

ref

IKKE TIL UTLÅN

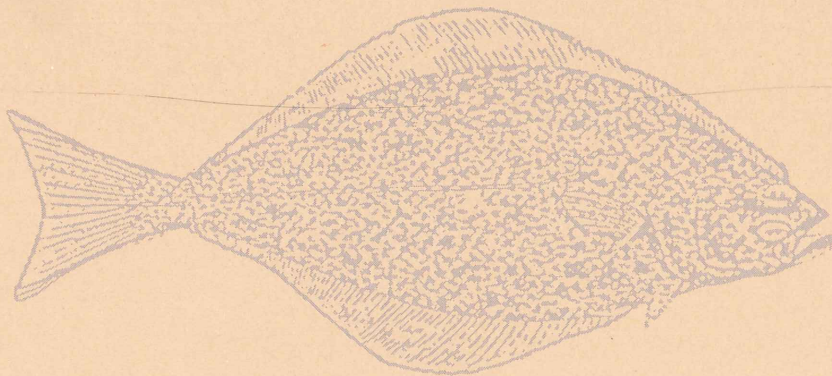
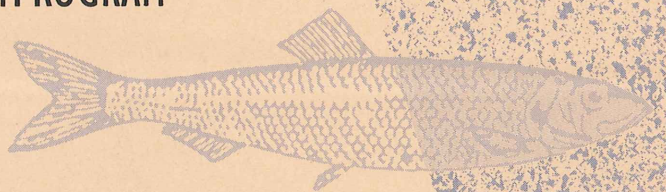
FISKERIDIREKTORATET  
BIBLIOTEKET

29 FEB. 2000

VERSJON 1 - 2000  
FEBRUAR

HAVFORSKNINGSINSTITUTTET  
**VIRKSOMHETSPLAN**  
**2000**

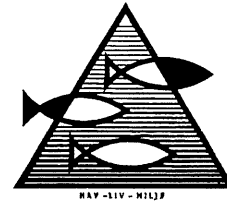
TOKTPROGRAM



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET  
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH

h00000588





HAVFORSKNINGSINSTITUTTET

# Toktprogram 2000

versjon 1 - februar 2000

Innhold:

Forklaring til toktprogrammet  
Toktutvikling ved HI - plantall  
Grafisk presentasjon av toktene gjennom året  
Johan Hjort, detaljprogram  
G.O.Sars - detaljprogram  
Michael Sars - detaljprogram  
Fangst - detaljprogram  
G.M.Dannevig - detaljprogram  
Dr. Fridtjof Nansen  
Leiefartøy - detaljprogram og foreløpig budsjett  
Ikke plasserte søknader  
Søknader tokt 2000, sortert etter fartøy - dato

Toktprogrammet revideres etter behov gjennom året.  
Sjekk alltid versjonen som finnes på vår intranettside.  
Om nødvendig kontakt instituttets rederiavdeling.

---

---

# TOKTPROGRAM 2000

## FORKLARING TIL TOKTPROGRAMMET

Toktprogrammet er en integrert del av virksomhetsplanen. Toktprogrammet er knyttet til virksomhetsplanen ved at kostnadene pr. tokt fordeles på delprosjektene. Dersom toktprogrammet endres oppdateres virksomhetsplanen automatisk.

VP-utgaven av toktprogrammet angir en rekke opplysninger til internt bruk:

- hvor mange personer pr senter som bemanner toktene
- hvilke prosjekter som betjenes
- tid/sted for tokt- og mannskapsskifte
- om toktene går i utenlandsk sone

Det må søkes om tillatelse til å arbeide i andre lands økonomiske soner, samt evt. anløp i utenlandsk havn.

Hvert tokt har et identifikasjonsnummer som skal brukes som referansenummer i alle sammenhenger, for eksempel for toktdata til databasen, toktplan og avtale om leiefartøyer. Toktidifikasjonsnummer inneholder årstall, fartøy- og løpenummer.

Fartøy:	Løpenummer:
G.O. Sars	000 – 099
Michael Sars	100 – 199
Johan Hjort	200 – 299
G.M. Dannevig	300 – 399
Dr. F. Nansen	400 – 499
Fangst	500 – 599
Leiefartøyer	800 – 899

**TOKTUTVIKLING VED HI - PLANTALL pr. 07 feb 2000**

Fartøy	1995				1996				1997			
	Budsjett		Regnskap		Budsjett		Regnskap		Budsjett		Regnskap	
	Fartøydøgn	Persondøgn	Fartøydøgn	Persondøgn	Fartøydøgn	Persondøgn	Fartøydøgn	Persondøgn	Fartøydøgn	Persondøgn	Fartøydøgn	Persondøgn
Johan Hjort	318	2345	300	1836	323	2343	318	2085	331	2744	309	1769
G.O.Sars	299	2327	277	1771	316	2453	332	2196	308	2568	292	1635
Michael Sars	305	1599	276	1256	323	1799	318	1589	305	1743	275	1161
G.M. Dannevig	150	419	194	483	234	667	233	589	167	368	131	367
Fjordfangst	183	466	202	476	271	716	184	581	255	736	203	493
Leiefartøyer	692	1420	745	1297	892	2012	859	1501	981	2048	1240	2071
	1947	8576	1994	7119	2359	9990	2244	8541	2347	10207	2450	7496
Dr. F. Nansen	243	1215	258	726	315	1278	321	1255	314	717	331	1343
	2190	9791	2252	7845	2674	11268	2565	9796	2661	10924	2781	8839

Fartøy	1998				1999				2000			
	Budsjett		Regnskap		Budsjett		Regnskap		Budsjett		Regnskap	
	Fartøydøgn	Persondøgn	Fartøydøgn	Persondøgn	Fartøydøgn	Persondøgn	Fartøydøgn	Persondøgn	Fartøydøgn	Persondøgn	Fartøydøgn	Persondøgn
Johan Hjort	330	2489	322	1930	337	2128	327	1760	316	1823		
G.O.Sars	318	1918	309	1648	339	2116	330	1739	304	1846		
Michael Sars	310	1541	297	1178	314	1653	304	1359	312	1419		
G.M. Dannevig	246	696	213	531	128	391	149	414	154	362		
Fangst	228	625	180	389	163	434	110	290	181	560		
Leiefartøyer	913	2299	1366	2132	741	1353	806	1289	699	1615		
	2345	9568	2687	7808	2022	8075	2026	6851	1966	7625	0	0
Dr. F. Nansen	291	751	290	1263	317	811	283	815	292	788		
	2636	10319	2977	9071	2339	8886	2309	7666	2258	8413	0	0

Budsjett 2000 er foreløpige plantall

Persondøgn for instrumentpersonell er ikke tatt med for noen av årene



**HAVFORSKNINGSINSTITUTTET**  
**TOKTPROGRAM 2000, ajour pr 07 februar 2000**

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
		lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man			
januar	Johan Hjort	VERKSTED											Blåkveiteegg 3002, 2012											M	Snitt Svinøy-NV, Fugloya-Bjørnøya, Vardø-N, Gonatus										
	G.O.Sars	VERKSTED					M	Akustisk mengdemåling av nvg. sild, 91011 - Målstyrke/unnvikelse sild 6002																								M	91001		
	Michael Sars	IBTS, 91008																								M									
	Fangst GM Dannevig	SFT Oslofjorden 92010																B/A	VERKSTED																
		M = mannskapsskifte					Gjelder GMD ----->					A = 92007		= Finansiert over Stort.prop nr 1 (1.000.000,-)																					
							B = 92005		= Manglende finansiering																										
							= Mulig ekstern finansiering																												
februar	Johan Hjort	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					
	G.O.Sars	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir					
	Michael Sars	Bunnfisk og lodde i Barentshavet 91030, 91034																												M					
	Fangst GM Dannevig	Bunnfisk og lodde i Barentshavet, 91001																								M	6002								
		IBTS, 91008												Akustisk mengdemåling, nvg, 91012												M	Akustisk mengdemåling, nvg, 91012								
		Verkstet Hirtshals											B/A	SFT Oslofjorden 92010																					
mars	Johan Hjort	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
	G.O.Sars	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre			
	Michael Sars	Faste snitt, VEINS																												M	kolmule, 91019				
	Fangst GM Dannevig	Absolutt mengdemåling av bunnfisk, 6004														Skrellingsgat, 91021														M	Reker & kreps, 91039				
		Akustisk mengdemåling, nvg, 91012																								M	Biologisk lyd fra fisk, 6004								
		B/A					SFT Oslofjorden 92010																												
april	Johan Hjort	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30				
	G.O.Sars	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn				
	Michael Sars	kolmule, 91019																												M					
	Fangst GM Dannevig	Skrellingsgat, 91021												Larveindeks, 92008														M	Sild, 91014						
		Reker & Kreps, 91039												Contaminant Transport, 10002														M	91005						
		Larveløkt 1003											SFT Oslofjorden 92010											B/A	Kartlegge miljøslusjonen etter våroppbløstring Skagerrak/Kattegat/Østlige Nordsjøen 92006										
		Fangst av torsk til Parisvannet											Beltedærf hos lange, 6025																						
mai	Johan Hjort	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
	G.O.Sars	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons			
	Michael Sars	Impact trål/snurrevad, 6021																												M	92004/2002/2004				
	Fangst GM Dannevig	Sild, 91014, Dyreplankton 2011, 2012, 6010 (etter 26/5)														Post-smolt i kyststrømmen, 2007														M					
		Beltedærf hos lange 6025																																	
		A					SHV, Oslofjord					SHV, Oslofjord					Larviksfjorden					B/A	SFT Oslofjorden 92010					Larviksfjorden					A		
juni	Johan Hjort	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30				
	G.O.Sars	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre				
	Michael Sars	Radioakt. 92004/Oceanogr 2002/Post-smolt 2004																												M	Olje på vann øvelse 2000				
	Fangst GM Dannevig	Sild, 91014				VERKSTED														M					Sild, 91004										
		transit											Loddelarver, 91015 / Post-smolt 2006											M											
		Vertikal vannstrømming, 6018											Kamskjell i bunnkultur, 7001											91036											
		B/A											Reker og kreps Skagerrak/Norskerenna 91038											A					Miljøstudier Grenland 10004						

HAVFORSKNINGSINSTITUTTET  
TOKTPROGRAM 2000, ajour pr 07 februar 2000

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
juli	Johan Hjort	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man
	G.O.Sars	Vekst/Kartlegging korallrev, Fosså															Bunnfisk Barentshavet, 91028															
	Michael Sars	Slid, Nordsjøen, 91004															Akustikk Norskehavet, 91035 / Post-smolt 2005 / Snitt															
	Fangst																Mengdemåling bunnfisk, 91032															
GM Dannevig	SFT, Oslofjorden 92010															Hummer i Rogaland, 9001																
august	Johan Hjort	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor
	G.O.Sars	Bunnfisk Barentshavet, 91028															0-gruppe 91037, 92001, hvattelling 91009, VEINES, post-smolt 2008															
	Michael Sars	Akustikk Norskehavet, 91035 / Post-smolt 2005 / Dyreplankton / Svinøy/Gimsøy-snitt															0-gruppe, 92001, Post-smolt 2009															
	Fangst	Mengdemåling bunnfisk, 91032															IBTS, 91007															
GM Dannevig	Hummer i Rogaland, 9001															Biologisk lyd fra fisk, 6003																
september	Johan Hjort	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	
	G.O.Sars	0-gruppe, hvattelling, VEINS															Lodde og polartorsk 91031, 92001															
	Michael Sars	0-gruppe, 92001, 2009															Lodde og polartorsk, 91031, 92001															
	Fangst	IBTS, 91007															Mengemåling av gytebetanden slid i Nordsjøen, 91005															
GM Dannevig	SHV															Beiteadferd hos torsk, 6024																
oktober	Johan Hjort	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir
	G.O.Sars	91031, 92001															Sei og annen bunnfisk, 91020															
	Michael Sars	transit															Makrell og taggmakrell, 91010															
	Fangst	slid 91005															Reke, 91040															
GM Dannevig	1004															Miljøstudier																
november	Johan Hjort	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	
	G.O.Sars	91020															Dyreplankton 2010 / Svinøy-Gimsøy snitt															
	Michael Sars	Makrell og taggmakrell, 91010															Miljø- og ungsild, 92003 / Faste Snitt															
	Fangst	6010															Sild/brisløp, 91016, 92002															
GM Dannevig	Miljøstudier Grenland 10004															SFT																
desember	Johan Hjort	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn	man	tir	ons	tor	fre	lør	søn
	G.O.Sars	Målstyrke/unnvikelse sild, 5001, Mengdemåling nvg 91027															Miljø- og ungsild, 92003															
	Michael Sars																Miljø- og ungsild, 92003															
	Fangst																Sild/brisløp, 91016, 92002															
GM Dannevig	SFT, Oslofjorden 92010															B/A																

**JOHAN HJORT**



## Toktprogram 2000, Johan Hjort

Tokt-nr.	Søknad nr.	Tøktets formål	Område	Salt	Tid		Mannskaps- skifte	Skifte- havn	Utenfor 250 nm Anløp	Fartøy- døgn	Pers. pr. tokt. Ekal. Instr.					Person- toktdøgn -instr.	Ansvarlig	Prosjekt-fordeling
					Fra	Til					SMR	SMM	Fløde	Havbr	Instr.			
		VERKSTED			01.jan	11.jan												
								Bergen										
2000201	2012 3002	Faste snitt, planktonovervåking Blåkkeiteegg	Norskehavet, Barentshavet Eggakanten, N.land/Troms	Svinøy-NV Gimsøy-NV Fugløya-Bjørnøya Vardø-N	12.jan	31.jan	21.jan	Tromsø	ja	20		2		2	40	P.Fossum	9103.08-35% 9203.01-14% 9203.03-6% 9203.02-3% 9204.01-14% 9204.03-28%	
								Vadsø										
2000202	91034 91030	Bunnfisk og lodde Kalibrering Ekkolodd	Barentshavet	Semøyene-nord	01.feb	29.feb	18.feb	Vadsø	Ja	29	6	1		2	203	A.Aglen	9103.04-85% 9102.01-10% 9203.01-5%	
								Tromsø										
2000203	2012 2001	Faste snitt, VEINS, Gonatus, Planktonundersøkelser på snitt		Svinøy-NV Gimsøy-NV Fugløya-Bjørnøya Bjørnøya-Vest Vardø-Nord	01.mar	20.mar				20		2			40	H.Loeng	9204.03-100%	
							21.mar	Bergen										
2000204	91019	Akustisk mengdemåling av kolmule	Vest av De Brit. øyer	Færøyene-Shetl.	22.mar	24.apr			Ja	34	4	1		2	170	T.Monstad S.A. Iversen	9102.04- 90% 9204.01-10%	
							25.apr	Bergen										
2000205																		
								Bodø										
2000206	6021	Miljøeffekter av fiske med trål og snurrevad			13.mai	25.mai				13	3				39	S.Løkkeborg	0606.04-100%	
							26.mai	Bodø										
2000207	2002 92004 2004	Oseanografiske undersøkelser i det nordlige Norskehavet og Grønlandshavet. Overvåking av miljøgifter/radioaktivitet og opptaksstudier av radionuklider i plankton. Kartlegging av post- smolt i Norskehavet laks. Planktonundersøkelser på snitt	Grønlandshavet og det nordlige Norskehavet. Svalbard/norske- kysten fra Finmark til Stadt	Gimsøy-NV, Bjørnøya-V og Fugløya-Bjørnøya	27.mai	20.jun			Ja	25	0	7	0	1	2	200	F.Rey L.Føyn M.Holm	1006.01-15% 1304.07-5% 9203.01-4% 9203.02-4% 9203.03-4% 9203.05-4% 9204.01-29% 9204.02-20% 9204.03-10% 9306.05-5%
							21.jun	Bergen										
2000208		Olje på vann øvelse 2000, NOFO-SINTEF-HI	Norskehavet		22.jun	30.jun				9		6		2	54	B.Serigstad	1017.01-100%	
								Bergen										

Johan Hjort, detalj

Tøkt nr.	Søknads nr.	Tøktets formål	Område	Salt	Tid		Mannskaps- skifte	Skiftehavn	Utenfor 250 nm Anløp	Fartøy dogn	Peru. pr. tøkt. Ekal. Instr.					Person- tøktedogn Instr.	Ansvarlig	Prosjekt-fordeling
					Fra	Til					SMR	SMM	Fløde	Havbr	Instr.			
2000209		Studier av gjenvækst på korallrev. Kartlegging koraller	Sør-Trøndelag. Stadt-Lofoten		01.jul	19.jul		Bergen			19	3	3			114	J.H.Fosså, D.Furevik	0606.03-100%
								Tromsø										
								21.jul	Kirkenes									
2000210	91028	Mengdemåle bunnfisk	Barentshavet		22.jul	16.aug			Ja	26	6				2	156	Michalsen/ Godø	9103.05-60% 0502.02-40%
								17.aug	Tromsø									
2000211	91037 91009 92001 2008	0-gruppe tøkt. Telling av hval. VEINS. Kartlegging av post-smolt i Barentshavet	Barentshavet	Fugløya-Bjørnøya Vardø-Nord	18.aug	07.sep			ja	21	5	3		1	2	189	P. Fossum H.J.Skaug M.Holm	9102.07- 80% 9203.02-5% 9203.03-10% 9306.04-3% 9306.05-2%
								08.sep	Tromsø									
2000212	91031 92001	Lodde og polartorsk Kalibrering Ekkolodd	Barentshavet		09.sep	05.okt			ja	27	7	1			2	216	H. Gjosæter	9102.01-80%, 9102.02-5%, 9203.01-2%, 9203.02-5%, 9203.03-8%
								06.okt	Kirkenes									
2000213	6010 6020	Testing av Multisamplere. Miljøeffekter av fiske med trål og snurrevad	Barentshavet		07.okt	12.okt				6	3					18	R. Skeide S.Løkkeborg	0606.04-75% 0504.01-25%
		HI 100 år, jubileumsfeiring				13.okt		Tromsø										
2000214	91020	Mengdemåling av sei og annen bunnfisk	Varangerfjorden til Møre		14.okt	06.nov				24	5,5				2	132	S.Mehl	9103.07-100%
								07.nov	Bergen									
2000215	2003 2010 2012	Dyreplankton, overvintring. Gonatus	Norskehavet	Svinøy, Gimsøy	08.nov	30.nov			Ja	23		4*			2	92	B.Ellertsen	9204.03-100%
								01.des	Bodø									
2000216	5001 91027	Målstyrke /unnavikelse sild, nytt ekkolodd Kalibrering Ekkolodd Mengdemåling av nvg-sild.	Ofoten Vestfjorden		02.des	21.des				20	4	4			2	160	E.Ona I.Røttingen	0503.01-20% 9102.02-70% 0503.01-10%
								22.des	Bergen									
									SUM	316	47	34	0	2	22	1823		

**G.O. SARS**



## Toktprogram 2000, G.O. Sars

Tokt-nr.	Søknad-nr.	Tøktets formål	Område	Saitt	Tid		Mannskaps-skifte	Skifte-havn	Utenfor 250 nm Anløp	Fartøy-døgn	Pers. pr. tokt. Eksl. instr.					Person-toktdøgn -instr.	Ansvarlig	Prosjekt-fordeling
					Fra	Til					SMR	SMM	Fløde	Havbr	Instr.			
		VERKSTED			01.jan	07.jan	04.jan	Bergen										
2000001	91011 5002	Akustisk mengdemåling av nvg-sild Målstyrke/unnvikelse sild Kalibrering Ekkolodd	Vestfjorden Møre	<b>Toktet er kansellert</b>	08.jan	26.jan				19	4	5			2	171	I.Røttingen E.Ona	9103.02-75% 0503.01-25%
							28.jan	Tromsø										
2000002	91001 91030	Bunnfisk og lodde	Barentshavet	Semøyene-nord	29.jan	24.feb			Ja	27	6	1			2	189	A.Aglen	9103.04-85% 9102.01-10% 9203.01-5%
							25.feb	Tromsø										
2000003	5004	Absolutt mengdemåling av bunnfisk	Barentshavet		26.feb	15.mar				19	6				2	114	K.Michalsen	0502.01-100%
								Bodø										
2000004	91021	Akustisk mengdemåling av gytebestanden av skrei kombinert med et eggssurvey.	Lofoten, Vesterålen	Kabelvåg-Steigen Ballstad-Måløy Lofoten-Landego Røst-Tennholmen	16.mar	09.apr	27.mar	Bodø		25	5	2				175	K.Korsbrekke	9103.06-70% 0306.01-30%
								Tromsø										
2000005	92008	Larveindeks for NVS, planktonovervåking	Norskekysten	Fugløya-Bjørnøya	10.apr	27.apr				18		4			1	72	P.Fossum	9204.04-51%, 9204.02-5%, 9204.03-25%, 9203.01-10%, 9203.02-3% 9203.03-6%
							28.apr	Bergen										
2000006	91014 2011 2012 6010	Mengdemåling og utbredelse av sild. Kalibrering Ekkolodd Dyreplanktonundersøkelser. Gonatus. Testing av Multisampler (etter mannskapsskifte 26/5)	Norskehavet	Svinøy, Gimsøy	28.apr	03.jun	26.mai	Tromsø	ja	37	5	2			2	259	J.C.Holst	9102.02-80% 9204.01-10% 9204.03-10%
		Transit til Bergen						Tromsø										
		VERKSTED			05.jun		23.jun	Bergen										
2000007	91004	Akustisk mengdemåling av sild i Nordsjøen	Nordsjøen	Hanstholm-Aberdeen Oksøy-Hanstholm Fedje-Shetland Utsira-Start Point	27.jun	18.jul			ja	22	4	1	1		2	132	R.Toresen	9102.03- 80%, 9205.01-20%
							19.jul	Bergen										

## G.O.Sars, detalj

Tøkt-nr.	Søknads-nr.	Tøktets formål	Område	Saitt	Tid		Mann-skaps-skifte	Skifte-havn	Utenfor 250 am Anløp	Fartøy-degn	Pers. pr. tøkt. Eksl. instr.					Person-tøktdegn	Instr.	Ansvartlig	Prosjekt-fordeling
					Fra	Til					SMR	SMM	Fløde	Havbr	Instr.				
2000008	91035 2005	Akustisk mengdemåling av pelagiske bestander Norskehavet. Postsmolt. Hydrografi. Plankton. Gonatus	Norskehavet	Svinøy-NV Gimsøy NV	20.jul	17.aug			Ja	29	3	2			2	145	J.C.Holst	9102.02 - 25% 0206.02 - 30% 9102.04 - 15% 9102.05 - 5% 9204.03 - 5% 9102.02 - 5% 9204.01 - 5% 9204.03 - 5% 1304.07-3% 9306.05-2%	
							18.aug	Tromsø											
2000009	91037 92001 2009	0-gruppe tøkt	Barentshavet	Semøyene-Nord	19.aug	07.sep			ja	20	3	3			2	120	P. Fossum	9102.07- 80%, 9203.02-5%, 9203.03-10%, 9306.04-3% 9306.05-2%	
							08.sep	Tromsø											
2000010	91031 92001	Lodde og polartorsk Kalibrering Ekkolodd	Barentshavet	Fugløya-Bjømøya	08.sep	02.okt			ja	25	5	1			2	150	H. Gjøsaeter	9102.01-80% 9102.02-5%, 9203.01-2%, 9203.02-5%, 9203.03-8%	
		Transit					05.okt	Bergen											
2000011	5003	Testing av djuptaua akustisk farkost	Bergen-Norskehavet	Ankomst 13 om morgenen	05.okt	13.okt				9		2			1	18	J.Dalen	0513.01-100%	
		HI 100 år, jubileumsfeiring						Bergen											
2000012	91010	Akustisk måling av makrell og taggmakrell	Nordøstlige Nordsjøen		15.okt	06.nov			Nei (evt. Britisk sektor)	23	3	2			2	115	D.Skagen	9102.05-75% 0503.04-25%	
							07.nov	Bergen											
2000013								Bergen											
2000014	92003	Miljø- og ungsildundersøkelser Faste snitt	Nordsjøen, Skagerak, Kattegat	Hanstholm-Aberdeen Oksey-Hanstholm Fedje-Shetland Utsira-Start Point	22.nov	22.des	08.des	Oslo	Ja	31	1	5			2	186	L.Føyn	9205.02 -75% 9102.03 -25%	
								Bergen											
									SUM	304	45	30	1	0	22	1846			

**MICHAEL SARS**



## Toktprogram 2000, Michael Sars

Tokt nr.	Søknads nr.	Tøktets formål	Område	Saltt	Tid		Mann- skaps- skifte	Skifte-havn	Utesfor 250 nm/Anløp	Fartøy- degn	Pers. pr. tokt Eksl. instr.					Person- toktdegn  Instr.	Ansvarlig	Prosjekt- fordeling
					Fra	Til					SMR	SMM	Fløder	Baybr.	Instr.			
		VERKSTED			01.jan	07.jan		Bergen										
2000101	91008	IBTS. 1.kvartal	Nordsjøen	Fedje-Shetland Utsira Start Point Hanstholm Aberdeen Oksøy- Hanstholm	08.jan	14.feb	24.jan	Bergen	Ja	38	5				1	190	O.Smedstad	9103.01-55% 9102.03-30% 9205.01-15%
								Bergen										
2000102	91012	Akustisk mengdemåling av nvg-sild på gytefeltene Kalibrering Ekkolodd	kystområder Vesterålen- Lindesnes		15.feb	26.mar	21.feb	Ålesund		41	5				2	205	A.Dommasnes	910202-100%
							27.mar	Arendal										
2000103	91039	Reker & Kreps	Skagerak Norskerenna		28.mar	10.apr			ja	14			4		1	56	S.Tveite	9103.03-100%
								Bergen										
2000104	10002	Contaminant Transport	Skagerrak		11.apr	19.apr				9		4				36	T.Noji	1022.01-100%
		Påskeferie i Bergen					25.apr	Bergen										
2000105	91006	Seiyngel	Nordsjøen		26.apr	10.mai			Ja	15	4				1	60	O.Smedstad	9103.01-90% 9205.01-10%
								Bergen										
2000106	2007	Utbredelse av post-Smolt i kyststrømmen vest/midt Norge	Hordaland - Nordland		11.mai	31.mai	24.mai	Bodø		21				3	1	63	M.Holm	1203.10-40% 1304.07-10% 9306.04-40% 9306.05-10%
								Bodø										
		Transit Bodø - Tromsø			31.mai	02.jun		Tromsø										
2000107	91015 2006	Loddelarver. Kalibrering Ekkolodd Akustisk mengdemåling av ungsild. Postsoltundersøkelser. Post-smolt på Troms- Finnmarkskysten/ Barentshavet.	Barentshavet Finnmarkskysten	Vardø-Nord	02.jun	30.jun	15.jun	Hammerf.	Ja	29	3	1		1	2	145	H.Gjøsæter I.Røttingen M.Holm	9102.02-45% 9102.01-45% 9306.04-10%
								Tromsø										
							14.jul	Bergen										
								Bergen										
2000110	91032	Mengdemåle bunnfisk Kalibrering Ekkolodd og transport av levende norsk-arktisk torsk	Innfanging Barentshavet		25.jul	21.aug	11.aug	Tromsø	Ja	28	4	1			2	140	K.Michalsen O.R.Godø	9103.05-95% 0306.02-5%
								Tromsø										
2000111	91007	IBTS. 3.kvartal	Nordsjøen		22.aug	18.sep	08.sep	Bergen	Ja	28	6				2	168	O.Smedstad	9103.01-65% 9102.03-15% 0903.04-15% 9205.01-5%

## M.Sars, detalj

Tøkt-nr.	Søknads-nr.	Tøktets formål	Område	Søtt	Tid		Mannskaps- skifte	Skifte-havn	Utenfor 250 nm Anløp	Fartøy- degn	Pers. pr. tøkt. Eksl. instr.					Person- tøktdegn  -instr.	Ansvarlig	Prosjekt- fordeling
					Fra	Til					SMR	SMM	Flødev.	Havbr.	Instr.			
								Bergen										
2000112	91005	Mengdemåling av gytebestanden av sild i Nordsjøen	Nordsjøen - vest		19.sep	04.okt			ja	16	3	1			1	64	R.Toresen	9102.03-90%; 9205.01- 10%
							05.okt	Kr.sand										
2000113	91040	Undersøkelser på reke og sjøkreps i Skagerak og Nordsjøen	Skagerak Norskerenna		06.okt	01.nov		Arendal	ja	27	1		3		1	108	S.Tveite	9103.03-100%
		HI 100 år, jubileumsfeiring 13-14 okt				13.okt		Arendal										
							02.nov	Arendal										
2000114	91016 92002	Kartlegge sild og brisling i kystområder. Miljøovervåking	Oslofjorden- Finmark		03.nov	18.des	30.nov	Bodø	ja, DK	46	1,5	1	1,5		2	184	E.Torstensen I.Røttingen	9102.02-47% 9102.03-22% 9102.09-21% 9202.03-10%
							22.des	Bergen										
									<b>SUM</b>	312	33	8	9	4	16	1419		

**FANGST**



## Toktprogram 2000, Fangst

Tokt-nr.	Søknad-nr.	Toktets formål	Område	Salt	Tid		Mannskaps-skifte	Skift-havn	Fartøy-døgn	Pers. pr. tokt Eksl. instr.					Person-toktdøgn -instr.	Ansvarlig	Prosjekt-fordeling
					Fra	Til				SMR	SMM	Fløde	Havbr	Instr.			
2000501	6004	Opptak av biologisk lyd fra fisk	Lofoten		22.mar	31.mar			10	3					30	A.V. Soldal	0601.02-100%
2000502		Fangst av torsk til Parisvatnet.	Hordaland, Sogn og Fjordane		03.apr	21.apr			19			3			57	J.Pedersen	9304.01-100%
2000503	6025	Beiteatferd hos lange	Osterfjord		22.apr	04.mai			13	3					39	S.Løkkeborg	0601.01-100%
2000504	6018	Uttesting av innretning som gir vertikal vannstrøm i trål	Nord-Norge		01.jun	11.jun			11	3					33	A. Engås	0601.04-100%
2000505	7001	Undersøkelser av kamskjell i bunnkultur.	Trøndelag		13.jun	23.jun			11			3			33	Ø.Strand	0705.01-100%
2000506	6007	Studere atferd til torsk og kongekrabbe i Varangerfjorden	Varangerfjorden		27.jun	10.jul			14	3					42	D. Furevik	0602.07-100%
2000507	91036	Telletokt etter småhval i innaskjærs farvann.	1.Varangerfjorden 2.Balsfjorden og Malangen		11.jul	23.jul			13	2					26	A.Bjørge	9104.03 - 100%
2000508	9001	Hummerundersøkelser i Rogaland	Rogaland		27.jul	13.aug			18			4			72	K.E.Jørstad	9308.01-50% 0902.06-50%
2000509	6003	Opptak og tilbakespilling av biologisk lyd fra fisk	Fjordstrøk i Nord-Norge		17.aug	29.aug			13	3					39	A.V. Soldal	0601.02-100%
2000510	9002	Hummerundersøkelser i Nordland.	Nordland		29.aug	17.sep			20			4			80	K.E.Jørstad	9308.01-50% 0902.06-50%
2000511	6024	Beiteatferd hos torsk	Ramfjord		20.sep	08.okt			19	3					57	S.Løkkeborg	0601.01-100%
2000512	7002	Undersøkelser av kamskjell i bunnkultur.	Trøndelag		11.okt	22.okt			12			3			36	Ø.Strand	0705.01-100%
2000513	6010	Testing av Multisampler	Vestlandet		24.okt	31.okt			8	2					16	R. Skeide	0504.01-100%
									181	22	0	0	17	0	560		

Fangstseksjonen, døgn:

**88**

Sjøpattedyrseksjonen, døgn

**13**

200

Havbruk, døgn:

**80**

Transit:

**19**

**G.M. DANNEVIG**

## Toktprogram 2000, G M Dannevig

Tokt-nr.	Søknad-nr.	Tokts formål	Område	Salt	Tid		Mann-skaps-skifte	Skifte-navn	Utenfor 250-nm Anløp	Fartøy-døgn	Pers. pr. tokt. Ekst. instr.					Person-toktdøgn	Instr.	Ansvrlig	Prosjekt-fordeling
					Fra	Til					SMR	SMM	Fløde	Havbr	Instr.				
2000301	92010	Overvåke miljøforholdene i ytre Oslofj.	Oslofjorden		13.jan	15.jan				3			2			6	D.Danielssen	9202.06-100%	
2000302	92005	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		16.jan	16.jan			ja	1			2			2	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%	
					Verksted	17.jan	10.feb								0	I.Thomasli			
2000303	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		11.feb	11.feb			ja	1			2			2	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%	
2000339	92010	Overvåke miljøforholdene i ytre Oslofj.	Oslofjorden		12.feb	14.feb				3			2			6	D.Danielssen	9202.06-100%	
2000307	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		05.mar	06.mar			ja	2			2			4	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%	
2000308	92010	Overvåke miljøforholdene i ytre Oslofj.	Oslofjorden		07.mar	09.mar				3			2			6	D.Danielssen	9202.06-100%	
2000310	1003	Larvetokt	Skagerrakkyst		03.apr	10.apr				8			3			24	J.Gjøsæter	0125.07-100%	
2000309	92010	Overvåke miljøforholdene i ytre Oslofj.	Oslofjorden		11.apr	13.apr				3			2			6	D.Danielssen	9202.06-100%	
2000311	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		14.apr	14.apr			ja	1			2			2	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%	
2000312	92006	Kartlegge miljøsituasjonen etter våroppblomstringen.	Skagerrak/ Kattegat/østlige Nordsjøen		15.apr	30.apr			ja	16			4			64	D.Danielssen	9205.02-100%	
2000313	92007	Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Kysten ved Arendal		01.mai	01.mai				1			2			0	E. Dahl	9202.02-100%	
2000304		Utleie, Sjøheimevernet	Stavern området		02.mai	04.mai				3						0	E.Norebø		
2000314		Utleie, Sjøheimevernet	Oslofjorden		08.mai	11.mai				4						0	E.Norebø		
2000315	1001	Feltundersøkelser Larviksfjorden	Skagerrak		12.mai	15.mai				4			4			16	J.A.Knutsen	0127.03-100%	
2000316	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		16.mai	17.mai			ja	2			2			4	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%	
2000317	92010	Overvåke miljøforholdene i ytre Oslofj.	Oslofjorden		18.mai	20.mai				3			2			6	D.Danielssen	9202.06-100%	
2000318	1001	Feltundersøkelser Larviksfjorden	Skagerrak		21.mai	24.mai				4			4			16	J.A.Knutsen	0127.03-100%	
2000319	92007	Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Kysten ved Arendal		25.mai	25.mai				1			2			0	E. Dahl	9202.02-100%	

Tøkt nr.	Søknad nr.	Tøktets formål	Område	Salt	Tid		Mannskaps-skifte	Skifte-havn	Utenfor 250 m Anlep	Fartøy-degn	Pers. pr. tøkt. Ekskl. instr.					Person-tøktdegn -Instr.	Ansvarlig	Prosjektfordeling
					Fra	Til					SMR	SMM	Fløde	Havbr	Instr.			
2000320	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		10.jun	11.jun			ja	2			2			4	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%
2000321	91038	Reker & Kreps	Skagerrak Norskerenna		12.jun	21.jun			ja	10			2			20	S Tveite	9103.03-100%
2000322	92007	Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Kysten ved Arendal		22.jun	22.jun				1			2			0	E. Dahl	9202.02-100%
2000323	10004	Miljøstudier, Grenland	Grenland		23.jun	30.jun				8			3			24	O.A. Bergstad	0127.05-100%
2000324	92010	Overvåke miljøforholdene i ytre Oslofj.	Oslofjorden		01.jul	05.jul				5			2			10	D.Danielssen	9202.06-100%
2000325	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		06.jul	07.jul			ja	2			2			4	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%
2000326		Utleie, Sjøheimvevet	Danmark		07.aug	12.aug			ja?	6						0		
2000327	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		13.aug	14.aug			ja	2			2			4	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%
2000328		Utleie, Sjøheimvevet	Oslofjorden		28.aug	01.sep				5						0		
2000329	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		08.sep	09.sep			ja	2			2			4	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%
2000330	92010	Overvåke miljøforholdene i ytre Oslofj.	Oslofjorden		10.sep	14.sep				5			2			10	D.Danielssen	9202.06-100%
2000331	1004 92007	Strandnotundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrakkyst		15.sep	03.okt				19			3			57	J.Gjøsæter	0125.02-100%
2000332	92007	Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Kysten ved Arendal		04.okt	04.okt				1			2			0	E. Dahl	9202.02-100%
2000333	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		21.okt	22.okt			ja	2			2			4	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%
2000334	10001	Contaminant Transport	Skagerrak		23.okt	25.okt				3		4				12	T.Noji	1022.01-100%
2000335	10004	Miljøstudier, Grenland	Grenland		30.okt	07.nov				9			3			27	O.A. Bergstad	0127.05-100%
2000336	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		08.nov	09.nov			ja	2			2			4	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%
2000337	92010	Overvåke miljøforholdene i ytre Oslofj.	Oslofjorden		29.nov	03.des				5			2			10	D.Danielssen	9202.06-100%
2000338	92005 92007	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Skagerrak Kysten v/ Arendal		04.des	05.des			ja	2			2			4	D.Danielssen	9205.02-85% 9202.02-10% 9205.03-5%
									SUM	154	0	4	74	0	0	362		

**DR. FRIDTJOF NANSEN**



## TOKTPROGRAM 2000 - Dr. F. Nansen

Tokt nr.	Toktets formål	Område	Tid		Avgangs- havn	Ankomst- havn	Mannsk- skifte	Skifte-havn	Fartøy døgn	Personer pr. tokt Ekskl. instr.				Person- toktdøgn -instr.	Ansvarlig	Prosjekt- fordeling
			Fra	Til						SMR	SMM	Pynten	Instr.			
2000401	Bestandsundersøkelser lysing	Sør-Afrika	19.jan	15.feb	Cape Town	Walvis bay	27.jan	Cape Town	28			2	2	56	Tore Strømme	9516.14-100%
2000402	Rekrutteringsundersøkelser på hestemakrell BENEFIT-prosjekt	Namibia, Angola	16.feb	08.mar	Walvis Bay	Walvis Bay	08.mar	Walvis bay	22		4	1	2	110	Svein Sundby	9517.19-100%
2000403	Undersøkelser av bunnfiskforekomster	Angola	09.mar	14.apr	Walvis Bay	Luanda	18.apr	Walvis bay	37	1		2	2	111	Sigbjørn Mehl - Jeppe Kolding	9512.01-100%
2000404	BENEFIT-programmet Studier på representativ prøvetaking med trål	Sør-Afrika, Namibia	27.apr	17.mai	Walvis Bay	Walvis Bay			21	3			2	63	Arild Engås	9517.10-100%
2000405	Bestandsundersøkelser lysing	Sør-Afrika	22.mai	11.jun	Cape Town	Cape Town	01.jun	Port Elisabeth	21			1	2	21		9516.15-100%
2000406	BENEFIT-programmet. Utvikling av akustisk metodikk	Sør-Afrika	12.jun	30.jun	Cape Town	Cape Town			19	2			2	38	Ole Arve Misund	9517.03-100%
	VERKSTED	Cape Town	30.jun	14.jul			14.jul	Cape Town							Eivind Norebø	
2000407	Bruk av seleksjonrist i trålfiske	Namibia	17.jul	26.jul	Walvis Bay	Walvis bay			10	2			1	20	Bjørnar Isaksen	9508.06-100%
2000408	Akustiske undersøkelser på forekomster av pelagisk fisk	Angola	28.jul	20.aug	Walvis Bay	Luanda			24			2	2	48		9512.02-100%
2000409	Undersøkelser av fiskebestander	Elfenbenskysten, Ghana, Togo	28.aug	17.sep	Tema	Tema	27.aug	Tema	21	1		1	2	42	Sigbjørn Mehl	9518.03-100%
2000410	Bunnfiskundersøkelser	Senegal, Mauretania, Marokko	23.sep	23.okt	Dakar	Dakar	06.okt	Dakar	31			2	2	62		9518.10-100%
2000411	Treningskurs akustikk	Senegal	24.okt	28.okt	Dakar	Dakar			5			1	2	5		9518.18-100%
2000412	Akustiske undersøkelser på forekomster av pelagisk fisk utenfor kysten av Nordvest Afrika	Nordvest Afrika	29.okt	20.des	Dakar	Las Palmas	18.nov	Nouachott	53	1		3	2	212	Reidar Thoresen	9518.01-100%
							21.des	Las Palmas								
<b>Sum</b>									<b>292</b>					<b>788</b>		

**LEIEFARTØY**

# Leiefartøy - Detaljprogram og foreløpig budsjett

Pris (torsk 10kr/kg, sei og makrell 5 kr/kg, sild 1,40 kr/kg, blåkveite 14 kr/kg rund vekt)

Toktur	Toktets formål	Område	Tid		Fartøy døgn	Pers. pr. tokt		Person- toktdøgn	Arb.g.g. kostning 4 2050	Driftsing.	Sum egne utgifter	Fangst- oppgjør reder	Brutto utg.	Brutto fangst- inntekt	Netto fangst- inntekt	Netto utg.	Kvote rund vekt	Kvote % til- reder	Ansvarlig	Prosjekt- fordeling
			Fra	Til		SMR	Instr.													
2000801	Biologisk prøvetaking fra kommersielle fangster av NA torsk og annen bunnfisk	Varangerfjorden-Lofoten	27.jan	19.mar	53	1		53	108 650	371 000	479 650	0	479 650	0	0	479 650			Ågotnes, P.	910309
2000802	Biologisk prøvetaking fra kommersielle fangster av NA torsk og annen bunnfisk	Varangerfjorden-Lofoten	04.mai	19.jun	47	1		47	96 350	329 000	425 350	0	425 350	0	0	425 350			Ågotnes, P.	910309
2000803	Biologisk prøvetaking fra kommersielle fangster av NA torsk og annen bunnfisk	Varangerfjorden-Lofoten	27.jul	04.sep	40	1		40	82 000	280 000	362 000	0	362 000	0	0	362 000			Ågotnes, P.	910309
2000804	Biologisk prøvetaking fra kommersielle fangster av NA torsk og annen bunnfisk	Varangerfjorden-Lofoten	26.okt	04.des	40	1		40	82 000	280 000	362 000	0	362 000	0	0	362 000			Ågotnes, P.	910309
2000805	Mengdemåle bunnfisk Bidødelighet i bunntålfisket	Barentshavet	01.feb	01.mar	30	2	1	90	184 500	115 500	300 000	2 700 000	3 000 000	3 000 000	0	0	300 t torsk	90 %	Aglen, A.	91030 06050
2000806	Mengdemåle bunnfisk	Barentshavet	01.aug	25.aug	25	3	1	100	205 000	95 000	300 000	2 700 000	3 000 000	3 000 000	0	0	300 t torsk	90 %	Michalsen/ Godø	910305
2000807	Forskningsfiske etter blåkveite med to trålere	Tromsøflaket-Spitsbergen	19.mai	28.mai	10	4		40	82 000	213 000	295 000	3 150 000	3 445 000	4 200 000	1 050 000	-755 000	300 t blåkveite	75 %	Nedreaas, K.	910308
2000808	Bunntåltokt etter blåkveite	Røstbanken-Spitsbergen	01.aug	22.aug	22	4		88	180 400	250 000	430 400	3 150 000	3 580 400	4 200 000	1 050 000	-619 600	300 t blåkveite	75 %	Nedreaas, K.	910308
2000809	Mengde og utbredelse av yngel og ungfisk av blåkveite. (F/F Jan Mayen)	Nord og øst av Svalbard	23.aug	16.sep	25	4		100	205 000	2 095 000	2 300 000	0	2 300 000	0	0	2 300 000			Nedreaas, K.	910308
2000810	Forskningsfiske etter blåkveite med garn og line	Tromsøflaket-Spitsbergen	18.sep	27.sep	10	4		40	82 000	50 000	132 000	1 680 000	1 812 000	2 100 000	420 000	-288 000	150 tonn blåkveit	80 %	Nedreaas, K.	910308
Sum Bunnfisk								638	1 307 900	4 078 500	5 386 400	13 380 000	18 766 400	16 500 000	2 520 000	2 266 400				
2000811	Merking av nvg-sild	Rogaland - Vesterålen	15.mar	14.apr	31	3		93	190 650	1 364 350	1 555 000	0	1 555 000	0	0	1 555 000			Røttingen, I	910202
2000812	Merke makrell	Irland-Shetland	03.mai	01.jun	30	3	0	90	184 500	1 115 500	1 300 000	0	1 300 000	0	0	1 300 000			S. Myklevoll	910205
Sum Pelagisk								183	375 150	2 479 850	2 855 000	0	2 855 000	0	0	2 855 000				
2000813	Levendefangst av nise for merking med satelittsendere	Sognefjorden og Varanger	22.mai	17.jun	27	3		81	166 050	83 950	250 000	0	250 000	0	0	250 000			Øien, N.	40705
2000814	Prøvetaking av vågehval	Nordsjøen og Jan Mayen	15.mai	14.jun	31	3		93	190 650	9 350	200 000	0	200 000	0	0	200 000			Olsen, E.	91040 67 05070 33
2000815	Telleprogram for beregning av tallrikhet av vågehval i det nordøstlige Atlanterhavet	Barentshavet	01.jul	11.aug	42	2		84											Øien, N.	910402
2000816	Fotoidentifisering av knølhval	Barentshavet, Jan Mayen	01.sep	21.sep	21	2		42	86 100	3 900	90 000	0	90 000	0	0	90 000			Øien, N.	910403
2000817	Merking av spekkhoggere med satelittsendere	Tysfjord	20.nov	29.nov.	10	4		40	82 000	268 000	350 000	0	350 000	0	0	350 000			N. Øien	40304
2000818	Telletokt etter småhval	lans kysten	27.jun	10.jul	14	2		28	57 400	142 600	200 000	0	200 000	0	0	200 000			A. Bjørge	910403
Sum Sjøpattedyr								368	582 200	507 800	1 090 000	0	1 090 000	0	0	1 090 000				

Toknr.	Taketts formål	Område	Tid	Fartøy-degn	Periode		Person-lokaledegn	Art. g. g. koenng. 4 2050	Driftsang.	Sum egne utgifter	Fangst oppgjør veder.	Brutto utg.	Brutto fangst inntekt	Netto fangst inntekt	Netto utg.	Kvote		Ansvarlig	Prosjektfordeling		
					Frå	Til										SMR	Instr.			rund vekt	% til reder
2000819	Artisleksjon snurrevad I	Øst-Finnmark	26.apr	09.mai	14	2		28	57 400	312 600	370 000	600 000	970 000	800 000	200 000	170 000	80 t torsk	75 %	B. Isaksen	060401	
2000820	Seleksjon av reke- og fiskeyngel i reketrål II	Troms/ Finnmark	06.jun	19.jun	14	2		28	57 400	182 600	240 000	0	240 000	0	0	240 000	0		B. Isaksen	060306	
2000821	Artisleksjon i snurrevad II	Øst-Finnmark	10.aug	25.aug	16	2		32	65 600	354 400	420 000	675 000	1 095 000	900 000	225 000	195 000	90 t torsk	75 %	B. Isaksen	060401	
2000822	Miljøeffekter av fiske med trål og snurrevad	Snurrevad	01.mai	07.mai	7	2		14	28 700	23 300	52 000	680 000	732 000	800 000	120 000	-68 000	80 tonn torsk	85 %	Løkkeborg, S.	060601	
2000823	Miljøeffekter av fiske med trål og snurrevad	Trål	01.mai	07.mai	7	2		14	28 700	23 300	52 000	680 000	732 000	800 000	120 000	-68 000	80 tonn torsk	85 %	Løkkeborg, S.	060601	
2000824	Redusere bifangst av kongekrabbe i passive redskaper	Varangerfjorden	april	juni	30	2		60	123 000	277 000	400 000	0	400 000	0	0	400 000			D. Furevik	060207	
2000825	Utprøving av EUROGRID	Nordsjøen	april	mai	8	3		24	49 200	170 000	219 200	350 000	569 200	500 000	150 000	69 200	100 t sei	70 %	Jørgensen, T.	060308	
2000826	Undersøke tapte garn og teiner, FANTARED	Vest-Norge	Flere perioder		40	1		40	82 000	418 000	500 000	0	500 000	0	0	500 000			D. Furevik	060601	
2000827	Studere fiskeferd ved innretning for vertikal vannstrøm i trål	Kysten av Troms og Finnmark	høsten		10	3		30	61 500	338 500	400 000	0	400 000	0	0	400 000	0		A. Engås	060104	
2000828	Seleksjon-/overlevingsforsøk ved bruk av sorteringsrist i makrelltrål	Nordsjøen	okt	nov	12	4		48	98 400	959 600	1 058 000	0	1 058 000	3 000 000	3 000 000	-1 942 000	600 t makrell	0 %	K. Gamst	060504	
2000829	Bruk av pelagisk trål i fiske etter NVG sild	Vestfjorden/ Ofotfjorden	nov.	des.	7	4		28	57 400	560 000	617 400	0	617 400	700 000	700 000	-82 600	500 t sild	0 %	K. Gamst	060208	
2000830	Utprøving av EUROGRID	Nordsjøen	okt.	nov.	14	4		56	114 800	570 000	684 800	700 000	1 384 800	1 000 000	300 000	384 800	200 t sei	70 %	Jørgensen, T.	060308	
2000831	Undersøke fiskeforekomster ved korallrev	Midt-Norge	juni		12	2		24	49 200	250 800	300 000	0	300 000	0	0	300 000			Furevik D.	060607	
Sum Fangst					191	33	0	426	873 300	4 440 100	5 313 400	3 685 000	8 998 400	8 500 000	4 815 000	498 400					
<b>SUM Fangst- og ressursundersøkelser</b>					<b>699</b>			<b>1 615</b>	<b>3 138 550</b>	<b>11 506 250</b>	<b>14 644 800</b>	<b>17 065 000</b>	<b>31 709 800</b>	<b>25 000 000</b>	<b>7 335 000</b>	<b>6 709 800</b>					

# **IKKE PLASSERTE SØKNADER**

## Søknader tokt 2000, ikke plasserte søknader

Tokt-nr.	Fartøy	Søknad nr.	Toktets formål	Område	Slutt	Tid		Mannskaps-skifte	Skifte-havn	Utenfor 250 nm Anløp Utisøre	Fartøy-døgn	Pers. pr. tokt Ekskl. Instr.				Person-toktdøgn Instr.	Ansvarlig	Prosjekt-fordeling
						Fra	Til					SMS	SMM	Flødev. Havbr.	Instr.			
	GMD/MS/FF	1002	Overleving, vekst og ernæring hos 0-gr. Torsk	Risør og Grenland		05.jun	11.jun				7			5		35	T.Johannesen	0125.06-100%
	GMD/MS/FF	1002	Overleving, vekst og ernæring hos 0-gr. Torsk	Risør og Grenland		01.jul	07.jul				7			5		35	T.Johannesen	0125.06-100%
	GMD/MS/EF	1002	Overleving, vekst og ernæring hos 0-gr. Torsk	Risør og Grenland		10.aug	17.aug				8			5		40	T.Johannesen	0125.06-100%
	GMD	2007	Kartlegging av postsmolt i sørvest-norske fiorder	Hordaland-Sogn og Fi.	Samkjøring med MS	10 mai	02 juni			Nei	24			2		66	M.Holm	0210.01-100%
	FF/LF	6011	Uttesting av langtidsvirkende agn	Norskekysten		Nov	Des				7	3				21	T. Jørgensen	
	GOS	91029	Mengdemåle bunnfisk	Barentshavet		01.aug	11.aug				11	5			2	55	K.Michalsen O.R.Godø	910305-100%
	LF	91029	Mengdemåle bunnfisk	Barentshavet	1 pri GOS	01.aug	25.aug				25	3			1	75	K.Michalsen O.R.Godø	910305-100%
	JH/GOS/MS	92009	Kartlegging havbunnsområder	Møre-Vøring		10.jun	27.jun			nei	18		4		2	72	T.Noji J.Klungesøyr	9204.06-100%
	JH/GOS/MS	92009	Kartlegging havbunnsområder	Møre-Vøring	Alternativ 2	08.aug	25.aug			nei	18		4		2	72	T.Noji J.Klungesøyr	9204.06-100%
	FF		Akustisk og visuell måling av sild under predasjon fra ulike predatorer	Lofoten		06.nov	20.nov				15	2				30	L.Nøttestad	Foreløpig ukjent

Søknad nr 92009 ble mottatt 18 august og er derfor ikke prioritert.

Søknad nr 2007 vil bli forsøkt plassert på "Fangst" dersom ekstern finansiering oppnås



# **SØKNADER TOKT 2000**

**SORTERT ETTER FARTØY – DATO**

## Søknader tokt 2000, sortert etter fartøy og dato for toktstart

Tøkt-nr.	Fartøy	Søknads-nr.	Tøktets formål	Område	Særlig	Tid		Mann-skaps-skifte	Skiftes-beskr.	Utenfor 250 nm Anlep-område	Fartøy-dag	Pers. pr. tokt					Person-tokt-dag	Ansvarlig	Prosjekt-fordeling
						Kra	Til					SMB	SMM	Flødev.	Havbr.	Instr.			
	(Sildetøkt)	4002	Lokalisering av spekkhogger i forhold til sild.	Vestfjorden/Tysfjorden/Ofoten		01.des	10.des				10	1				10	Øien, N.	04xxxy - 100%	
	Fartøyet som tar snittet	2003	Samle <i>Gonatus fabrici</i>		Svinøy og Gimsøysnittene	01.jan	31.des						1			0		0206.03=10% av snittiden	
	FF	6004	Som ovenfor, alternativ periode			20.mar	14.mai				56					0			
	FF	6004	Opptak av biologisk lyd fra fisk	Lofoten		02.apr	11.apr				10	3				30	A.V. Soldal		
	FF		Fangst av torsk til Parisvatnet.	Hodaland, sogn, Fjordane		03.apr	24.apr				22			3		66	J.Pedersen		
	FF	6018	Uttesting av innretning som gir vertikal vannstrøm i trål	Nord-Norge		20.mai	30.mai				11	3				33	A. Engås		
	FF	7001	Undersøkelser av kamskjell i bunnkultur.	Trøndelag		13.jun	23.jun				11			3		33	Strand, Ø	0705.1	
	FF	9001	Hummerundersøkelser i Rogaland	Rogaland		25.jul	15.aug				22			4		88	K.E.Jørstad		
	FF	6003	Som ovenfor, alt. Periode			07.aug	23.sep				48					0			
LF	FF	6007	Studere atferd til torsk og kongekrabbe i Varangerfjorden	Varangerfjorden		10.aug	22.aug				13	3				39	D. Furevik		
	FF	6003	Opptak og tilbakespilling av biologisk lyd fra fisk	Fjordstrøk i Nord-Norge		21.aug	03.sep				14	3				42	A.V. Soldal		
	FF	9002	Hummerundersøkelser i Nordland.	Nordland		10.sep	30.sep				21	4				84	K.E.Jørstad		
	FF	7002	Undersøkelser av kamskjell i bunnkultur.	Trøndelag		09.okt	20.okt				12			3		36	Strand, Ø	0705.1	
	FF		Akustisk og visuell måling av sild under predasjon fra ulike predatorer	Lofoten		06.nov	20.nov				15	2				30	Nøttestad, L.	Foreløpig ukjent	
	FF	6025	Beiteatferd hos lange	Osterfjord		03.apr	15.apr				13	3				39	Løkkeborg, S.		
	FF	6024	Beiteatferd hos torsk	Ramfjord		11.sep	30.sep				20	3				60	Løkkeborg, S.		
	FF	91036	Telletøkt etter småhval i innaskjærs farvann.	1.Sognefjorden 2.Vega 3.Balsfjorden og Malangen 4.Varangerfjorden		juni	august									0	Bjerge, A.	9104.03 - 100%	
	FF	6010	Testing av Multisampler	Vestlandet							7	2				14	R. Skeide		
LF	FF/LF	6011	Uttesting av langtidsvirkende agn	Norskekysten		Nov	Des				7	3				21	T. Jørgensen		
22 tokt	GMD	92007	Langtidsovervåkning av miljøkvalitetet	Kysten ved Arendal		15.jan	15.des				22			2		44	E. Dahl	9202.02-100%	
	GMD	92006	Karlegge miljøsituasjonen etter våroppblomstringen.	Sakgerrak/kattegat/østlige Nordsjøen	ja	15.apr	01.mai		ja		17			4		68	Danielsen,D.	9205.02-100%	
	GMD	1001	Feltundersøkelser Larviksfjorden	Skagerrak		12.mai	15.mai				4			4		16	Knutsen, J.A	0127.03-100%	
	GMD	10004	Miljøstudier, Grenland	Grenland		10.jun	18.jun				9			3		27	O.A. Bergstad	0127.xx-100%	
	GMD	1004	Strandnotundersøkelser	Skagerrakkyst		15.sep	03.okt				19			3		57	Gjøsæter, J.	Progr. 01	
	GMD	1003	Garnfiske etter gyttorsk	Skagerrakkyst		21.feb	01.mar				10			3		30	Gjøsæter, J.	0125.xx-100%	
	GMD	1003	Larvetøkt	Skagerrakkyst		03.apr	12.apr				10			3		30	Gjøsæter, J.	0125.xx-100%	
	GMD	1001	Feltundersøkelser Larviksfjorden	Skagerrak		22.mai	25.mai				4			4		16	Knutsen, J.A	0127.03-100%	
	GMD	10004	Miljøstudier, Grenland	Grenland		20.okt	28.okt				9			3		27	O.A. Bergstad	0127.xx-100%	

## Sortert etter fartøy

Tøkt nr.	Fartøy	Seiads nr.	Tøktets formål	Område	Suitt	Tid		Mannskapsstørrelse	Skuttype	Utenfor 250 nm Antrop	Fartøydøgn	Pers. pr. tøkt Ekst. instr.					Person-toktøgn	Ansvarlig	Prosjektfordeling
						Fra	Til					Utsone	SMR	SMM	Pløved	Havbr.			
	GMD	2007	Kartlegging av postsmolt i sørvest- norske fjorder	Hordaland-Sogn og Fj.	Samkjøring med MS	10 mai	02 juni			Nei	24				2		66	Holm	02.10.01- 100%
	GMD	92005	Hydrografisk snitt, miljøundersøkelser	Skagerrak	ja	jan.	des.			ja	22			2		44	Danielssen,D.	9205.02-100%	
	GMD	92010	Overvåke miljøforholdene i ytre Oslofj.	Oslofjorden		jan.	des.			nei	30			2		60	Danielssen.D.	9202.06-100%	
	GMD/MS	91039	Reker & Kreps	Skagerak Norskerenna		07.mar	16.mar			ja	10			2		20	S Tveite	9103.03-100%	
	GMD/MS	91039	Reker & Kreps	Skagerak Norskerenna	Alternativ 2	14.mar	23.mar			ja	10			4		40	S Tveite	9103.03-100%	
	GMD/MS	91038	Reker & Kreps	Skagerak Norskerenna	Alternativ 2	05.jun	14.jun				10			4		40	S Tveite	9103.03-100%	
	GMD/MS	91038	Reker & Kreps	Skagerak Norskerenna		12.jun	21.jun			ja	10			2		20	S Tveite	9103.03-100%	
	GMD/MS/F	1002	Overleving, vekst og ernæring hos 0-gr. Torsk	Risør og Grenland		05.jun	11.jun				7			5		35	T.Johannesen	0125.06-100%	
	GMD/MS/F	1002	Overleving, vekst og ernæring hos 0-gr. Torsk	Risør og Grenland		01.jul	07.jul				7			5		35	T.Johannesen	0125.06-100%	
	GMD/MS/F	1002	Overleving, vekst og ernæring hos 0-gr. Torsk	Risør og Grenland		10.aug	17.aug				8			5		40	T.Johannesen	0125.06-100%	
	GOS	91030	Akustisk- og trål-observasjon av lodde	Barentshavet		01.feb	01.mar			ja	29	1			2	29	På bunnfisk	9102.01-10%	
	GOS	91014	Mengdemåling og utbredelse av sild	Norskehavet		25.apr	01.jun			ja	38	5			2	190	Jens Chr. Holst	910202-100%	
	GOS	91015	Loddelarver.Akustisk mengdemåling av ungsild. Postsmoltundersøkelser	Barentshavet		01.jun	30.jun			Ja	30	4	1		2	150	Gjøsæter,H og Røttingen, I	910202-45% 910201-45% 021001-10%	
	GOS	91029	Mengdemåle bunnfisk	Barentshavet		01.aug	11.aug				11	5			2	55	Michalsen/ Godø	910305-100%	
	GOS	92001	0-gruppe /miljøunders.	Barentshavet	FB / VN	24.aug	07.sep				15	xx	1				SMR	9203.02-5%	
	GOS	92001	0-gruppe /miljøunders.	Barentshavet	FB / VN	24.aug	07.sep				15	xx	1				SMR	9203.03-8%	
	GOS	91031	Akustisk mengdemåling av lodde og polartorsk	Barentshavet		07.sep	06.okt			ja	30	5	1		2	180	H. Gjøsæter	9102.01-80% 9102.02-5% 9203.01-2% 9203.02-5% 9203.03-8%	
	GOS	92001	Loddetøkt / miljøunders.	Barentshavet	FB / VN	09.sep	10.okt				32	xx	1				SMR	9203.02-5%	
	GOS	92001	Loddetøkt / miljøunders.	Barentshavet	FB / VN	09.sep	10.okt				32	xx	1				SMR	9203.03-8%	
	GOS	5003	Testing av djuptaua akustisk farkost	Bergen-Norskehavet		17.okt	15.nov				30		2		1	60	Dalen, J.		
	GOS	91001	Bunnfisk og lodde i Barentshavet	Barentshavet	Semyene-nord	01.feb	29.feb			Ja	29	6	1		2	203	Aglen, A.	9103.04-85% 9102.01-10% 9203.01-5%	
	GOS	2009	Kartlegging av post-smolt i Barentshavet	Barentshavet		August	august			ja	20			1		20	Holm	02.10.01- 10%	
	GOS	2004	Kartlegging av post-smolt i Norskehavet, laksefiske	Norskehavet, Grønlandshavet		Juli	august			ja	30			1		30	Holm	02.10.01- 10%	
	GOS	2005	Kartlegging av post-smolt i Norskehavet	Norskehavet		Juli	august			ja	30			1		30	Holm	02.10.01- 10%	
	GOS	91010	Akustisk måling av makrell og taggmakrell	Nordøstlige Nordsjøen		November				Nei (evt. Britisk sektor)	21	3	2		2	105	Skagen, D.	9102.05	
	GOS	6010	Testing av Multisampler	Nordsjøen							3	2				6	R. Skeide		
	GOS	91037	o-gruppe tokt	Barentshavet		21.aug	08.sep			ja	19	3	3		2	114	P. Fossum	9102.07- 85% 9203.02-5% 9203.03-10%	
	GOS/JH	2012	Planktonundersøkelser Svinøy & Gimsøy snitt	Norskehavet	Svinøy, Gimsøy	01.mar	30.mar			Nei	2/3		2		2	4/6	Ellertsen	9204.03-50% 0204.01-50%	

## Sortert etter fartøy

Tøke- nr.	Fartøy	Seknad nr.	Tøktets formål	Område	Snitt	Tid		Mann- skaps- aktive	Skifte- havn	Utenfor 250 m Anløp	Fartøy- døgn	Pers. pr. tukt Ekd. instr.					Person- tuktøgn	Ansvarlig	Prosjekt- fordeling
						Yrs	11					SMK	SMR	Nodev	Havbr	Instr			
	GOS/JH	2011	Dyreplanktonundersøkelser	Norskehavet	Svinøy, Gimsøy	25.apr	01.jun			ja	38		4			2	152	Ellertsen	0204.01
	GOS/JH	2012	Planktonundersøkelser Svinøy & Gimsøy snitt	Norskehavet	Svinøy, Gimsøy	01.mai	30.mai			Nei	2/3		2			2	4/6	Ellertsen	9204.03-50% 0204.01-50%
	GOS/JH	91004	Akustisk mengdemåling av sild i Nordsjøen	Nordsjøen		27.jun	18.jul			ja	22	4	1	1		2	132	Toresen, R.	9102.03- 80%, 9205.01-20%
	GOS/JH	91035	Akustisk mengdemåling av pelagiske bestander i Norskehavet. Postsmolt. Hydrografi. Plankton	Norskehavet	Svinøy-NV Gimsøy-NV	13.jul	15.aug			Ja	34	3	2			2	170	Holst, J.C.	9102.02 - 25% 0206.02 - 30% 9102.04 - 15% 9102.05 - 5% 0206.03 - 2% 0204.01 - 8% 0210.01 - 5% 9204.01 - 5% 9204.03 - 5%
	GOS/JH	2012	Planktonundersøkelser Svinøy & Gimsøy snitt	Norskehavet	Svinøy, Gimsøy	15.jul	05.aug			Nei	2/3		2			2	4/6	Ellertsen	9204.03-50% 0204.01-50%
	GOS/JH	2010	Dyreplankton, overvintring	Norskehavet	Svinøy, Gimsøy	25.nov	20.des			ja	26		4			2	104	Ellertsen	0204.01-85% 9204.03-15%
	GOS/JH	2012	Planktonundersøkelser Svinøy & Gimsøy snitt	Norskehavet	Svinøy, Gimsøy	01.des	20.des			Nei	2/3		2			2	4/6	Ellertsen	9204.03-50% 0204.01-50%
	GOS/MS	92008	Larveindeks for NVS, planktonovervåking	Norskekysten	Fugløya-Bjøya	07.apr	26.apr				20		4			1	80	Fossum, P	9204.04-55%, 9204.02-5%, 9204.03-25%, 9203.01-10%, 9203.03-5%
	GOS/MS	91007	IBTS. 3.kvartal	Nordsjøen		21.aug 14.aug	17.sep 30.sep			Ja	28	6				2	168	Smedstad. O	9103.01-60% 9102.03-10% 9108.09-10% 9205.01-15%
	GOS/MS	91006	Seiyngel	Nordsjøen		28.apr 25.apr	12.mai 16.mai			Ja	14	4				1	56	Smedstad. O	9103.01-60% 9102.03-10% 9108.09-10% 9205.01-15%
	GOS/MS	91008	IBTS. 1.kvartal	Nordsjøen		7.jan 4.jan	18.feb 29.feb			Ja	32	6				1	192	Smedstad. O	9103.01-55% 9102.03-15% 9205.01-15%
	Gummibåter	4001	Anvendte atferdsstudier og migrasjon/bestandsstruktur hos nise	Sognefjorden, Varangerfjorden		22.mai	18.jun				28	3				84	Øien, N.	04xxx - 100%	
	HI-fartøy	91009	Telling av hval under 0-gruppetøkt	Barentshavet		aug	sept				20	2				40	Skaug, H.J.	9104.02 - 7%	
	Jan Mayen	91033	Bunnfisk og lodde i Barentshavet	Barentshavet		01.feb	25.feb			Ja	25	5				1	125	Aglen, A.	9103.04-90% 9102.01-10%
	JH	91030	Akustisk- og trål-observasjon av lodde	Barentshavet		01.feb	01.mar			ja	29	1				2	29	På bunnfisk	9102.01-10%
	JH	91021	Akustisk mengdemåling av gytebestanden av skrei kombinert med et eggssurvey.	Lofoten, Vesterålen	Kabelvåg-Steigen	16.mar	09.apr				25	5	2			175	Korsbrekke, K.	91.03.06-70% 92.03.04-30%	
	JH	2002	Oseanografiske undersøkelser i det nordlige Norskehavet og Grønlandshavet	Grønlandshavet og det nordlige Norskehavet	Gimsøy-NV, Bjørnøya-V og Fugløya-Bjørnøya	19.mai	07.jun			Ja	20	0	6	0	0	2	120	F. Rey	0201.1-35% 0202.1-20% 9204.1-15% 9204.2-15% 9204.3-15%
	JH	91028	Mengdemåle bunnfisk	Barentshavet		25.jul	25.aug			Ja	32	6				2	192	Michalsen/ Godø	9103.05-60% 0502.02-40%
	JH	92001	0-gruppe /miljøunders.	Barentshavet	FB / VN	20.aug	07.sep				19	xx	1				SMR	9203.02-5%	

## Sortert etter fartøy

Tøkt nr.	Fartøy	Søknad nr.	Tøktets formål	Område	Sann	Tid		Mann-aksept-skilte	Skifte havt	Utenfor 250 nm Anløp	Fartøy degn	Pers. pr. tokt					Person-toktdøgn	Ansvarlig	Prosjekt-fordeling
						Era	TH					SMR	SMR	Flader	Flader	Instr.			
	JH	92001	0-gruppe /miljøunders.	Barentshavet	FB / VN	20.aug	07.sep				19	xx	1					SMR	9203.03-8%
	JH	91031	Akustisk mengdemåling av lodde og polartorsk	Barentshavet		07.sep	03.okt			ja	27	6	1			2	189	H. Gjøsæter	9102.01-80%, 9102.02-5%, 9203.01-2%, 9203.02-5%, 9203.03-8%
	JH	92001	Loddetokt / miljøunders.	Barentshavet	FB / VN	09.sep	07.okt				29	xx	1					SMR	9203.02-5%
	JH	92001	Loddetokt / miljøunders.	Barentshavet	FB / VN	09.sep	07.okt				29	xx	1					SMR	9203.03-8%
	JH	91020	Mengdemåling av sei og annen bunnfisk	Varangerfjorden til Møre		09.okt	02.nov				25	5,5				2	137,5	Mehl, S.	9103.07-100%
	JH	91034	Bunnfisk og lodde i Barentshavet	Barentshavet	Semøyene-nord	01.feb	29.feb			Ja	29	6	1			2	203	Aglen, A.	9103.04-85%, 9102.01-10%, 9203.01-5%
	JH	91037	o-gruppe tokt	Barentshavet		21.aug	08.sep			ja	19	3	3			2	114	P. Fossum	9102.07- 85%, 9203.02-5%, 9203.03-10%
	JH	2008	Kartlegging av post-smolt i Barentshavet	Barentshavet		August	august			ja	20				1		20	Holm	02.10.01- 10%
	JH		Utsetting av driftere og navigasjons systemer, hydrografi og ADCP obs.	Norskehavet		Etter ~15/10				Ja/nei			42			0	J. blindheim		
	JH		Studier av gjenvekst på korallrev	Sør-Trøndelag		Mai	Juni				7	2	2			28	Fosså, JH		
	JH	6010	Testing av Multisampler	Barentshavet							3	2				6	R. Skeide		
	JH	91021			Ballstad-Måløy Skarholmen											0			
	JH	91021			Lofoten-Landego											0			
	JH	91021			Røst-Tennholmen											0			
	JH/GOS	5002	Målstyrke /unnvikelse sild	Møre		15.jan	30.jan				16	2	3			80	Ona,E	0503.01 100%	
	JH/GOS	91011	Akustisk mengdemåling av nvg-sild	Vestfjorden		04.jan	21.jan				18	5	2		3	126	Røttingen,I	910202100 %	
	JH/GOS	6002	Som ovenfor, alt. Periode			21.feb	02.apr				41					0			
	JH/GOS	6002	Dokumentasjon av fiskedødelighet etter redskapskontakt	Barentshavet		28.feb	05.mar				6	3				18	A.V. Soldal		
	JH/GOS	2001	Kartlegge innstrømmningen av Atlanterhavsvann til Barentshavet	Barentshavet vest	Fugløya-Bjørnøya	06.mar	12.mar			Ja	7		2			14	Loeng, H.	0201.03-100%	
	JH/GOS	91019	Akustisk mengdemåling av kolmule	Vest av De Brit. øyer	Færøyene-Shetl.	15.mar	19.apr			Ja	36	4	1		2	180	Monstad,T. Iversen S.A.	9102.04- 90% 0201.01- 10%	
	JH/GOS	2001	Kartlegge innstrømmningen av Atlanterhavsvann til Barentshavet	Barentshavet vest	Fugløya-Bjørnøya	28.aug	03.sep			Ja	7		2			14	Loeng, H.	0201.03-100%	
	JH/GOS	6020	Miljøeffekter av fiske med trål og snurrevad	Barentshavet		01.nov	07.nov				7	3				21	S. Løkkeborg		
	JH/GOS	92003	Miljø- og ungsildundersøkelser	Nordsjøen, Skagerak, Kattegat		15.nov	20.des			Ja	36	1	5		2	216	Lars Føyn	9205.02 -75% 9102.03 -25%	
	JH/GOS	5001	Målstyrke /unnvikelse sild, nytt ekkolodd	Ofoten		15.nov	15.des				31	2	3		3	155	Ona,E	0503.01 100%	
	JH/GOS	91027	Mengdemåling av nvg-sild	Vestfjorden		30.nov	12.des				13	4	1		3	65	Røttingen, I	9102.02-100%	
	JH/GOS	3002	Undersøke blåkveiteeggs vertikalfordeling	Eggakanten, N.land/Troms		10.jan	14.jan				5		1			5	P.Fossum	0309-100%	
	JH/GOS	5004	Absolutt mengdemåling av bunnfisk	Barentshavet		01.mar	16.mar				16	6			2	96	Michalsen	050201-100%	
	JH/GOS	6021	Miljøeffekter av fiske med trål og snurrevad			27.apr	10.mai				14	3				42	Løkkeborg, S.		

## Sortert etter fartøy

Tøke- nr.	Fartøy	Søknad nr.	Tøktets formål	Område	Sætt	Tid		Mann- skap- størrelse	Skifte- havt	Utendør 250 mm Anlegg	Fartøy- døgn	Pers. pr. tukt- Eksl. instr.					Person- tøktetegn	Ansvarlig	Prosjekt- fordeling
						Era	JH					Utl. zone	SMK	SMM	Flødev.	Havbr.			
	JH/GOS	3001	Feltundersøkelser i EU-prosjektet TUNE (Turbulence in natural environment)	Lofoten-Vesterålen	Kan ta Gimsøysnittet dersom ønskelig	29.apr	14.mai				16	4					64	Sundby, S.	100 %
	JH/GOS		Kartlegging koraller	Stadt-Lofoten		Mai	Juni				10	3	3				60	Fosså/Furevik	
	JH/GOS/M S	92009	Kartlegging havbunnsområder	Møre-Vøring		10.jun	27.jun			nei	18		4			2	72	T.Noji/ J.Klungesøyr	9204.06-100%
	JH/GOS/M S	92009	Kartlegging havbunnsområder	Møre-Vøring	Alternativ 2	08.aug	25.aug			nei	18		4			2	72	T.Noji/ J.Klungesøyr	9204.06-100%
	JH/GOS/G MD	10003	Contaminant Transport	Skagerrak		29.mar	31.mar				3	0	1	0			3	Noji, T.	10.xxx 100%
	JH/GOS/G MD	10002	Contaminant Transport	Skagerrak		29.mar	10.apr				13	0	4	0			52	Noji, T.	10.xxx 100%
	JH/GOS/G MD	10001	Contaminant Transport	Skagerrak		01.okt	07.okt				7	0	4	0			28	Noji, T.	10.xxx 100%
	JH/MS	92004	Overvåkning av miljøgifter/radioaktivitet og opptaksstudier av radionuklider i plankton	Svalbard/norskekysten fra Finmark til Stadt	evt senere i juni	22.mai	06.jun			Ja	16		4			2	64	Lars Føyn	10.06 - 50% 9203.05 - 50%
	LF	91018	Biologisk prøvetaking fra kommersielle fangster av NA torsk og annen bunnfisk	Varangerfjorden-Lofoten		26.jan	21.mar				55	1					55	Ågotnes, P.	9103.09 - 100%
	LF	6009	Lineforsøk blåkveite	Storegga		10.feb	17.feb				8	1					8	O.A. Misund	
	LF	91013	Merking av nvg-sild	Rogaland - Vesterålen		15.mar	14.apr				31	3					93	Røttingen, I	910202-100%
	LF	6013	Artsseleksjon snurrevad I	Øst-Finnmark		26.apr	10.mai				15	2					30	B. Isaksen	
	LF	91026	Merke makrell	Irland-Shetland	Ingen	03.mai	01.jun				30	3	0	0	0	0	90	S. Myklevoll	910205: 100%
	LF	91018	Biologisk prøvetaking fra kommersielle fangster av NA torsk og annen bunnfisk	Varangerfjorden-Lofoten		03.mai	22.jun				51	1					51	Ågotnes, P.	9103.09 - 100%
	LF	6017	Seleksjon av reke- og fiskeyngel i reke-trål II	Troms/ Finnmark		06.jun	20.jun				15	2					30	B. Isaksen	0603.06 100%
	LF	91018	Biologisk prøvetaking fra kommersielle fangster av NA torsk og annen bunnfisk	Varangerfjorden-Lofoten		26.jul	04.sep				41	1					41	Ågotnes, P.	9103.09 - 100%
	LF	91029	Mengdemåle bunnfisk	Barentshavet	I pri GOS	01.aug	25.aug				25	3				1	75	Michalsen/ Godø	910305-100%
	LF	6012	Artsseleksjon i snurrevad II	Øst-Finnmark		10.aug	26.aug				17	2					34	B. Isaksen	
	LF	91018	Biologisk prøvetaking fra kommersielle fangster av NA torsk og annen bunnfisk	Varangerfjorden-Lofoten		25.okt	04.des				41	1					41	Ågotnes, P.	9103.09 - 100%
	LF	6016	Utsortering av reke- og fiskeyngel i reke-trål I	Troms/ Finnmark		06.nov	22.nov				17	2					34	B. Isaksen	
	LF	4003	Merking av spekkhoggere med satelittsendere	Tysfjord		20.nov	29.nov				10	4					40	Øien, N.	04xxxxy - 100%
	LF	6022	Miljøeffekter av fiske med trål og snurrevad	Snurrevad		01.mai	07.mai				7	2					14	Løkkeborg, S.	
	LF	6023	Miljøeffekter av fiske med trål og snurrevad	Trål		01.mai	07.mai				7	2					14	Løkkeborg, S.	
	LF	91024	Bunntråltøkt etter blåkveite	Røstbanken-Spitsbergen		01.aug	23.aug			Ja	23	3					69	Jakobsen, T.	9103.08- 100%
	LF	91022	Mengde og utbredelse av yngel og ungfisk av blåkveite.	Nord og øst av Svalbard		29.aug	14.sep			Ja	17	3					51	Jakobsen, T.	9103.08- 100%
	LF	6014	Utprøving av EUROGRID	Nordsjøen		april	mai				8	3					24	Jørgensen, T.	
	LF	6008	Redusere bifangst av kongekrabbe i passive redskaper	Varangerfjorden		april	juni				30	2					60	D. Furevik	
	LF	6006	Undersøke tapte garn og teiner	Vest-Norge		Flere perioder					40	1					40	D. Furevik	
	LF	6019	Studere fiskeatferd ved innretning for vertikal vannstrøm i trål	Kysten av Troms og Finnmark		høsten					10	3					30	A. Engås	



## Sortert etter fartøy

Tøke- nr.	Fartøy	Seknad nr.	Tøkets formål	Område	Snitt	Tid		Mann- skap- skifte	Skifte- navn	Utenfor 250 nm Anker	Fartøy- døgn	Pers. pr. tokt Eksl. instr.					Person- toktlegg instr.	Ansvarlig	Prosjekt- fordeling
						Fra	Til					JMK	SMM	Ødelev	Havbr.	Andr.			
	LF	6005	Undersøke fiskeforekomster i korallområder	Midt-Norge		Juni					12	2					24	Dag Furevik	60603
	LF	6015	Utprøving av EUROGRID	Nordsjøen		okt.	nov.				14	4					56	Jørgensen, T.	
	LF - 2 stk	91025	Forskningsfiske etter blåveite med to trålere	Tromsøflaket- Spitsbergen		19.mai	29.mai			Ja	11	4					44	Jakobsen, T.	9103.08- 100%
	LF - 2 stk	91023	Forskningsfiske etter blåveite med garn og line.	Tromsøflaket- Spitsbergen		18.sep	28.sep			Ja	11	4					44	Jakobsen, T.	9103.08- 100%
	LF - KV	91003	Telleprogram for beregning av tallrikhet av vågehval i det nordøstlige Atlanterhavet	Barentshavet		01.jul	12.aug			Ja	43	2					86	Øien, N.	9104.02 - 100%
	LF - KV	91002	Fotoidentifisering av knølhval	Barentshavet, Jan Mayen		01.sep	21.sep			Ja	21	2					42	Øien, N.	9104.03 - 100%
	LF - 3 stk	91017	Prøvetakning av vågehval	Nordsjøen og Jan Mayen		15.mai	15.jun				32	3					96	Olsen, E.	9104.04 67% 0507.03 33%
	MS	6001	Som ovenfor, alt. periode			01.mai	30.sep				153						0		
	MS	6001	Test av akustisk utstyr for å redusere bifangst i trål	Nordsjøen		05.jun	18.jun				14	4					56	A.V. Soldal	
	MS	91032	Mengdemåle bunnfisk	Barentshavet		25.jul	25.aug			Ja	32	5				2	160	Michalsen/ Godø	910305-100%
	MS	91040	Undersøkelser på reke og sjøkreps i Skagerak og Nordsjøen	Skagerak Norskerenna		10.okt	02.nov			ja	24	1		3		1	96	S Tveite	9103.03-100%
	MS	91016	Kartlegge sild og brisling i kystområder. Miljødata	Oslofjorden- Helgeland		02.nov	22.nov				21		1	3		2	84	Torstensen, E og Røttingen, I	9102.02-47% 9102.03-22% 9102.09-21% 9202.03-10%
	MS	91016	Kartlegge sild og brisling i kystområder. Miljødata	Helgeland-Finnmark		22.nov	18.des				27	3	1			2	108	Torstensen, E og Røttingen, I	9102.02-47% 9102.03-22% 9102.09-21% 9202.03-10%
	MS	91012	Akustisk mengdemåling av nvg-sild på gytefeltene	kystområder Vesterålen-Lindesnes		15.feb	25.mar				40	5				2	200	Dommasnes. A.	910202-100%
	MS	91005	Mengdemåling av gytebestanden av sild i Nordsjøen	Nordsjøen - vest	sannsynlig	01.sep	15.sep	Nordsjøen - vest	Nordsjøen - vest	ja	15	3	1			1	60	Reidar Toresen	9102.03-90%; 9205.01- 10%
	MS	91005	Mengdemåling av gytebestanden av sild i Nordsjøen	Nordsjøen - vest	sannsynlig	15.sep	30.sep			ja	16	3	1			1	64	Reidar Toresen	9102.03-90%; 9205.01- 10%
	MS	2007	Utbredelse av post-Smolt i kyststrømmen vest/midt Norge	Hordaland - Nordland	Samkjøring med GMD	10-mai	10 juni			nei	32				3	1	124	Holm	02.10.01- 100%
	MS	2006	post-smolt på Troms- Finnmarkskysten/ Barentshavet.	Finnmarkskysten, Barentsh		20. juni	10.juli			nei/ evt*	20/ evt 34*				3 evt.1*	1 evt ??*	80evt 20*	Holm, M.	02-10-01- 100% evt 15%*
	MS	92002	Miljøovervåking	Svenskegrensa til varanger		okt	des					2					0	Lars Føyen	9202.03 -15%
	MS/GOS	3003	Bunnslåing av torsk i Nordsjøen	Nordsjøen		17.jul	06.aug			UK, DK	21			3		1	63	Bergstad, O.A.	Ukjent, nytt.
		2002				03.mai	15.jun				44						0		



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET  
NORDNESPARKEN 2 - POSTBOKS 1870 NORDNES  
5024 BERGEN  
TELEFON 55 23 85 00 - TELEFAX 55 23 85 31

FORSKNINGSSTASJONEN FLØDEVIGEN  
4817 HIS  
TELEFON 37 01 05 80 - TELEFAX 37 01 05 15

AUSTEVOLL HAVBRUKSSTASJON  
5392 STOREBØ  
TELEFON 56 18 03 42 - TELEFAX 56 18 03 98

MATRE HAVBRUKSSTASJON  
5198 MATREDAL  
TELEFON 56 36 60 40 - TELEFAX 56 36 61 43

ØNSKES MER INFORMASJON, KONTAKT  
HAVFORSKNINGSINSTITUTTET, INFORMASJONEN  
TELEFON 55 23 85 21 ELLER 55 23 85 38  
TELEFAX 55 23 85 86

MORE INFORMATION? CONTACT  
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH, INFORMATION  
NORDNESPARKEN 2 - BOX 1870 NORDNES  
N-5024 BERGEN, NORWAY  
PHONE: + 47 55 23 85 21 OR + 47 55 23 85 38  
FAX: + 47 55 23 85 86