Inbjudan

Fredag
20 Maj



Välkommen till dialogmöte om
Biogas som en del av det lokala energisystemet
- matavfall och lantbruk som viktiga resurser

Biogas eller el? – Ja tack till båda! Men hur gör vi för att få ett robust och resilient energisystem, med baskraft från lokal och förnybar energiproduktion som har flexibilitet för plötsliga förändringar och yttre störningar? Inget energislag löser ensamt samhällets utmaningar. Vad vi behöver göra är att identifiera respektive energislags styrkor och svagheter och sätta dem i vår lokala kontext.

Har vår delregion stora resurser i form av gödsel och matavfall, eller stora oanvända arealer för ökad vindkraftsproduktion? Har vi energiintensiva industrier som utgör utmaningar för både elanvändning och effekt, eller ett transportstråk för godstrafik? Rätt använd kan biogas bidra till omställning inom sektorer som är både energikrävande och har svårt att elektrifieras. Ökad produktion av biogas avlastar behovet av både effekt och el så att respektive energislag kan fokuseras där de gör störst samhällsnytta.

För att nå dit krävs samsyn och samverkan mellan en bred grupp aktörer. Under en intensiv förmiddag fokuserar vi på möjligheterna med biogas i det lokala energisystemet. Vilka sektorer har en fördel av att använda biogas, och hur kan omställning av industrin skapa synergier med ökad självförsörjning på livsmedel?
Vi tar avstamp i två av de resurser där vi har goda förutsättningar att utvecklas: matavfall och gödsel. Potentialen att öka energiproduktionen från båda dessa är stor, och vi får lära oss att de dessutom hjälper varandra på traven.

08:00 Välkomna – kaffe och smörgås

08:30 Programmet börjar

- Matavfall i Boråsregionen – nuvarande hantering och framtida möjligheter *Ida Helander, Sweco*
- Biogaslösningarnas roll i utvecklingen av det hållbara och klimatsmarta samhället *Mats Eklund, professor i industriell miljöteknik, föreståndare för BSRC – Biogas Solutions Research Center*
- Biogasens roll i det lokala energisystemet, *Magnus Kuschel, Innovationsledare Energi, Innovatum Science Park*
- Workshop

12:00 Tack för idag!

NÄR: 2022-05-20 kl 08:00-12:00

VAR: Navet, Skaraborgsvägen 1A, Borås

ANMÄLAN: länk (senast den 13 maj)

MÅLGRUPP: Politiker, tjänstepersoner, energibolag, biogasproducenter, lantbrukare, åkerier eller andra aktörer som är intresserade av biogas i Sjuhärad.

Fossilfri Boråsregion finansieras av:
Västra Götalandsregionen
Boråsregionen
Sjuhärads kommunalförbund