Titel: Bio+ 2026 – Från mark till marknad

Stockholm 2 september 2026

Ett hållbart energisystem förutsätter en effektiv användning av våra biobaserade resurser. För det krävs innovation och en utvecklingskedja som hänger ihop – från forskningsprojekt till systemimplementering. Den här konferensen lägger fokus på betydelsen av forskning och samverkan för att bioenergins innovationsresa ska nå målet. Vi får också exempel på hur nya lösningar och ökad kunskap i hela värdekedjan – från mark till marknad – kan bidra.

Moderator: Lena Heuts, Chalmers Industriteknik

Program

09:30	**Registrering och fika**

10:00	**Välkomna!** **Inledande ord från Niclas Carlsson, chef på enheten för internationellt affärs- och investeringsfrämjande på Energimyndigheten och Lena Heuts, konferensens moderator**

10:10	**Tema: Innovationsresan – vägen från forskning till marknad**
Vilken roll spelar FoI-finansiering för utveckling av nya tekniker och produkter? Hur bidrar en aktiv samverkan mellan industri och forskare? Vi får lyssna på olika perspektiv – från start-ups och växande företag till forskningsprojekt med starkt industrideltagande. I ett efterföljande panelsamtal lägger vi fokus på företagsperspektivet.	
Innovationer växer inte på träd – från utveckling till omställning, Fredric Bauer (docent, Miljö- och Energisystem, Lunds tekniska högskola)	
10:30 Från forskning till marknad • Styrkan med biobaserade fibrer, *Anna Wiberg, CelluXtreme AB* • Flexibla bioraffinaderier i praktiken, *Christer Gustavsson, BioShare AB*	
11:00 Forskning i industriell samverkan • Katalys för produktion av gröna kemikalier, *Louise Olsson, Chalmers* • Drivmedel och kemikalier via vätebehandling av pyrolysolja, *Niklas Bergvall, RISE*	
11:30 Panelsamtal • *Anna Wiberg, CelluXtreme* • *Moa Sundén, VaroPreem* • *Christer Gustavsson, BioShare* • *Fredric Bauer, Lunds tekniska högskola*	

12:00	**Lunch**

13:00	**Tema: Hållbart biobaserat flygbränsle**
EU:s krav för 2035 är att 20% av flygbränslet då ska vara förnybart. Hur kan ny bränsle-produktion bidra i omställningen till hållbart flyg? Vi får veta mer om bränslescenarier för flyget, projektet NORRFLYG och kombinerad produktion av bio-SAF och e-SAF i Timrå. I ett panelsamtal diskuterar vi utmaningar, möjligheter och behov av insatser.	
• Bränslescenarier för flyget i linje med klimatmålen, *Jonas Åkerman, KTH* • Nya vägar till kommersiell produktion av SAF, *Therese Nylander, Biorefinery Östrand och SCA* • Fossilfritt regionalflyg i norr*? Jonas Westin, Umeå universitet, CERUM*	

13:45 Panelsamtal

- *Therese Forsström, hållbarhetschef, Swedavia*
- *Jonas Åkerman, KTH*
- *Therese Nylander, projektledare, Biorefinery Östrand*
- *Jonas Westin, Umeå Universitet*

14:15	**Fika**

14:45	**Tema: Prioriteringar för bioenergi i en osäker framtid**

Hur påverkar osäkerhet och olika samhällsmål prioriteringarna för användning av bioenergi mellan sektorer och marknader? Vilka nyttor kan biomassa och bioenergi bidra med? Vi får lyssna på presentationer av aktuella Bio+projekt med såväl svenska perspektiv som EU perspektiv, följt av ett modererat samtal.

- Bioenergins roll utifrån allt bredare perspektiv – framtida möjligheter och begränsningar, *Pål Börjesson, Lunds tekniska högskola*
- El, gröna produkter eller negativa utsläpp från massaindustrin? *Simon Ingvarsson, Chalmers*
- Vägval för biodrivmedel i Europa, *Johan Torén, RISE*

15:30 Panelsamtal

- *Pål Börjesson, Lunds tekniska högskola*
- *Johan Torén, RISE*
- *Malin Pettersson, Södra*

16:00	**Tema: Samverkan för innovation och omställning**

Hur kan olika samverkansformer och -initiativ bidra till att till exempel identifiera utvecklingsbehov, undanröja hinder för implementering, skapa konsortier eller identifiera affärsmodeller? Hur kan eller borde vi samverka mellan samverkansplattformar? Detta kommer vi belysa närmare i en modererad mix av inlägg, diskussion och samtal.

Inledande presentation

- Branschöverskridande samverkan för cirkulär bioekonomi, *Sverker Danielsson, Biosociety*

Medverkande

- *Sverker Danielsson, Biosociety*
- *Johan Laurell, Energigas Sverige, Innovationsklustren BioGenGas och DriveGas*
- *Mats Eklund, Biogas Solutions Research Center*
- *Sara Palander, Innovationskluster Biokol Sverige*
- *Klara Helstad, Energimyndigheten*

16:45	**Tack för idag!**

17:00	**Mingel och nätverkande**