

## Tildeling av midler til regionale forskningsprosjekter

Regionalt forskningsfond Trøndelag vedtok støtte til 15 nye prosjekter i styremøte 18. desember 2020.

AV IDA VALSBØ PUBLISERT 6. JAN. 2021 OPPDATERT 2. MARS 2023

Fondet lyste ut regionale innovasjonsprosjekter (hovedprosjekter) med søknadsfrist 16. september, og regional kvalifiseringsstøtte med frist 4. november 2020.

I alt ble det tildelt kr 10 792 000 til 15 forskningsprosjekter med høy forsknings- og innovasjonshøyde, og betydelig regional relevans.

Neste frist for å søke om støtte til regionale kvalifiseringsprosjekter er 1. februar 2021.

Se liste over de innstilte prosjektene her:

### Prosjekttittel

BEAR (Bærekraftig Energi fra løsmAssER)

Akustisk respirasjonsovervåking

APIIR - Analyse av knefunksjon ved hjelp av maskinsyn

Janthinobacterium: en kandidat for bærekraftig forebyggende behandling av saprolegniose hos egg og plommeseckyngel av laks (*Salmo salar*)

Systemløsning for overvåking og varsling av fukt lekkasjer i bygningskonstruksjoner

Neste generasjon autonomiarkitektur for urbane passasjerferger

Sikrere og rAskere løfteoperasjoner gjennom Farereduserende SjakkeladapterE (SAFE)

Prosjekt Norsk Porphyra - Dyrking av en lokal, norsk algeart med global etterspørsel

Instrumented Drill Pipes for Geothermal Slim Well Drilling

Utvikling av lakselusvaksine

Adferdsforskning på tamrein og sau basert på maskinlæring og AI (kunstig Intelligens)

BAR-ORAL: Integrasjon av munnhelse i fedmekirurgisk behandlingsforløp og opplæringsvideoer for pasienter og helsepersonell

Karbonnøytral laks - Karbonflyt fra fiskefôr til plante i aquaponi

3D-Printing of Silicon Powders for Manufacturing of Silicon Nitride Ceramic Materials

Optimalisering av komposittmateriale for vannkjølesystemer

### Prosjektansvarlig

Malvik kommune

Nordiq Products AS

GJELLAN HOLDING AS

NTNU Institutt for bioteknologi og matvitenskap

Sensor Innovation AS

ZEABUZ AS

SAFET AS

NORWEGIAN SEAWEED AS

NORBIT ODM AS

KAPP DET GODE HÅP AS

SMARTBELLS AS

ST. OLAVS HOSPITAL HF

Columbi Salmon AS

CIFTJA TECHNOLOGIES AS

YME Technologies AS

Meldinger ved utskriftstidspunkt 18. juni 2026, kl. 22.04 CEST

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.