



Inbjudan till möte med

Biogas i Lundaland

Välkommen till ett nytt möte med Biogas i Lundaland. Den 31 januari är temat **”Biogas - lösningen för ökad produktion i ekologiskt lantbruk?”**

Biogasen är ett verktyg för alla lantbruk att uppnå en bättre produktion och lönsamhet samtidigt som det banar väg för ett mer klimatvänligt jordbruk. Med biogasen kan man tjäna pengar på att bli leverantör av energiråvara eller bli förnybar energiproducent baserat på restprodukter, fånggrödor och/eller odlade grödor, samtidigt som man kan producera livsmedel. Efter biogasen är producerad får man en biogödsel som innehåller de näringsämnen som matades in i produktionen. Därmed kan man återföra näringsämnena till åkern och sluta dess kretslopp. Detta är grunden för ekologiska lantbruk, men utvecklingen av ekologiskt lantbruk begränsas av tillgången på gödsel och det är svårt att driva ekologiskt jordbruk utan djurhållning. Biogas kan göras på gödsel men genom att göra biogasen på annan biomassa kan biogasanläggningen fungera som en ”järnkossa”, vilket ger tillgång till gödsel som kan öka den ekologiska produktionen. Kanske det även finns möjlighet att ta emot biomassa från arealer som är tagna ur bruk och då lösa utmaningarna med miljövänlig naturvård, därmed skulle man kunna via biogasen vara tillbaka till att ”äng är åkerns moder”.

Kom och lyssna på hur regelverket ser ut för KRAV-godkänd produktion och kopplingen till biogas och biogödsel. Regelverket är under förändring och de senaste förändringarna ingår i presentationen. Lyssna även på praktisk erfarenhet om vad som fungerar, vad som är besvärligt och om ekonomin med egen biogasproduktion. Sedan får vi höra om hur kunskapsläget är idag vad gäller råvaror för biogasframställning och användningen av biogödsel i ekologiskt lantbruk. Till sist får du möjlighet att säga din mening i den avslutande fråge- och diskussionsstunden.

Mötet anordnas i samarbete mellan Biogas i Lundaland, LRF-Skåne, SLU Alnarp och Ekologiska lantbrukarna.

Program

| | | |
|-------|--|-------------------------|
| 16.30 | Registrering och kaffe | |
| 17.00 | Välkomna | Markus Paulsson |
| 17.10 | Biogas i ekologiskt lantbruk - principer och regler | Kjell Sjö Dahl Svensson |
| 17.50 | Ekonomi och praktik av biogas i ekologiskt lantbruk - intervju med Krister Andersson | |
| 18.30 | Macka, kaffe och mingel | |
| 18.50 | Resurser för biogasproduktion från ekologiskt lantbruk | Thomas Prade |
| 19.10 | Biogödsel i ekologiskt lantbruk | Erik Steen Jensen |
| 19.30 | Diskussion | |
| 20.00 | Avslutning | |

Datum: 31 januari 2012

Plats: Alnarp, hus 6, Crafoordsalen – närmaste parkering: P1. Länk till karta:
<http://www.slu.se/Global/externwebben/ltj-fak-bild/Orten/Alnarpskarta11-11.pdf>

Anmälan: senast 25 januari till markus.paulsson@lund.se

Kostnad: gratis, men man måste anmäla sig i förväg.



Om talarna

KRAV-märket känns igen av 98% av svenska konsumenter. Sedan 1985 tar KRAV fram regler för ekologisk produktion. Reglerna skärps efter hand och omfattar nu såväl produktionshjälpmedel som vildfångad fisk och restauranger. Just nu lägger man till regler för minskad klimatpåverkan. Kjell Sjødahl Svensson arbetar som regelansvarig och ansvarar för reglernas innehåll och publicering.

Krister Andersson äger och driver Hagaviks gård utanför Malmö. Den drivs ekologiskt sedan mitten av 90-talet. 2003 togs gårdens biogasanläggning i drift. Krister kommer att intervjuas av Markus Paulsson och Sven-Erik Svensson och samtalet kommer att handla om Kristers erfarenheter och tips om hur biogasproduktion och ekologiskt lantbruk fungerar i praktiken

Thomas Prade forskar inom uthållig produktion av biomassa för energiändamål inom Agrosystem på SLU Alnarp. Han har specialkunskap i systemanalys av produktion och omvandling av energigrödor. Thomas har nyligen disputerat om hampa som energigröda.

Erik Steen Jensen är professor i Jordbruksvetenskap och prefekt för område Agrosystem, SLU Alnarp. Han forskar och undervisar i utveckling av mer hållbara odlingssystem, inklusive ekologiska system och växtnäingsfrågor. Han har varit tidigare professor i ekologiskt lantbruk på Landbohögskolan i Köpenhamn och chef för Risø DTU:s Bioenergiforskning innan han kom till SLU.

Kontaktpersoner

Markus Paulsson, Biogascoach, 046-35 53 36, markus.paulsson@lund.se

Sven-Erik Svensson, SLU Alnarp, 040-41 51 34, sven-erik.svensson@slu.se

Eva Marie Rellman, LRF, 0413-55 90 02 ewa.marie.rellman@lrf.se

Aktiviteten är delfinansierad av EU-medel via Länsstyrelsen i Skåne

