



BGINN

Blågrønt Innovasjonssenter Nord

Prosjekter

EnMac

- Prosjekteier: Nord universitet
- Hensikt: økt kunnskap om dyrkede brunalger som føringrediens til drøvtyggere
- Prosjektperiode 2019-2021
- Finansiert av RFF Nord
- Totalt budsjett 3,5 mill
- Nasjonale partnere NIBIO, Val vgs, Nordnorsk landbruksråd, Folla Alger, Lofoten Blue Harvest, Algenettverk, Nordlandsforskning
- Internasjonale partnere: Aarhus universitet, Universidad Politcnica de Madrid, CSIC,



Forprosjekt Kunnskapsgrunnlag om slam fra oppdrettsanlegg som ressurs

- Prosjekteier: Aquaressurser AS
- Hensikt: etablere et forskningsbasert kunnskapsgrunnlag om sammensetning i **slam fra gjennomstrømningsanlegg på sjø**
- Fokusområder er tungmetallaller og mikroplast
- Resultatene fra arbeidet skal bidra til et kunnskapsgrunnlag for videre stabilisering, lagring og anvendelse av slam.
- Samarbeidspartnere: Nord og VAL FoU
- Finansiering Distriktsforsk Trøndelag
- Prosjektperiode 2020-2021

Sustainable production of potatoes and vegetables in Northern Norway (SusPot)

- Hensikt: Teste ut nye gjødseltyper fremstil av sidestørmmer fra potetindustri, fiskeindustri og gjødsel ved bruk av ulike metoder som ekempelvis anaerob fordøyelse, pyrolyse, hydrotermisk karbonisering.
- Nye gjødseltyper skal testes ut på potet og grønnsaker i Nordnorge
- Finansieringsprogram – Forskningsrådet (2. september 2020)
- Partnere NIBIO –Anne Falk Øgaard
- Nasjonale: HI, Nordlandsforskning
- Internasjonale: Aarhus universitet,

Biochar from Bioresources – fish sludge and wood - BIFF

- Hensikt: Utvikle biokull fra marine og landbaserte restråstoff som inneholder fosfor, nitrat og K
- Dokumentere effekten av disse
- Utvikling av teknologi
- BGINN partnere: Nordlandsforskning og Nord universitet (HHN)
- Andre relevante partnere: Yara, Universitetet i Sørøst-Norge, Martin Luther University Halle-Wittenberg, flere næringsaktører i landbruk og havbruk i Nordland.