

Konferanserapport

23.november 2016

Marianne Reime
Project Manager
OREEC
+47 917 21 176
marianne@oreec.no

Bakgrunn

Bioenergidagene er den årlige samlingen for bioenergiindustrien i regi av NOBIO – Norsk Bioenergiforening. Det var omkring 100 påmeldte deltagere de fleste fra følgende bransjer: skog, pellets, varmeanlegg; nær- og fjernvarme, samt en del representanter fra virkemiddelapparatet og forskningen. Også noen få fra avfallsbransjen og representanter fra landbruket.

Marianne Reime deltok den 31.oktober-1.november 2016 på Bioenergidagene på Gardermoen.

På møtet ble det snakket om

Konferansens første dag tok for seg bioenergi i den store sammenhengen med bærekraftig produksjon og bruk av bioenergi, samt et blikk på hva som skjer i EU. Videre ble det sett på de nye mulighetene og diskutert hva som trengs for at disse skal realiseres. Sentrale spørsmål var hvilke utløsende faktorer som skal til for at investeringsbeslutninger skal tas og grønn omstilling skal skje i praksis. Konferansens andre dag var delt opp i parallelle sesjoner før en siste felles samling av relevante prosjekter fra hele Norge. Konferansen fokuserte på biovarme og biodrivstoff, men biogass kun som en liten del av tematikken. I hovedsak var det de flytende biodrivstoffene som ble diskutert. Her er det tre store initiativ på gang for å sette i gang produksjon for biodrivstoff i Norge, og det ble sagt at det nå vil være en kamp om råvarene (skog, ++). Investeringsbeslutninger og teknologivalg ble også diskutert. Sverige og særlig Finland ble nevnt som foregangsland på produksjon av biofuel. I Finland ble styrken ved å få hele systemer til å fungere; innovasjon, virkemidler, mm trukket frem.

Interessante bidrag

Følgende presentasjoner var særlig interessante i konteksten av Biogas2020:

Bioenergi i fremtiden – hva tenker Innovasjon Norge?

Inger Solberg, direktør for bærekraft, Innovasjon Norge

Inger Solberg referert til at «Verden har gjort sin bestilling» - de 17 bærekraftsmålene til FN. Veien fremover er også beskrevet i grønn konkurransekraft sin rapport, samt landbruk og matindustriens veikart/planer fram mot 2050.*

Det ble sagt at bioenergi og biogass er sentralt i bioøkonomien. Bioenergiprogrammet er INs start på å støtte nye løsninger som ikke er vannkraft (den tradisjonelle energisektoren i Norge). Man må satse på både stort og smått av prosjekter. Antec biogass ble trukket frem som godt eksempel - særlig pga den korte oppholdstiden anlegget muliggjør (7 dager).** Også Telemarksreaktoren ble trukket frem – den er anvendbar for andre segment. Den magiske fabrikken er eks på stort anlegg som også er svært innovativt.

*Gjennom 2016 er det levert flere relevante veikart i forbindelse med arbeidet til ekspertutvalget for grønn konkurransekraft. Transport, Vann- og avløp og Avfall kan nevnes som tre av de som er relevante ifht biogass. Lenke til informasjon og videre lesing, samt veikartene ligger under 'Materiale'.

**Egil Andersen v/Antec Biogass holdt også et eget, godt innlegg om Antec sin reaktor på konferansens dag 2.

Se også interessant artikkel skrevet etter konferansen av Kjell Andersson fra den svenske bioenergiforeningen SVEBIO – lenke under 'Materiale'.

Materiale

Alle presentasjoner fra konferansen finnes her: <http://email.treehouse.no/t/y-l-hrxlld-juukpdddr-p/>

Saker om konferansen i media:

Magasinet Skog: [Kappløp om fremtidens bioprodukter](http://magasinet.skog.no/artikkel.cfm?id_art=2966) / http://magasinet.skog.no/artikkel.cfm?id_art=2966

Kjell Andersson i Svebio-bloggen: [Den stora elefanten i det norska rummet, oljan som inte får användas](https://www.svebio.se/blogg/den-stora-elfanten-i-det-norska-rummet-oljan-som-inte-far-anvandas/) / <https://www.svebio.se/blogg/den-stora-elfanten-i-det-norska-rummet-oljan-som-inte-far-anvandas>

Om Ekspertutvalg for grønn konkurransekraft og bransjenes veikart: <http://www.gronnkonkurransekraft.no>