

Norsk institutt for naturforskning



Årsmelding 2014



Foto: Arnstein Staverløkk

Godt arbeid – godt år!

2014 var et godt NINA-år. Vi øker prosjektporteføljen, vi blir flere medarbeidere og vi trives. Forskningsrådet evaluerte miljøinstituttene i 2014: «NINA framstår som et faglig solid og veldrevet institutt. Instituttet vektlegger forskerkompetanse høyt og virker å ha en sterk kultur og tydelig ledelse». Hovedkonklusjonen til utvalget er at de åtte instituttene bidrar til relevant forskning og kunnskap av god kvalitet som kan anvendes i næringsliv, forvaltning og som er samfunnsnyttig. Dette er en omfattende evaluering av miljøinstituttene, og de gir også gode råd til hvordan vi skal bli enda bedre. Rådene følger vi opp i våre planer og strategier. De gir også råd til Forskningsrådet og Klima- og miljødepartementet om hvordan de kan tilrettelegge for videre positiv utvikling av miljøinstituttene. Vi har forventninger til at disse rådene følges opp.

NINA har som overordna mål at arbeidet vårt skal ha høy vitenskapelig kvalitet og integritet. Våre forskere publiserte 201 vitenskapelige artikler i 2014. Samtidig må våre fagområder oppleves relevante for oppdragsgiverne våre. Vi skal levere miljøløsninger, og da kreves både høy kompetanse, involvering av de som skal bruke kunnskapen og ikke minst innovativ tenking. Klarer vi det så lykkes vi. Derfor gleder vi oss over at våre sentrale brukere som ble spurt i evalueringen sier at NINA framstår som faglig sterkt og tilgjengelig, og at vi er en åpen og ryddig partner. Slike ord utvikler vi oss på. Målet vårt er at vi i enda større grad skal kunne bidra med ny kunnskap og miljøløsninger for både offentlig sektor og næringslivet, nasjonalt så vel som internasjonalt.

Soliditet og vekst er nødvendig for oss som privat forskningsinstitutt. God forskerkompetanse, og tilskudd av enda flere svært kompetente medarbeidere, betyr god vekst og lønnsomhet. NINA er stort nok som selvstendig forskningsinstitutt, og stort nok til at vi også kan ha gode forskningsavdelinger i Tromsø, Lillehammer og Oslo. Robuste faggrupper med høykompetente medarbeidere gir også muligheter for å utvikle internasjonalt ledende faggrupper. Deltakelsen i Framsenteret, CEDREN og CIENS styrker NINA, og er gode arenaer for tverrfaglig forskning på tvers av institusjonsgrensene.



Ledergruppen i NINA.

Nederste rekke: Erik Framstad (forskningsjef Oslo), Bjørg Bruset (kommunikasjonssjef), Ingeborg Palm Helland (forskningsleder akvatisk), Norunn S. Myklebust (administrerende direktør), Sidsel Grønvik (forskningsjef Tromsø), Signe Nybø (forskningsjef terrestrisk).

Øverste rekke: Jon Museth (forskningsjef Lillehammer), Tor F. Næsje (forskningsleder akvatisk), Inga Bruteig (forskningsjef terrestrisk), Kjetil Hindar (forskningsleder akvatisk) og Odd Terje Sandlund, (forskningsleder akvatisk). Stein Erik Aagaard (økonomisjef) var ikke tilstede da bilde ble tatt. Foto: NINA

Ansatte i NINA trives med både kollegaer og arbeidsoppgaver. Det viste arbeidsmiljøundersøkelsen som ble gjennomført høsten 2014. Det er fortsatt like stor tilfredshet med NINA-huset. Det er et godt og effektivt hus å arbeide i, og bygget har bidratt til økt synlighet og en sterkere identitet som forskningsinstitusjon både regionalt og nasjonalt.

SEAPOP ble startet i 2005 og er et helhetlig og langsiktig overvåkings- og kartleggingsprogram for norske sjøfugler. Derfor har vi i år etter 10 år med SEAPOP valgt en teistunge på Røst som forside på årets årsmelding. Bildet er tatt av Tycho Anker-Nielsen, seniorforsker i NINA og nasjonal koordinator for prosjektet.

2014 ble et godt arbeidsår for NINA og vi har ambisjoner om å utvikle forskningen slik at resultater og kunnskap fortsatt etterspørres og brukes. Jeg vil takke ansatte og styret for innsatsen i året som er gått. Ambisjonen er at vi fortsatt skal levere relevant kunnskap, god kvalitet og innovative løsninger.

Norunn Sæther Myklebust
Adm.dir

Norsk institutt for naturforskning (NINA)

Samarbeid og kunnskap for framtidens miljøløsninger

NINA skal være anerkjent nasjonalt og internasjonalt for samfunnsnyttig naturforskning, og våre prioriterte mål for perioden 2012-2015 er:

- NINAs arbeid skal ha høy vitenskapelig kvalitet og integritet
- NINA skal levere kunnskap til bruk i politikk, forvaltning og verdiskapning
- NINA skal være en aktiv samfunnsaktør
- NINA skal være en attraktiv og effektiv kunnskapsbedrift

NINAs motto er:

“Samarbeid og kunnskap for framtidens miljøløsninger”.

Norsk institutt for naturforskning,

NINA, er en uavhengig stiftelse som forsker på natur og samspillet natur-samfunn. NINA ble etablert i 1988. Hovedkontoret er i Trondheim, med avdelingskontorer i Tromsø, Lillehammer og Oslo. I tillegg eier og driver NINA Sæterfjellet avlsstasjon for fjellrev på Oppdal, og forskningsstasjonen for vill laksefisk på Ims i Rogaland.

NINAs virksomhet omfatter både forskning og utredning, miljøovervåking, rådgivning og evaluering.

NINA har stor bredde i kompetanse og erfaring med biologer, geografer, genetikere, samfunnsvitere, sosiologer, statistikere med mere. Vi har kunnskap om artene, naturtypene, samfunnets bruk av naturen og sammenhenger med de store drivkreftene i naturen.

Sentrale arbeidsområder er

- Naturens varer og tjenester (økosystemtjenester)
- Bærekraftig høsting av vilt – og fiskebestander
- Overvåking og analyser av endringer i naturen

- Effekter og tilpasninger til klimaendringer
- Konsekvensutredninger av ulike typer naturinngrep
- Naturrestaurering
- Arealbruk og landskapsanalyser
- Kartlegging og overvåking av naturmangfold
- Analyser av ulike typer naturressurskonflikter
- Naturbruk og friluftsliv

Aktiv dialog og formidling er en forutsetning for arbeidet i NINA.

NINA deltar i forskningssamarbeidene CIENS (Forskningssenter for miljø og samfunn), Framsenteret (Nordområdesenter for klima- og miljøforskning) og CEDREN (Senter for miljødesign og fornybar energi).

NINA er en del av Miljøalliansen som er et strategisk samarbeid mellom miljøforskningsinstituttene i Norge.

NINA har prosjektsamarbeid med forskningsinstitusjoner i mer enn 30 land i Europa, Afrika, Asia og Amerika.



NINA-huset

NINAs hovedkontor i Trondheim er et grønt signalbygg med miljøstandard på Gløshaugen/Lerkendal. Det er et femetasjes forskningsbygg i tre, på en sokkel som blant annet rommer laboratorier og møtesenter. Foto: Runa Green

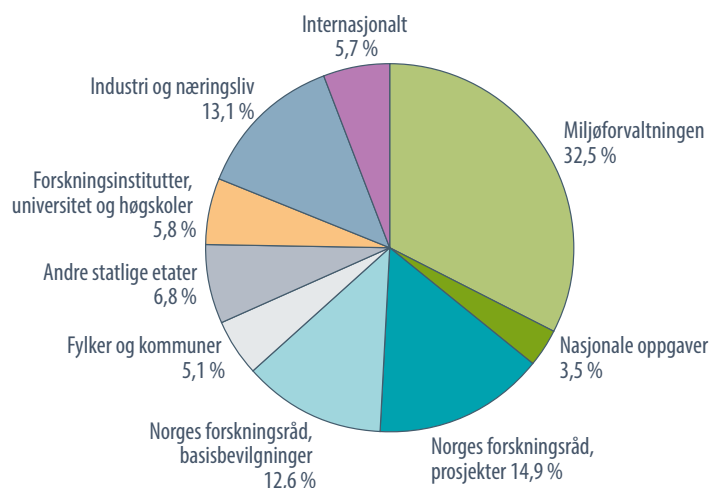
NINAs nøkkeltall 2014

Publisering	2014	2013
Vitenskapelig publisering	201	229
Egen rapportserie	124	147
Eksterne foredrag	600	600
Oppslag i media	2548	2860
Nyhets saker på nina.no	79	69
Unike besøkende på nina.no	90902	84890

Antall ansatte	2014	2013
Totalt	222	210
- kvinner	34,2 %	32,9 %
- kvinner i vitenskapelig stilling	25,5 %	24,8 %
- kvinnelige stipendiater	66,7 %	57,1 %

Antall årsverk	2014	2013
Totalt	216,5	207,2
- vitenskapelig personale	143,7	138,3

NINAs omsetning 2014



Sum driftsinntekter: 331,9 mill kroner

Stiftelsen NINA

Årsberetning for 2014

Norsk institutt for naturforskning, NINA, er en uavhengig stiftelse som forsker på natur og samspillet natur-samfunn. NINA ble etablert i 1988. Hovedkontoret er i Trondheim, med avdelingskontorer i Tromsø, Lillehammer og Oslo, samt forskningsstasjonen på lms i Rogaland

NINAs aktivitet

NINA skal være anerkjent nasjonalt og internasjonalt for samfunnsnyttig naturforskning. NINAs arbeid skal ha høy vitenskapelig kvalitet og integritet, og vi skal levere kunnskap til bruk i politikk, forvaltning og verdiskapning.

NINAs virksomhet omfatter både forskning og utredning, miljøovervåking, rådgivning og evaluering. NINA har kunnskap om artene, naturtypene og samfunnets bruk av naturen. Eksempler på problemstillinger og tema som NINA arbeider med er naturmangfold og økosystemtjenester, miljødesign av fornybar energi, bærekraftig havbruk, vilt- og fiskeforvaltning, rovvilt og rovviltkonflikter, restaurering av naturinngrep og effekter av klimaendringer. Instituttet drifter flere nasjonale overvåkingsprogrammer på oppdrag for miljøforvaltningen.

Aktiv dialog og formidling er en forutsetning for arbeidet i NINA.

NINAs motto er "Samarbeid og kunnskap for framtidens miljøløsninger".

*Styret har i 2014 bestått av:
(fra venstre) Karoline Daugstad, Annika Hofgaard, Bjørn Fossum, Anne Britt Leifseth, Lars Haltbrekken, Norunn S. Myklebust (adm. dir i NINA), Stein Lier-Hansen (styreleder) og Ann Kristin Schartau (varamedlem). Kirsten M. Tingstad var ikke tilstede da bildet ble tatt. Foto: Arnstein Staverløkk*



Sentrale aktiviteter i 2014

Gode miljøløsninger er målet, og solid kunnskap om arter og bestander, sammenhengene i naturen, samfunnets bruk av naturen og folks holdninger til natur er basis for arbeidet vårt.

Viktig i NINAs arbeid i 2014 har vært samarbeid med NTNU, Artsdatabanken og SINTEF om etablering av et senter for biodiversitet og økosystemtjenester (CeBES), studier av de store rovdirenes tilbakekomst i Europa, tapsårsaker og erstatningsordninger ved husdyr på utmarksbeite, økologisk restaurering av naturinngrep, studier av effekter av klimaendringer på naturen, studier av interaksjonen havbruk/vill laksefisk, forskning på økosystemtjenester, miljødesign og fornybar energi.

NINA hadde i 2014 god økning i prosjektportefølje, og også en økning på 10 årsverk.

NINAs skriftlige produksjon var omfattende også i 2014. Vi opprettholder det

høye nivået på vitenskapelig publisering blant våre forskere. Høyt kompetente medarbeidere, prioritering av tid og hensiktsmessige incentiver bidrar til dette.

Av internasjonale publikasjoner var 201 publisert i tidsskrifter og bøker med referee-behandling (230 i 2013). I NINA sine egne rapportserier ble det utgitt 124 rapporter (147 i 2013).

Av NINAs totale prosjektportefølje utgjør Miljødirektoratet og Norges forskningsråd to tredje-deler. Oppdragene fra industri og næringsliv er innen fornybar energi, petroleumsvirksomhet og havbruk. NINA har som målsetting å øke porteføljen fra næringslivet og Horisont 2020.

NINA er en del av Framsenteret i Tromsø, CEDREN (FME) i Trondheim og CIENS i Oslo. NINA deltar også i Miljøalliansen og Forskningsinstituttene Fellesarena.

NINA har siden april 2013 hatt hovedkontor i NINA-huset, et nytt miljøvennlig forskningsbygg på Gløshaugen i Trondheim. NINAs sentrale plassering har styrket NINAs synlighet og identitet som uavhengig forskningsinstitutt og bidratt til ytterligere samarbeid med NTNU og SINTEF. NINA-huset får fortsatt mye positiv oppmerksomhet gjennom sin miljøprofil, materialvalg og arkitektur. Like viktig er det at det er et kostnadseffektivt kontorbygg med gode arbeidsforhold ansatte og leietakere.

NINA har fem strategiske instituttsatsinger finansiert over basisbevilgningen. "Naturgoder i skog – biomangfold, klimatilpassing og næringsressurser", "Interaksjon mellom havbruk og vill laksefisk", "Effekter av klimaendringer", "Kystøkosystemer i endring" og "Landskapsforvaltning og økosystemtjenester".

Formidling og kommunikasjon

NINA har som prioritert mål å være en aktiv samfunnsaktør med aktiv formidling av forskningsresultater til brukere og publikum. Slik kan NINA gjennom forskningen sin være en aktiv og synlig deltaker i samfunnsdebatten. NINAs forskere er i økende grad etterspurt til å kommentere og utdype aktuelle saker i media. NINAs medarbeidere har bidratt med nær 600 eksterne foredrag i 2014.

Vi har mange saker i media. Resultatene fra små og store forskningsprosjekter har stor interesse, både som nyheter og

også som del av naturprogrammer på TV og radio. Vi har i løpet av året loggført 79 nyhets saker på eget nettsted og 2548 oppslag i media.

Nettsiden www.nina.no er sentral i all kommunikasjon og formidling fra NINA, og hadde i løpet av året 90 902 besøkende (økning på 7 % fra 2013). Nye nettsider ble lansert på slutten av året. NINA bruker sosiale medier som Facebook, Twitter og Instagram aktivt i kommunikasjonsarbeidet.

Personale, organisasjon og likestilling

NINA skal være en attraktiv og effektiv kunnskapsbedrift, kjennetegnet av et godt arbeidsmiljø, og en organisering og arbeidsform som er smidig, effektiv og miljøvennlig.

En arbeidsmiljøundersøkelse som ble gjennomført høsten 2014 viste gjennomgående svært gode tall på samtlige områder. Nesten 90 % av de ansatte svarte på undersøkelsen. Alle enheter har gjennomgått og fulgt opp undersøkelsen i etterkant.

Det ble i 2014 utført 216,5 årsverk (207,2 i 2013). Antall ansatte pr. 31.12.14 var 222 (210 i 2013). Kvinneandelen i instituttet var ved utgangen av året på 34,2 % (32,9 % i 2013). Det er et mål å øke andelen kvinner i vitenskapelige stillinger. Andelen kvinner i vitenskapelige stillinger er nå på 25,5 % (24,8 % i 2013).

I ledelsen er det fem kvinner og fem menn. Styret består nå av fire kvinner og tre menn. Andelen kvinner opptatt i doktorgradsprogram er 66,7 % (57,1 % i 2013).

Pr. 31.12.14 er det 35 ansatte av utenlandsk opprinnelse fra 16 ulike nasjonaliteter. Dette tilsvarer 15,7% av alle ansatte.

NINA følger diskrimineringsloven for likestilling, etnisitet, nasjonal opprinnelse, avstamning, hudfarge, språk, religion og livssyn. NINA har utarbeidet en egen handlingsplan for likestilling, tilrettelegger for norskopplæring og er det øvrige innholdet bevisst.

Lokaler, helse, miljø og sikkerhet

Det er innrapportert ett arbeidsuhell med alvorlige skader i stiftelsen i løpet av året. Det er ikke kommet meldinger fra verneombudene om brudd på sikkerhetsrutiner eller andre hendelser vedrørende helse, miljø og sikkerhet.

Det gjennomsnittlige sykefraværet var på 3,0 % (3,8 % i 2013).

Papir og papp samles inn og tas hånd om med henblikk på resirkulering. Det legges vekt på at firmaet bruker miljøvennlige kontor- og renholdsprodukter. Farlig avfall behandles i tråd med offentlige retningslinjer. Vi er ikke kjent med at stiftelsens virksomhet fører til forurensning av det ytre miljø.

Økonomi

Stiftelsen oppnådde et overskudd etter skatt på 14,892 mill kroner. Overskuddet var fordelt med et driftsoverskudd på 15,215 mill kroner og netto finansinntekter på 6 tusen kroner. Årets skattekostnad for overskudd på utleie av lokaler utgjorde 0,329 mill kroner.

Til sammenligning hadde fjoråret et samlet overskudd på 2,341 mill kroner, fordelt med et driftsoverskudd på 1,250 mill kroner og netto finansinntekter på 1,109 mill kroner. Skattekostnaden var på 18 tusen kroner.

Brutto omsetning var på 331,9 mill kroner, en økning på 13,2 prosent fra fjoråret.

Netto omsetning (verdiskapningen), inkludert husleieinntekter på 2,891 mill kroner, var på 233,4 mill kroner, en økning på 13,3 prosent fra fjoråret.

Unntatt husleieinntekter var økningen på 12,8 prosent.

Stiftelsens eiendeler er bokført til en samlet verdi av 380,0 mill kroner. Egenkapitalen, 131,6 mill kroner, utgjør 34,6 % av totalkapitalen og 39,6 % av brutto omsetning. Fri egenkapital pr 31.12.2014 utgjør 101,6 mill kroner. Det er tatt opp pantelån i bank på 30,0 mill kroner til finansiering av nybygget på Gløshaugen. Stiftelsen har god likviditet. Økonomien vurderes totalt sett som meget god, og utfordringen fremover vil fortsatt være over tid å oppnå stabil lønnsomhet i driften.

Årsregnskapet er avlagt under forutsetning av fortsatt drift, og det bekrefte at forutsetningene er til stede. Det bekrefte også at det ikke har inntrådt hendelser etter balansedato som påvirker regnskapet per 31. desember 2014.

Årets overskudd disponeres slik:

Overføres til annen egenkapital

14 892 kkr

Sum overført overskudd

14 892 kkr

Risiko og utfordringer

Den viktigste utfordringen er å videreutvikle kompetansen i NINA i tråd med de behov samfunnet og våre oppdragsgivere har. Dyktige medarbeidere, kontinuerlig kompetanse-utvikling, god publisering og et godt arbeidsmiljø preget av samarbeid vil bidra til dette. NINA ser også muligheter for å øke porteføljen på nye områder. God innsikt i kunnskapsbehovet hos viktige oppdragsgivere og at vi er attraktive som arbeidsgiver for relevant kompetanse er avgjørende for å utvikle oss på nye områder både for offentlige og private aktører.

Vi erfarer at miljøløsninger ofte krever tverrfaglig forsknings samarbeid på tvers av sektorer. Vi ser muligheter for å øke vår portefølje på slike områder. Ulik organisering og finansiering mellom private stiftelser i miljøsektoren og statlige institutter innen landbruks- og fiskerisektoren er imidlertid et hinder for slikt tverrsektorielt forsknings samarbeid. NINA vil gjennom sin deltagelse i Miljøalliansen og Forskningsinstituttene Fellesarena arbeide for like rammebetingelser og konkurransevilkår for forskningsinstituttene uavhengig av sektortilhørighet.

Styret og ledelsen i NINA vil takke de ansatte for den gode innsatsen i året som gikk.

Trondheim 30.april 2015,
i styret for Stiftelsen NINA:

Stein Lier-Hansen
Styreleder

Kari Øvrelid
Nestleder

Hilde Bjørkhaug

Alf Jostein Skjærvik

Nina Jensen

Tycho Anker-Nilssen

Ann Kristin Schartau

Norunn S. Myklebust
Adm. dir.

Forsker for samfunnet

NINA er et av åtte norske miljøforskningsinstitutt. I retningslinjene for basisfinansiering fra Kunnskapsdepartementet står det at samfunnsoppdraget er å bidra med forskning av høy kvalitet og relevans til anvendelse i næringsliv, forvaltning og samfunnet for øvrig. Det er med andre ord forventet at vi skal gjøre nytte for oss – samfunnsnytte!

Hva har vi allerede fått til, hva har vi bidratt med? Hvilke ambisjoner har vi om fortsatt å gjøre en forskjell til nytte for oppdragsgivere og samfunnet.

Vi har spurt en helt ny NINA-forsker, en forsker med lang fartstid i NINA, og vi har utfordret to av forskningssjefene våre.



Foto: Maria Sætre

Frode Fossøy

Kan moderne DNA-analyser forenkle forvaltningen av norsk natur?

38 år, ny i NINA, forsker II ved akvatisk avdeling i Trondheim

Fagområde: Doktorgrad i genetikk, med spesielt fokus på miljøDNA.

Viktigste resultat til nå: Overvåkning av uønskede fremmede arter og sjeldne rødliste arter er en stor utfordring som ofte krever mye arbeid i felt. MiljøDNA er en ny og spennende metode for overvåkning av arter, ved hjelp av en liten vannprøve kan vi si hvilke arter som finnes eller ikke finnes i for eksempel en innsjø eller elv. Alle levende organismer avgir DNA molekyler til omgivelsene sine og ved å lese av disse molekylene i en tilfeldig vannprøve kan vi detektere hvilke arter man finner i dette miljøet. Som et eksempel har vi en stor uønsket spredning av gjedde i Trondheimsområdet, og rask deteksjon av spredning til nye vann vil være viktig for å begrense den negative effekten.

Ambisjoner for framtida: Jeg ønsker å bruke den stadig raskere fremgangen i DNA analyser til å utvikle fornuftige metoder for overvåkning og forvaltning av naturressursene. DNA analyser har vist seg å være svært viktige for en rekke spørsmål som for eksempel identifisering av enkeltindivider, påvisning av uønsket hybridisering, estimering av genetisk variasjon hos truede arter, og til og med oppdagelser av nye arter. Med de stadig større utfordringene vi har med klimaendringer og overbefolkning vil gode forvaltningsverktøyer være avgjørende for fremtida.

Ingunn Tombre

Hvordan kan kunnskap redusere konflikter?

51 år, seniorforsker ved NINAs avdelingskontor i Tromsø



Foto: Fred Gottaar

Fagområde: Doktorgrad i økologi fra Svalbard og hvitkinngåskolonien i Ny-Ålesund. Arbeider i skjæringsfeltet gress/ landbruk med stor lokal involvering. Tverrfaglig biologi og samfunn

Viktigste resultat til nå: Det vi kanskje har lykkes best med er samarbeidet med lokale brukergrupper. Det har gjort at vi kan spisse forskningen mot relevante problemstillinger; råd i forbindelse med jaktorganiseringer, modeller til støtte for tilskuddfordeling, samt studier med fokus på utfordringer i landbruksnæringen der det er mye gress. Kunnskapen fra forskningsprosjektene har bidratt til å redusere konflikter der gress utfordrer matproduksjonen.

Ambisjoner for framtida: Jeg ønsker å utvide både det geografiske studieområdet og de faglige problemstillingene. Å bygge på erfaringer fra tidligere prosjekter, prøve ut dette i nye områder og etablere større nettverk innen fagfeltet er noe av det jeg arbeider med nå. Når vi viser til prosjekterresultater, er det spennende at vi blir kontaktet fra andre som kan se nytten i forskningen vår. Da har vi vært til nytte for mange.



Signe Nybø

Hva er naturen og naturens goder verdt?

52 år, forskningssjef på terrestrisk avdeling i Trondheim

Fagområde: Doktorgrad i økotoksikologi med arbeidsområde biologisk mangfold og leder i NINA.

Viktigste resultat til nå: Gode miljøløsninger som blant annet har bidratt til at utbygd natur kan restaureres og tilbakeføres til en naturlig tilstand, skytefeltet på Hjerkins er et godt eksempel. Vi har lyktes i å spre kunnskap om pollinerings betydning for frukt, bær og matproduksjon. Det er stor interesse og engasjement for humler, bier og pollinerende insekter hos folk flest, og dermed også økende forståelse for at vi må verdsette og ivareta de tjenestene eller godene naturen gir oss. Vi jobber også med å redusere konflikter mellom natur og utbygging av fornybar energi. Blant annet er sittepinnen for hubro som brukes på strømmettet, utviklet i samarbeid med NINA, sittepinnen reduserer dødelige treff på denne sterkt truede arten.

Ambisjoner for framtida: Jeg ønsker at vi kan bidra til enda større forståelse for sammenhengen mellom økologi og samfunnets behov også i det moderne samfunnet. Hvordan kan vi utvikle metoder som synliggjør verdien av naturen på en slik måte at samfunnet anerkjenner og ivaretar naturen og de godene den gir? Jeg har også ambisjoner om å bidra med innovasjon og kunnskap slik at vi kan få bærekraftig utbygging av fornybar energi med minst mulig negative konsekvenser for fugler og dyr.



Jon Museth

Hvordan kan NINA-forskere bidra til å løse de store miljøutfordringene vi står ovenfor?

45 år, forskningssjef ved NINAs avdelingskontor på Lillehammer

Fagområde: Doktorgrad i ferskvannøkologi og innlandsfisk og leder i NINA.

Viktigste resultat til nå: Jeg er veldig fornøyd med de prosessene og forskningsresultatene NINA-forskere har bidratt til i villreinens leveområder de senere årene. Her har friluftslivsforskere fra Lillehammer samarbeidet med reinsdyrforskere fra Trondheim, og forskningsutfordringene er definert sammen med fylker, kommuner og lokale aktører. Ved å kombinere kunnskap om menneskelig ferdsel og aktivitet med villreinens bruk av ulike områder gjennom året har prosjektene pekt på både utfordringer og muligheter forbundet med ferdsel og aktivitet i villreinens rike.

Ambisjoner for framtida: Jeg ønsker enda flere prosjekter der økologer og samfunnsvitere samarbeider i NINA. Økologisk og biologisk kunnskap er veldig viktig, men skal vi løse de store miljøutfordringene vi står ovenfor må vi i større grad samarbeide på tvers av fagdisipliner. Personlig har jeg store forventninger til hva vi vil utrette i forskningsprosjektet SAFEPASS som er finansiert av Norges Forskningsråd og mange kraftselskap – her skal vi finne bedre løsninger for å sikre vandringerne til både laks, ål og innlandsfisk forbi kraftverk. Vi trenger også å videreutvikle konseptet «Miljødesign for laks i regulerte elver» til også å omfatte andre arter og mangfoldet av ulike brukerinteresser i regulerte vassdrag.

NINA finansregnskap for 2014

1. Resultatregnskap for perioden 1. jan til 31. des:

Note	2014 (Tall i kkr)	2013 (Tall i kkr)
Driftsinntekter:		
2	41 679	42 235
2	11 741	6 459
	275 579	242 921
	2 891	1 625
1, 2	331 890	293 240
	-98 483	-87 273
	233 407	205 967
Driftskostnader:		
3	-155 004	-146 812
3, 4	-19 301	-19 709
5	-9 080	-5 897
	-34 807	-32 299
	-218 192	-204 717
11	15 215	1 250
Finansinntekter og -kostnader:		
	779	817
	-1 211	-245
	414	459
	124	108
8	-100	-30
	6	1 109
	15 221	2 359
11	-329	-18
10	14 892	2 341
Som anvendes slik:		
	14 892	2 341

2. Balanseregnskap per 31. des:

Note	2014 (Tall i kkr)	2013 (Tall i kkr)
Eiendeler:		
5	224 749	227 339
5	22 915	24 052
	247 664	251 391
1, 6	69	69
	22	
	91	69
	247 755	251 460
1	20 347	18 688
1	26 334	22 553
	5 036	3 707
	51 717	44 948
7	80 548	78 622
	132 265	123 570
	380 020	375 030
Gjeld og egenkapital:		
	30 000	30 000
	30 000	30 000
	86 681	84 340
	14 892	2 341
	101 573	86 681
10	131 573	116 681
13	30 000	30 000
13	3 217	3 681
	33 217	33 681
4	28 664	30 064
	15 236	14 669
	329	18
	15 973	19 476
	15 095	14 424
1	127 051	134 317
1	12 882	11 700
	186 566	194 604
	248 447	258 349
	380 020	375 030

3. Kontantstrømoppstilling

	2014	2013
	(Tall i kkr)	
Kontantstrøm fra drift:		
Årets driftsresultat	15 215	1 250
Årets netto finansinntekter	6	1 109
Årets skattekostnad	-329	-18
Ordinære avskrivninger	9 080	5 897
Reduksjon (-) / økning i pensjonsforpliktelser	-1 400	175
Økning (-) / reduksjon i kundefordringer	-1 659	-3 744
Økning i utført, ikke fakturert arbeid	-3 781	-4 055
Reduksjon / økning (-) i andre kortsiktige fordringer	-1 329	4 140
Økning / reduksjon (-) i leverandørgjeld	567	-3 587
Reduksjon (-) / økning i offentlige trekk, skatter mv	-3 503	7 484
Økning i feriepengeavsetning	671	128
Reduksjon (-) / økning i forskuddsinnbet. på prosjekter	-7 266	8 453
Økning i betalbar skatt	311	18
Økning / reduksjon (-) i annen kortsiktig gjeld	1 182	-5 517
(a) Netto kontantstrøm fra drift	7 765	11 733
Kontantstrøm fra investeringsaktivitet:		
Reduksjon (-) / innbetalinger ved opptak av langsiktig gjeld	-464	33 681
Netto utbetaling ved kjøp av varige driftsmidler	-5 353	-59 465
Innbetaling (+) av depositum med mere	-22	20 004
(b) Netto kontantstrøm fra investeringsaktivitet	-5 839	-5 780
(a+b) Netto endring i bank og kontantekvivalenter	1 926	5 953
Beholdning i bank og kontantekvivalenter pr 01.01	78 622	72 669
Beholdning i bank og kontantekvivalenter pr 31.12	80 548	78 622

Utdrag av noter til regnskapet for 2014

1 Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven av 1998 og god regnskapsskikk.

Hovedregel for vurdering og klassifisering av eiendeler og gjeld

Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk er klassifisert som anleggsmidler. Andre eiendeler er klassifisert som omløpsmidler. Fordringer som skal tilbakebetales innen ett år er uansett klassifisert som omløpsmidler. Ved klassifisering av gjeld er analoge kriterier lagt til grunn.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi når verdifallet ikke forventes å være forbigående. Anleggsmidler med begrenset økonomisk levetid avskrives planmessig.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt beløp på etableringstidspunktet. Enkelte poster er i samsvar med regnskapsloven vurdert etter spesielle vurderingsregler. Det redegjøres nærmere for disse nedenfor.

Valuta

Pengeposter i utenlandsk valuta er ført opp til balansedagens kurs.

Varige driftsmidler

Varige driftsmidler avskrives over forventet økonomisk levetid. Avskrivningene er fordelt lineært over antatt økonomisk levetid.

Andre anleggsaksjer og andeler

Anleggsaksjer og investeringer i ansvarlige selskaper hvor NINA ikke har betydelig innflytelse balanseføres til anskaffelseskost. Investeringene blir nedskrevet til virkelig verdi dersom verdifallet ikke er forbigående.

Fordringer

Kundefordringer og andre fordringer oppføres til pålydende etter fradrag for avsetning til forventet tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av en individuell vurdering av de enkelte fordringene. I tillegg gjøres det for øvrige kundefordringer en uspesifisert avsetning for å dekke antatt tap.

Pensjoner

Ved regnskapsføring av pensjon er lagt til grunn lineær opptjeningsprofil og forventet sluttlønn som opptjeningsgrunnlag. Planendringer amortiseres over forventet gjenværende opptjeningsperiode. Det samme gjelder estimatavvik i den grad de overstiger 10 % av den største av pensjonsforpliktelsene og pensjonsmidlene (korridor). Se for øvrig under note 4.

Vurderingsprinsipp for prosjekter

Inntekter er bokført i henhold til vilkår for fakturering eller betalingsløfte i bevilgningsbrev eller kontrakt. For ikke avsluttede prosjekter har vi vurdert forventet total kostnad av gjenstående aktivitet opp mot total inntektsramme for prosjektet.

Dekningsbidrag for utført arbeid blir godskrevet arbeidsåret, med mindre gjenstående aktivitet koster mer enn det som da blir tilgjengelig av midler. I slike tilfeller belastes forventet underdekning første arbeidsår. Usikkerhet i forbindelse med enkeltprosjekter er for øvrig tatt hensyn til under inntektsføringen av prosjektene.

Under omløpsmidler inngår posten utført, ikke fakturert arbeid med 26 334 kkr. Under kortsiktig gjeld inngår posten forskudds- innbetalinger fra kunder med 127 051 kkr. Beløpene er overført til 2015. Det er foretatt en vurdering av økonomisk og faglig fremdrift i hvert enkelt prosjekt og aktivitet.

Kontantstrømpoppstilling

Kontantstrømpoppstillingen utarbeides etter den indirekte metoden. Kontanter og kontantekvivalenter omfatter kontanter, bankinnskudd and andre kortsiktige, likvide plasseringer som umiddelbart og med uvesentlig kursrisiko kan konverteres til kjente kontantbeløp og med gjenværende løpetid mindre enn tre måneder fra anskaffelsesdato.

Skatter

Virksomheten driver ikke skattepliktig næring med unntak av utleie av arealer i eget bygg på Gløshaugen.

2 Salgsinntekter

Offentlige tilskudd

Basisbevilgningene fra Norges forskningsråd er delt inn i følgende poster:

	2014	2013
	(Tall i kkr)	
Grunnbevilgning	24 609	23 218
Strategiske institutt-satsinger (SIS'er)	16 179	15 915
Interne strategiske satsinger (ISS'er)	891	3 102
SUM basisbevilgninger	41 680	42 235

Andre tilskudd fra miljøforvaltningen:

	2014	2013
	(Tall i kkr)	
Nasjonale oppgaver	8 741	3 459
Forskningsstasjon på lms	3 000	3 000
SUM andre tilskudd	11 741	6 459

Geografisk fordeling:

	2014	2013
	(Tall i kkr)	
Norge	313 105	277 880
Utlandet	18 785	15 360
SUM brutto omsetning	331 890	293 240

3 Lønnskostnader, pensjonskostnader, antall årsverk, godtgjørelser med mer

Lønnskostnader, godtgjørelser		
	2014	2013
	(Tall i kkr)	
Lønninger	138 334	130 681
Lønnsrefusjoner	-4 785	-4 209
Arbeidsgiveravgift lønn	17 961	17 107
Pensjonskostnader, inkl arbeidsgiveravgift	19 301	19 709
Andre sosiale kostnader	3 494	3 233
SUM	174 305	166 521

Antall årsverk		
	2014	2013
Antall årsverk	216,5	207,2

Ytelser 2014		
	Daglig leder	Styre
	(Tall i hele kroner)	
Lønn / honorarer	1 084 896	160 000
Pensjon, 2,0 % av lønn	21 610	

Revisor

Kostnads- førte ordinære revisjonshonorarer var kr 161 000,- ekskl. mva. I tillegg er det kostnadsført kr 56 085,- ekskl. mva for attestasjoner på eksterne prosjekter.

4 Pensjonskostnader, midler og forpliktelser

Foretaket er pliktig til å ha tjenstepensjonsordning etter lov om tjenstepensjon. Foretaket har tre etablerte ordninger i tråd med loven.

Innskuddsbasert pensjonsordning

Stiftelsen har innskuddsbasert pensjonsordning i DnB. Alle nytilsatte etter 1. januar 2009 ble innmeldt i denne ordningen. Per årsskifte var 87 medarbeidere innmeldt her. Kostnadene i 2014 for denne ordningen eks arbeidsgiveravgift var 2 611 kkr (2 134 kkr i fjor).

Ytelsesbaserte pensjonsordninger

Stiftelsen har to stk lukkede ytelsesbaserte pensjonsordninger som omfatter i alt 128 yrkesaktive medarbeidere. Dette gjelder 6 medarbeidere i Statens Pensjonskasse, og 122 medarbeidere i DnB. Med virkning fra 1. oktober 2008 ble alle medarbeidere under 60 år utmeldt fra ordningen i SPK, og fra samme dato tilsluttet ny ytelsesbasert ordning i Vital. Begge ordningene gir rett til definerte fremtidige ytelser. Disse er i hovedsak avhengig av antall opptjeningsår, lønnsnivå ved oppnådd pensjonsalder og størrelsen på ytelsene fra Folketrygden. Beregningene under omfatter begge ordningene hver for seg og samlet. Samlet kostnad i 2014 for disse ordningene var 17 822 kkr.

I tillegg har stiftelsen en tariffestet AFP- ordning. Dette er en ytelsesplan som regnskapsføres som en innskuddsbasert pensjonsplan.

Oppsummering av årets pensjonskostnader:		
	2014	2013
	(Tall i kkr)	
DNB, ytelses-basert	11 774	14 923
DNB, innskudds-basert	2 611	2 134
SPK, ytelses-basert	5 808	826
Arbeidsgiveravgift på betalte pensjonsfakturaer	2 463	2 122
AFP - LO / NHO- ordningen	2 134	1 991
Korrigert for løpende pensjonsforpliktelser	- 2 025	-584
Tilbakeføring tidligere AFP- avsetning	-1 777	
Arbeidstakers andel	-1 687	-1 703
Netto pensjonskostnad	19 301	19 709

Oppsummering av årets pensjonsforpliktelser:		
	2014	2013
	(Tall i kkr)	
DNB, ytelses- basert	19 543	23 559
SPK, ytelses- basert	9 121	4 728
AFP - sikring før avklaring	-	1 777
Netto pensjonskostnad	28 664	30 064

www.nina.no

Hovedkontor Trondheim

Postadresse:

Postboks 5685 Sluppen, 7485 TRONDHEIM

Besøks/leveringsadresse:

Høgskoleringen 9, 7034 TRONDHEIM

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 73 80 14 01

NINA Lillehammer

Post- og besøks/leveringsadresse:

Fakkeltgården, 2624 LILLEHAMMER

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 73 80 14 01

NINA Oslo

Post- og besøks/leveringsadresse:

Gaustadalléen 21, 0349 OSLO

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 73 80 14 01

NINA Tromsø

Postadresse:

Framsenteret, Postboks 6606 Langnes, 9296 Tromsø

Besøks/leveringsadresse:

Framsenteret, Hjalmar Johansens gate 14, 9007 TROMSØ

Telefon: 77 75 04 00

Telefaks: 77 75 04 01

NINA Forskningsstasjon Ims

Post- og besøks/leveringsadresse:

4308 SANDNES

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 73 80 14 01

ISSN 0809-8794

Omslagfoto: Tycho Anker-Nilssen, NINA
Redaktør: Norunn S. Myklebust, NINA
Grafisk utforming: Kari Sivertsen, NINA



Norsk institutt for naturforskning