



Partnerskap Alnarp och Biogas i Lundaland bjuder in till

Skördedemonstration och studiebesök

– Synergi mellan bioenergi från marginalmarker och biologisk mångfald samt biogasproduktion i gårds- och samrötningsanläggningar.

Onsdagen den 19 september är du välkommen att besöka ett fältförsök för skörd av bioenergi från vall, artrik ängsflora och befintlig vegetation på en tidigare outnyttjad åkerkant. Fältförsöket ingår i ett projekt som utvärderar möjligheter att kombinera produktion av bioenergi med gynnande av biologisk mångfald. På förmiddagen kan man se hur floran ser ut efter insådd av vall och en artrik ängsblandning på en åkerkant som tidigare legat i träda. Vi demonstrerar hur skörd av sådana gräsmarker kan gå till och diskuterar förbehandling för biogasproduktion, logistik samt produktion kontra naturvård.

På eftermiddagen fortsätter vi med studiebesök på två olika typer av biogasanläggningar. Den första anläggningen ligger utanför Kristianstad och den har en storskalig produktion av biogas från fr.a. gödsel, matavfall och livsmedelsavfall. Hanteringen av biogödsel och transporten till lantbruket är också en viktig del av verksamheten. Därefter fortsätter vi till Knislinge och tittar på en gårdsanläggning som i huvudsak producerar biogas från egna restprodukter och där gasen används lokalt för elproduktion och uppvärmning.

Datum: 19 sep 2012
Plats: Ellinge gård, Eslöv (förmiddagen), Karpalund (Kristianstad) och Knislinge (e.m.)
Anmälan: senast 14 sep till markus.paulsson@lund.se eller på <http://partnerskapalnarp.slu.se/konf/20120919.aspx>
Kostnad: gratis, men man måste anmäla sig i förväg.
Transport: Egen bil eller samåkning

Kontaktpersoner

Markus Paulsson, Biogascoach, 046-35 53 36, markus.paulsson@lund.se
 Georg Carlsson, SLU Alnarp, 040-41 52 54, georg.carlsson@slu.se
 Ewa Marie Rellman, LRF, 0413-55 90 02 ewa.marie.rellman@lrf.se

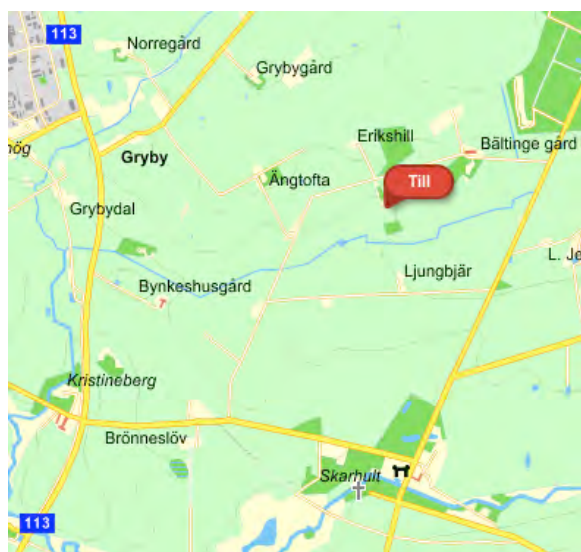
Aktiviteten är finansierad av EU-medel via Länsstyrelsen i Skåne, Partnerskap Alnarp och Region Skånes miljövårdsfond



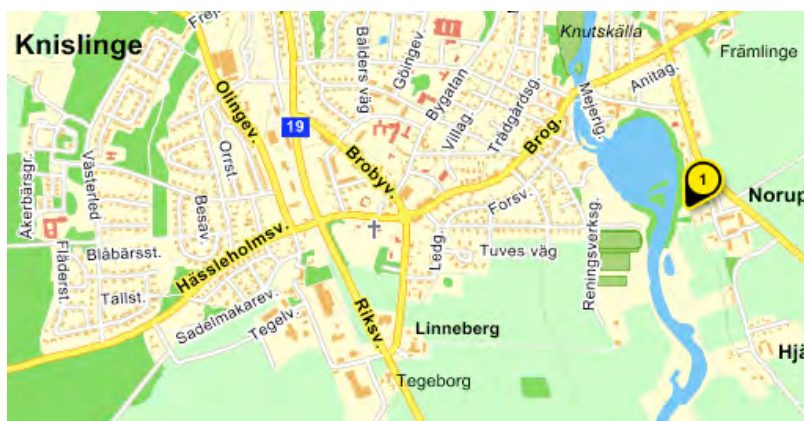
Program

- 09.00 Guidning och presentation av fältförsöket som sköts i samarbete mellan Ellinge gård och SLU Alnarp. Diskussion kring naturvärden och avkastningsnivåer (karta: <http://kartor.eniro.se/m/9x54l>).
- 10.30 Skördedemonstration och diskussion kring förbehandling och logistik för biomassans värde som biogassubstrat.
- 11.30 Diskussion kring användande av biomassa från marginalmarker till produktion av biogas och biogödsel. Kan motsvarande mängd biogödsel vara en rimlig ersättning för levererad biomassa?
- 12.00 Lunch
- 14.00 Biogasen Kristianstads anläggning vid Karpalund (karta: <http://kartor.eniro.se/m/9jxfp>)
- Tore Sigurdsson och Markus Paulsson
- 15.30 Norups gårdsanläggning utanför Knislinge (karta: <http://kartor.eniro.se/m/pphAu>)
- Sven Norup och Markus Paulsson
- 16.30 Avslutning

Karta till Fältförsöket:



Karta till Norups gård:



Karta till Kristianstads anläggning i Karpalund:

