

Norsk institutt for naturforskning

Årsmelding 2008



NINA godt driv

Året 2008 var eit spennande år for NINA, med mange faglege høgdepunkt, god prosjekttilgang og særleg høg vitskapeleg produksjon. 2008 var òg det fyrste året på lenge at NINA-økonomien gikk i balanse.

Av faglege høgdepunkt vel eg i år å trekkje fram to store prosjekt som rettar seg mot sentrale politikkområde i samfunnet:

- NINA er sentral partner saman med SINTEF og NTNU i eit av dei åtte forskingssentra for miljøvennleg energi; Center for Environmental Design of Renewable Energy (CEDREN). Senteret bygger på etablert samarbeid innan fornybar energi mellom institusjonane, og det vil kunne gi et betydelig løft for tverrfaglige forskning mellom teknologi og biologi. Arbeidet startar i 2009 og skal vare i åtte år framover.
- NINA har leia arbeidet med å utvikle ein naturindeks for Noreg. Indeksen skal brukast til å måle om Noreg når målet om å stanse tapet av biologisk mangfald, til å formidle informasjon om tilstanden i norsk natur og gje tidleg varsling om endringar. Indikatorane er testa ut for Midt-Noreg, og ei vidareutvikling og testing av naturindeksen har høg prioritet frå miljøforvaltinga i åra som kjem.

Vitskapeleg publisering er ei viktig kvalitetssikring av den faglege aktiviteten vår. Dei siste tre åra har talet på vitskapelege publikasjonar auka jamt. Heile 167 publikasjonar har vi produsert i 2008. Ny resultatbasert modell for basisfinansiering trer i kraft frå 2009. NINAs stabile og høge nivå på teljande faktorar gir oss god uttelling.

Det er for tida stor fokus på miljøspørsmål i heile breidda av fagområda våre, og

vi er inne i ein periode med god oppdragsmengde og vekst i talet på tilsette. Sidan det sjuande rammeprogrammet i EU vart lansert i 2007 så har NINA med samarbeidspartnarar fått åtte prosjekt og med ein tilslagsprosent på søknadar på om lag 50 %. I tillegg har vi fått sekretariatet for Alter-Net i tre år. Forskningsrådet har merka seg den gode uttellinga vår, og NINA blir brukt som døme på at med rett satsing, så er det gode moglegheiter for å lukkast. Det er framleis ei utfordring er å sikre tilfredsstillande finansiering av prosjekta, sidan løyva frå EU ikkje dekkjer det prisnivået som norske forskingsinstitusjonar ligg på. Dette er eit viktig tema i det forskingsstrategiske arbeidet nasjonalt.

Regjeringa har nett lagt fram ei forskingsmelding. Vi skulle ønska oss at politikarane hadde fått auga opp for den store skilnaden mellom dei private og dei statlege institutta. Vi venter enda på det. Eg vågar påstanden om at samfunnet vil få mykje meir ut at forskingskronene, dersom ein ny og heilskapeleg instituttpolitikk kjem på plass.

Dei siste åra har vi utreda om vi skal flytte hovudkontoret vårt nærmare NTNU og SINTEF i Trondheim. Ei samlokalisering vil mellom anna kunne styrke forskinga, rekrutteringa og det vil styrke identiteten vår som forskingsinstitutt. Vi har òg eit ønske om å etablere eit Senter for naturmangfald i bygget saman med Artsdatabanken og NTNU. Eit slikt senter vil gje store strategiske og faglege synergjar, styresmaktene vil få eit enda meir treffsikkert kunnskapsgrunnlag og det vil gje det mogleg for Noreg å markere seg enda sterkare internasjonalt.



Vi skal vidareutvikle posisjonen vår som oppdragsinstitutt, og skape ein god balanse mellom oppdragsforskning og reine forskingsprosjekt. Vi skal òg være synlege med forskinga vår, og bidra til at kunnskapen vi produserer blir teke i bruk. Eg ynskjer at omverda skal leggje merke til NINA, og at dei skal tenkje på kvalitet, relevans og profesjonalitet når dei høyrer og ser oss.

Den positive utviklinga for NINA er avhengig av den enkeltes kompetanse og vilje, og vår eigen bedriftskultur. Samarbeidet med arbeidstakarorganisasjonane om ny pensjonsordning er eit godt døme på viljen og samholdet i NINA. Eg vil takke alle tilsette, oppdragsgivarar, samarbeidspartnarar og styret for samarbeidet i året som har gått.

Norunn S. Myklebust
Adm. direktør



Øverst: Vindmølleparken på Smøla. Foto: P. Kvaløy, NINA. Midten: Modell av NINAs nybygg. Illustrasjon: Pir II Plan AS. Nederst: Mnemosynesommerfugl, Foto: O. Hanssen, NINA.

Samarbeid og kunnskap for framtidens miljøløsninger

Norsk institutt for naturforskning (NINA) primære aktivitet er å drive anvendt forskning. Stikkord for forskningen er kvalitet og relevans, samarbeid med andre institusjoner, tverrfaglighet og økosystemtilnærming. Offentlig forvaltning, næringsliv og industri samt Norges forskningsråd og EU er blant NINAs oppdragsgivere og finansieringskilder.

NINAs virksomhet er hovedsakelig retta mot forskning på natur og samfunn. NINA leverer et bredt spekter av tjenester gjennom forskningsprosjekter, miljøovervåking, utredninger og rådgiving.

Eksempler på dette er oppgaver knyttet til bevaring av biologisk mangfold, miljøvennlig energi i produksjon, naturforvaltning,

rovdyr, villaks, fiskeoppdrett, miljødatabaser, bærekraftig bruk av naturressurser, konsekvensanalyser og konfliktløsning, økologiske effekter av klimaendringer og økonomiske konsekvenser av naturbruk. Instituttet drifter også flere nasjonale overvåkingsprogram, og bygger opp og forvalter store databaser med ulike typer naturdata.

I tillegg til utbredt prosjektvirksomhet i Norge samarbeider NINAs høyt kvalifiserte stab med institusjoner i mer enn 30 land i Europa, Afrika, Asia og Amerika.

NINAs overordna mål er å være en livskraftig kunnskapsbedrift og en aktiv samfunnsaktør

NINAs viktigste aktivitetsområder:

- Arealbruk og landskapsanalyser
- Nærings- og samfunnsutvikling basert på naturressurser
- Forvaltning av biologiske ressurser
- Høsting og bærekraftig bruk av fiske- og viltbestander
- Analyser av konflikter mellom menneskelig aktivitet og naturlige plante- og dyrestand
- Miljøkonsekvenser av menneskelig aktivitet og naturinngrep
- Vegetasjonsundersøkelser
- Overvåking og analyser av tidsserier vedrørende endringer i naturen
- Utvikling og drifting av miljødatabaser
- Overvåking av rødlistearter og bevaring av biologisk mangfold

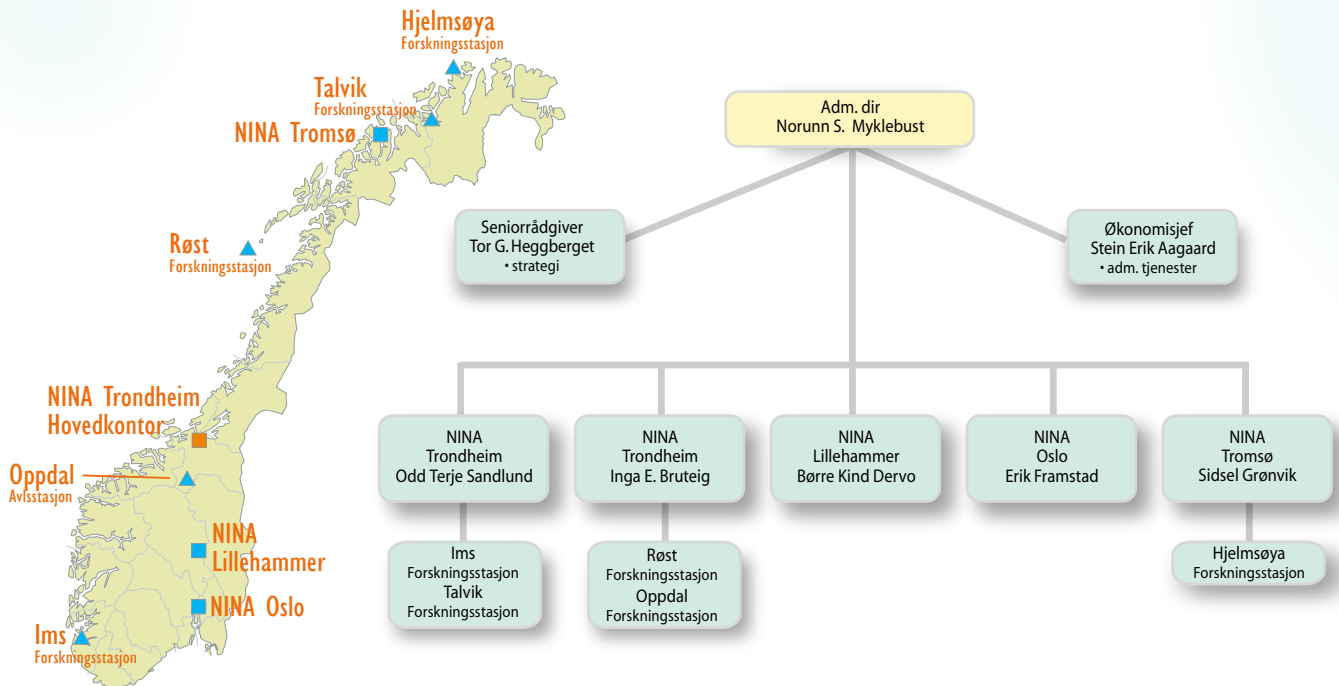
NINAs tjenester:

- Forskning og utredning
- Miljøovervåking
- Rådgiving og evaluering
- Dialog og formidling

NINAs nøkkeltall for 2008:

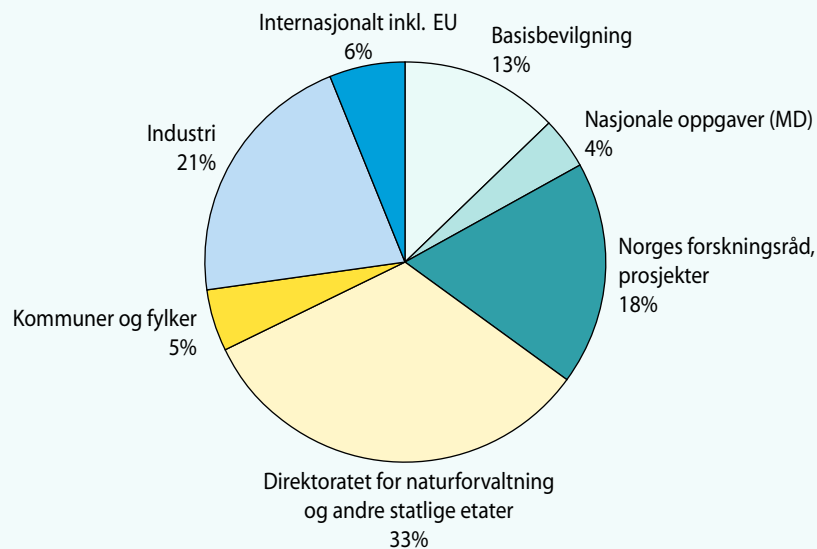
Antall ansatte:	167
Bruto omsetning:	210,7 mill. kroner
Antall publikasjoner:	978
Vitenskapelig publisering:	167
Egen rapportserie:	101
Ørige publisering og formidling (inkl. foredrag og paper/posters):	710

NINAs organisasjon



NINA ble etablert i 1988. Hovedkontoret ligger i Trondheim, og vi har avdelingskontorer i Oslo, Lillehammer og Tromsø. I tillegg eier og driver NINA forskningsstasjoner for fisk på Ims og Talvik, for sjøfugl på Røst og Hjelmsøya samt avlsstasjon for fjellrev på Oppdal.

NINAs omsetning i 2008



Stiftelsen NINA

Styrets årsberetning 2008

I 1988 ble forskning og forvaltning atskilt, og Norsk institutt for naturforskning etablert som uavhengig stiftelse. Stiftelsen er et nasjonalt og internasjonalt forskningsinstitutt innenfor naturforskning.

NINA har hovedadministrasjon i Trondheim, med enheter i Oslo, Lillehammer, Tromsø samt Forskningsstasjonen på lms i Rogaland.

NINAs aktivitet

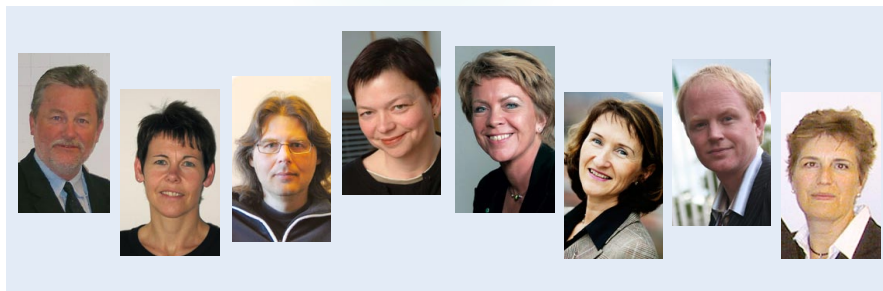
NINAs overordnede mål er å være en livskraftig kunnskapsbedrift og en aktiv samfunnsaktør.

NINAs primære aktivitet er å drive anvendt forskning. Stikkord for forskningen er kvalitet og relevans, samarbeid med andre institusjoner, tverrfaglighet og økosystemtilnærming. Offentlig forvaltning, næringsliv og industri samt Norges

Sentrale aktiviteter i 2008

NINA opplever for tida stor fokus på miljøspørsmål i hele bredden av vår virksomhet. Instituttet er derfor inne i en periode med god oppdragsmengde og vekst i antall ansatte.

Sentrale felter har vært naturmangfold og utvikling av naturindeks for Norge, effekter av klimaendringer, naturvennlig energiproduksjon og et bredt spekter av aktivitet knyttet til arealbruk for å nevne noen. NINA har hatt et langsiktig mål om å øke sin portefølje innen EU-forskning. Siden det 7. rammeprogrammet ble lansert i



Styret i Norsk institutt for naturforskning. Fra venstre: Bjørn Fossum (styreleder), Norunn S. Myklebust (adm. dir), Torbjørn Forseth, Karoline Daugstad, Åslaug Haga, Anne Britt Leifseth, Lars Haltbrekken, Gurli Øyangen.

forskningsråd og EU er blant NINAs oppdragsgivere og finansieringskilder.

NINAs virksomhet er hovedsakelig retta mot forskning på natur og samfunn. NINA leverer et bredt spekter av tjenester gjennom forskningsprosjekter, miljøovervåking, utredninger og rådgiving. Eksempler på dette er problemstillinger knytta til naturmangfold, vilt- og fiskeforvaltning, rovdyr

og rovdyrkonflikter, miljøvennlig energiproduksjon, restaurering av naturinngrep og effekter av klimaendringer. Instituttet drifter også flere nasjonale overvåkingsprogram for blant annet bestandsutvikling hos sjøfugl, rovvilt og hjortevilt.

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

2007 så har NINA med samarbeidspartnere fått tildelt 8 prosjekter og med en tilslagsprosent på søknader på om lag 50 %.

NINA har sammen med SINTEF Energiforskning og NTNU i utviklet et faglig grunnlag for etablering av Forsknings-senterer for miljøvennlig energi; Center for Environmental design of renewable energy (CEDREN). Senteret bygger på etablert samarbeid innen fornybar energi mellom institusjonene, og det vil kunne gi et betydelig løft for tverrfaglige forskning mellom teknologi og biologi.

Ny modell for basisfinansiering trer i kraft fra 2009. Modellen er resultatbasert. NINAs stabile og høye nivå på tellende faktorer som vitenskapelig publisering, oppdragsprosjekter og forskningsprosjekter gir oss god uttelling.

Pensjonskostnadene i NINA har vært høye og stigende de siste årene. Sammen med de ansatte i NINA ble det lagt et grunnlag for utmelding fra Statens pensjonskasse og overgang til privat pensjonsleverandør fra 1.10.08.



Foto: P. Jordhøy, NINA

Kunnskapsformidling

NINA har som prioritert mål å styrke sin rolle som samfunnsaktør. Vi har godt tilslag på våre saker i ulike typer media og en rekke større forskningsrapporter har fått bred dekning i riksmidier – både som nyheter og i natur- og forskningsprogrammer på TV. I 2008 hadde NINAs medarbeidere over 500 opptredener enten som foredragsholdere eller innslag i radio/TV. Formidling av forskningsresultater og kompetanse er viktig for å lykkes både i

oppdragsmarkedet, for å sette fokus på kunnskapsbehov overfor bevilgende myndigheter og for å fylle vår samfunnsrolle.

NINAs skriftlige produksjon var omfattende også i 2008. Av internasjonale publikasjoner i 2008 var 135 publisert i tidsskrifter og bøker med referee-behandling. I NINA sine egne rapportserier ble det utgitt 103 rapporter.

Personale, organisasjon og likestilling

I NINA ble det i 2008 utført 153,6 årsverk (148,5 i 2007). Antall ansatte pr. 31.12.08 var 167 (161 i 2007). Kvinneandelen i instituttet var ved utgangen av beretningsåret på 29,9 % (31,1 % i 2007). Andelen kvinner i vitenskapelige stillinger har vært lav i NINA. Erfaringene fra siste års rekrutteringsprosesser tyder imidlertid på at

balansen mellom kjønnene vil bedres i årene som kommer. Den er nå på 22,5 % (21,7 % i 2007).

I ledelsen er det 3 kvinner og 4 menn. Styret består nå av 4 kvinner og 3 menn. Andelen kvinnelige stipendiater er 50 % (60 % i 2007).

Lokaler, helse, miljø og sikkerhet

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

Det gjennomsnittlige sykefraværet i 2008 var på 2,7 %. Det samme som i 2007.

Det er gjennomført en arbeidsmiljøundersøkelse med formål å kartlegge jobbtilfredshet. Undersøkelsen viste jevnt over meget god trivsel og jobbtilfredshet, og

ingen vesentlige forskjeller mellom kvinner og menn eller mellom avdelingene. Framover vil det særlig være fokus på arbeidsbelastning og sikkerhet i felt.

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 hadde et overskudd på 9,536 mill kroner. Overskuddet var fordelt med et driftsoverskudd på 0,225 mill kroner og netto finansinntekter på 9,311 mill kroner.

Til sammenligning hadde fjoråret et samlet underskudd på 2,9 mill kroner, fordelt med et driftsunderskudd på 6,6 mill kroner og netto finansinntekter på 3,7 mill kroner.

Brutto omsetning var på 210,7 mill kroner, en økning på 21,0 prosent fra fjoråret. Netto omsetning, som er brutto omset-

ning fratrukket direkte prosjekterelaterte kostnader, var på 142,1 mill kroner, en økning på 13,3 prosent fra fjoråret.

Stiftelsens eiendeler er bokført til en samlet verdi av 189,5 mill kroner. Egenkapitalen, 60,4 mill kroner, utgjør 31,9 % av total kapitalen og 28,7 % av brutto omsetning. Stiftelsen har ikke langsiktig gjeld utover pensjonsforpliktelser, og har god likviditet. Økonomien vurderes totalt sett som meget god, og utfordringene fremover vil være å oppnå stabil lønnsomhet i driften.

Årsregnskapet er avlagt under forutsetning av fortsatt drift, og det bekreftes at forutsetningene er til stede. Det bekreftes også at det ikke har inntrådt hendelser etter balansedato som påvirker regnskapet per 31. desember 08.

Årets overskudd disponeres slik:

Dekket av fri egenkapital	9 536 kkr
Sum overført overskudd	9 536 kkr

Risiko og utfordringer

Vår viktigste utfordring er å videreutvikle kompetansen i tråd med samfunnets behov for kunnskap. Dyktige medarbeidere og solid bedriftskultur vil bidra til dette. NINA har samtidig behov for å øke kapasiteten. Det er imidlertid en utfordring å rekruttere kvalifisert arbeidskraft på enkelte fagområder. NINA arbeider målbevisst med å rekruttere master og Phd- studenter i samarbeid med universitets- og høyskolesektoren for å møte denne utfordringen.

NINA er opptatt av å fremme like og sunne konkurransevilkår innenfor sin bransje.

Det gjelder særlig rammevilkårene i forhold til statlige institusjoner som kan synes noe konkurransevridende. Dette gjelder både nasjonalt og innenfor EU- området. NINA vil gjennom sin deltagelse i Miljøalliansen og Forskningsinstituttene Fellesarena bidra i dette arbeidet.

NINA jobber videre med planene om et nybygg på Gløshaugen i Trondheim. Det tas sikte på å få avklart tomtespørsmål og finansiering i løpet av første halvår 09.

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

Trondheim 2.april 2009,
i styret for Stiftelsen NINA:

Bjørn A. Fossum
Styreleder

Åslaug Haga

Lars Haltbrekken

Anne Britt Leifseth

Torbjørn Forseth

Karoline Daugstad

Gurli Øyangen

Norunn S. Myklebust
Adm. dir.



Foto: Per Jordhøy, NINA

NINA finansregnskap for 2008

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

Note	2008 (Tall i kkr)	2007 (Tall i kkr)
Driftsinntekter:		
2	27 762	26 580
2	7 736	4 735
	175 186	141 209
		1 788
1, 2	210 684	174 312
	-68 417	-55 237
	142 267	119 075
Driftskostnader:		
3	87 676	77 242
3, 4	24 532	19 669
5	1 096	850
	-467	868
	29 205	27 046
	142 042	125 675
	225	-6 600
Finansinntekter og -kostnader:		
	6 645	3 902
	-112	-78
	2 733	
	104	4
	-59	-168
	9 311	3 660
10	9 536	-2 940
Som anvendes / dekkes (-) slik:		
	9 536	-2 940

2. Balansregnskap pr 31. des:

Note	2008 (Tall i kkr)	2007 (Tall i kkr)
EIENDELER		
5	4 105	4 631
5	739	469
	4 844	5 082
1, 6	199	199
	20 000	20 000
	20 199	20 199
	25 043	25 281
1	14 309	16 691
1	8 663	8 041
	4 572	660
	27 544	25 392
7	136 950	95 114
	164 494	120 506
	189 537	145 787
GJELD OG EGENKAPITAL		
	30 000	30 000
	30 000	30 000
	20 870	23 810
	9 536	-2 940
	30 406	20 870
10	60 406	50 870
4	14 395	366
	8 808	6 775
	11 493	10 790
	8 410	7 608
1	82 832	66 152
1	3 193	3 226
	114 736	94 551
	129 131	94 917
	189 537	145 787

3. Kontantstrømoppstilling

Note	2008 (Tall i kkr)	2007 (Tall i kkr)
Kontantstrøm fra drift:		
Årets driftsresultat	225	-6 600
Ordinære avskrivninger	1 096	850
Reduksjon / økning (-) i varige driftsmidler	-858	-117
Økning i pensjonsforpliktelser	14 029	6 979
Reduksjon / økning (-) i kundefordringer	2 382	-4 045
Økning i utført, ikke fakturert arbeid	-622	-1 239
Reduksjon (-) / økning i andre kortsiktige fordringer	-3 912	1 419
Økning / reduksjon (-) i leverandørgjeld	2 033	-893
Økning i offentlige trekk mv	703	1 791
Økning i feriepengeavsetning	802	772
Økning i forskuddsinnbetalinger på prosjekter	16 680	16 489
Økning i annen kortsiktig gjeld	-33	198
(a) Netto kontantstrøm fra drift	32 525	15 604
Kontantstrøm fra investeringsaktivitet:		
Årets netto finansinntekter	9 311	3 660
Økning i aksjer og andeler	0	-125
(b) Netto kontantstrøm fra investeringsaktivitet	9 311	3 535
(a+b) Netto endring i bank og kontantekvivalenter	41 836	19 139
Beholdning i bank og kontantekvivalenter pr 01.01	95 114	75 975
Beholdning i bank og kontantekvivalenter pr 31.12	136 950	95 114

Utdrag av noter til regnskap for 2008

I 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.

Vurderingsprinsipper 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 8 663 kkr. Under kortsiktig gjeld inngår posten forskuddsinnbetalinger fra kunder med 82 832 kkr. Beløpene er overført til 2009. Det er foretatt en vurdering av økonomisk og faglig fremdrift i hvert enkelt prosjekt og aktivitet.

2 Salgsinntekter

Offentlige tilskudd

Basisbevilgningene fra Norges forskningsråd er delt inn i følgende poster:

	2008 (Tall i kkr)	2007 (Tall i kkr)
Grunnbevilgning	15 362	13 980
Instituttprogrammer (SIP'er)	12 400	12 600
SUM basisbevilgninger	27 762	26 580

Andre tilskudd fra miljøforvaltningen:

	2008	2007
	(Tall i kkr)	(Tall i kkr)
Polarmiljø- senteret	1 786	1 785
Nasjonale oppgaver	2 950	2 950
Forsknings- stasjon på lms	3 000	
SUM andre tilskudd	7 736	4 735

Geografisk fordeling:

	2008	2007
	(Tall kkr)	(Tall kkr)
Norge	200 484	170 812
Utlandet	10 200	3 500
SUM Brutto omsetning	210 684	174 312

3 Lønnskostnader, antall årsverk, godtgjørelser med mer

Lønnskostnader, godtgjørelser med mer	2008	2007
	(Tall kkr)	(Tall kkr)
Lønninger	78 804	69 503
Lønnsrefusjoner	-1 444	-1 522
Arbeidsgiveravgift lønn	10 316	9 261
Pensjonskostnader, inkl arbeidsgiveravgift	24 532	19 669
SUM	112 208	96 911

Når det gjelder økning i netto pensjonskostnader er dette kommentert i note 4.

Antall årsverk	153,6	148,5
Ytelser til:	Daglig leder	Styre
Lønn / honorarer	800 835	152 500
Pensjon, 1,95 % av lønn	15 600	

Revisor

Kostnads- førte ordinære revisjonshonorarer for 2008 utgjør kr 95 000,- ekskl. mva. I tillegg er det kostnadsført kr 46 100,- ekskl. mva i andre tjenester.

4 Pensjons- kostnader, -midler og -forpliktelser

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

Stiftelsen har pensjonsordninger som omfatter i alt 167 yrkesaktive personer. Dette gjelder 23 personer over 60 år i Statens Pensjonskasse, og 144 personer under 60 år i Vital. 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. I tillegg har stiftelsen en tariff-festet AFP-ordning. Beregningene under omfatter alle ordningene samlet.

	2008	2007
	Vital og SPK	SPK
	(Tall i kkr)	(Tall i kkr)
PENSJONSKOSTNADER		
Nto pensjonskost, inkl arb g avg (aga)	17 739	19 669
Aktuarielt tap ført mot egenkapital	6 063	
Resultatførte pensjonskostnader	23 802	19 669
PENSJONSFORPLIKTELSE		
Brutto påløpt pensjonsforpliktelse	168 138	189 041
Pensjonsmidler	-119 428	-123 059
Netto pensjonsforpliktelse	48 710	65 982
Aga av netto pensjonsforpliktelse	6 868	9 303
Netto pensj forpl, inkl aga	55 578	75 285
Ikke resultatført planendring, inkl aga	6 523	-853
Ikke resultatført aktuært tap	-41 811	-64 913
Estimatavvik aga	-5 895	-9 153
Balanseført nto pensj forpl, inkl aga	14 395	366

ØKONOMISKE FORUTSETNINGER OG AMORTISERING

Avkastning på pensjonsmidler	5,80	5,25
Diskonteringsrente	5,80	5,30
Årlig lønnsvekst	4,00	4,50
Årlig G-reg / reg løpende pensjoner	3,75	4,25
Korridor	10,00	10,00
Arbeidsgiveravgift (aga)	14,10	14,10

AKTUARMESSIGE FORUTSETNINGER

Frivillig avgang		3,00
Uttakstilbøvelighet førtid (AFP)	10,00	20,00

MEDLEMSSTAUS

Antall yrkesaktive	167	159
Gjennomsnittsalder yrkesaktive	48	
Gjennomsnittlig lønn	485	480
Antall pensjonister	38	28
Antall med oppsatte rettigheter i SPK	146	
Sum antall medlemmer	207	187

Som aktuarmessige forutsetninger for demografiske faktorer og avgang er det lagt til grunn vanlig benyttede forutsetninger innen forsikring.

Kostnadene på kkr 5 077 vedrørende opphevelsen av knekkpunktet på 8G fra 01.mai 2000 er fordelt over 10 år:

10 Avstemming egenkapital

Egenkapital per 1januar 2008	kkkr	50 870
Overskudd 2008	kkkr	9 536

Egenkapital per 31 desember 2008 **kkkr 60 406**

Norsk institutt for naturforskning

Hovedkontor Trondheim

Postadresse: 7485 TRONDHEIM

Besøks/leveringsadresse:

Tungasletta 2

7047 TRONDHEIM

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 73 80 14 01

NINA Lillehammer

Post- og besøks/leveringsadresse:

Fakkelgården

2624 LILLEHAMMER

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 61 22 22 15

NINA Oslo

Post- og besøks/leveringsadresse:

Gaustadalléen 21, 0349 OSLO

Telefon: 73 80 14 00

Telefaks: 22 60 04 24

NINA Tromsø

Postadresse: Polarmiljøsentret

9296 TROMSØ

Besøks/leveringsadresse:

Polarmiljøsentret

Hjalmar Johansens gate 14, 9007 TROMSØ

Telefon: 77 75 04 00

Telefaks: 77 75 04 01

NINA Forskningsstasjon Ims

4308 SANDNES

Telefon: 51 67 24 70

Telefaks: 51 67 24 71

ISSN 0809-8794

Redaktør: N. S. Myklebust/NINA
Omslagsfoto: P. Jordhøy/NINA, J. Thomassen/NINA, E. B. Thorstad/NINA, T. Aarvåk, B. Løken/Samfoto
Grafisk utforming: K. Sivertsen/NINA