

MABIT ønsker å informere om prosjekter som har fått innvilget støtte til næringsrettet FoU.

MABIT er et regionalt næringsrettet FoU-program innen marin bioteknologi, og bidrar med støtte til næringsrettede FoU prosjekter i eller i tilknytning til Nord-Norge.

MABIT har i styremøte 02/12 (24.04.12) innvilget 2 søknader og godkjent 2 sluttrapporter.

Søker	Samarbeidspartner	Prosjekt tittel	Populærvitenskapelig sammendrag
Scandinavian Dermal Innovation AS (Tage Skotvold) 45791858 tage@scandiderma.com	MARBIO	Oppsett av screening plattform for testing av dermatologiske indikasjoner	Scandinavian Dermal Innovations skal sette opp en in-vitro screening linje til testing av dermatologiske indikasjoner i forskningsparken Tromsø.
Nofima AS (Lill-Heidi Johansen) 77629204 / 908 82 677 Lill-heidi.johansen@nofima.no	Norges Fiskerihøgskole/Universitetet i Tromsø	Verktøy for vaksineutvikling mot hjerte- og skjelettmuskel betennelse (HSMB) i laks	Prosjektet vil utvikle metodikk for oppfremring av piscine reovirus (PRV, assosiert med laksesykdommen HSMB) i cellekultur. Dette er et essensielt verktøy for utvikling av smitte modeller og vaksiner til bekjempelse av sykdommen.

I MABIT styremøte 02/12 ble 2 sluttrapporter godkjent.

Søker	Samarbeidspartner	Tittel	Populærvitenskapelig sammendrag
N3pharma (tidl. Noromega), S. Janson		Effektiv pre-prosessering og fraksjonering av n-3 LCPUFA	n3pharma har i prosjektet undersøkt ulike prosess regimer for å etablere en mer optimal prosess enn dagens standard alkalisk raffinering. Målet er innfridd og n3p vil også spare ca 10 millioner i investering.
UiT, Jørgen S. Christiansen		Industrial potential of antifreeze proteins (AF(G)Ps) from marine fishes in Arctic Norway - initial screening of species	Tverrhalet langebarn <i>Leptoclonus maculatus</i> har nivåer av antifrysestoffer som er blant de høyeste registrert hos polarfisk. Polartorsk og sild har moderate, men permanente antifrysestoff-nivåer uansett sesong og havtemperatur.

MABIT har som hovedmål å:

- Bidra til økt verdi- skapning i fiskeri- og havbruksnæring og bioteknologisk industri.
- Virke som aktiv pådriver og koordinator for styrking av FoU og industrielle aktiviteter innen marin bioteknologi i regionen.

Unn Sørum
Koordinator MABIT
unn@norinnova.no
Tlf: 91 633 850

Sissel Svenning
Rådgiver
sissel@norinnova.no
Tlf: 91777551

MABIT finansieres av:



FISKERI- OG KYSTDEPARTEMENTET

rda TROMSØ



Nordland
FYLKESKOMMUNE



HVA HAR MABIT BIDRATT TIL?

MABIT bidrar med støtte til næringsrettede FoU prosjekter innen marin bioteknologi for aktører fra Nord-Norge.

MABIT er det første (og hittil eneste) regionale disiplinorienterte programmet i Norge.

Uttalelser fra brukere av MABIT (sitater fra evaluering)¹:

"MABIT fyller en faglig nisje og bidrar til å bygge bru mellom FoU og næringsliv"

"Midlene vi får fra MABIT finansierer samhandlingsprosjekter mellom industri og FoU. MABIT har større funksjon på dette området enn hva pengestrømmen skulle tilsi."

MABIT har:

- hatt økt tilfang av søknader fra flere ulike forskningsmiljø og bedrifter i løpet av 2011
- behandlet 38 søknader i 2011, der 17 av disse ble innvilget (derav 9 fra Troms, 6 fra Nordland, 1 fra Finnmark og 1 fra andre deler av landet)
- oppnådd 45 % brukerfinansiering av programmet
- lyktes med å skaffe økt regional medfinansiering i 2011 (35 % fra Troms, 14 %, fra Nordland, 52 % fra FKD)



” Midlene vi får fra MABIT finansierer samhandlingsprosjekter mellom industri og FoU. MABIT har større funksjon på dette området enn hva pengestrømmen skulle tilsi.”
(MABIT evaluering 2008)

MABIT FINANSIERER NÆRINGSRETTEDE FOU-PROSJEKTER INNENFOR MARIN BIOTEKNOLOGI I NORD-NORGE

MABIT finansieres av:

2



FISKERI- OG KYSTDEPARTEMENTET

rda TROMSØ



TROMS fylkeskommune
ROMSSA fylkassuohkan



Nordland
FYLKESKOMMUNE

