



i samarbeid med:



SEMINAR – Gass som drivstoff for kjøretøy
Tirsdag 10. november 2015 på Radisson Blu Airport Hotel Gardermoen
PROGRAM

Møteleder: Daglig leder Per Kragseth, Norsk Gassforum

08.45 Registrering

09.15 Åpning
Styreleder Tom-Christer Nilsen, Norsk Gassforum

Det er satt av god tid til spørsmål og diskusjoner etter hvert foredrag.

STATUS – UTVIKLING - RAMMEBETINGELSER

09.30 Regjeringens politikk
Foredragsholder avklares senere.

For å redusere utslipp av CO₂ og NO_x tas naturgass og etter hvert biogass i bruk som drivstoff for kjøretøy som busser og andre kjøretøy i en rekke byer i Norge. Det vil her bli orientert om regjeringens politikk for dette området.

10.00 Biogass i transportsektoren - potensielt stort klimabidrag!
Energianalytiker Nina Strøm Christensen, Sund Energy AS.

Nina Strøm Christensen vil gi oss status for utslipp fra transportsektoren i Norge. Hun beskriver også virkemiddelbruk i andre land og gir grunner for at det ikke skjer mer i Norge på denne sektoren.

10.30 Pause – fingermat

10.50 Biogass som drivstoff – status og framtidssutsikter
Manager Clean Energy John Melby, AGA.

John Melby vil orientere om status for bruk av gass som drivstoff i Norge og Sverige og gi oss sitt syn på framtidssutsiktene for dette drivstoffet.

11.20 Tilskuddsmuligheter for gass
Programdirektør Øyvind Leistad, ENOVA

Fra 1.januar 2015 har Enova i oppgave å redusere klimautslipp fra transportsektoren. Selskapet lover en ambisiøs satsing på grønn transport både til lands og til vanns. Øyvind Leistad vil orientere oss om hvilke muligheter det gir for gass, og da biogass spesielt.

11.50 LUNCH

BIOGASSANLEGG - TILGJENGELIGHET - MARKED

12.40 **Oppgradering av biogass**

Administrerende direktør Tore Meinert, Nærenergi.

Tysværselskapet Nærenergi bygger nå landets første kostnadseffektive og energieffektive pilotanlegg for biogass som drivstoff på Hamar. Tore Meinert forteller om oppgradering av biogass, komprimering samt produksjon av LBM (Liquid Bio Methane).

13.10 **Markedet for LBG**

Leder Forretningsutvikling Terje Hyldmo, Biokraft.

Biokraft skal bygge Nord-Europas største fabrikk for biogass på Skogn i Nord Trøndelag. Terje Hyldmo forteller om dette anlegget og orienterer oss om markedet for Liquid biogass.

BIOGASS KJØRETØY

13.40 **Erfaringer gassbusser og den nye Van Hools hybridbussen**

Teknisk sjef Jan-Helge Sandvåg, Tide Buss AS.

Tide Buss har kjørt busser med gass som drivstoff siden år 2000. Jan-Helge Sandvåg vil fortelle om erfaringene med gassdrift og om de nye Van Hool hybridbussene med gass og el som har vært i drift i Bergen et år.

14.10 **Renovasjonsbiler med gassdrift**

Administrerende Direktør Bjørn Kopstad, Norsk Gjenvinning Renovasjon AS

En rekke byer i Norge og Sverige bruker nå gass som drivstoff på renovasjonsbiler. Bjørn Kopstad forteller oss om utviklingen og gir oss status og framtidsutsikter for dette.

GASS SOM DRIVSTOFF FOR JERNBANE

14.40 **Gass som drivstoff for jernbane**

Direktør Jørn Christen Johnsen, COWI

Norsk Gassforum har med støtte fra ENOVA med utgangspunkt i Nordlandsbanen utredet muligheten for gass som drivstoff for jernbane i Norge. Jørn Christen Johnsen vil orientere om studien.

AVSLUTNING

15.10 Avsluttende spørsmål

15.25 **Slutt**

Foredragene vil bli lagt ut på: www.gassforum.no