

norinnova

Styrets årsmelding 2023

Styrets sammensetning og møter

Styret har siden Generalforsamlingen 2023 bestått av

Hans Olav Karde (styrets leder)

Siri Füst

Kathrine Tveiterås

Stein Halvar Støver

Mette Rønning

Vegard Amdal Stensen

Elnar R. Holmen

Styret har gjennomført 6 styremøter og behandlet totalt 51 saker.

Ansatte

Norinnova hadde ved utgangen av 2023 20 ansatte fordelt på 12 kvinner og 8 menn. Selskapet har over flere år hatt lavt sykefravær og i 2023 var sykefraværet på 4 %. Hvis det korrigeres for langtidssykemelding er sykefraværet for selskapet på 2 % i 2023.

Årsregnskap

2023 ble et krevende driftsår i for Norinnova. Som følge av omlegging av virkemidlene for kommersialisering av forskning (FORNY programmet) ble tilgang på prosjektfinansiering til tidligfase kommersialisering av forskning redusert med 55%. Det reduserte finansieringen av aktiviteten med 3,3 mill.kr. Dette har selskapet jobbet for å kompensere gjennom å søke finansiering fra andre kilder hos bl.a Norges Forskningsråd (NFR), men utlysningene kom så sent på året at det ikke gav økonomisk effekt som erstattet bortfallet. Første halvår av 2023 hadde Norinnova derfor lavere aktivitet og derav lavere omsetning enn planlagt. I sum bidro det til at Norinnova leverer et negativt driftsresultat i 2023.

Selskapets totale inntekter før finans økte i 2023 med 0,7 mill.kr fra 2022 og hadde driftsinntekter på 34 mill.kr. Selskapets driftskostnader har hatt en økning på 1,79 mill.kr sammenliknet med 2022 og endte på 35,7 mill.kr. En kombinasjon av økte personalkostnader og husleiekostnader bidro sterkest til økningen i driftskostnader. **Driftsresultatet for 2023** svekket seg dermed med 1,08 mill.kr fra 2022, og endte på NOK - 1 650 028.

Selskapets finansresultat ble i 2023 på -2,09 mill.kr som følge av nedskrivninger verdien til porteføljeselskaper og bidro til at selskapets **årsresultat** ble på – 3,7 mill.kr. før skatt.

Resultater/effekter oppnådd i 2023

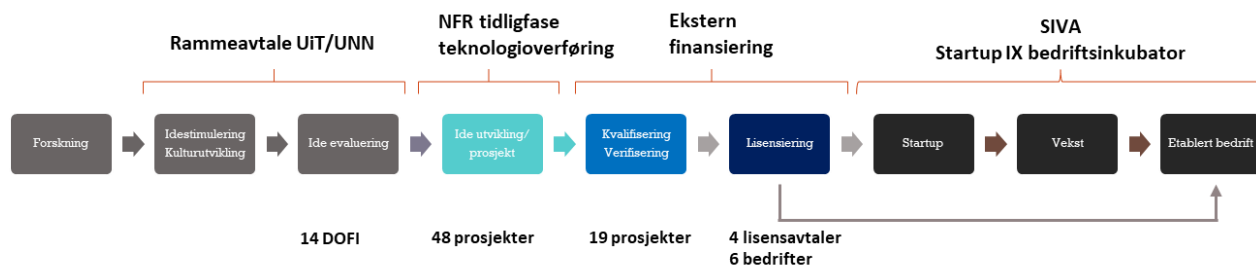
Norinnova har fortsatt sin positive utvikling, men var påvirket av omleggingen av virkemidler for kommersialisering av forskning. I første halvdel av året var det få prosjekter med finansiering slik at mye av tiden ble prioritert på å søke prosjektfinansiering. Det gav svært god uttelling på søknadsbehandling på høsten og bidrar positivt for inngangen til 2024.

Norinnova har i 2023 fortsatt sin utvikling for å skape bedre effekter og en mer robust forretningsmodell. Selskapet har startet et nytt utviklingsprogram Futuresea Accelerator – for fremtidens havbedrifter fra hele Norge. Første kull hadde deltakere fra Oslo, Trondheim, Bodø, og Hammerfest.

I løpet av året ble fremtidig innretning på viktige virkemidler for innovasjon presentert (Siva og NFR). Det nye 10 årige inkubasjonsprogrammet til Siva ble avklart og operatører ble presentert på slutten av året. Norinnova ble valgt ut som en av 35 inkubatorer nasjonalt.

KOMMERSIALISERING AV FORSKNING

Norinnova har ansvar for teknologioverføring fra UiT Norges Arktiske Universitet og Universitetssykehuset Nord-Norge. Dette er prosessen som leder frem fra et forskningsresultat til at det inngås en lisensavtale med et etablert selskap eller en oppstartsbedrift. Norinnova jobber med å identifisere forskningsresultater som kan ha kommersielt potensiale, evaluerer ideer, utvikler og skaffer finansiering til innovasjons-prosjekter og inngår kommersielle avtaler med etablert næringsliv i inn – og utland.



Figur 1: Verdikjede for kommersialisering av forskning med ulike steg, finansiører og resultater skapt i 2023.

Selskapet har i 2023 hatt redusert aktivitet på å stimulere til innovasjon ved UiT og UNN, da dette ansvaret er overført til institusjonene under ny TTO ordning til Norges Forskningsråd (NFR). Etter omleggingen er det registrert en nedgang på hele 63% i antall innmeldte oppfinnelser (DOFI). Totalt ble 14 nye DOFI behandlet av Norinnova i 2023 vs 38 i 2022.

Norinnova har jobbet med totalt 67 innovasjonsprosjekter fra forskningsmiljøene i 2023. Samtlige prosjekter bidrar til å løse ett eller flere av FN's bærekraftsmål. Hovedmålet i prosjektene er å redusere teknisk - og kommersiell risiko til oppfinnelsene (forskningsresultatene) og identifisere fremtidige kommersielle partnere. En sentral del av denne aktiviteten er å hente finansiering til prosjektene og i 2023 var det en vekst på 55% i prosjektfinansiering fra 2022. Totalt bidro aktiviteten med 107 mill.kr i prosjektfinansiering, og har på den måten bidratt til å utvikle innovative fagmiljøer ved forskningsinstitusjonene Norinnova betjener.

I 2023 ble det inngått 4 lisensavtaler og etablert 6 selskaper utfra miljøene vi betjener, herunder 5 studentbedrifter. Selskapene følges videre opp i Norinnovas inkubator Startup IX og Norinnovas vekstprogrammer.

Tabell 1: Resultater/effekter er skapt i 2023 knyttet til kommersialisering av forskning.

TTO	Resultater 2023	Resultater 2022
Antall DOFI	14	38
Lisenser	4	6
Etablerte bedrifter (inkl. Studentbedrifter)	6	6
Innvilget ekstern finansiering prosjekter (mill. kr.)	107	69

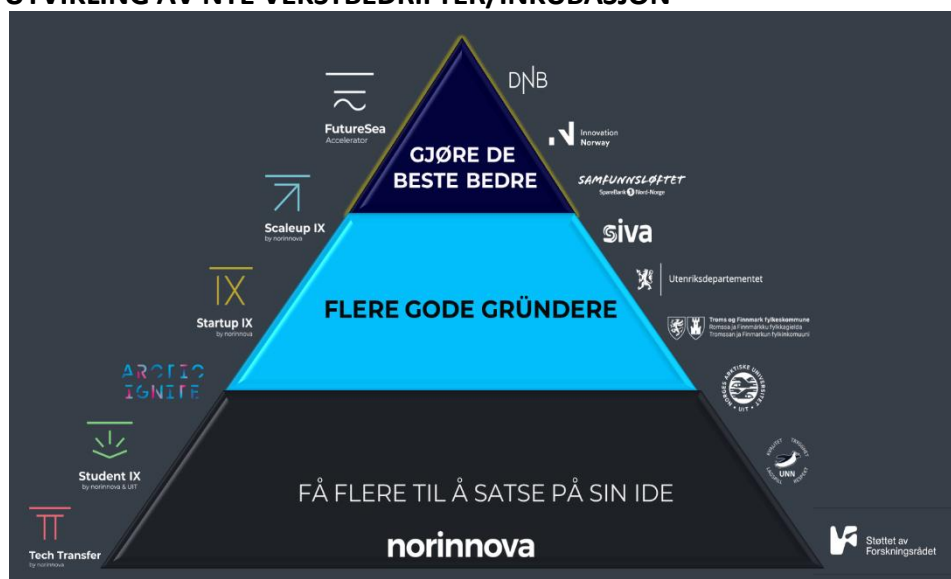
Det nasjonale virkemiddelapparatet for kommersialisering av forskning har vært under evaluering over flere år. I slutten av desember 2022 offentliggjorde Norges Forskningsråd en midlertidig finansieringsordning for 2023-2024. En ny ordning for tidligfase teknologioverføring skal være klar innen 2025. Den midlertidige ordningen for finansiering av teknologioverføring er krevende for Norinnova og øvrige selskaper som har ansvar for teknologioverføring fra forskningsmiljøene i Norge. For Norinnova har finansieringen til å utvikle prosjekter for UiT og UNN blitt mer enn halvert (fra 6 mill.kr/år i tidligere ordning til 2,7 mill.kr/år). Dette gir betydelig dårligere kapasitet til å kommersialisere forskning. For å kunne opprettholde kompetanse, kapasitet og kvalitet til å utvikle prosjekter for UiT og UNN jobber man derfor for å finne alternative finansieringsordninger.

UNGE GRÜNDERE OG STUDENTINNOVASJON

Norinnova har over flere år satset på å utvikle flere unge gründere i Nord-Norge. Satsingen på studentinnovasjon (medfinansiert av Samfunnsløftet til Sparebank1 Nord-Norge og Innovasjon Norge) har bidratt til å hjelpe studenter med å utvikle sine ideer, etablere nye bedrifter og hjelpe de til å få finansiering. De siste 3 årene har Norinnova arbeidet med 45 studentideer, bidratt til etableringen av 11 nye studentbedrifter i hele Nord-Norge og skaffet disse over 5 millioner i startkapital.

Norinnova har fått i oppdrag fra Utenriksdepartementet å stimulere til flere unge gründere fra Nord-Norge. Denne ordningen har fått navnet Arctic Ignite - et kompetanseprogram med en stipend-ordning for gründere under 35 år som etablerer selskap i Nord-Norge. Det er gjennomført 2 kull i 2022/2023. Det var totalt 69 søkere om de 20 plassene i programmet. 20 nye bedrifter er «kickstartet» i programmet, og tilført totalt 6 millioner kroner i startkapital. Det er spesielt gledelig å se at ordningen bidrar til at unge flytter til landsdelen fra andre deler av landet. Et av selskapene i første kull var etablert av studenter bosatt i Trøndelag som valgte å flytte til Nord-Norge for å etablere en ny kompetansebedrift i Gildeskål kommune. Programmet avsluttes med Ignite Day på høsten hvor selskapene presenterer seg for over 100 tilskuere og en jury. Juryen deler ut 3 stipender på 500 000 kr (basert på skriftlig – og muntlig presentert plan) til 3 selskaper. I tillegg blir det gjennom åpen avstemming delt ut en «folkets pris» på 200 000 kr.

UTVIKLING AV NYE VEKSTBEDRIFTER/INKUBASJON



Norinnovas tilbud til bedrifter og oppstartsbedrifter er i god utvikling og selskapet valgt ut som operatør av Sivas nye inkubatorprogram for perioden 2023-2032. Det sikrer forutsigbarhet og forutsetninger for å videreutvikle tilbudet Norinnova gir til bedrifter og oppstartsbedrifter.

Norinnova utvikler og forbedrer stadig nye tilbud for å utvikle vekstbedrifter sammen med våre partnere. Disse utviklingsprogrammene består i dag av Student IX-studentinkubator, Arctic Ignite, Startup IX-inkubator, Scaleup IX og i 2023 lanserte vi Futuresea Accelerator, som Norinnova har utviklet sammen med DNB med finansiering fra Innovasjon Norge og Troms Fylkeskommune. Futuresea Accelerator er Norinnova sitt første nasjonale program med deltakere fra hele Norge.

Norinnovas programmer har de siste 3 år bidratt til å utvikle 150 bedrifter, som har netto 100 nye ansatte og er tilført 300 mill. kr. i offentlig og privat kapital.

	Resultater 2023	Resultater 2022
Antall ideer vurdert i løpet av året	82	58
Totalt antall bedrifter i inkubator	35	40
Finansiering til bedrifter i Inkubator (offentlig og privat) mill.	125	52

Fremtidsutsikter

Norinnova har over de senere årene lagt et godt grunnlag for videre positiv utvikling. Selskapet er mer synlig, opplever økende interesse fra aktører som ønsker samarbeid og effektene selskapet skaper for sine kunder er gode. Kundeundersøkelser viser at Norinnova leverer tjenester med høy kundetilfredshet og i den årlige ASTP Survey Rapport (Association of Tech Transfer Professionals i Europa) kommer det frem at Norinnova fortsatt hevder seg som et av Europas fremste miljøer til å utvikle levedyktige teknologibedrifter.

Selskapet har økt sitt fokus på markedsføring og er i større grad enn tidligere posisjonert til å selge sine tjenester til en bredere kundegruppe av offentlige og private kunder.

På eiendomssiden har Siva startet arbeidet med realisering av byggetrinn 4 av Forskningsparken Tromsø der de første byggene vil stå klare i løpet av 2024. Det vil øke kapasiteten - og størrelsen til økosystemet for innovasjon i Forskningsparken Tromsø, samt bidra til økte inntekter for Norinnova gjennom festeavgiften Siva betaler Norinnova.

Urolige tider med krig i Europa, økende uro i finansmarkedene og omlegging av virkemidlene for innovasjon i Norge har påvirket omgivelsene – og rammebetingelsene Norinnova opererer under. Det er flere faktorer som tyder på at 2024 fortsatt vil være preget av mer krevende omgivelser:

1) Det er fortsatt reduksjon i finansiering til teknologioverføring, 2) tilgang på risikokapital er krevende, 3) Nasjonalt oppleves det færre nyetableringer - søkertallene til statens støtteordninger for gründere er kraftig redusert, 4) tilfanget av ideer fra forskningsmiljøene er fallende over hele Norge, også hos miljøene Norinnova betjener.

Kommersialisering av forskning

Norinnova fortsetter sin positive utvikling innen kommersialisering av forskning og opplever vekst i finansiering til prosjekter i nasjonal og internasjonal konkurranse. Til tross for betydelig økt konkurranse om midler nasjonalt, hevder Norinnova seg stadig sterkere og lykkes med å finansiere flere prosjekter. I NFR sin siste utlysning av verifiseringsmidler i 2023 fikk hele 6 prosjekter fra UiT (hvor Norinnova er involvert) finansiering (totalt ca. 30 mill. kr.) av totalt 21 prosjekter i hele Norge. Det gir et godt utgangspunkt for god aktivitet i Norinnova i 2024/2025 og evne til å utvikle forskningsresultater mot markedet og anvendelse.

Forskningsmiljøene har fra og med 2023 fått tydeligere ansvar for å frembringe flere oppfinnelser (DOFI). UiT og UNN bruker mer interne ressurser til dette arbeidet enn tidligere og har bedt Norinnova om å fokusere mer av innsatsen på ideevaluering og prosjektutvikling. Norinnova bruker nå mindre ressurser på dette arbeidet enn tidligere år. Det er derfor knyttet videre usikkerhet til hvordan denne omleggingen vil påvirke antallet DOFI-er som meldes inn fra forskningsmiljøene. I 2023 ser den positive utviklingen i idetilfang Norinnova har opplevd de senere årene nå ut til å ha stoppet opp, med en nedgang i antallet innmeldte ideer/DOFI på 63% sammenliknet med 2022. Dette vil i sin tur medføre et lavere antall fremtidige innovasjonsprosjekter med nye teknologier som bringes mot markedet. Hvis denne trenden vedvarer, vil det bidra til å redusere aktiviteten knyttet til kommersialisering av forskning og samfunnseffektene det bidrar til.

En ny finansieringsordning av tidligfase teknologioverføring skal ha virkning fra januar 2025. Innretningen på denne er ennå ikke klar, men det er forventet at denne ordningen vil basere seg på de samme prinsippene som dagens overgangsordning. Det forventes derfor ikke at en fremtidig ordning fra NFR vil bidra til langsiktig og forutsigbar finansiering av kommersialiseringsprosjekter hos Norinnova. Selskapet forventer derfor å måtte bruke ressurser på å finne alternative kilder for finansiering av innovative prosjekter fra forskningsmiljøene.

Bedrifter og startups

Tilbudet Norinnova har utviklet for gründere har de siste årene blitt utvidet og har 3 hovedmålsettinger:

1. Stimulere flere til å satse på sin ide
2. Skape flere gode gründere (både i kvalitet og kvantitet)
3. Gjøre de beste bedre

Selskapet har forsterket innsatsen for unge gründere i Nord-Norge og tilbyr programmene Student IX og Arctic Ignite. Dette har bidratt til å skape mange nye bedrifter og Norinnova vil jobbe for å sikre videre finansiering av denne satsingen.

Norinnova sitt inkubatortilbud Startup IX er blitt tatt opp som operatør for det nye inkubasjonsprogrammet til Siva for perioden 2023 - 2032, med forsterket fokus på bærekraft og kommersialisering av forskning. Dette gjør at Norinnovas inkubatortilbud passer godt til Sivas fremtidige fokus.

Norinnova har skapt et godt tilbud for å hjelpe oppstartsbedriftene som er nærmest markedet- og internasjonal lansering. Et viktig verktøy er Scaleup IX som har fått finansiering for 3 nye kull. Det vil sette Norinnova i stand til å fortsatt hjelpe ambisiøse oppstartsbedrifter i landsdelen med å akselerere vekst og forberede de for investering fra såkorn – og venturefond. Norinnova har, sammen med DNB, gjennomført selskapets første kull i vårt nasjonale program – Futuresea Accelerator. Dette er utviklingsprogram for inntil 6 unge vekstbedrifter eller innovasjonsprosjekter i etablert næringsliv basert på forretningsideer knyttet til havet.

Norinnova tilbyr fra og med 2023 aktivt sine tjenester også til mer etablerte bedrifter. F.eks har Norinnova bistått Arcticzymes Technologies med å få innvilget 12 mill. kr. fra NFR for å utvikle produkter for genterapi markedet. Selskapet har tro på at den kompetanse og erfaring Norinnova har opparbeidet seg kan komme flere bedrifter til nytte i årene fremover.

Selskapet er forberedt på at de signalene om redusert gründeraktivitet i landet (stor nedgang i etterspørsel for gründervirkemidler hos Innovasjon Norge) også vil kunne påvirke kundetilfang hos Norinnova i 2024.

Kapitaltilgang

For å lykkes med utvikling nye vekstbedrifter er det helt avgjørende med tilgang på risikokapital. Uten tilgang på risikokapital kan ikke selskapene utvikle produkter/tjenester, entre markeder eller benytte seg av offentlige støtteordninger (som ofte krever egenfinansiering). Evnen til å bidra til selskapets formål påvirkes derfor av tilgangen på risikokapital. Selskapet har derfor stor oppmerksomhet på risikokapital i våre tjenester og har etablert møteplasser for investorer og startups, som f.eks Arctic Investment Day.

For å styrke evnen til å utvikle flere vekstbedrifter og kommersialisere forskning har styret i 2023 intensivt arbeidet med å få etablert et investeringsfond for teknologi – og forskningsbaserte selskaper. I perioden september 2023 til april 2024 valgte styret av den grunn å frita daglig leder for andre oppgaver enn å berede grunnen for etablering av et nytt såkornfond. I denne perioden ble det konstituert ny daglig leder i selskapet. Målsettingen er å få på plass et såkornfond på 150 - 300 mill.kr. med tilknyttet forvaltning i Nord-Norge. Dette vil tidligst være operativt fra Q4 – 2024.

Styret ser positivt på den utviklingen Norinnova har hatt de siste årene. Det er bygget et effektivt verktøy for kommersialisering av forskning og utvikling av vekstbedrifter. Selskapet har ansatte med spesialistkompetanse og verdifulle nettverk og samarbeidsflater er utvidet og det er utviklet tjenester som skaper stadig bedre resultater. Styret er oppmerksom på at endringer i rammevilkår og etterspørsel kan treffe Norinnova sine aktiviteter og vil jobbe for å sikre en slagkraftig verdikjede fra forskning til forretning.

Styret ønsker avslutningsvis å takke til samtlige ansatte for gode bidrag til selskapet i 2023.