

Fagseminar biologisk behandling, biogass og kompostering Levanger / Skogn

27. - 28. sept 2018

Thon Hotel Backlund, Levanger
Kirkegata 41, 7600 Levanger
backlund@thonhotels.no
(+47) 74 08 16 00



Program

Torsdag 27.9.		
Tog går fra Trondheim Lufthavn, Værnes, til Levanger hver time 43 minutter over hel.		
	TEMA	INNLEDER
12.00	Lunsj på hotellet 12.00 - 12.55 Seminalet finner sted i Festiviteten kulturhus og kino - Kirkegata 18, (2-3 min fra hotellet)	
13:00	Velkommen til Levanger!	Ordfører Robert Svarva, Levanger kommune
OVERORDNEDE RAMMEBETINGELSER / SIRKULÆR BIOØKONOMI Møteleder: Tore Fløan, leder faggruppen for biologisk behandling i Avfall Norge		
13:10	Bioøkonomistrategien <ul style="list-style-type: none"> - Regjeringens bioøkonomistrategi fra 2016 vektlegger utnyttelse av bioressurser, klima og verdiskaping /grønn konkurransekraft - Hvilke muligheter har vi for ny verdiskaping i den sirkulære bioøkonomien i Norge? 	Statssekretær Roy Angelvik, Nærings- og fiskeridepartementet
13:30	Går vi over bekken etter vann? <ul style="list-style-type: none"> - Hvordan kan vi utnytte de norske bioressursene (sjømat, skog, landbruk)? 	Robert Eriksson, Adm.dir Norske Sjømatbedrifters Landsforening (NSL)
13:45	Gjødsel – større ressurs, mindre ulempe <ul style="list-style-type: none"> - Nytt gjødselregelverket kommer nå på høring - Nye muligheter for norske biogass- og kompostanlegg? - Hvordan vil regelverket påvirke bransjen? 	Bjørn Huso, Landbruksdirektoratet - Olav Røysland, biogassbonde Jæren Espen Govasmark, Oslo kommune
14:25	Pause, kaffe og te	
14:40	Status biologiske behandlingsanlegg <ul style="list-style-type: none"> - Status produksjon av biogass og kompost i Norge - Rammebetingelser for biologisk behandling - Nye prosjekter under planlegging og bygging 	Jens Måge, fagrådgiver Avfall Norge
15:10	Veien mot jordprodukter basert på resirkulerte råvarer <ul style="list-style-type: none"> - Felleskjøpets Nordic Garden vil redusere bruken av torv og har etablert Jordfabrikken i samarbeid med aktører i avfalls- og gjenvinningsbransjen. - Hva er bakgrunnen for satsingen og hvordan vurderer de markedet? 	Drifts- og logistikksjef Christian Kjøniksen, Nordic Garden AS

15:20	Kort pause før befaring	
BEFARING TIL BIOKRAFT, ECOGAS OG JORDFABRIKKEN Avreise kl 15.30 i felles buss fra hotellet, tilbake ca 18.30		
19:45	Middag på Thon Hotel Backlund	

Fredag 28.9. - konferansested: Hotellet		
	TEMA	INNLEDER
UTNYTTELSE AV BIOLOGISKE RESSURSER / SIRKULÆR BIOØKONOMI NYE TEKNOLOGIER OG MULIGHETER		
08.45	Kaffe /te	
09:00	Fosfor og bioøkonomi: Kan Norge bli uavhengig av importert fosfor i 2030? Presentasjon av Mind P-prosjektet på NTNU.	Daniel Müller, Professor Program for industriell økologi, NTNU
09.20	Plast og mikroplast i biogjødsel og kompost - Hva er status, omfang / konsekvens? - Status regelverk - Løsninger Resultater fra prosjektet Bærekraftig Biogass, et treårig forskningsprosjekt (2017-2019) finansiert av Forskningsrådet, som skal bidra til å øke biogassproduksjonen i Norge.	Erik Joner, Seniorforsker Nibio
09.40	Pause og kaffe /te	
10.00	Larver som en fremtidig løsning for å behandle plastrejekt fra biologiske behandlingsanlegg? - Studentbedriften Plarva samarbeider med SINTEF, Campus Ålesund, NTNU og Norsk Maritimt Kompetansesenter for å utvikle storskala oppdrett av en larve som spiser plast.	Maria Dahle Bekjorden, markedsansvarlig i Plarva Solutions (videopresentasjon)
10.05	Pause og kaffe /te	
10.30	Avvanning av utrånnet biomasse - Ulike avvanningsstrategier, herunder SolidStream teknologi fra Cambi	Oda Kjørlaug, PhD NMBU, Norges Forskningsråd, CAMBI ASA
10.45	Fra problem til produkt - biologiske avfallsressurser - Det er store mengder organisk avfall i Norge som i dag ikke utnyttes. Dette representerer både et problem og en ressurs. - Hvilke muligheter representerer disse avfallsressursene? - Erfaringer i markedet med torvredusert jord	Tore Hofstad, CEO LHG AS / Bioretur
11.00	Regelverk for behandling - Hva er myndighetenes rolle for å sikre både trygg behandling og god utnyttelse av biologiske avfallsressurser?	Øystein Lello, veterinær Mattilsynet
11:10	Pause	

AVSLUTNING

11.30	Bransjenorm rapportering klimanytten i biogass <ul style="list-style-type: none">- Avfall Norge har sammen med Biogass Oslofjord og flere biogassaktører i bransjen igangsatt et prosjekt for å etablere en bransjenorm.- Stortinget vedtok også under behandlingen av klimastrategien våren 2018 at Regjeringen skal gå i dialog med bransjen for å etablere normen.- Erfaringer fra Sverige med HBK-verktøyet- Status og prosessen videre	Torleif Haugland, Partner Carbon Limits
11.45	Biogjødsel til økologisk matproduksjon - danske erfaringer <ul style="list-style-type: none">- Hva er status i Danmark i bruk av biogjødsel til økologisk matproduksjon?- Nye forskningsresultater om mikroplast i jord basert på forsøk med meitemark	Julie Lykke Jacobsen Sekretariatsleder, Brancheforeningen Genanvend Biomasse
12.00	Avslutning og lunsj Tog fra Levanger til Trondheim Lufthavn, Værnes, går hver time 5 minutter over hel.	

Program oppdatert 21. september 2018 - forbehold om endringer

Velkommen til Levanger!

