

Bioteknologi - verktøy for fremtidig marin verdiskaping

Bioteknologiseminar i samarbeid mellom MABIT, Universitetet i Nordland og NCE Aquaculture

Onsdag 22. februar 2012

Auditorium A14 ved Universitetet i Nordland, Bodø

Møteleder: Arne O. Holm

Tidspunkt	Tema / foredragsholder
09:00 - 09:10	Åpning av konferansen <i>Reid Hole, dekan Fakultet for Biovitenskap og Akvakultur, Universitetet i Nordland</i>
09:10 - 09:25	MABIT programmet - status, erfaringer og videre prioriteringer <i>Unn Sørum, programkoordinator MABIT, NTT AS</i>
09:25 - 09:55	Hvordan kan norsk bioteknologikompetanse bidra til styrke Norges rolle som ledende på havbruksrelatert kompetanse, - og til å videreutvikle havbruk globalt <i>Inge W. Nilsen, konstituert forskningssjef Nofima</i>
09:55 - 10:25	Havet som matkammer og CO ₂ lager - bioteknologiske perspektiver <i>Ole Torrisen, Professor Universitetet i Nordland</i>
10:25 - 10:40	Kaffe og beinstrekk
10:40 - 11:00	Nasjonale strategier for bioteknologi <i>Jartrud Steinsli, seniorrådgiver Fiskeri og kystdepartementet</i>
11:00 - 11:50	Nytt Stort bioteknologiprogram: BIOTEK2021 - Innretning, relevans og utlysning. <i>Steinar Bergseth, spesialrådgiver Norges forskningsråd</i>
11:50 - 12:00	Foreløpig oppsummering og diskusjon - ledet av Arne O. Holm «Hva har vi hørt så langt - og hva tenker vi om det?»
12:00 - 12:40	Lunsj
12:40 - 13:10	Fremtidig fôrtilgang for norsk oppdrettsnæring - hvordan kan bioteknologi bidra <i>Kjell Inge Reitan, forskningsleder Sintef fiskeri og Havbruk</i>
13:10 - 13:40	Fra miljøproblem til lønnsomme produkter - bioaktive peptider fra marint restråstoff <i>Eddy Torp, daglig leder Norcape biotechnology/Due miljø</i>
13:40 - 14:10	Alger og bakterier - optimalisering av produksjon av nyttestoffer <i>Audun Goksøyr, daglig leder Promar Aqua AS</i>
14:10 - 14:25	Kaffe og beinstrekk
14:25 - 14:55	Nasjonale avlsprogram for laks og torsk - Bioteknologi som verktøykasse <i>Jørgen Ødegård, seniorforsker Nofima</i>
14:55 - 15:25	Marine enzymer som bioteknologiske verktøy <i>Marit Sjo Lorentzen, seniorforsker ArcticZymes AS</i>
15:25 - 16:00	Genomforskning ved Universitetet i Nordland - anvendelsesmuligheter <i>Truls Moum, professor ved Universitetet i Nordland</i>
16:00 - 16:45	Plenumsdiskusjon - ledet av Arne O. Holm «Hva har vi hørt så langt - og hva er det viktigste å ta tak i nå gjennom rammebetingelser og forskning?»
17:30 -	Uformell middag på Bryggerikaia i Bodø Sentrum

Arrangører:

MABIT
Et næringsrettet FoU-program innen
marin bioteknologi i Nord-Norge



UNIVERSITETET I
NORLAND



Norwegian Centres of Expertise
NCE Aquaculture

Samarbeidspartner:

