

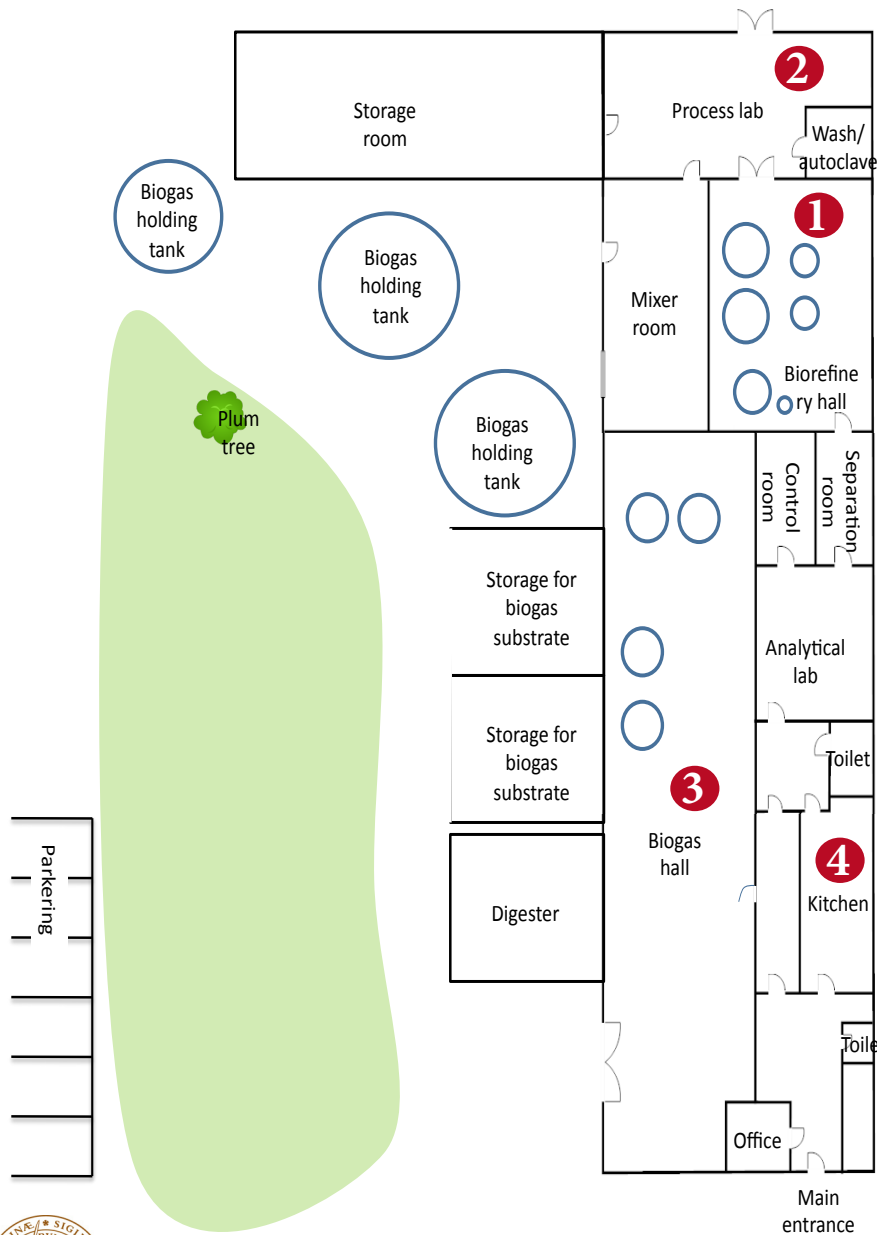
Inbjudan till invigning av Bioraffinaderi Anneberg den 8 juni

Avdelningen för Bioteknik vid Lunds Universitet bjuder dig till invigningen av ett nytt Bioraffinaderi i pilot-skala för framtida hållbar produktion av kemikalier och material.

Tid: Fredagen den 8 juni

Plats: Annebergs gård

Anmäl dig senast den 1 juni online via länken som angavs i emailen. Transport från Lund C kan ordnas. Arrangemanget är kostnadsfritt. Antalet platser är begränsat.



LUNDS
UNIVERSITET



EUROPEAN
UNION
European Regional
Development Fund



Interreg IYA
ØRESUND - KATTEGAT - SKAGERRAK

Bioraffinaderi – i tiden!

Klimathot, konkurrens om jordbruksskördarna mellan livsmedelsutnyttjande och produktion av biobränslen/biomaterial är mycket aktuella frågor idag. En växande befolkning behöver mer mat och ökande trafik skall, enligt politikerna, drivas av en större andel biodrivmedel.

Att lantbrukare i princip får lika mycket betalt för sina grödor idag som för 40 år sedan kompenseras genom större skördar. Ett annat sätt att öka avanserna vore att framställa mer högvärda produkter från jordbruket. Detta måste dock ske utan att livsmedelsförsörjningen påverkas.

I bioraffinaderiet tas biomassa in och ut kommer diverse produkter, bl.a. kemikalier, material (t.ex. nedbrytbar plast) samt energi. Man kan i mycket stor utsträckning använda sig av den överskottsbiomassa som finns i lantbruket och inom förädlingsindustrin.

Avdelningen för Bioteknik vid Lunds universitet har byggt upp ett bioraffinaderi i pilotskala för att studenter, forskare och näringsliv skall kunna testa och utvärdera nya processer. Detta är en unik satsning som kommer att bli värdefull för framtiden och som har gjorts möjlig bl a genom medel från Interreg till projektet Bioraffinaderi Öresund.

Den 8:e juni kommer vi att visa upp vad de senaste årens arbete har lett fram till. Det är dags för invigning!

Välkomna!



Vägbeskrivning

Forskningsstationen Anneberg ligger öster om Landskrona, mellan Billeberga och Teckomatorp. Från väg 17 (Landskrona-Eslöv) är det skyltat med vita skyltar "Agrigas" söderut. Kör igenom den lilla byn Värmdö och näst direkt efteråt kommer Anneberg. Det finns skyltar med Lunds Universitet och Agrigas.

Program

- | | |
|-------|--|
| 10.30 | Ankomst
<i>Vi samlas utanför försöksstationen för förfriskningar och mingel</i> |
| 11.00 | Invigningstal i Bioraffinaderi-hallen
<i>Invigningstalare</i> |
| 11.30 | Invigningsceremoni |
| 12.00 | Lunch och rundvandring
<i>En lättare lunch serveras i tältet utomhus och det ges möjlighet att besöka tre olika stationer inne i forskningsstationen.</i> |



- | | |
|-------------|---|
| Station 1 - | Bioraffinaderiet
<i>Parell-odling av propionsyrabakterium</i> |
| Station 2 - | Upparbetningslab
<i>Mikrofiltrering av högmolekylära ämnen</i> |
| Station 3 - | Biogas-hallen
<i>Biogaspotential-mätning med AMPTS</i> |
| Station 4 - | Konferensrummet
<i>Filmvisning "Plast av jordärtskockor"</i> |