

Pressmeddelande 13 augusti 2014

Välkommen att delta och bevaka invigningen



Efter en investering på 72 miljoner kan nu Vårgårda-Herrljunga Biogas producera biogas för fordon. Hela den utvunna volymen levereras till Fordonsgas Sverige, som säljer biogasen till bussar och bilar på tankstället i Vårgårda samt levererar gasen vidare till andra tankställen i västsverige.

Med detta fossilfria bränsle från i huvudsak gödsel, ersätts bensin och diesel samtidigt minskar utsläppen av koldioxid med ca 9 000 ton varje år.

Tid: Onsdagen den 20 Augusti

Anläggningspresentation och visning kl 14.00.

Invigningscermoni och tal av Stefan Löfven (s) kl. 16.00.

Plats: Tumberg Återvinningsvägen 3, Vårgårda. Väg 181 mellan E20 och Herrljunga
Ytterligare några talare är: **Helena Jonsson ordf LRF, Bo Ramberg VD Fordonsgas, Anders Samuelsson VD Sparbanken Alingsås, Mattias Olsson kommunalråd Vårgårda.**

- I övrigt se bifogat program och inbjudan



Gödsel från gårdar i närområdet samrötas på VHbiogas anläggning. Det i huvudsak kor, grisar och höns lämnar sitt bidrag till verksamheten. Men det blandas även in gräs, spannmålsavrens och restprodukter från livsmedelsindustrin. Den utrötade biogödseln återförs till gårdarna för att sedan användas i odlingen och ersätta importerad handelsgödsel. Både energi och näring utvinns. På biogasanläggningen bearbetas årligen ca 70.000 ton substrat och från detta utvinns ca 20GWh energi vilket motsvarar ca 2milj liter diesel.

Fakta

- Anläggningen har tvålinjer. En för EKO/Krav och en för konventionell drift.
- 80% av planerad produktion har hittills uppnåtts under rådande uppstartningsfas.

- Biogasen renas till fordonsgaskvalité med hjälp av Nordens första uppgraderingsanläggning vilken bygger på membranteknik.
- VHbiogas har byggts av trettioalet, enbart lokala småföretagare och som tillsammans äger och driver anläggningen.
- Upptagningsområdet för för gödsel sträcker sig ca 3 mil från anläggningen, medelavståndet är ca 10km. Gödsel levereras inte bara från delägarnas gårdar, också övriga som ser fördelen att röta gödsel innan spridning deltar.
- Biogödsel luktar betydligt mindre än vanlig gödsel.
- Växten kan tillgodogöras näringen från biogödsel på ett effektivare sätt.
- Redan i år har flera odlare upplevt positiva resultat efter att delvis gödslat med biogödsel från Vårgårda-Herrljunga Biogas.

Övrigt

- Förmodat fornminne som styr anläggningens utformning finns att beskåda utanför fastighetens östra gräns.
- Från första spadtaget till första gasleveransen tog byggandet ett år och en vecka.
- Anläggningen har delfinansierats med medel ur landsbygdsprogrammet.



För mer information: Tobias Kullingsjö 0708-81 99 10
kontakta Per-Olof Rosén 0709-46 14 74

Investeringen stöds med medel
från landsbygdsprogrammet



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden

Om Vårgårda-Herrljunga Biogas

Vårgårda-Herrljunga Biogas AB drivs av en vision om en långsiktig och hållbar samhällsutveckling. Genom utnyttjande av befintliga resurser i form av gödsel och andra biprodukter för att utvinna biogas, ersätts fossila bränslen. VHbiogas vill medverka till en levande landsbygd, där industri, lantbruk och kommuner i samverkan ger goda förutsättningar kommande generationer.

www.vhbiogas.se