

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 01/16 (16.03.2016) behandlet 10 søknader med et omsøkt beløp fra MABIT på totalt 7,66 MNOK. Det ble vedtatt å støtte prosjekter med et samlet beløp på 3,03 MNOK:

Søker	Samarbeidspartner	Prosjekt tittel	Populærvitenskapelig sammendrag
Norut AS Johann Eksteen johann.eksteen@norut.no 41 39 33 98	Nofima, Norner Research AS, Nordic Pharma AS, Brødrene Karlsen AS	Valorizing local marine raw rest materials into high-value bioplastics and biosurfactans	Omdannelse av marine restråstoff fra den norske fiskeindustrien til verdifull bioplast og biosurfaktanter gjennom bakteriell fermentering.
Cermaq Norway Øyvind Brevik oyvind.brevik@cermaq.com 92 68 87 97	Ewos Innovation, NMBU, Nofima	Mikrobiota og helse hos laks oppdrettet under arktiske forhold i Finnmark	Prosjektet vil studere effekter av funksjonelle fôr på mikrobiota i tarm, hud og gjeller hos laks i Nord-Norge for å utvikle fôr som bedrer fiskehelse og økonomi i oppdrett under arktiske forhold.
ACD Pharmaceuticals AS Alf Seljenes Dalum alf.dalum@acdpharma.com 48 20 49 30	University of Maryland, USA	Utvikling av teknologi for å indusere sterilitet hos Atlantisk laks	ACD Pharmaceuticals arbeider med å utvikle et nytt produkt som skal indusere sterilitet hos oppdrettslaks. Produktet baserer seg på banebrytende teknologi som er utviklet og testet for sebrafisk.
Biotec BetaGlucans AS Tom Hansen tom.hansen@biotec.no 41 55 78 49		Økt beskyttelse mot lusepåslag med et forsterket og aktivert immunforsvar	Det skal undersøkes om man kan gi laksen bedre beskyttelse mot lakselus ved å tilsette beta-glukan og immunstimulant til fôret.

MABIT finansieres av:

Følgene sluttrapporter ble godkjent:

Prosjekteier	Samarbeidspartner	Prosjekt tittel	Populærvitenskapelig sammendrag
UiT-Norges arktiske universitet / NFH Klara Stensvåg klara.stensvag@uit.no 41 23 99 18	Zhejiang University, China, Institutt for medisinsk biologi, UiT, MarBio, Norges fiskerihøgskole	Bruk av marine polypeptider for å behandle acne vulgaris	Antibakteriell peptider sin effekt overfor patogene bakterier som er assosiert med acne vulgaris, er undersøkt sammen med den antiinflammatoriske aktiviteten.

MABITs HOVEDMÅL:

- bidra til økt verdiskaping 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.

Uttalelser fra brukere av MABIT (sitater fra evalueringer):

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

"MABIT bidrar til å løse problemstillinger som ikke passer inn i eller er for små til å passe i det generelle virkemiddelapparatet"

MABIT finansieres av:



MABIT har:

- oppnådd 48 % privat prosjektfinansiering i 2015
- behandlet 19 søknader i 2015, hvorav 9 er innvilget støtte

Neste søknadsfrist er onsdag 4. mai 2016



**MABIT HAR 3-4 SØKNADSFRISTER PER ÅR
OG KORT RESPONSTID**

www.mabit.no

MABIT finansieres av: