasproduktion



På gång i regionen

- Högsby, förstudie biogasproduktion
- Östra Blekinge, första möte början av oktober

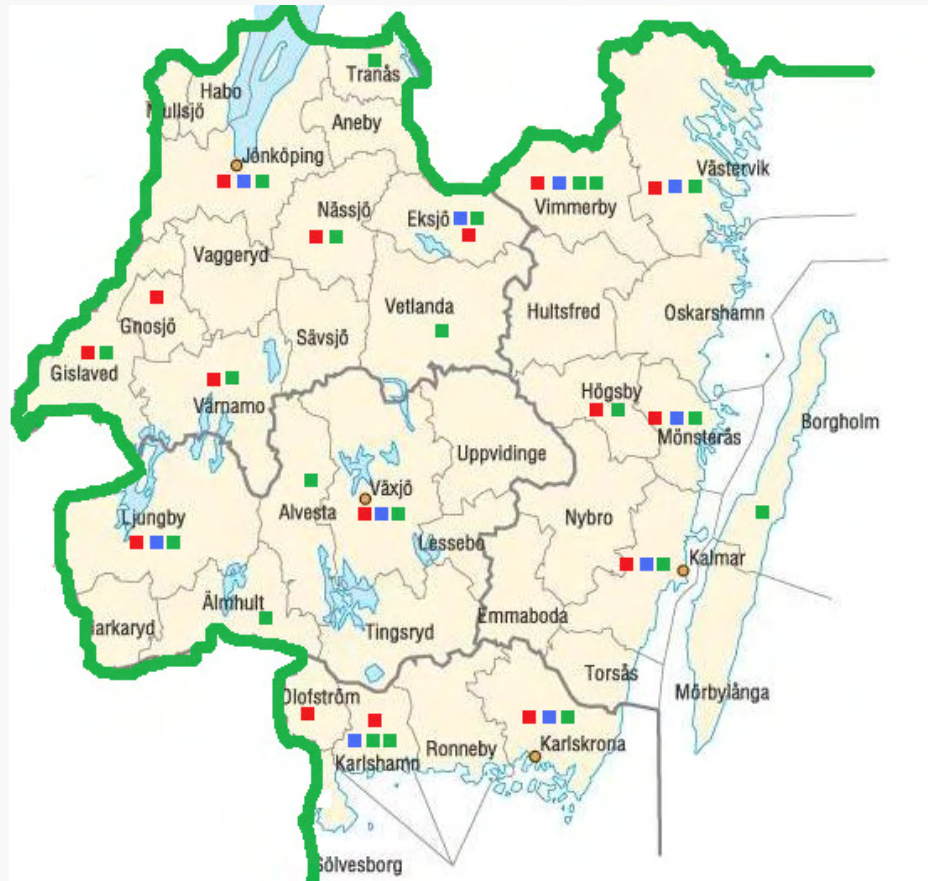


Mål

- Att formalisera ett nätverk och en organisation under 2008
- Ha etablerat samverkan med Biogas Syd, Biogas Väst och Biogas Öst under 2009
- Biogas Sydost ska ordna 2 seminarier, 2 studiebesök under 2009
- Inom Biogas Sydosts region ska 6 nya produktionsanläggningar, 6 nya uppgraderingsanläggningar och 16 nya tankställen etableras till 2012



Biogas Sydost Vision 2012



Biogasproduktion

Uppgradering

Biogasmack





Tack för mig!