



Framtiden är förnybar med Bio+baserade värdekedjor

www.bioplusportalen.se

Bio+ är ett forsknings- och innovationsprogram

Bio+programmet syftar till att utveckla biobaserade lösningar och värdekedjor samt öka kunskapen och kompetensen om hur dessa bör samspela med varandra och med övriga energisystemet. Bio+programmet ska bidra till att Sverige uppnår de energi- och klimatpolitiska målen samt att Sverige kan bli ett fossilfritt välfärdsland.

Läs mer om Bio+ och kommande finansieringsmöjligheter på

www.bioplusportalen.se och www.energimyndigheten.se.

Kontakt:

bioplus@energimyndigheten.se

016-544 20 00 (växel)



Följ oss på LinkedIn (Bio+programmet)

Prenumerera på vårt nyhetsbrev! Anmäl dig genom att skicka ett mejl till info@bioplusportalen.se eller gå in på vår webbplats där du anmäler dig i sidfoten.



Välkommen till Bio+. Vi är ett forsknings- och innovationsprogram som är finansierat av Energimyndigheten.

Kraftsamling Sverige: Försörjningstrygghetens roll i omställningen

8 september 2022, Scandic Klara, Slöjdgatan 7, Stockholm



Framtiden är förnybar med Bio+baserade värdekedjor



Välkommen till Bio+programmets konferens om möjligheter att höja den nationella försörjnings-tryggheten med svenska bioråvaror och kraftsamla för att accelerera energi- och klimatomställningen. Inhemska biomassaressurser kan få stor betydelse för Sveriges energiförsörjning i kristider.

Frågor som adresseras under dagen är:

- + Hur kan våra inhemska bioråvaror bidra till att säkra energiförsörjningen?
- + Vad behövs avseende tillförsel, upphandling, samverkan, forskning och innovation?
- + Vilka regelverk stödjer, hindrar eller saknas för att få saker att hända?
- + Vilka lärdomar kan vi dra från vårt grannland Finland för en mer robust energiförsörjning och ökad krisberedskap?

Program	
8.30	REGISTRERING och KAFFE
9.00	VÄLKOMMEN! <i>Inledande ord av dagens moderator Johanna Mossberg, RISE</i>
9.05	INLEDNINGSTAL <i>Robert Andrén, Generaldirektör Energimyndigheten</i>
9.20	INNOVATIONSSYSTEM FÖR BIOEKONOMI OCH GODA EXEMPEL
	Forskning och reflektioner kring programutformning från ett transitions- och innovationsperspektiv <i>Eugenia Perez Vico, universitetslektor Högskolan i Halmstad</i>
	Styrmedel och industripolitik i bioekonomin: Intentioner och konsekvenser för framväxten av nya värdekedjor <i>Hans Hellsmark, docent och senior specialist Chalmers</i>
	Det nya koleffektiva bioraffinaderiet <i>Erik Fursjö, forskare RISE</i>
	Tree to textile – En innovationsresa <i>Åsa Östlund, Head of R&D Tree to textile</i>
10.20	 KAFFE/FIKA

10.40	Mer hängivenhet och kreativitet för att snabbare ställa om till hållbar svensk bioekonomi <i>Anders Edling Hultgren, VD Votion Biorefineries</i>
	Att ta forskning till marknad genom innovation <i>Anna Wiberg, VD CelluXtreme</i>
	En innovationsresa med lignin <i>Christopher Carrick, VD Lignin Industries</i>
	Biomassa i form av industriråvara och energikälla har en central position i Sveriges ekonomi. Hur kan forskning, innovation och entreprenörer bidra till att biomassan utnyttjas på bästa sätt för att Sverige uppnår de energi- och klimapolitiska målen? <i>Moderatorlett samtal. Panel: Christopher Carrick, Åsa Östlund, Anna Wiberg och Hans Hellsmark</i>
11.45	INNOVATIONSKLUSTER
	Energimyndigheten delfinansierar tre innovationskluster med syftet att sprida kunskap och erfarenheter samt samla aktörer kring gemensamma behov inom bioenergiområdet. Kluster och sektorsövergripande innovationsmiljöer ska främja idégenerering och kommersialisering av nya innovativa lösningar.
	Innovationskluster för hållbara biodrivmedel <i>Ingrid Nohlgren, Chalmers Industriteknik</i>
	BioBas30 – Innovationskluster för en biobaserad bygg- och anläggningssektor <i>Jennifer Cronborn, Lokal färdplan Malmö 2030 Ekonomisk förening</i>
	Innovationskluster GIVE (Gröna elektriska energiinnovationer) <i>Dag Forsén, Norrköping Science Park</i>
12.00	 LUNCH
13.00	BIO+PROGRAMMET <i>Energimyndigheten informerar</i>
13.10	BIOEKONOMI FÖR FÖRSÖRJNINGSTRYGGHET
	Så påverkar Rysslands krig mot Ukraina Sveriges energiläge <i>Anders Wallinder, enhetschef Energimyndigheten</i>
	MSB:s perspektiv på trygg energiförsörjning i kris och hur bioenergi bidra <i>Jan-Olof Olsson, handläggare MSB</i>
	Redundant energiförsörjning av totalförsvaret <i>Martin Skarstind, Deputy Research Director Chemical Process R&D, FOI</i>
	Den lokala kraftproduktionens betydelse <i>Jonas Bergman, beredskapsstrateg Svenska Kraftnät</i>
	Energiförsörjning och krisberedskap – lärdomar från Finland (preliminär) <i>Tage Fredriksson, Sector manager Bioenergia, Finland</i>
	Moderatorlett samtal om ökad försörjningstrygghet – om möjligheter och behovet av att få till verkstad <i>Panel: Anders Wallinder, Jan-Olof Olsson, Martin Skarstind, Jonas Bergman och Tage Fredriksson</i>
14.50	 KAFFE/FIKA
15.20	TILLFÖRSEL OCH UPPHANDLING SOM BIDRAR TILL FÖRSÖRJNINGSTRYGGHET OCH BIOEKONOMI
	Hur Klimatklivet bidrar till ökad försörjningstrygghet <i>Carl Mikael Strauss, enhetschef Naturvårdsverket</i>
	Skogsråvaran, omställningen och hållbarheten <i>Hillevi Eriksson, klimat- och bioenergispecialist Skogsstyrelsen</i>
	Upphandling som verktyg för försörjningstrygghet och bioekonomi <i>Heini-Marja Suvilehto, Upphandlingsmyndigheten</i>
	Samverkan för upphandling av fossilfria transporter – verktyg för lokal omställning <i>Beatrice Torgnysson Klemme, VD BioDriv Öst</i>
	Moderatorlett samtal kring tillförsel och upphandlingens möjligheter att bidra till försörjnings-trygghet och bioekonomi <i>Panel: Carl Mikael Strauss, Hillevi Eriksson, Heini-Marja Suvilehto och Beatrice Torgnysson Klemme</i>
16.40	TACK FÖR DAGEN! <i>Avslutande ord från Energimyndigheten och moderator Johanna Mossberg, RISE</i>
17.00	AVSLUT