

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 01/20 behandlet til sammen 10 søknader med et omsøkt beløp fra MABIT på totalt 6,3 MNOK. Det ble i møtene vedtatt å støtte prosjekter med et samlet beløp på 1,75 MNOK:

Søker	Samarbeidspartner	Prosjekt tittel	Populærvitenskapelig sammendrag
UiT - Norges arktiske universitet Edel O. Elvevoll edel.elvevoll@uit.no 99 24 65 79	Finnfjord AS, SINTEF Ocean	Novel Marine Biosurfactants for Various Industrial Applications - MABISURF	Prosjektet vil utvikle dispergeringsmidler/emulgatorer fra marine mikroalger. Mangel på infrastruktur, tøffe forhold og sårbar natur gjør at ulike metoder for oljevern utfordres i Arktiske/nordlige områder. Der er det et presserende behov for kostnadseffektive og bærekraftige metoder for å redusere miljøbelastningen av oljeutslipp.
Aquaculture Innovation AS Ole Aas Skålnes ole.skalnes@torgnes.no 94 82 41 14	NMBU	SLUDGE recover - Biogjenvinning av næringsstoffer fra oppdrettsslam ved produksjon av høy-verdi biomasse	SLUDGE recover prosjekt vil utføre biogjenvinninga viktige næringsstoffer fra oppdrettsslam gjennom produksjon av høy-verdi mikrobiell og alga biomasse.
UiT - Norges arktiske universitet Peik Haugen Peik.haugen@uit.no 95 12 29 32	ArcticZymes AS	PsyXpress SE: Demonstration of PsyXpress in Speciality Enzyme (SE) production and development	Fra bioprospektering har UiT utviklet et produksjonssystem tilpasset kuldetilpassede enzymer. UiT skal nå sammen med to kommersielle partnere demonstrere teknologiens industrielle relevans.
Kunnskapsparken Bodø (NCE Aquaculture) Malin Johansen mj@kpb.no 41 61 47 58	Algenett Nord	Algekonferanse i Bodø i september 2020 i forbindelse med Seagriculture 2020	Algekonferansen vil ha fokus på de industrielle mulighetene som ligger i prosessering av mikro og makroalger og videreforedling til høyverdi-produkter, særlig anvendelse som føringrediens og mat. Prosjektets hovedmålsetning er å belyse hva som skal til for å realisere industrielt potensiale innen alger som industriråstoff i Nord-Norge.

MABIT finansieres av:

1

Følgende sluttrapport ble godkjent:

Prosjekteier	Samarbeidspartner	Prosjekt tittel	Populærvitenskapelig sammendrag
Nofima AS Kate Anderssen Kate.anderssen@nofima.no 46 52 09 79		Process monitoring of enzymatic hydrolysis by low-field NMR spectroscopy	Benchtop nuclear magnetic resonance spectroscopy was used to perform real-time monitoring of protein concentration and size during enzymatic hydrolysis of marine by-products
Polar Algae AS Stig Ove Hjelmevoll stig@polaralgae.no 43 42 02 13	Algaia SA	PArFUm 2 (2018-2019)	Parfum2: oppskalering av bioaktive komponenter funnet i makroalger fra Finnmark

Søknadsfrister hos MABIT i 2020:

- 23. april
- 25. juni
- 10. september (ordinær og ekstraordinær utlysning)*
- 5. november.

*les mer om ekstraordinær utlysning fra MABIT nedenfor

MABIT finansieres av:

2

MABIT ønsker å informere om ekstraordinær utlysning med 100% prosjektfinansiering av gode forskningsideer fra små oppstarts bedrifter - søknadsfrist 10. september

Nå er tiden for omstilling og kommersialisering! Igjen tilbyr MABIT-programmet 100% prosjektfinansiering av gode forskningsideer fra små oppstarts bedrifter innenfor (marin) bioteknologi i Nord-Norge i samarbeid med Samfunnsløftet ved Sparebanken Nord-Norge

Følgende vilkår gjelder for utlysning av 100% midler*:

- Skal være etablert bedrift, tidlig fase. Ingen maksgrense fra registreringsdato i enhetsregisteret.
- Kan søkes støtte på prosjekter inntil NOK 500.000
- Skal være relevant for MABIT programmets satsingsområder og øvrige vilkår
- Søknadsfrist 10. september
- Benytt MABIT søknadsmal – alle punktene på søknadsskjema skal fylles ut.
- Sendes til mabit@norinnova.no
- Merk søknaden MABIT/SNN - Samfunnsløftet.

Framragende ideer vil vektlegges. Disse vil også veies opp mot behov for full-finansiering. Det skal begrunnes/tydeliggjøres hvorfor det søkes om 100% prosjektfinansiering.

*Ekstraordinær utlysning er et samarbeid mellom MABIT og Samfunnsløftet ved SpareBanken Nord-Norge.

MABIT finansieres av:

3

MABITs HOVEDMÅL:

- bidra til økt verdiskapning 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.

MABIT har:

- oppnådd 33 % privat prosjektfinansiering i 2018
- behandlet 47 søknader i 2019, hvorav 15 er innvilget støtte

Neste ordinære søknadsfrist er torsdag 23. april 2020



**MABIT HAR 4-5 SØKNADSFRISTER PER ÅR
OG KORT RESPONSTID**

www.mabit.no

Victoria S. Paulsen, Daglig leder for MABIT-programmet
victoria@norinnova.no - Tlf: 907 94 606

MABIT finansieres av:

4