

Årsberetning for 2005

Stiftelsen Norsk institutt for vannforskning (NIVA) er et nasjonalt forskningsinstitutt. Instituttet utfører forskning, undersøkelser, utviklingsarbeid og utredninger, og bidrar i stadig økende grad med kunnskap om, og løsninger på, internasjonale vannfaglige spørsmål.

NIVA har hovedkontor i Oslo og avdelingskontorer i Bergen, Grimstad, Hamar og Trondheim, samt en storskala marin forskningsstasjon ved Drøbak. NIVA-gruppen består i tillegg til stiftelsen NIVA av forsknings- og konsulentselskapet Akvaplan-niva AS i Tromsø, utviklingselskapet NIVA-Tech AS og Geomor-NIVA i Gdansk, Polen.

I det følgende beskrives virksomheten i NIVA og resultatene som er oppnådd i 2005 innen NIVAs seks målområder.

Ledelse og strategisk utvikling

NIVA har en viktig rolle når det gjelder forskning knyttet til forvaltning og kunnskapsgrunnlaget for politikkutforming. NIVAs brede vannfaglige kompetanse, forskningsmessige ekspertise og lange dataserier representerer en viktig ressurs både for norsk næringsliv, for offentlig forvaltning på kommunalt, regionalt og nasjonalt nivå og for Norges interesser i internasjonale fora.

NIVA har gjennomgått en omfattende omstilling og fornyelse de senere årene og det er gjennomført radikale forandringer i instituttets drift, organisasjon, ledelse og strategi. Markedsorientering, målstyring, strategisk rekruttering og lederansvar for utvikling av medarbeiderne er viktige tiltak for realisering av målene og gjenvinning av økonomisk handlefrihet.

Byggingen av CIENS – Forskningscenter for miljø og samfunn - i Gaustadbekkdalen startet i 2005 og står klar til innflytting høsten 2006. Dermed realiseres ett av NIVA viktigste mål de siste 10 årene! Flyttingen til CIENS representerer ikke bare et nytt bygg og nye naboer, men en helt ny arena for utvikling av NIVA de neste 10-årene, og som muliggjør realisering av faglige og markedsmessige synergier og merverdi både for NIVA og samfunnet. CIENS vil også kunne utløse hensiktsmessige forbedringer i funksjonalitet, kostnadseffektivitet, arbeidsmiljø, organisasjonsutvikling og strategisk utvikling.

Gjennom CIENS realiseres en ny norsk forskningsstrategi; økt tverrfaglighet og kombinasjon av anvendt og grunnleggende forskning innenfor forskningsparkkonseptet. CIENS skal bli et tverrfaglig kraftsenter innen norsk og europeisk forskning om miljø og samfunn. Dette oppnås gjennom samlokalisering og felles fagprogram mellom universitets-, forvaltnings- og oppdragsinstitutter. Styret har med glede merket seg følgende formulering i Forskningsmeldingen *Vilje til forskning* "... for eksempel kan det vurderes om deler av økningen kan benyttes for å stimulere til økt samarbeid knyttet til det nye miljøforskningssenteret i Gaustadbekkdalen... ". Dette sitatet gir signaler om bedre rammevilkår og bedre forskningsfinansiering i framtida.

NIVAs virksomhet blir stadig mer internasjonal og den internasjonale profilen kommer til å bli enda sterkere de neste årene. I 2005 kom ca. 12 % av NIVAs omsetning fra EUs forskningsprogrammer og ca. 13 % fra andre internasjonale oppdrag.

I de nye EU-landene er det betydelige kompetansebehov innen NIVAs arbeidsområder, og disse prosjektmulighetene har utløst endringer i NIVAs strategi. NIVA har bl.a. etablert datterselskapet Geomor-NIVA i Gdansk for å profilere og utvikle NIVAs nettverk, og dessuten konkurrere om midler vi ellers ikke ville hatt tilgang til uten at Norge er medlem av EU. NIVA har deltatt aktivt i prosjektsamarbeid med nye EU-land bl.a. gjennom Øst-Europa-programmene i Norges forskningsråd.

NIVA overtok ledelsen av EurAqua i 2005 for en to års periode og dette gir oss anerkjennelse og en god posisjon i europeisk miljøforskning. EurAqua er et samarbeidsforum for de sentrale vannforskningsinstituttene i alle europeiske land og dette nettverket gir NIVA en unik posisjon i forhold til internasjonale forskningsnettverk, EU-kommisjonen og andre europeiske miljøforvaltningsorganer. EurAqua er særlig viktig i forbindelse med utvikling av søknader til EUs 7. rammeprogram.

Akvaplan-niva AS, som har virksomhet innen akvakultur, miljøforskning, oljeindustri og forskning i nordområdene, er lokalisert i Polarmiljøsenenteret i Tromsø. Det strategiske samarbeidet med Akvaplan-niva AS er videreutviklet og styrket i 2005. Samarbeidet her er viktig for utvikling av NIVAs sentrale fag- og markedsområder.

Det strategiske samarbeidet i Miljøalliansen har i 2005 vært konsentrert om profilering og politisk påvirkning, spesielt i forbindelse med arbeidet med Forskningsmeldingen og bedring av instituttene rammevilkår.

Marked og brukerrelevans

NIVA har i 2005 hatt gjennombrudd med nye produkter og i nye markeder. Under følger fire eksempler på slike:

GYROMET

En gruppe forskere fra NIVA, Veterinærhøgskolen og Universitetet i Oslo (*Gyromet-gruppa*) har gjennom forskning over mange år utviklet et konsept for behandling av lakseelver infisert med parasitten *Gyrodactylus salaris*. Behandlingen gjøres med surt aluminiumsulfat og representerer et alternativ til tradisjonell behandling med rotenon. Behandling med rotenon har store, negative miljøkonsekvenser og det har dessuten vist seg at mange behandlede elver ikke blir kvitt *Gyrodactylus*. NIVAs vurdering er at behandling med aluminium er mer miljøvennlig, og har større sannsynlighet for å lykkes enn behandling med rotenon. To elver er så langt behandlet med aluminiumsulfat; Batnfjordelva og Lærdalselva. NIVA har hatt prosjektledelsen ved begge behandlinger. Resultatene så langt er svært gode. Det virker nå som om forvaltningen foretrekker aluminiumsbehandling som hovedmetode. Det arbeides for tiden med å beskytte de intellektuelle rettighetene i denne behandlingsformen.

Ballastvann

For å bekjempe spredning av fremmede arter via ballastvann i skip i internasjonal trafikk, har IMO (International Maritime Organisation) utarbeidet nye kriterier for utslipp av ballastvann. I løpet av noen år må alle nye skip ha installert egnet utstyr for behandling av ballastvann før utslipp. Dette utstyret må sertifiseres gjennom en grundig utprøving i henhold til spesifikasjoner fra IMO.

I samarbeid med partnere bygger NIVA opp et senter for testing av renseteknologi for ballastvann på sin marine forskningsstasjon på Solbergstrand. Dette innebærer en relativt omfattende utbygging av testfasiliteter, bl.a. 6 separate bassenger på 200 m³.

Dette testsenteret blir så langt vi kjenner til det første i Norden, og vil kun ha et par konkurrenter i Europa. Det er tegnet kontrakt med første kunde, og det forhandles med flere.

Aquamonitor

NIVA har gjennom flere år arbeidet for å utvikle vannovervåkningssystemet Aquamonitor. Dette skal være et standardisert, kundevennlig og fleksibelt miljøovervåkings- og informasjonssystem for norsk og internasjonal vannforvaltning tilpasset EUs vannrammedirektiv. Med Aquamonitor kan NIVA tilby kunder sanntidsovervåkning med "state of the art"-sensorer, og kundene får tilgang til overvåkingsdata gjennom en egen nettside. Året 2005 synes å representere et gjennombrudd for Aquamonitor i det norske markedet. NIVA tilbyr Aquamonitor som en del av sine overvåkingsprosjekter, og interessen fra kundene er sterkt økende. I tillegg til videre utvikling og markedsføring for det norske overvåkingsmarkedet, vil NIVA teste ut mulighetene for Aquamonitor i det europeiske markedet. Dette gjøres i første omgang via EU-prosjekter.

Olje/gass-markedet

NIVA har i mange år arbeidet for petroleumssektoren og har levert oppdrag både til norske og utenlandske selskaper. I 2005 har vi hatt flere gjennombrudd på nye områder. Det er tegnet store kontrakter med både Hydro og Statoil om leveranser av oseanografiske tjenester. Tidlig i 2006 har NIVA, sammen med Akvaplan-Niva vunnet anbud på flere miljøovervåkingsprosjekter i forbindelse med utbyggingen av Snøhvit-feltet. Med den bebudede satsingen i nordområdene og opptrapping av letevirksomhet i Barentshavet, ser NIVA et stort potensial for videre vekst i dette markedet.

Faglig nivå og kompetanseutvikling

Basisbevilgningen

Basisbevilgningen fra Norges forskningsråd i 2005 var på 17,7 mill. kroner med et tillegg på 0,5 mill. kroner til EU-prosjektstøtte. Dette er en nedgang på 0,6 mill. kroner fra året før. For 2006 ser vi en liten, men gledelig øking, og styret håper dette er et første signal om å realisere ambisjonene i Forskningsmeldingen om å "...styrke instituttens internasjonale konkurransevne og langsiktige kompetanseoppbygging".

Basisbevilgningen er NIVAs viktigste ressurs for strategisk kompetansebygging, og bruken av bevilgningen prioriteres i forhold til NIVAs mål og strategi.

Vitenskapelig produksjon og stipendiater

NIVA hadde også i 2005 en omfattende faglig produksjon med 170 rapporter i egen serie, og 18 i andre institutters serier. Videre er det registrert 51 publikasjoner i internasjonale tidsskrifter med fagfelle-vurdering og 38 bidrag i bøker og konferanse-proceedings. Dette er en økning i forhold til 2004. NIVAs strategiske satsing på bruk av basisbevilgning for å stimulere til økt publisering, har vist seg vellykket.

Stipendiater er viktig for utdanning og rekruttering av forskere, og styrker muligheten for grunnleggende forskning innen NIVAs fagområder. NIVA har etablert en egen stipendiatpolitikk for å sikre kompetanseutvikling, god oppfølging og integrering i NIVAs øvrige virksomhet. Antall stipendiater har økt de senere årene, og ved utgangen av 2005 hadde NIVA 10 stipendiater.

EUs forskningsprogrammer

I 2005 var NIVA involvert i 19 forskjellige EU-prosjekter. Antallet prosjekter var noe høyere i 2004, men omsetningen var om lag den samme. Den siste utlysningen av midler i EUs 6.

rammeprogram i 2005 har gitt NIVA to nye prosjekter, samt ytterligere tre ved hjelp av forhandling.

NIVAs EU-engasjement sprer seg til stadig flere forskningstema, og nye medarbeidere trekker NIVA inn i nye nettverk. Det kjennetegner også situasjonen at NIVA gjennomfører prosjekter under flere forskjellige programmer, ikke bare forskningsprogrammer, men også programmer for små og mellomstore bedrifter, kompetanseoverføringsprogrammer mot Øst-Europa og oppdragprosjekter basert på anbud. Dette gir nyttig kompetanse, innsikt og erfaring i forhold til en stadig viktigere kundemasse.

Personale og arbeidsmiljø

Ved utgangen av 2005 hadde NIVA til sammen 192 ansatte (170,4 årsverk). Tilsvarende ved utgangen av 2004 var 184 ansatte (171,4 årsverk). Staben av vannfaglig personale utgjør 137,8 årsverk, av disse er 103 forskere, hvorav 54 med doktorgrad. Forskermobiliteten var 10,6 % og antall forskere (103) er stabilt. I 2005 ble det rekruttert 6 nye forskere, hvorav 3 kvinner. Av 7 forskere som sluttet, gikk 3 av for oppnådd pensjonsalder. Gjennomsnittsalderen for forskere var 43 år for kvinner og 50 år for menn.

NIVA har i 2005 oppnådd gode resultater på de fleste fagområder, men det har også vært et meget krevende og travelt år. Det er lagt stor vekt på viktigheten av samspill og samarbeid på alle nivåer og på tvers i organisasjonen, og det er gjennomført samlinger som i tillegg til faglig og markedsmessig innhold også har hatt ulike HMS-tema som en del av programmet. Dette har gitt positive resultater, og fortsatt satsing på dette område anses som viktig for å opprettholde engasjement og motivasjon. I 2005 er det også gjort forbedringer i gjennomføring og oppfølging av medarbeidersamtaler, kompetanseutvikling og i et nytt opplegg for belønningssystem.

Seksjon for kjemiske analyser har vært gjennom en kraftig omstilling og nedbemanning, og det er samtidig satt inn spesielle tiltak for å styrke arbeidsmiljøet. Konsentrasjon om teambygging, oppgavefordeling, informasjon og deling av kunnskap har gitt svært positive resultater.

Sykefraværet i 2005 var på ca. 3 %, og dette anses som et tilfredsstillende nivå. Det har ikke vært alvorlige ulykker eller ulykkestilløp.

NIVA har 7 styremedlemmer og av disse er 4 (inkludert styreleder) kvinner. Av instituttets ledergruppe på 5 medarbeidere er 2 kvinner, og av 11 forskningsledere er 4 kvinner. Av forskerstaben på 103, er 24 kvinner, og av instituttets 9 stipendiater er 5 kvinner. Kjønnsfordelingen for instituttet under ett var 74 kvinner og 118 menn.

Instituttet har fleksibel arbeidstid for alle. Det var ingen nevneverdige forskjeller i omfanget av deltidsarbeid eller overtidsarbeid mellom kvinner og menn. NIVA har også i 2005 vært bevisst på å utøve en lønnsutjevningpolitikk for kvinnelige og mannlige forskere. Ved rekruttering tilstrebes en økning av kvinneandelen blant forskere.

Det er ikke konstatert utslipp til det ytre miljø utover gjeldende forskrifter.

Økonomisk handlefrihet

Brutto omsetning i NIVA var i 2005 på 169,1 mill. kroner, mot 148,3 mill. kroner i 2004. Resultatet ble et overskudd på 4,03 mill. kroner mot minus 2,9 mill. kroner året før. Stiftelsens egenkapitalandel av totalkapitalen er 37 % og anses som tilfredsstillende. Datterselskapet Akvaplan-niva AS hadde en omsetning på 41,6 mill. kroner og oppnådde et

resultat på 2,4 mill. kroner, mot et overskudd på 0,68 mill. kroner året før. Brutto omsetning for konsernet var 210 mill. kroner og resultatet ble et overskudd på 5,8 mill. kroner. Resultatet foreslås tilført egenkapitalen.

Styret legger til grunn for årsoppgjøret at grunnlaget for fortsatt drift er til stede, og årsregnskapet er satt opp under forutsetning av fortsatt drift. Det budsjetteres med et positivt driftsresultat for 2006. Ordreservene er god, og utsiktene er relativt gode i de ulike markeder.

NIVA har de senere årene gjennomført en omfattende omstillingsprosess. Styrets vurdering er at denne prosessen har vært vellykket og at den økonomiske handlefriheten er bedret.

Samfunnskontakt og omdømme

NIVA har i en årrekke undersøkt Forsvarets skytefelt. Høsten 2005 la NIVA og Forsvarets forskningsinstitutt (FFI) fram resultater som viste at det ligger igjen rester av hvitt fosfor i noen av feltene. Hvitt fosfor er et ekstremt giftig stoff som brukes i røykgranater og bombekastere. Funnet av hvitt fosfor er alarmerende fordi det utgjør en miljørisiko for vadefugl, ender og beitende dyr. Rapportene konkluderer også med at vann som drenerer slike skytefelt ikke må benyttes som drikkevann. Resultatene har ført til at Forsvaret har stanset all bruk av hvitt fosfor inntil videre. Denne saken har gitt NIVA god mediaomtale.

Også i 2005 fikk utviklingen i tareskogen mye oppmerksomhet i media. Sukkertareskog er erstattet av nedslammede trådalger over store arealer langs Sørlandskysten. NIVA står sentralt i arbeidet med å finne årsaker dette. Våre undersøkelser i 2004 og 2005 viser at nedslamming er en sannsynlig årsak. Analyser av slammet har så langt vist at halvparten av slammet er mineralsk materiale som sand og leire, som i hovedsak stammer fra lokal avrenning. Beiting fra kråkeboller ser ikke ut til å være et problem i disse områdene. På www.niva.no/sukkertare er det lagt ut informasjon om denne saken.

I forbindelse med Forskningsdagene i 2005 deltok NIVA med en forskningskampanje for skoleelever. Fokus var på bakterieinnholdet i drikkevann. Påmeldte skoler fikk tilsendt utstyr for prøvetaking og analyse av vann, og resultatene ble rapportert til en sentral database via internett. I alt 173 skoler fullførte undersøkelsen. En rapport utarbeidet av NIVA som sammenfatter resultatene, viser at kranvann stort sett har bedre kvalitet enn vann fra dispensere og kjøpevann. Mange av skolene hadde også tatt prøver fra bekk og innsjøer i nærheten, og disse viste mye høyere bakterieinnhold. I planleggingen av CIENS har NIVA vært en pådriver for miljøvennlige løsninger både i bygningen og i miljøet rundt. Her skal spesielt nevnes NIVAs arbeid med å utvikle et energieffektivt system for oppvarming og avkjøling av bygget basert på grunnvann og varmepumper. Åpning av en bekk, som lenge har vært lukket under tomte der huset oppføres, har også vært en av NIVAs prioriterte oppgaver i utvikling av eiendommen.

Takk


Medarbeidernes deltakelse og entusiasme er helt grunnleggende for at NIVA skal lykkes. Styret retter en stor takk til alle medarbeiderne for innsatsen i 2005.

Medarbeidernes kunnskap, deltakelse og entusiasme er helt grunnleggende for at NIVA skal lykkes. Styret takker alle ansatte for innsatsen i 2005, som blant annet har ført til det økonomiske overskuddet som gir oss handlefrihet, nye muligheter og et svært godt utgangspunkt før flytting til CIENS. Vi gleder oss til videre samarbeid!

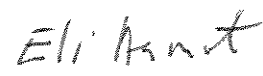
Oslo, 6. april 2006

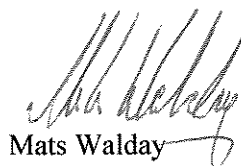


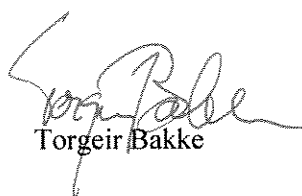
Guro Fjellanger
styreleder



Thorbjørn Westrum


Leonor Tarrason


Eli Aamot


Mats Walday


Torgeir Bakke


Odd Skogheim
adm. direktør

Resultatregnskap

(1000 kroner)

NIVA-GRUPPEN		Noter	NIVA	
2004	2005		2005	2004
181,440	209,661		169,130	148,308
98,622	110,801		93,011	83,785
47,729	56,713		42,304	36,788
30,526	30,292		24,773	24,574
7,125	6,130		5,610	6,548
184,002	203,936		165,698	151,695
-2,562	5,725		3,432	-3,387
0,000	0,000		0,478	0,093
0,747	0,599		0,326	0,672
-0,498	-0,414		-0,206	-0,319
0,000	0,741		0,000	0,000
0,000	0,000		0,000	0,000
0,249	0,926		0,598	0,446
-2,313	6,652		4,030	-2,941
-2,313	6,652		4,030	-2,941
-0,044	0,497		0,000	0,000
0,107	0,342		0,000	0,000
-2,376	5,813		4,030	-2,941
			4,030	-2,941

Driftsinntekter

3

Lønn & sos. kostnader

4

Direkte prosjektutlegg

Administrasjonskostnader

Avskrivninger

Sum driftskostnader

6

DRIFTSRESULTAT

FINANSPOSTER

Aksjeutbytte

Finansinntekter

Finanskostnader

Gevinst ved salg av aksjer

Nedskrivning av aksjer

Netto finansposter

RESULTAT FØR EKSTRORD. POSTER

Res. før skatt og min. interesser

Skattekostnad

Minoritetsandel av overskudd

ÅRETS RESULTAT

Overføring til annen egenkapital

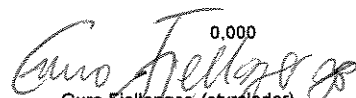
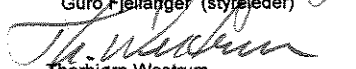

7

11



Balanse pr. 31.12


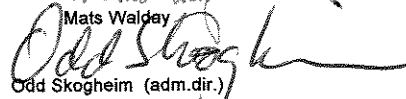
(alle tall i hele tusen)

NIVA-GRUPPEN		NIVA		
2004	2005	Note	2005	2004
Anleggsmidler				
Immaterielle eiendeler				
0,549	0,287		0,000	0,000
0,549	0,287		0,000	0,000
Utsatt skattefordel				
Sum immaterielle eiendeler				
Varige driftsmidler				
1,671	1,523	6	1,523	1,671
15,479	12,578	6	11,657	14,190
17,150	14,101		13,180	15,861
Tomter, bygninger og annen fast eiendom				
Maskiner, anlegg, inventar o.l.				
Sum varige driftsmidler				
Finansielle anleggsmidler				
0,000	0,000	8	3,811	3,387
0,694	1,052	8	0,972	0,394
0,694	1,052		4,783	3,781
Investering i datterselskaper				
Investering i aksjer og andeler				
Sum finansielle anleggsmidler				
18,393	15,440		17,963	19,642
Sum anleggsmidler				
Omløpsmidler				
Fordringer				
19,932	30,587		23,773	15,173
17,409	19,160		18,076	16,323
0,000	0,000	9	0,534	0,486
18,298	16,260	2	9,380	10,841
55,639	66,007		51,763	42,823
Honorarreserve				
Sum fordringer				
53,685	49,675	10	27,803	35,426
Bankinskudd, kontanter o.l.				
109,324	115,683		79,566	78,249
Sum omløpsmidler				
127,717	131,122		97,529	97,891
Sum eiendeler				
Egenkapital				
40,000	40,000		40,000	40,000
-4,919	1,176	12	-3,908	-7,938
35,081	41,176		36,092	32,062
Grunnfond, aksjekapital				
Annem egenkapital				
Sum egenkapital				
1,589	1,931	11	0,000	0,000
Minoritetsinteresser				
Gjeld				
Avsetninger for forpliktelser				
8,584	8,456	5	7,441	7,601
0,000	0,000		0,000	0,000
8,584	8,456		7,441	7,601
Pensjonsforpliktelser				
Utsatt skatt				
Sum avsetninger for forpliktelser				
Annem langsiktig gjeld				
0,264	0,198	13	0,000	0,000
0,264	0,198		0,000	0,000
Annem langsiktig gjeld				
Sum annem langsiktig gjeld				
Kortsiktig gjeld				
46,141	38,239		21,926	29,401
0,000	0,000		0,000	0,000
11,082	14,222		12,001	9,656
10,016	8,696		6,788	8,171
0,000	0,000	9	0,157	0,000
0,000	0,235	7	0,000	0,000
0,000	0,000		0,000	0,000
14,960	17,968		13,124	11,000
82,199	79,361		53,996	58,228
Forskudd fra kunder				
Gjeld til kredittinstitusjoner				
Skyldig offentlige avgifter m.v.				
Leverandørgjeld				
Gjeld til konsernselskaper				
Betalbar skatt				
Skyldig utbytte				
Annem kortsiktig gjeld				
Sum kortsiktig gjeld				
91,047	88,015		61,437	65,829
Sum gjeld				
127,717	131,122		97,529	97,891
Sum egenkapital og gjeld				
Pantstillelser				
0,000		14		

0,000

 Guro Fjellanger (styreleder)

 Thorbjørn Westrum

 Eli Aamot

Oslo, 31. desember 2005
 Oslo, 06. april 2006


 Leonor Tarrason

 Torgeir Bakke


 Mats Walday

 Odd Skogheim (adm.dir.)

Kontantstrømoppstilling 2005

NIVA-GRUPPEN

NIVA

(alle tall i hele 1.000 kroner)

2004	2005		2005	2004
		Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter		
-2,313	6,652	Resultat før skattekostnad	4,030	-2,941
7,125	6,130	Ordinære avskrivninger	5,610	6,548
	-0,701	Gevinst ved salg av aksjer		
-10,072	-10,368	Endring i fordringer og honorarreserve	-8,940	-7,373
2,542	-1,320	Endring i leverandørgjeld	-1,383	2,707
14,272	-1,518	Endring i andre gjeldsposter	-2,849	2,143
11,554	-1,126	Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	-3,532	1,084
		Kontantstrømmer fra investeringsaktiviteter		
-8,973	-3,080	Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-2,929	-8,603
	1,089	Innbetalinger ved salg av aksjer og andeler i andre foretak		
33,920		Salg av fast eiendom		33,920
-0,111	-0,578	Utbetalinger ved kjøp av aksjer og andeler i andre foreta	-1,002	-0,111
24,836	-2,569	Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviter	-3,931	25,206
		Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter		
	-0,120	Goodwill ved kjøp av aksjer i datterselskap		
-3,306	-0,066	Utbetalinger ved nedbetaling av langsiktig gjeld	0,000	-3,570
-0,695		Pensjonsforpliktelser 1.1 ført mot egenkapital	0	0,000
0,983	-0,128	Økning av pensjonsforpliktelser	-0,160	0,000
-3,018	-0,314	Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter	-0,160	-3,570
33,372	-4,010	Netto kontantstrøm for perioden	-7,623	22,720
20,313	53,685	Kontanter ved periodens begynnelse	35,426	12,706
53,685	49,675	Kontanter ved periodens slutt	27,803	35,426
		<u>Denne består av:</u>		
33,372	-4,010	Endring bankinnskudd m.v.	-7,623	22,720

NOTER TIL REGNSKAPET 2005

Note 1 – Regnskapsprinsipper

Årsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven 1998. Det er utarbeidet etter norske regnskapsstandarder. Interne kjøp og salg, interne overførslar og mellomværende er eliminert i konsernregnskapet.

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 et år er uansett klassifisert som omløpsmidler. Ved klassifisering av kortsiktig og langsiktig gjeld er analoge kriterier lagt til grunn.

Anleggsmidler vurderes til anskaffelseskost, men nedskrives til virkelig verdi når verdifallet forventes ikke å være forbigående. Anleggsmidler med begrenset økonomisk levetid avskrives planmessig. Langsiktig gjeld balanseføres til nominelt mottatt beløp på etableringstidspunktet. Langsiktig gjeld oppskrives ikke til virkelig verdi som følge av renteendring.

Omløpsmidler vurderes til laveste av anskaffelseskost og virkelig verdi. Kortsiktig gjeld balanseføres til nominelt mottatt beløp på etableringstidspunktet. Kortsiktig gjeld oppskrives ikke til virkelig verdi som følge av renteendring.

Enkelte poster er vurdert etter andre regler, og redegjøres for nedenfor.

Varige driftsmidler

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

Aksjer i datterselskaper og øvrige datterselskaper

Anleggsaksjer balanseføres til anskaffelseskost. Investeringene blir nedskrevet til virkelig verdi dersom verdifallet ikke er forbigående. Øvrige anleggsaksjer er vurdert etter kostmetoden.

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 lineær opptjeningsprofil og forventet sluttlønn som opptjeningsgrunnlag lagt til grunn. Estimatavvik og planendringer amortiseres over forventet gjenværende opptjeningsstid i den grad de overstiger 10 % av den største av pensjonsforpliktelsene og pensjonsmidlene (korridor).

Beløp i 1000 kroner hvis ikke annet er nevnt

Note 2 – Oppdrag i arbeid

Inntektsføring skjer til salgspris i takt med framdrift i prosjektene. Oppdrag i arbeid er deretter nedskrevet med 10% i morselskapet og 20% i Akvaplan-niva as.

Note 3 – Driftsinntekter

	NIVA		NIVA-GRUPPEN	
	2005	2004	2005	2004
Prosjektinntekter	146 429	123 537	185 622	155 346
Basisbevilgning/ tilskudd	22 276	23 244	22 276	23 244
Andre driftsinntekter	425	1 527	1 763	2 850
Sum	169 130	148 308	209 661	181 440

Prosjektinntekter

	NIVA		NIVA-GRUPPEN	
	2005	2004	2005	2004
Privat sektor i Norge	47 313	37 217	72 320	56 863
Offentlig sektor i Norge	85 239	73 606	90 871	79 051
Utlandet	13 878	12 714	22 431	19 433
Sum	146 429	123 537	185 622	155 346

Note 4 – Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser m.m.

Lønnskostnader	NIVA		NIVA-GRUPPEN	
	2005	2004	2005	2004
Lønninger	73 007	65 980	88 294	78 941
Folketrygdavgift	11 391	10 354	13 068	11 515
Pensjonskostnader	7 670	6 393	8 245	6 996
Andre ytelser	943	1 058	1 194	1 170
Sum	93 011	83 785	110 801	98 622
Antall ansatte pr. 31.12	185	184	240	224

Akvaplan-niva AS har mottatt skattefunn midler og utviklingstilskudd fra Innovasjon Norge hvorav henholdsvis 0,655 mill kroner og 0,405 mill kroner er gått til reduksjon av lønnskostnader under driften.

Honorar til styrets medlemmer og lønn til administrerende direktør utgjorde henholdsvis 149 og 810 i NIVA og 203 og 1 913 i konsernet.

Det er ikke ytet lån eller stillet sikkerhet for lån hverken til daglig leder eller noen av styrets medlemmer.

Revisor

Kostnadsført revisjonshonorar for 2005 utgjør 98 i NIVA. I tillegg kommer honorar for revisjon av prosjekter og andre tjenester med 44 som for det meste er viderebelastet. For konsernet utgjør dette henholdsvis 189 og 126.

Note 5 – Pensjonskostnader og –forpliktelser

Statens Pensjonskasse har utført beregninger av pensjonsforpliktelse og fiktivt fond for NIVA pr. 31.12.05. Selskapet har pensjonsordninger som omfatter 188 personer i stilling og 41 løpende pensjoner. Ordningen omfatter ytelser etter lov om Statens Pensjonskasse. Pensjonsordningen er ikke fondsbasert. Beregningene følger norsk regnskapsstandard for pensjonskostnader.

Pensjonskostnad	2005	2004	NIVA GRUPPEN
Nåverdi av årets pensjonsopptjening	6 271	5 099	6 968
Rentekostnad av pensjonsforpliktelsen	7 655	7 432	7 810
Avkastning av pensjonsmidler	-6 982	-6 190	-7 128
Administrasjonskostnad	194	88	269
Arbeidstakers andel av årets premie	-1 357	-1 266	-1 601
Resultatført estimatendring avvik	1 889	1 230	1 889
Netto pensjonskostnad for arbeidsgiveravgift	7 670	6 393	8 207

Pensjonsforpliktelse	2005	2004	NIVA GRUPPEN
Beregnete pensjonsforpliktelse	151 552	129 695	154 989
Pensjonsmidler (fiktivt fond)	-125 946	-111 542	-123 524
Netto pensjonsforpliktelse	25 606	18 153	31 465
Arbeidsgiveravgift 14,1%	3 610	2 560	4 437
Estimert pensjonsforpliktelse	29 216	20 713	35 902
Balanseført pensjonsforpliktelse	7 441	7 601	8 456

Økonomiske forutsetninger	2005	2004	NIVA GRUPPEN
Avkastning på pensjonsmidler	6,0%	6,0%	6-7 %
Diskonteringsrente	5,5%	6,0%	5,5-6 %
Årlig lønnsvekst	3,0%	3,3%	3-4 %
Årlig G-regulering	3,0%	2,9%	2,9-3 %

Note 6 – Driftsmidler

	Tomter, bygninger og annen fast eiendom		Driftsløsøre, inventar, maskiner o.l.		Sum	
	NIVA	NIVA-GRUPPEN	NIVA	NIVA-GRUPPEN	NIVA	NIVA-GRUPPEN
Anskaffelseskost 1/1	6 870	6 870	36 455	44 912	43 325	51 782
Anskaffet	78	78	2 852	3 063	2 929	3 141
Avgang kostpris				58		58
Anskaffelseskost 31/12	6 948	6 948	39 307	47 917	46 255	47 917
Akk.avskrivninger	4 795	4 795	28 280	35 968	33 075	40 763
Bokført verdi 31/12	2 153	2 153	11 027	11 949	13 180	14 102
Ord avskrivninger	311	311	5 299	5 819	5 610	6 130
Avskrivning i %		2 - 10 %		10 - 25%		

Note 7 Årets skattekostnad – utsatt skatt

NIVA er ikke skattepliktig for sin virksomhet. Skatten som fremkommer i regnskapet er i sin helhet utlignet på datterselskap.

Skattekostnaden i konsernet på totalt 497 er summen av alle skattekostnadene i datterselskapene.

Betalbar skatt	508
Endring utsatt skatt	-11
Sum skattekostnad	497

Note 8 Finansielle anleggsmidler i morselskapet

Selskap	Forretnings-kontor	Eierandel	Stemmeandel	Egenkapital	Resultat
Akvaplan-niva as	Tromsø	93,3%	93,3%	9 535	2 618
Nivatech as	Oslo	100%	100%	231	81
Geomor-NIVA	Polen	75%	75%	-116	-157

Generalforsamlingen i Akvaplan-NIVA AS har i 2005 besluttet et ekstraordinært utbytte på 5,430 mill kroner. NIVA's andel utgjør 5,066 mill kroner. Det ble samtidig besluttet å gjennomføre en kapitalforhøyelse på samme beløp.

NIVA har kun inntektsført 0,385 mill kroner av utbyttet. Inntektsført andel tilsvarer opptjent egenkapital i eierperioden etter fisjonen i 2000. Aksjenes bokførte verdi er økt tilsvarende.

NIVA-GRUPPEN

Selskap	Bokført verdi	Eierandel
Miljøforskningssenteret AS	588	25,6 %
Andre aksjer	464	
Sum	1 052	

Det er innbetalt et forskudd på kjøp av aksjer og komandittinskudd i Industrifinans Forskningsparken II KS AS på henholdsvis 0,160 mill og 1,449 mill kroner. Beløpet er oppført under andre fordringer.

Note 9 – Mellomværende med selskap i samme konsern m.v.

	NIVA
Nivatech as	-157
Akvaplan Niva AS	272
Geomor-NIVA	261
Sum	376

Note 10 Bundne bankinnskudd

	<u>NIVA</u>	<u>NIVA-GRUPPEN</u>
Skattetreksmidler som inngår i posten	0	787
Bankgaranti prosjektforskudd	1 028	1 028

Note 11 Minoritetsinteresser

Minoritetsinteresser pr. 1.1	1 589
Minoritetenes resultatandel	342
Minoritetsinteresser pr. 31.12	1 931

Note 12 Egenkapital

	<u>NIVA</u>	<u>NIVA-GRUPPEN</u>
Egenkapital 31.12.2004	32 062	35 081
Årets resultat	4 030	5 813
Andre justeringer		282
Egenkapital 31.12.2005	36 092	41 176

NIVA er en selveiende stiftelse.

Note 13 Langsiktig gjeld

	<u>NIVA</u>		<u>NIVA-GRUPPEN</u>	
Langsiktig gjeld	<u>2005</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2004</u>
Gjeld til kredittinstitusjoner			198	264
Sum	0	0	198	0

Note 14 – Pantstillelser og garantier m.v.

	<u>2005</u>	<u>2004</u>
Gjeld som er sikret ved pant og lignende		
Gjeld sikret ved pant	198	264
Garantier	4 300	4 300
Sum	4 498	4 564
Balansført verdi av eiendeler pantsatt for egen gjeld og garantier	4 498	15 684

Til styret i stiftelsen
NORSK INSTITUTT FOR VANNFORSKNING

REVISJONSBERETNING FOR 2005

Vi har revidert årsregnskapet for NORSK INSTITUTT FOR VANNFORSKNING for regnskapsåret 2005, som viser et årsoverskudd på kr. 4.030.000,- for morselskapet og kr. 5.813.000,- for konsernet. Vi har også revidert opplysningene i årsberetningen om årsregnskapet, forutsetningen om fortsatt drift og forslaget til anvendelse av overskuddet. Årsregnskapet består av resultatregnskap, balanse, kontantstrømoppstilling, noteopplysninger og konsernregnskap. Regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge er anvendt ved utarbeidelsen av regnskapet. Årsregnskapet og årsberetningen er avgitt av stiftelsens styre og daglig leder. Vår oppgave er å uttale oss om årsregnskapet og øvrige forhold i henhold til revisorlovens krav.

Vi har utført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder revisjonsstandarder vedtatt av Den norske Revisorforening. Revisjonsstandardene krever at vi planlegger og utfører revisjonen for å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon. Revisjon omfatter kontroll av utvalgte deler av materialet som underbygger informasjonen i årsregnskapet, vurdering av de benyttede regnskapsprinsipper og vesentlige regnskapsestimater, samt vurdering av innholdet i og presentasjonen av årsregnskapet. I den grad det følger av god revisjonsskikk, omfatter revisjon også en gjennomgåelse av stiftelsens formuesforvaltning og regnskaps- og intern kontrollsystemer. Vi mener at vår revisjon gir et forsvarlig grunnlag for vår uttalelse.

Vi mener at

- årsregnskapet er avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av selskaps og konsernets økonomiske stilling pr. 31. desember 2005 og for resultatet og kontantstrømmene i regnskapsåret i overensstemmelse med god regnskapsskikk i Norge
- ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringsskikk i Norge
- opplysninger i årsberetningen om årsregnskapet, forutsetningen om fortsatt drift og forslaget til anvendelse av overskuddet er konsistente med årsregnskapet og er i samsvar med lov og forskrifter.

Vi har ikke fått kjennskap til noe forhold som tilsier at Stiftelsens forvaltning og utdelinger ikke er foretatt i samsvar med lov, stiftelsens formål og vedtektene for øvrig.

Oslo, den 6. april 2006



Erik A. Bell
Statsautorisert revisor