



Bio+ 2025

Ökad nytta av bioenergi

Stockholm 4 september 2025



BIO+

Ett forsknings- och innovationsprogram från Energimyndigheten

I takt med att fossila energikällor för energiproduktion ses som mer och mer otänkbara, ökar efterfrågan på biobaserade och förnybara energikällor. Det öppnar upp för nya lösningar som kan innebära att tekniker förfinas, råvaruflöden förgrenas eller ändrar riktning, arbetssätt effektiviseras och synergier skapas. Vid den här konferensen tar vi en närmare titt på vad som kan öka nyttan av lösningarna.

Välkomna till en dag full av spännande föredrag, samtal och möten!

Moderator: Johanna Mossberg, RISE

Preliminärt program

09:30	Registrering och fika
10:00	Välkomna! Inledande ord av Energimyndigheten och konferensens moderator
10:15	Tema: Internationella utblickar och perspektiv på bioenergi
	Keynote: Bioenergy - Importance and development from a global perspective (in English) <i>Speaker: Bharadway Kummamuru, World Bioenergy Association</i>
	IEA Bioenergy och ETIP Bioenergy - Internationella plattformar för samverkan <i>Talare:</i> • Anna Malmström, Energimyndigheten, vice ordförande IEA Bioenergy • Patrik Klintbom, RISE, ordförande ETIP Bioenergy
	Aktuella forskningsfrågor i internationell kontext - exempel från IEA Bioenergy <i>Talare:</i> • Göran Berndes, Chalmers, Co-task leader Task 45: Climate and Sustainability Effects of Bioenergy within the Circular Bioeconomy • Joakim Lundgren, Luleå tekniska universitet, Co-task Leader Task 33: Gasification of Biogenic and Waste Feedstocks for a Sustainable Future
	Panelsamtal: Hur kan vi utnyttja varandras styrkor för att driva utvecklingen framåt? <i>Medverkande:</i> • Anna Malmström, Energimyndigheten • Anna Törner, Svebio • Jörgen Held, Baltic Energy Innovation Centre (BEIC) • Patrik Klintbom, RISE

12:00	Lunch
-------	-------

13:00	Tema: Möjligheter och utmaningar med bio-CCS
En flexibel bioekonomi - nyckelfaktorer för att möjliggöra investeringar i bioraffinaderier (prel. titel) <i>Talare: Elisabeth Wetterlund, Luleå tekniska universitet</i>	
En makalös manick - Stockholm Exergis BECCS-anläggning (prel. titel) <i>Talare: Erik Rylander, Stockholm Exergi</i>	
Industriaktörer i panelsamtal: Vägen från planer till verklighet Medverkande: • Björn Fredriksson Möller, Öresundskraft • Douglas Heilborn, affärsutveckling Söderenergi • Erik Rylander, Stockholm Exergi • Henrik Brodin, Södra	

14:00	Tema: Uppfattningar och regleringar för framtidens bioenergi
Framtiden för bioenergi (prel. titel) <i>Talare: Jamil Khan, Lunds universitet</i>	
Klassificering och hållbarhetskriterier för förnybara drivmedel i EU - vad gäller egentligen? (prel. titel) <i>Talare: Karin Pettersson, RISE</i>	

14:30	Fika
-------	------

15:00	Tema: Biogasens roll och nytta i ett förnybart energisystem
Biogasscenarier (prel. titel) <i>Talare: Thomas Magnusson, Linköpings universitet</i>	
Biogasproduktion i Mellanbygden i Västerbotten (prel. titel) <i>Talare: Morgan Larsson, ECON</i>	
GotBio: Potential för biobaserad energi i koldioxidneutrala scenarier på Gotland (prel. titel) <i>Talare: Sofia Klugman, IVL Svenska Miljöinstitutet</i>	
Industriaktörer i panelsamtal: Investeringsplaner, marknad och samverkan - vad påverkar utvecklingen? Medverkande: • Johan Englund, head of public affairs, Gasum • Johan Laurell, Energigas Sverige, Innovationskluster Biogena energigaser • Marlene Burwick, St1 • Monica Johansson, Volvo	

16:15	Maria Wolrath Söderberg spräcker fyra myter om vad som får människor att ställa om <i>Talare: Maria Wolrath Söderberg, Södertörns högskola</i>
-------	--

16:45	Tack för idag!
-------	----------------

17:00	Mingel och nätverkande
-------	------------------------