

Inbjudan till startmöte den 24 september om utformning av strategisk innovationsagenda för Biomassaförgasning och Pyrolys – Vägen till en fossilfri framtid

Tid: Torsdag 24 september kl. 13-16.30 (Vi bjuder på kaffe och smörgås till registrerade deltagare)

Plats: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB, Drottning Kristinas väg 45, Stockholm

Som tidigare annonserats, har Luleå tekniska universitet tagit initiativ till att skapa en Strategisk Innovationsagenda för förgasnings- och pyrolysisprocesser med stöd av Energimyndigheten. Agendaprojektets övergripande syfte är att samla intressenter (industri, akademi, organisationer, myndigheter etc.) på området till att formulera en utvecklingsplan för teknikerna och dess olika tillämpningar, dvs. förnyelsebar produktgas, effektiv kraftvärmeproduktion, biodrivmedel och grön kemi.

Vi tror att genom att tydliggöra teknikernas möjligheter och potential, men också behov av FoU, ekonomiska och andra resurser, kommer ett förverkligande av agendan och dess mål att underlättas. Som en av intressenterna på området har ni en synnerligen viktig roll i detta arbete och inbjuds därför till att aktivt delta i agendaarbetet via workshops, webbenkäter och kommentarer till underlag och andra dokument.

Detta startmöte kommer att hållas i Stockholm den **24 september kl 13–16.30** där bland annat agendans syfte, mål, avgränsningar, arbetsplan samt förväntat deltagande av intressenterna diskuteras.

Det blir även ett tillfälle att få information vad som pågår i Europa och i vårt grannland Finland när det gäller en omställning till en bioekonomi. Ni kommer att under såväl detta möte som under arbetets gång, kunna tycka till och aktivt påverka och utveckla agendans innehåll.

En preliminär agendarapport kommer att sändas ut på remiss under början av 2016 i samband med ett andra intressentmöte. Efter färdigställandet av agendan hålls ett sista presentationsmöte i april 2016 inför rapporteringen till Energimyndigheten i maj 2016.

Anmälan för deltagande görs på <http://www.ltu.se/site/SFC/Workshops> senast den **18 september**.

Deltagandet är kostnadsfritt.

Välkommen!

Joakim Lundgren, Luleå tekniska universitet, Projektledare
Lars Waldheim, Waldheim Consulting
Rikard Gebart, Luleå tekniska universitet
Ingvar Landälv, Luleå tekniska universitet
Magnus Marklund, SP ETC

Preliminär dagordning

Strategisk innovationsagenda - Förgasning och pyrolys, termisk konvertering av biomassa till energibärare

- 13:00–13:05** Välkommen och kort introduktion – Joakim Lundgren, Luleå tekniska universitet
- 13:05-13:20** En strategisk innovationsagenda om förgasning och pyrolys, termisk konvertering av biomassa till energibärare - Joakim Lundgren, Luleå tekniska universitet
- 13:20-13:40** Europaperspektivet – Status angående EBTPs uppdatering av sin SRA* – Ingvar Landälv, Luleå tekniska universitet
- 13:40-14:10** How to Reach 40% Reduction in Carbon Dioxide Emissions from Road Transport by 2030: Propulsion Options and their Impacts on the Economy - Nils-Olov Nylund, VTT, Finland
- 14:10-14:40** Framtida supportsystem för biodrivmedel i Sverige – Martin Palm, Regeringskansliet
- 14:40-15:00** Hur ser teknikläget ut för förgasning och pyrolys av biomassa och vad är status för befintliga och planerade projekt och anläggningar? Lars Waldheim, Waldheim Consulting och Magnus Marklund, SP ETC
- 15:00-16:15** Gruppdiskussion (inkl kaffe och smörgås)
- 16:15-16:30** Summering och nästa steg i agendaarbetet - Rikard Gebart, Luleå tekniska universitet

* EBTP: European Biofuel Technology Platform, SRA: Strategic Research Agenda