

Norges miljø- og
biovitenskapelige
universitet



SINTEF

10. mai 2023, Sentralen Oslo
Dørene åpner kl. 09.30

Nasjonal konferanse om bærekraftig fôr

10:00 Velkommen

Velkomst og innledning om målet med konferansen
Ida G. Aursand, SINTEF og Kari Kolstad, NMBU

Hvorfor er dette samfunnsoppdraget viktig?
Kristina Sigurdsdottir Hansen, statssekretær i Nærings- og fiskeridepartementet (AP)

Hvordan jobber vi med samfunnsoppdraget
*Christina I. M. Abildgaard, avdelingsdirektør Norges
Forskningsråd*

10:30 Del 1 – Kunnskapsstatus

Forskningsfront og infrastruktur ved NMBU
Margareth Øverland, NMBU

Veikart og teknologiske muligheter for norske fôrråvarer
Karl Almås, SINTEF

Nofimas forskning og infrastruktur innen bærekraftig fôr
Erik-Jan Lock, Nofima

Bærekraftig fôr: Relevant kompetanse og infrastruktur i NIBIO
Audun Korsæth, NIBIO

Trygt fôr og trygg mat med nye fôrråvarer
Ida Skaar, Veterinærinstituttet

Forskningsfront og infrastruktur innen bærekraftig fôr på HI
Øystein Sæle, Havforskningsinstituttet



11:30 *Pause*

11:45 **Del 2A – Hvordan definerer vi bærekraft?**

Hva må vi ta hensyn til for at fôret skal være bærekraftig?

Hanne Fjerdingby Olsen, NMBU

Kunnskapsstatus for livsløpsanalyser som metode for å vurdere nye fôrressurser

Ellen-Marie Forsberg, Norsus

Samtale: Kunnskapsbehov innen forskningen på bærekraftig fôr. Hvilke dimensjoner av bærekraft mangler vi gode definisjoner, data og indikatorer på?

Hvordan jobber industrien – hvilke modeller brukes og hvilke avveininger gjøres?

I panelet: *Ellen-Marie Forsberg (Norsus), Hanne Fjerdingby Olsen (NMBU), Shraddha Mehta (SINTEF), Marko Ocepek (NMBU), Joakim Hauge (Bellona) og Cecilie Hultman (Nortura).* Samtalen ledes av *Ellen Marie Forsberg, Norsus.*

12:30 **Lunsj**

13:30 **Del 2B – Utvikling av nye fôringredienser i industri, teknologi og næring**

Innledning ved divisjonsdirektør for akvakultur i Nofima, Bente Torstensen.

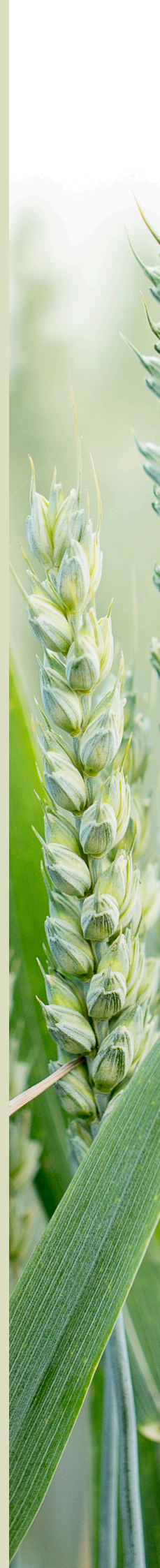
Ulike næringsaktører deler av sine erfaringer.

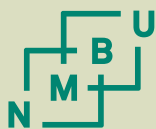
Sigve Nordrum (AkerBiomarine), Arild Johannesen (Gas2Feed), Ingunn Marie Holmen (SFI Harvest), Hans Petter Olsen (Pronofa) og Tore Remman (Cfeed).

13:45 **Del 2C – Debatt: Flaskehalser og snublesteiner**

Hva må til for at vi skal lykkes med samfunnsoppdraget?

Deltagere: *Inge Næsset (Mattilsynet), Hilde C Talseth (Norsk Kylling), Henrik Stenwig (Sjømat Norge), Kari Ljøkjeln (Felleskjøpet Fôr), Mads Martinsen (Skretting Norge) og Rasmus Hansson (MDG).* Moderator: *Bente Torstensen (Nofima)*





Norges miljø- og
biovitenskapelige
universitet



SINTEF

Nasjonal konferanse om bærekraftig fôr, 10. mai 2023

14:15 ***Pause***

14:40 **Del 3A – Hvordan skape ny, lønnsom industri?**

Å bygge industri

Einar Wathne (NMBU)

Hvordan gjøre bærekraftig fôr investerbart?

Ole Jørgen Marvik (Innovasjon Norge)

Ett nasjonalt løft

Idar Kreutzer (NHO)

Kan bærekraft bli lønnsomt ved at sluttbruker ser verdien og betaler for den?

Carina Martins (MOWI)

15:00 **Del 3B – Debatt om økonomiske virkemidler, risikoavlastning og næringspolitikk**

I panelet: *Idar Kreutzer (NHO), Ole Jørgen Marvik (Innovasjon Norge), Anne Hvistendahl (DNB), Magnus Dybvad (Kverva), Hans Petter Olsen (Denofa), Karl Almås (SINTEF Ocean), Vidar Gundersen (BioMar) og Elise Norberg (NMBU).*

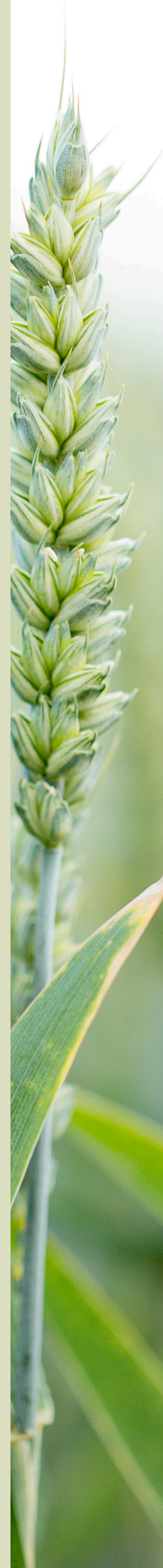
Moderator: *Einar Wathne (NMBU).*

15:30 **Avslutning**

Oppsummering og veien videre

Ida G. Aursand (SINTEF) og Kari Kolstad (NMBU)

16:00 ***Slutt***



Disse møter du på konferansen:

Ida G. Aursand
SINTEF Ocean



Ida G. Aursand er for tiden senior forretningsutvikler med ansvar for det prioriterte forskningsområdet bærekraftig fôr i SINTEF Ocean. Hun koordinerer instituttets strategiske satsning på kommersialisering av forskning innen havbaserte næringer. Aursand har 20 års erfaring med industrinær forskning og innovasjonsledelse i fiskeri- og havbrukssektoren. Hun har doktorgrad i matteknologi fra NTNU og har vært teknisk direktør hos fôrleverandøren BioMar med hovedansvar for produktporteføljen til det norske markedet.

Kari Kolstad
NMBU



Kari Kolstad er fungerende forskningsdirektør ved NMBU, og har tidligere vært dekan ved Fakultet for biovitenskap (BIOVIT) ved samme universitet. Hovedfokuset i arbeidet som dekan var utvikling og tilrettelegging av forskning og utdanning innen husdyr- akvakultur- og plantevitenskap. Kolstad har doktorgrad i husdyrgenetikk ved NMBU, og har jobbet lenge med genetikk innen akvakultur, både som forsker og forskningssjef i Nofima.

Kristina Sigurdsdottir Hansen
Statssekretær, NFD



Kristina Sigurdsdottir Hansen er statssekretær i Nærings- og fiskeridepartementet og representerer Arbeiderpartiet. Hansen har vært ordfører i Nordkapp kommune og fylkesråd for samferdsel i Troms og Finnmark fylkeskommune. Hun er utdannet adjunkt fra Føroya Læraraskúli i Tórshavn.

Christina I. M. Abildgaard

Forskningsrådet



Kunnskapsdepartementet har bedt Forskningsrådet opprette to grupper som skal videreutvikle samfunnsoppdraget. Christina Abildgaard er avdelingsdirektør for Hav og polar i Forskningsrådet, og leder den ene av gruppene. Hun er utdannet næringsmiddelkandidat fra Norges landbrukshøgskole (nå NMBU) og har en Dr.scient-grad i bioteknologi. Abildgaard har over tjue års erfaring fra Forskningsrådet og har ledet ulike avdelinger innen hav og polar, klima og miljøforskning, mat, bioøkonomi og muliggjørende teknologier. Hun har erfaring fra forskning, næringsliv, departementer og ulike nasjonale og internasjonale styrer og utvalg.

Margareth Øverland

NMBU, Foods of Norway



Margareth Øverland er professor i husdyrernæring og har mer enn tretti års erfaring fra fagområdet, både i academia og industrien. Øverland leder Foods of Norway, et senter for forskningsbasert innovasjon innen bærekraftige fôrvarer ved NMBU. Øverland har jobbet i Norsk Hydro med utvikling av alternativer til fôrantibiotika. Øverland har en BSc og MSc fra Montana State University, en PhD fra NMBU.

Karl Almås

SINTEF



Karl A. Almås er spesialrådgiver i SINTEF og har førti års erfaring med forskning, utvikling og industriell produksjon innen fiskeri- og havbrukssektoren, derav 17 år som CEO for SINTEF Fiskeri og havbruk (nå SINTEF Ocean) og som styreleder og styremedlem i ulike selskaper og klynger. Almås har en doktorgrad i biokjemiteknikk fra NTNU. Han er redaktør av SINTEF-rapportene “Bærekraftig fôr til norsk laks” (2020) og “Veikart for industriell fremstilling av norske fôrvarer (protein)” (2023).

Erik-Jan Lock

Nofima



Erik-Jan Lock er forskningssjef for avdeling Ernæring og Fôrteknologi i Divisjon Akvakultur hos Nofima. Han har en mastergrad i akvakultur fra Wageningen Universitet og en doktorgrad i fiskefysiologi fra Radboud Universitet Nijmegen. Han har tidligere jobbet hos NIFES og Havforskningsinstituttet og sittet i faggruppen for fôr i Vitenskapskomiteen for mat og miljø de siste åtte årene.

Audun Korsæth

NIBIO



Audun Korsæth er direktør for divisjon for matproduksjon og samfunn i NIBIO. Han har over tjue års erfaring som forsker innen bærekraftig jordbruk. Divisjon for matproduksjon og samfunn jobber på mange ulike forskningsfelt, der de fleste av feltene er aktuelle inn mot samfunnsoppdraget Bærekraftig fôr.

Ida Skaar

Veterinærinstituttet/ NMBU



Ida Skaar er veterinær, leder for forskningsgruppe for kjemi og toksikologi ved Veterinærinstituttet og er professor II i mykologi ved NMBU. Hun har doktorgrad på sopp i rundballesilo og har jobbet mange år med toksinproduserende sopp i mat og fôr og med soppinfeksjoner hos dyr til lands og til vanns. Hun jobber nå mye med Én helse; betydningen av samspillet mellom mennesker, dyr og miljø for å fremme helse, velferd og bærekraft.

Øystein Sæle

Havforskningsinstituttet



Øystein Sæle har siden 2006 jobbet med fiskeernæring hos en rekke forskjellige arter, inkludert laks. Han startet karrieren ved Universitetet i Bergen før han kom til Nifes, som nå er fusjonert med HI. Sæle er ansvarlig for undervisningen innen fagfeltet på Universitetet i Bergen. De siste årene har han jobbet mye med å sikre fisk optimal ernæring med bærekraftige ingredienser.

Ellen-Marie Forsberg

NORSUS



Ellen-Marie Forsberg leder NORSUS, Norsk institutt for bærekraftsforskning, Norges fremste miljø på livsløpsvurdering (LCA). Forsberg har doktorgrad i anvendt etikk og har jobbet med ansvarlig og bærekraftig innovasjon blant annet innen landbasert og havbasert matproduksjon siden 1999.

Hanne Fjerdingby Olsen

NMBU



Hanne Fjerdingby Olsen er forsker og underviser ved NMBU, og har i løpet av de siste fem årene bygget opp forskning og undervisning innen matsystemer og bærekraft. Olsen er involvert i seks ulike forskningsprosjekter innen tematikken og jobber blant annet med utvikling av et nytt masterprogram. I tillegg leder hun NMBUs Arena for bærekraftige matsystemer sammen med kollega Ola Westengen.

Shraddha Mehta

SINTEF Ocean



Shraddha Mehta er forsker i SINTEF Ocean ved avdeling Klima og miljø og har jobbet i SINTEF siden 2017. Hun har bakgrunn i industriell økologi og har forskningserfaring på områdene bærekraftige matsystemer og kvantitative miljøvurderinger. Hun er involvert i en rekke forskningsprosjekter knyttet til sjømat, fôr og sirkulær bioøkonomi med fokus på klima -og miljøfotavtrykk, kvantifisering av matsvinn og varestrømsanalyser.

Marko Ocepek

NMBU



Marko Ocepek er forsker ved Fakultet for biovitenskap ved NMBU. Hans doktorgradsarbeid fokuserte på framtidig bærekraftig svineoppdrett. I senere tid har han jobbet med presisjon i husdyrproduksjon. Nå jobber Marko med prosjektet «Griseløft» som fokuserer på økt konkurransekraft, bedret grisevelferd og styrket verdiskapning med Nortura, Norsvin, Felleskjøpet og Fjøsssystemer.

Joakim Hauge

Bellona



Joakim Hauge leder Bellonas bio-program og er ansvarlig for stiftelsens satsing på bioøkonomi, bioteknologi og restorative løsninger. Hauge er også prosjektansvarlig for samarbeidsplattformen Råvareløftet der Bellona, Sjømat Norge og førselskapene jobber sammen for å akselerere innfasingen av nye bærekraftige fôrråvarer til havbrukssektoren. Han er utdannet biolog fra Centre for Ecological and Evolutionary Synthesis ved Universitetet i Oslo og har bred erfaring med strategiutvikling, innovasjonsprosesser og miljøteknologier fra organisasjoner, privat sektor og som rådgiver for internasjonale institusjoner.

Cecilie Hultmann

Nortura



Cecilie Hultmann er leder for bærekraft i Nortura. Hun har lang erfaring med arbeid med bærekraft i FN, hvor hun var med å utvikle retningslinjer og verktøy for å hjelpe internasjonale bedrifter med integrering av bærekraftsmålene i sine strategier og handlinger, deriblant bærekraftig matproduksjon. Tidligere har hun jobbet med bærekraft i NHO. Hultmann har en MSc i utviklingsstudier med fokus på samspill mellom privat og offentlig sektor innen bærekraft.

Bente Torstensen

Nofima



Bente Torstensen er divisjonsdirektør for akvakultur og påtroppende administrerende direktør i Nofima. Hun har mer enn 25 års erfaring fra forskning og næringsliv. Hun har jobbet med fiskefôr og ernæring i Nifes og MOWI før hun startet i Nofima i 2017.

Sigve Nordrum

Aker BioMarine



Sigve Nordrum og Aker BioMarine har lang erfaring med å utvikle, kommersialisere og introdusere krill som en hel ny ingrediens til bruk i fôr. Selskapet har de siste 15 årene utviklet kunnskap og erfaring de nå ønsker å dele med andre aktører som ønsker å introdusere en ny råvare til markedet. Nordrum har en PhD fra NMBU.

Arild Johannessen

Gas2Feed



Arild Johannessen (CTO) er ansvarlig for teknologi og teknologiutvikling i selskapet Gas2Feed AS. Sammen med søsterselskapet EcoFishCircle skal Gas2Feed etablere et sirkulært konsept hvor biologisk CO₂ brukes som råstoff for produksjon av et høykvalitets protein for bruk i fôr til akvakultur.

Ingunn Marie Holmen

SINTEF Ocean/ SFI Harvest



Ingunn Marie Holmen er forskningsleder for fiskeriteknologi i SINTEF Ocean. Hun er også leder for SFI Harvest, et senter for forskningsdrevet innovasjon som skal utvikle ny teknologi for fiskeleting, fangst og prosessering av hittil lite utnyttede marine arter på lavere trofisk nivå, herunder mesopelagiske fiskearter, krill og raudåte. Holmen har tretti års erfaring med innovasjonsprosjekter i samarbeid med havbaserte næringer. Hun har doktorgrad innen sikkerhetsstyring i eksponerte havbruksoperasjoner fra NTNU.

Hans Petter Olsen

Denofa/ Pronofa



Hans Petter Olsen er CEO i Denofa og Pronofa. Denofa importerer og foredler bærekraftsertifisert og avskogingsfri soya, som fortrinnsvis leveres til det nordiske markedet. «Spin-off»-selskapet Pronofa er en banebryter for nye og bærekraftige proteinkilder. Ambisjonen er at nye proteinkilder kan komplementere tradisjonelle proteinkilder i takt med at verdensbefolkningen vokser fra dagens 8 milliarder til 9,7 milliarder i 2050. Det økende behovet for proteiner i årene som kommer, bør i størst mulig grad tas med råvarer som insekter og tunikater.

Tore Remman

CFEED



Tore Remman er utdannet ved institutt for matfag ved NTNU. Han har mange års erfaring med produksjon av fôrråvarer fra restråstoff fra havbruk til oppdrett av både landdyr og fisk, og leder i dag et selskap som produserer i dag et plankton til startfôr for marin yngel. Remman har videre ledet et bioøkonomi- panel i regi av NHO som leverte et innspill til Solbergregjeringens strategi for Bioøkonomi i 2016.

Inge Næsset

Mattilsynet



Inge Erlend Næsset er direktør for avdeling regelverk og kontroll ved Mattilsynets hovedkontor. Næsset er utdannet veterinær og har erfaring fra oppdrettsnæringen, Næringsmiddeltilsynet, VESO/NVH (nå NMBU), Anticimex, Orkla/Stabburet og Findus. Næsset kommer fra stillingen som kvalitetsdirektør med ansvar for kvalitet, trygg mat og bærekraft i NorgesGruppen ASA.

Hilde C Talseth

Norsk Kylling



Hilde Talseth er direktør for bærekraftig innovasjon og overordnet ansvarlig for oppstrømmen i Norsk Kylling, og har hatt en sentral rolle i å lede selskapets omstilling de siste årene. Hun leder avdelingen for bærekraftig innovasjon som skal finne, videreutvikle og løse ut de potensial som finnes i Norsk Kyllings ansvars- og bærekraftsarbeid. Talseth er også ansvarlig for prosjektet med å bygge et nytt topp moderne rugeri med verdensledende dyrevelferdsløsninger som skal stå ferdig i juni. Talseth har de siste tjue årene hatt ledende roller i matproduksjonsbransjen i Norge. Hun er siviløkonom fra Norges Handelshøyskole.

Henrik Stenwig

Sjømat Norge



Henrik Stenwig har jobbet i Sjømat Norge siden 2001 og har hatt særlig ansvar for rammeverket for fiskefôrproduksjon og utviklingen av matpolitikken. Han leder nå avdeling for miljø og helse, som jobber med tekniske rammebetingelser som følger av gjeldende og kommende regelverk innenfor de matpolitiske og miljøpolitiske områdene. Stenwig er veterinær av utdannelse og har fartstid fra Veterinærinstituttet og Landbruk- og matdepartementet før han begynte i Sjømat Norge. Han var sentral i forbindelse med etableringen av samarbeid med Bellona og fiskefôrindustrien og leverandører av råvarer, med navnet Råvareløftet.

Kari Ljøkjeln

Felleskjøpet



Kari Ljøkjeln er daglig leder for Felleskjøpet Fôrutvikling AS. Hun er utdannet ved NMBU i husdyrfag og har en doktorgrad i husdyrernæring/ kraftfôrteknologi fra 2002. Siden har hun arbeidet med forskning og utvikling på fôr til alle husdyrslag ved Felleskjøpet Fôrutvikling i Trondheim. Felleskjøpet Fôrutvikling AS utvikler praktiske løsninger for fôr og fôringskonsepter til norske husdyrprodusenter i tett samarbeid med eierne og ulike samarbeidspartnere som forskningsmiljøer og aktører i bransjen.

Mads Martinsen

Skretting



Mads Martinsen er fiskerikandidat fra Universitet i Tromsø og har jobbet innen næringen hele sitt profesjonelle arbeidsliv. Han har vært i Skretting siden 2011 og jobbet med FoU, produktutvikling og bærekraft. Han er i dag ansvarlig for produktutvikling og bærekraft i Skretting Norge.

Rasmus Hansson

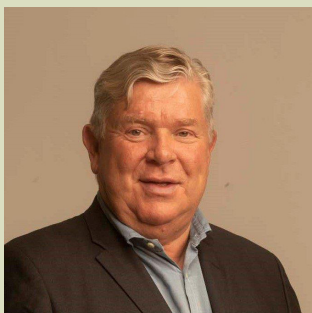
Næringskomiteen, MDG



Rasmus Hansson er stortingsrepresentant og sitter i Næringskomiteen for Miljøpartiet De Grønne, hvor han tidligere var partileder. Rasmus Hansson har tidligere ledet Handelens Miljøfond, WWF-Norge, NORADs miljøprogram og arbeidet i Norsk Polarinstitut og Klima- og Miljødepartementet. Han er utdannet biolog.

Einar Wathne

NMBU



Einar Wathne (dr.scient.; MBA) er utdannet fra Norges Landbrukshøgskole (NMBU) og Handshøgskolen BI. Han har 36 år bak seg som yrkesaktiv i oppdrettsnæringen, herunder 25 år som leder i fiskeforvirksomheten til EWOS/Cargill, og seks år som internasjonal konsernsjef. De siste fire årene har han forlatt alle operative lederroller og driver investeringer og eget rådgivningsfirma fra hjemmekontor på Tysnes, Vestland, innen forretningsutvikling, strategi, innovasjon og nyskapning. Han innehar en rekke styreverv i både oppstart- og etablerte bedrifter, bl.a som styreleder i sjømatklyngen i NCE Seafood Innovation Cluster. De siste to årene har Wathne hatt en 20 prosents stilling ved BIOVIT, NMBU.

Ole Jørgen Marvik

Innovasjon Norge



Ole Jørgen Marvik er spesialrådgiver i Innovasjon Norge innenfor bioøkonomi og karbonforvaltning. Marvik har bidratt til en rekke initiativ for å stimulere utvikling av norske fôrvarer, blant annet innen nye marine ressurser og mikrobiell produksjon. I 2022 var han sentral i gjennomføringen av virkemiddelapparatets felles utlysning innen bærekraftig fôr. Han er styremedlem i SFI'et Foods of Norway. Marvik har dr. grad i molekylærbiologi og bakgrunn fra biomedisinsk industri.

Idar Kreutzer

NHO



Idar Kreutzer er direktør i NHO hvor han arbeider med prosesser knyttet til internasjonalt arbeid, digitalisering og bærekraftig utvikling. Han har tidligere vært administrerende direktør i Finans Norge og konsernsjef i Storebrand. Kreutzer er medlem av Klima- og miljøministerens klimaråd. I oktober 2018 overleverte Kreutzer sin rapport om tilgangen til risikokapital i Norden, på oppdrag fra Nordisk Ministerråd, og i juni 2018 overleverte han finansnæringens veikart for grønn konkurransekraft til Klima- og miljøministeren. Fra 2015 til 2016 var han medlem i regjeringens ekspertutvalg for grønn konkurransekraft. I 2013 ble han valgt som medlem i Strategirådet for Statens pensjonsfond utland. Kreutzer er utdannet siviløkonom ved Norges Handelshøyskole.

Carina Martins

MOWI



Catarina Martins er sjef for bærekraft og teknologi i MOWI ASA (Norge). Martins koordinerer implementeringen av Mowis bærekraftstrategi, leder selskapets Blue Revolution Plan, og leder gruppens innovasjonsaktiviteter sammen med internasjonale eksperter. Catarina har en PhD i akvakultur fra Wageningen Universitet, en MBA fra Norges Handelshøyskole, og en MSc i marinebiologi fra Universitetet i Lisboa og videreutdanning i bærekraftige bedrifter fra Harvard Universitet. Før hun startet i Mowi i 2013, hadde Catarina flere stillinger som senior forsker ved Wageningen Universitet, ved senteret for marineforskning (CCMAR) i Portugal og Veterinærhøgskolen i Wien.

Anne Hvistendahl

DNB



Anne Hvistendahl har ledet DNBs sjømatstrategi de siste elleve årene og har jobbet med sjømatindustrien fra ulike vinkler i DNB siden 1995. DNB er verdens største sjømatbank med en eksponering til næringen på mellom 80 og 85 milliarder. Banken har arrangert grønn og bærekraftslinket finansiering på rundt 75 milliarder de siste tre årene.

Magnus Dybvad

Kverva



Magnus Dybvad har arbeidet i Kverva i 13 år og er i dag investeringsdirektør. I Kverva har han jobbet med transaksjoner, utvikling av eksisterende porteføljeselskaper og markedsanalyser med spesielt fokus på laks og lakseoppdrett. Arbeidet med porteføljeselskapene har stort sett bestått av forretningsutvikling, oppkjøp og strategi. Dybvad startet sin karriere med aksjeanalyse i First Securities i 2008 og har en MSc i Industriell økonomi og teknologiledelse fra NTNU.

Vidar Gundersen

BioMar Group



Vidar Gundersen er Global Sustainability Director i BioMar Group. Han begynte i BioMar i 2002 og har hatt ansvar som spenner fra produktstyring og fôrkonsepter til konsernstrategi. Gundersen har et hovedfag i marin bioteknologi fra Norges Fiskerihøgskole samt en MBA i markedsføringsledelse og bærekraftkommunikasjon fra London School of Business & Finance. Han har utviklet bærekraftkonseptet i BioMar og innlemmet dette i selskapet. Han sitter også i Fefacs bærekraftkomité samt andre styringskomitéer for standarder relatert til fôr og fôråvarer.

Elise Nordberg

NMBU



Elise Nordberg har vært prorektor for utdanning ved NMBU siden 2022. Før det var hun leder for Institutt for husdyr- og akvakulturvitenskap samt ansvarlig for utdanningen ved Fakultetet for biovitenskap ved NMBU. Elise var involvert i SFI-en Foods of Norway, i tillegg til mange andre prosjekter som handlet om bærekraftig fôr.

Programkomiteen

Denne konferansen er et samarbeid mellom SINTEF og NMBU. Vilde Leipart, rådgiver i forskningsavdelingen ved NMBU, har stått for koordinering og praktisk gjennomføring av konferansen. Hun har også en rolle i skrivegruppen som skal ta ansvar for å produsere ett skriftlig konferansedokument med oppsummering. I skrivegruppa sitter også Inger Beate Standal, seniorforsker i SINTEF og Reidun Lilleholt Kraugerud, kommunikasjonsleder Akvakultur i Nofima.

Programkomiteen har også bestått av Kari Kolstad, Ida G. Aursand, Karl Almås og Einar Wathne, Finn-Arne Weltzien (prorektor for forskning ved NMBU), Gro Stiene (leder for institutt husdyr- og akvakulturvitenskap ved NMBU), Svein Jarle Horn (professor ved Fakultet for kjemi, bioteknologi og matvitenskap ved NMBU), Trond M. Kortner (Førsteamanuensis ved NMBU Veterinærhøgskolen), Marit Aursand (forskningsleder i SINTEF Ocean) og Håvard Sletta (markedssjef i SINTEF Ocean).

Stille spørsmål under konferansen?

Ønsker du å stille spørsmål underveis i konferansen kan dette gjøres i kommentarfeltet i vår digitale sending:

[Digital sending: Bærekraftig fôr](#)



Konferansen vil bli tatt opp. Opptaket vil bli tilgjengelig på samme nettside kort tid etter arrangementet. Opptaket er tilgjengelig på våre sider ut 2025.

Nasjonal konferanse om bærekraftig fôr, 10. mai 2023

Kontakt oss senere

[Forskningsavdelingen, NMBU](#)

[Kommunikasjonsavdelingen, NMBU](#)

[Kommunikasjonsavdelingen, SINTEF](#)



Norges miljø- og
biovitenskapelige
universitet



SINTEF

