

Samverkan i snart 20 år!



BIOGAS VÄST

Kommunerna, energibolag, avfallsbolag, jordbruksföretag,
fordonsindustri, drivmedelsföretag, forskare, Västra
Götalandsregionen, Länsstyrelsen m.fl. i hela Västra Götaland.

Frukostseminarie 11 april 2018



HÅLLBAR UTVECKLING VÄST



VÄSTRA
GÖTALANDSREGIONEN

Plattformen Biogas Väst

- Plattform för samverkan inom biogasområdet
 - Inriktningsmål: 2,4 TWh 2020 varav 1,2 från förgasning.
- Länsstyrelsen och Västra Götalands Regionen finansierar.
- Ny huvudman från mars 2018: Hållbar Utveckling Väst
 - ny roll

Kraftsamling Biogas 2017-2020



VGRs miljönämnds samlade satsningar på biogasutveckling i Västra Götaland:

- 1. Plattformen Biogas Väst - koordinering av Biogas Väst som en neutral plattform för aktörssamverkan.**
2. Påverkansarbete och strategisk samverkan med andra regioner.
3. Projektmedel via programmen för regionala utvecklingsinsatser till insatser som driver på biogasutvecklingen.
4. Föra dialog om användningen av biogas i Västra Götalandsregionens egna verksamheter med ansvariga nämnder/styrelse.

Prioriterade områden 2017-2020

- ❖ **Förbättrade spelregler, lönsamhet och samsyn på samhällsnyttorna**
- ❖ **Ökad användning av biogas**
- ❖ **Ökad produktion av biogas**



Vad behöver göras?



Prio 1: Öka efterfrågan

Inom transportsektorn

- ❖ Bussar.
- ❖ Personbilar.
- ❖ Lastbilar.

Inom industrin

- ❖ CH₄ molekyl som råvara.
- ❖ Biogas som energibärare.

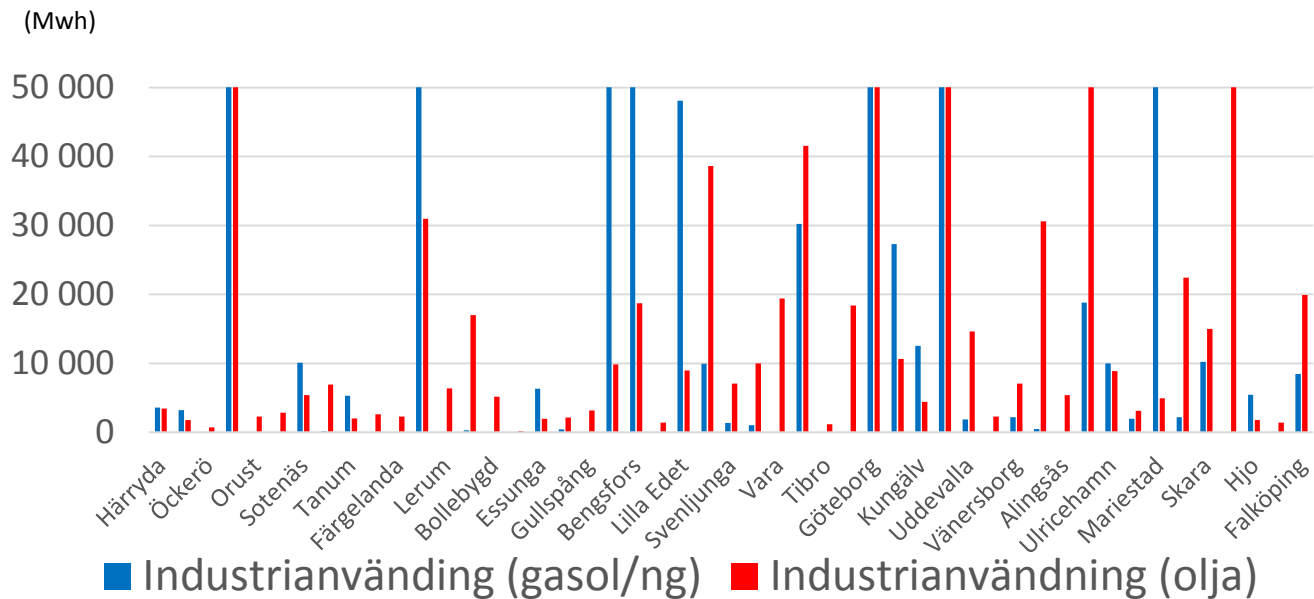


Biogas som processenergi inom industrin

Kartlägger de ekonomiska och tekniska förutsättningarna för biogas som processenergi till industrier som inte omfattas av handeln med utsläppsrätter. Finns nya affärsmöjligheter?



Biogas som processenergi



Öka produktionen av biogas:

Långa ledtider från beslut till driftstart

- ❖ Initiera förstudier.
- ❖ Koppla ihop aktörerna i nätverk.
- ❖ Underlätta beslutprocessen.
- ❖ Skapa förutsättningar för lönsamhet i alla produktionssteg.
- ❖ Hitta finansieringslösningar.

Reflektion, titta i backspegeln när det är framtiden man vill se.

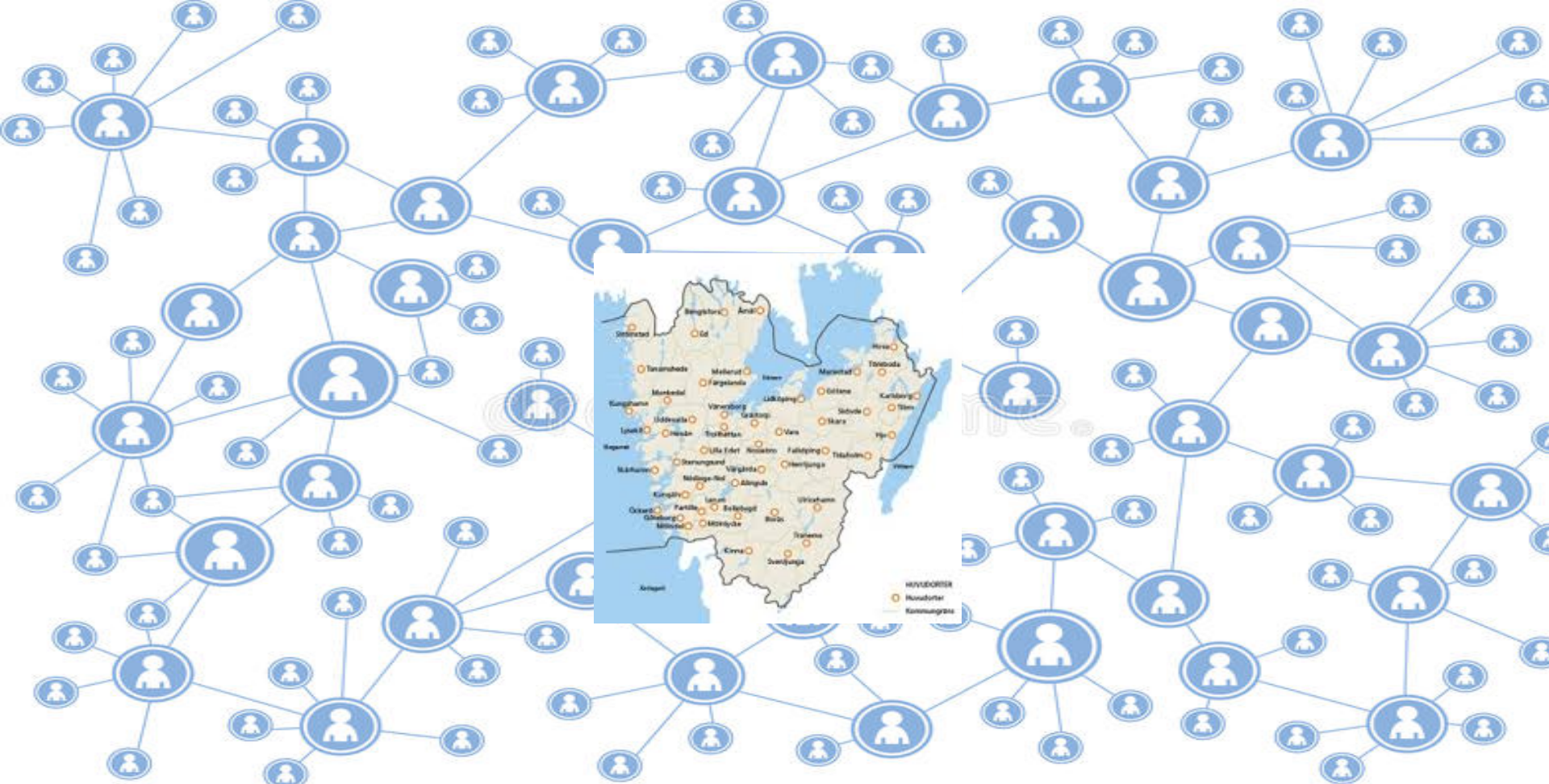
Mycket går bra för biogasen just nu:

- ❖ Bonus - Malus.
- ❖ Miljözonerna, en effekt av dieselgate ?
- ❖ Reduktionsplikten, vad blir de dynamiska effekterna ?
- ❖ Fordonsindustrin har äntligen kommit loss, både tunga och lätta sidan + båtar.
- ❖ Positiva ekonomiska styrmedel inte minst Klimatklivet.
- ❖ Politisk enighet om att biogas är rätt.

Nu gäller det att AGERA och knyta ihop säcken !

Där Biogas väst ska vara "smörjmedlet" i maskineriet.





Frukostseminarie 11 april 2018

Anmäl er gärna till Biogas Västs nyhetsutskick!

www.biogasvast.se

Kontakt:

Bo Ramberg

bo.ramberg@huv.nu

070 497 59 27

Joel Karlberg

joel.karlberg@huv.nu

079 074 19 90