

G.O. Sars

Toktplan

2011

Fartøy: G.O. Sars		Toktnummer: 2011102	
Tokt navn: IBTS Q1 inkl prosess-studier + Snitt Utsira V			
Avgangsdato: 07.02		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 06.03		Ankomsthavn: Bergen	
Anløp: 14.02-14.02 Bergen (Personellskifte), 02.03-02.03 Bergen (Personellskifte)			
Dekningsområde: Nordsjøen			
Formål: IBTS koordineres av ICES, og brukes til bestandsberek. Toktet dekker Nordsjøen+Skagerrak-Kategatt. Det deltar alle Nordsjøland, og samlar data for hydrografi, næringssalt, plankton, sild- og brislinglarver og fisk. Prosesstudier (2dg), trålkalibr. (1dg). Det vert teke eit snitt (Utsira Startpoint) og prøver av miljøgifter i fisk. Det skal også takast gjelleprøver av sei for genetisk analyse.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Hildegunn Mjanger	Bunnfisk	Bunnfisk 421	07.02-14.02
Valantine Anthonypillai	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	07.02-14.02
Lisbet Solbakken	Bunnfisk	Bunnfisk 421	07.02-06.03
Arne Storaker	Bunnfisk	Bunnfisk 421	07.02-06.03
Bjarte Kvinge	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	07.02-06.03
Martin Dahl	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	07.02-06.03
Irene Huse	Toktleder	Bunnfisk 421	07.02-06.03
Valantine Anthonypillai	Bunnfisk	Pelagisk fisk 433	14.02-06.03
Richard Nash	Fiskelarver	Bunnfisk 421	14.02-06.03
Anne Liv Johnsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	14.02-06.03
Alina Rey	Plankton	Plankton 434	14.02-06.03
Eli Gustad	Plankton	Plankton 434	14.02-06.03
Ansvarshavende: Irene Huse			
Gjester: Ryan Irvine (Joint Nature Conservation Committee (JNCC) 02.02-06.03, Mark Lewis (Joint Nature Conservation Committee (JNCC) 04.02-02.03, Jonathan Ford (Joint Nature Conservation Committee (JNCC) 04.02-06.03			
Prosjektnummer og prosentandel: 11974 (7%), 10134 (10%), 10168 (45%), 12668 (15%), 10018 (15%), 12758 (8%), 11974 (7%)			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906440, mobil 48990015, fax 55906441		E-post: gosars@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	

Toktleders signatur:	
Forskningsdirektørs signatur: Solveig Thuland	Godkjenningsdato: 2011-02-03 13:36:39

Toktplan

2011

Fartøy: G.O. Sars		Toktnummer: 2011103	
Toktnavn: Internasjonalt tokt på gytefeltene for kolmule			
Avgangsdato: 21.03		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 07.04		Ankomsthavn: Bergen	
Anløp: 30.03-30.03 Stornoway (Annet)			
Dekningsområde: Atlanterhavet/Vest for de Britiske øyer			
Formål: Trålakustisk tokt for å måle gytebestanden av kolmule vest av de Britiske Øyer. Samarbeidstokt innen WGNAPES, ICES			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Lage Drivenes	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	21.03-07.04
Asgeir Steinsland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	21.03-07.04
Øyvind Tangen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	21.03-07.04
Jan de Lange	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	21.03-07.04
Elna Saelen Meland	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	21.03-07.04
Åge Høines	Toktleder	Pelagisk fisk 433	21.03-07.04
Ansvarshavende: Åge Høines			
Gjester: James Keating 21.03-07.04			
Prosjektnummer og prosentandel: 10135 (100%)			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906440, mobil 48990015, fax 55906441		E-post: gosars@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-03-18 11:02:53	

Toktplan

2011

Fartøy: G.O. Sars		Toktnummer: 2011104	
Toktnavn: Snitt Fugløya-Bjørnøya-rigg			
Avgangsdato: 11.04		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 14.04		Ankomsthavn: Tromsø	
Anløp:			
Dekningsområde: Barentshavet			
Formål: Fugløya-Bjørnøya i april/mai: hydrografi og planktonundersøkelser, og utskifting av strømmålingsrigger.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Ronald Pedersen	Oseanograf	Oseanografi 432	08.04-14.04
Martin Dahl	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	11.04-14.04
Asgeir Steinsland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	11.04-14.04
Randi Ingvaldsen	Oseanograf	Oseanografi 432	11.04-14.04
Aino Hosia	Plankton	Plankton 434	11.04-14.04
Julio Erices	Plankton	Plankton 434	11.04-14.04
Ansvarshavende: Randi Ingvaldsen			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 13657(50%), 10935 (50%)			
Merknader: Ronald Pedersen går ombord i Bergen for å klargjøre utstyr			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906440, mobil 48990015, fax 55906441		E-post: gosars@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur: Reidar Toresen		Godkjenningsdato: 2011-03-28 14:17:39	

Toktplan

2011

Fartøy: G.O. Sars		Toktnummer: 2011106	
Toktnavn: Økosystemtokt Norskehavet i mai			
Avgangsdato: 29.04		Avgangshavn: Ålesund	
Ankomstdato: 29.05		Ankomsthavn: Tromsø	
Anløp: 16.05-16.05 Bodø (Personellskifte)			
Dekningsområde: Norskehavet			
Formål: Dekke NVG sild og kolmule i Norskehavet og sørlige Barentshavet for å fremskaffe indekser brukt i assessment. Hydrogafi og plankton. Sesongvariasjon og horisontal utbredelse av Calanus. Miljø og predatorers betydning for adferd, utvikling, vekst og dødelighet i bestanden. Bruk av kvantitativ snar MS70 sammen med etterprosesseringsystemene LSSS og PROMUS på et operasjonelt tokt. Dette ønskes gjennomført på økosystemtoktet i Norskehavet i mai.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Valantine Anthonypillai	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	29.04-16.05
Jan de Lange	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	29.04-16.05
Elna Saelen Meland	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	29.04-16.05
Webjorn Melle	Plankton	Plankton 434	29.04-16.05
Cecilie Thorsen Broms	Plankton	Plankton 434	29.04-16.05
Espen Strand	Plankton	Plankton 434	29.04-16.05
Åge Høines	Toktleder	Pelagisk fisk 433	29.04-16.05
Penny Lee Liebig	Miljøkjemiker	Marin miljøkvalitet 429	29.04-16.05
Terje Haugland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	29.04-29.05
Bjarte Kvinge	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	29.04-29.05
Rolf Korneliussen	Akustikk	Observasjonsmetodikk 431	16.05-29.05
Øyvind Tangen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	16.05-29.05
Bente Skjold	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	16.05-29.05
Bjørn Vidar Svendsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	16.05-29.05
Jon Rønning	Plankton	Plankton 434	16.05-29.05
Bjørnar Ellertsen	Plankton	Plankton 434	16.05-29.05
Jens Christian Holst	Toktleder	Pelagisk fisk 433	16.05-29.05

Ansvarshavende: Erling Kåre Stenevik		
Gjester: Anne Lene Brungot (Statens Strålevern) 29.04-16.05, Evgeniy Sentyabov (PINRO) 29.04-29.05, Justin Gwynn (Statens Strålevern) 16.05-29.05, Shale Rosen (Scantrol) 16.05-29.05, Darren Hammersland-White (Scantrol) 16.05-29.05, Cato Svellingen (Scantrol) 16.05-29.05		
Prosjektnummer og prosentandel: 10018-02 (100%), 13219 (100%), 10326 (33%), 10135 (33%), 10133 (34%)		
Merknader:		
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906440, mobil 48990015, fax 55906441	E-post: gosars@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet	
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:
Toktleders signatur:		
Forskningsdirektørs signatur: Reidar Toresen		Godkjenningsdato: 2011-04-07 14:14:04

Toktplan

2011

Fartøy: G.O. Sars Toktnummer: 2011107

Toktnavn: ECCO Prosesstudier Calanus

Avgangsdato: 29.05 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 07.06 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 30.05 (Utstyrshenting)

Dekningsområde: Norskehavet

Toktkoordinator: Webjorn Melle

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 13219 (100%)

Formål: Sesongvariasjon og horisontal utbredelse av Calanus. Miljø og predatorers betydning for adferd, utvikling, vekst og dødelighet i bestanden.

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Martin Dahl	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	29.05-07.06
Magnar Mjanger	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	29.05-07.06
Espen Bagøien	Plankton	Plankton 434	29.05-07.06
Lars-Johan Naustvoll	Plankton	Plankton 434	29.05-07.06
Alina Rey	Plankton	Plankton 434	29.05-07.06
Espen Strand	Plankton	Plankton 434	29.05-07.06
Jon Rønning	Plankton	Plankton 434	29.05-07.06
Tor Knutsen	Plankton	Plankton 434	29.05-07.06
Webjorn Melle	Toktleder	Plankton 434	29.05-07.06

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Mette Dalgaard Agersted	Studie på krill	DTU-aqua, Danmark	30.05-08.06

Kontaktinfo fartøy Tlf: tlf 55906440, mobil 48990015, fax 55906441 E-post: gosars@imr.no

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn: Havforskningsinstituttet

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-05-24 12:50:59)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011

Fartøy: G.O. Sars		Toktnummer: 2011110
Toktnavn: MAREANO 2		
Avgangsdato: 21.07	Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 03.08	Ankomsthavn: Tromsø	

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:
Dekningsområde: Norskehavet
Toktkoordinator: Pål Buhl-Mortensen
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10944-05 (100%)
Formål: 2011-MAR-002 : Kartlegging og prøvetaking av benthos og bunngeologi.
Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Inger Marie Beck	Benthos	Økosystemprosesser 439	21.07-03.08
Silje-Kristin Jensen	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	21.07-03.08
Heidi Gabrielsen	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	21.07-03.08
Anne Helene Tandberg	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	21.07-03.08
Gjertrud Jensen	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	21.07-03.08
Hannu Koponen	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	21.07-03.08
Odd-Rune Bekkum	Dataansvarlig	Norsk marint datasenter 430	21.07-03.08
Ingve Fjeldstad	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	21.07-03.08
Martin Dahl	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	21.07-03.08
Stepan Boitsov	Kjemiker	Marin miljøkvalitet 429	21.07-03.08
Lis lindal Jørgensen	Toktleder	Bunnhabitater og skalldyr 422	21.07-03.08

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Tore F. Lie	Akustikk	SKSD	21.07-03.08
Valerie Bellec	Geologi	NGU	21.07-03.08
Leif Rise	Geologi	NGU	21.07-03.08
Henning Jensen	Geologi	NGU	21.07-03.08

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906440, mobil 48990015, fax 55906441	E-post: gosars@imr.no
--------------------	---	-----------------------

Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet
--------------------------	--------------------------------------

Kontaktperson:	Tlf:	E-post:
----------------	------	---------

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-06-27 13:11:02)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011

Fartøy: G.O. Sars		Toktnummer: 2011112	
Tokt navn: Økosystemtoktet i Barentshavet			
Avgangsdato: 20.08		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 18.09		Ankomsthavn: Tromsø	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 25.08 Tromsø (Personellskifte)			
Dekningsområde: Barentshavet			
Toktkoordinator: Lis lindal Jørgensen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10018-01 (5%), 10258 (0%), 10326 (5%), 10935 (10%), 13629 (5%), 13640 (65%), 13657 (10%)			
Formål: Lang tids Overvåkning av bunndyrsfordelingen i Barentshavet. Dekke utbredelsen av rekrutterende årsklasser av sild og kolmule i Barentshavet for å lage mengdeindekser til bruk i assessment (ICES, WG WIDE). Registrere hvalobservasjoner synoptisk med abiotiske og biotiske faktorer til økosystemanalyser. Årlig områdedekning av dyre-/planteplankton. Hvordan mengdene dyreplankton forholder seg til mengden av planktonspisende fisk i økosystemet, dessuten hvordan miljø/havklima i Barentshavet påvirker mengde og fordeling av plankton generelt. Akustisk mengdemåling av lodde og andre pelagiske fiskearter (polartorsk, sild, kolmule). Mengdemåling av 0-gruppe fisk. Mengdemåling av torsk, hyse og andre bunnfiskarter. Mageprøver av torsk. Dekke forekomster av dypvannsreke i Barentshavet, måling av biomasse og bestandsstruktur. Gi en regional dekning av havklima i Barentshavet. Undersøkelser av radioaktiv forurensning i sedimenter og sjøvann ved vraket av ubåten "Komsomolets"			
Merknader:			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Lena Omli	Plankton	Plankton 434	20.08-25.08
Bjørnar Ellertsen	Plankton	Plankton 434	20.08-25.08
Ingrid Sværen	Toktleder	Bergen 311	20.08-25.08
Terje Haugland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	20.08-18.09
Jarle Kristiansen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	20.08-18.09
Inger Marie Beck	Benthos	Økosystemprosesser 439	25.08-18.09
Arne Storaker	Bunnfisk	Bunnfisk 421	25.08-18.09
Harald Senneset	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	25.08-18.09
Jan Henrik Nilsen	Bunnfisk	Pelagisk fisk 433	25.08-18.09
Frank Midtøy	Bunnfisk	UiB	25.08-18.09
Rupert Wienerroither	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	25.08-18.09
Sara Wennerqvist	Hval		25.08-18.09
Yasmin Hunt	Hval		25.08-18.09
Helga Gill	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	25.08-18.09
Bente Skjold	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	25.08-18.09
Bjørnar Ellertsen	Plankton	Plankton 434	25.08-18.09
Karen Gjertsen	Plankton	Norsk marint datasenter 430	25.08-18.09
Jostein Røttingen	Toktleder	Pelagisk fisk 433	25.08-18.09

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Olga Zimina	Bentos	MMBI/PINRO	25.08-15.09
Stuart Murray	Fugl	NINA	25.08-15.09
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906440, mobil 48990015, fax 55906441	E-post: gosars@imr.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-08-07 11:42:13)			
Godkjennerens kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: G.O. Sars		Toktnummer: 2011114	
Toktnavn: Jan Mayen OED miljøtokt			
Avgangsdato: 22.10		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 04.11		Ankomsthavn: Bergen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskehavet			
Koordinator: Petter Fossum			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling:			
Formål: Biologiske mekanismer på sokkelen sør fro Jan Mayen			
Merknader:			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Ragni Olssøn	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	22.10-06.11
Gjertrud Jensen	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	22.10-06.11
Heidi Gabrielsen	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	22.10-06.11
Pål Buhl-Mortensen	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	22.10-06.11
Merete Kvalsund	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	22.10-06.11
Tone Vollen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	22.10-06.11
Gunnar Langhelle	Bunnfisk	UiB	22.10-06.11
Rupert Wienerroither	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	22.10-06.11
Tommy Sivertsen	Hval		22.10-06.11
Kjell Arne Fagerheim	Hval	Sjøpattedyr 437	22.10-06.11
Terje Hovland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	22.10-06.11
Bjarte Kvinge	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	22.10-06.11
Julio Erices	Plankton	Plankton 434	22.10-06.11
Jon Rønning	Plankton	Plankton 434	22.10-06.11
Petter Fossum	Toktleder	Plankton 434	22.10-06.11
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Anne Sveistrup	Benthos		22.10-06.11
Stuart Murray	Sjøfugl		22.10-06.11
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906440, mobil 48990015, fax 55906441		E-post: gosars@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-10-19 14:09:34)			
Godkjenners kommentar :			

G.M. Dannevig

Toktplan

2011



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH

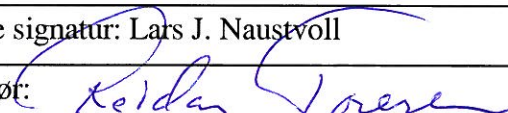

Fartøy: G. M. Dannevig		Toktnummer: 2011301	
Tokt navn: Snitt - Eutrofi - sukkertare - langtidsovervåking			
Avgangsdato: 09.01		Avgangshavn: Flødevigen	
Ankomstdato: 15.01		Ankomsthavn: Flødevigen	
Anløp:			
Dekningsområde: Skagerrak			
Formål: 2011-KST-024 : Overvåking av miljøtilstanden ved utvalgte kystlokaliteter fra Skagerrak til Vestlandet. Programmet inkluderer kjemiske, fysiske og biologiske parametre. 2011-KST-034 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord 2011-KST-046 : Overvåking av miljøforholdene, eutrofiering og tilførsel, og tilstedeværelse av alger, inkl skadelige former, i ytre Oslofjord (Hvaler, Drammensfjorden, sentrale akse) og Grenland. Innsamling av data for hydrografi, vannkjemi og planteplankton. 2011-NSJ-010 : Overvåking av miljøforhold, eutrofiering og skadelige alger. Viktig tidsserie. Fremskaffe kunnskap om endringer i de fysiske parametre (temp og salt), kjemiske (næringssalter), biologiske (planteplankton, zooplankton og maneter) og havforsurning (pH)			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Svein Erik Enersen	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	09.01-15.01
Lars-Johan Naustvoll	Forsker	Plankton 434	09.01-15.01
Ansvarshavende: Lars-Johan Naustvoll			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 10287 (57%), 13036 (13%), 12758 (2%), 10306 (4%), 11974 (24%),			
Merknader: Av praktiske grunner vil toktet bemannes av personale stasjonert i Flødevigen			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953		E-post: gd@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Ole Arve Misund		2011-01-11 10:16:29	

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011302	
Toktnavn: Snitt - Eutrofi - sukkertare - langtidsovervåkning			
Avgangsdato: 13.02		Avgangshavn: Flødevigen	
Ankomstdato: 19.02		Ankomsthavn: Flødevigen	
Anløp:			
Dekningsområde: Skagerak			
Formål: 2011-KST-024 : Overvåking av miljøtilstanden ved utvalgte kystlokaliteter fra Skagerrak til Vestlandet. Programmet inkluderer kjemiske, fysiske og biologiske parametre. 2011-KST-047 : Overvåkning av miljøforholdene, eutrofiering og tilførsel, og tilstedeværelse av alger, inkl skadelige former, i ytre Oslofjord (Hvaler, Drammensfjorden, sentrale akse) og Grenland. Innsamling av data for hydrografi, vannkjemi og planteplankton. 2011-KST-035 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord 2011-NSJ-011 : Overvåkning av miljøforhold, eutrofiering og skadelige alger. Viktig tidsserie. Fremskaffe kunnskap om endringer i de fysiske parametere (temp og salt), kjemiske (næringsalter), biologiske (planteplankton, zooplankton og maneter) og havforsurning(pH)			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Svein Erik Enersen	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	13.02-19.02
Terje Jåvold	Kjemiker	Plankton 434	13.02-19.02
Ansvarshavende: Lars-Johan Naustvoll			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 10287 (57%), 12758 (2%), 10306 (4%), 11974 (24%), 13036 (13%)			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953		E-post: gd@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-02-04 12:50:20	

TOKTPLAN**HAVFORSKNINGSINSTITUTTET**

Fartøy: GM Dannevig		Toktnr.: "13759"
Avgangsdato: 18/2-2010	Avgangssted: Langesund	
Ankomstdato: 25/2-2010	Ankomststed: Flødevigen	
Anløp/merknad:		
Dekningsområde: Ytre Oslofjord, Østfold og Vestfold		
Formål: Miljøundersøkelser etter M/S "Godafoss" forliset. Innsamling av biologisk materiale og vannprøver i forbindelse med forliset.		
Deltakernavn: Anders Jelmert (toktleder) Svein Erik Enersen Stefan Boitsov NN, Kjemi Kjartan Mæstad	Org. enhet.:	Tidsrom: 18-25/2-2010 18-25/2-2010 18-25/2-2010 18-25/2-2010 18-25/2-2010
koordinator: Lars-Johan Naustvoll		
Gjester:		
Prosjektnr. og prosentandel: Prosjektet har fått nummer 13759		
Merknader: Båten var i området i forbindelse med miljøovervåkning i Ytre Oslofjord og ble bedt om å bli i området da meldingen om forliste kom. Båten ble sendt østover igjen etter samtale med Reidar Toresen. Båten tatt ut av ordinært toktprogram, skulle dekket "miljøovervåkning sukkertare" og "Gyting i merder".		
Ansvarhavende signatur: Lars J. Naustvoll		Avvik fra VP: <u>Ja</u>
Signatur direktør: 		Godkjenningsdato: 18/2-11 

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011303	
Toktnavn: Gyting i merd - kartlegging på torsk på gytefelt			
Avgangsdato: 22.02		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 08.03		Ankomsthavn: Bergen	
Anløp:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Formål: Toktet skal samle prøver av gytetorsk på utvalgte lokaliter i Hordaland og Sogn og Fjordane. Rømt oppdrettstorsk skal registreres og det gjennomføres genetisk analyser ombord. Prioriterte områder er i nærheten anlegg med genetisk merket torsk.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Ole Ingar Paulsen	Genetikk	Populasjonsgenetikk og økologi 435	22.02-08.03
Arve Kristiansen	Helse	Økosystemprosesser 439	22.02-08.03
Terje van der Meeren	Toktleder	Tidlige livsstadier 438	22.02-08.03
Gunnar Bakke	Bunnfisk	Populasjonsgenetikk og økologi 435	23.02-08.03
Ansvarshavende: Håkon Otterå			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 13635 (100%)			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953		E-post: gd@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-02-17 13:10:32	

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011304	
Toktnavn: Snitt - Eutrofi - sukkertare - langtidsovervåkning			
Avgangsdato: 11.03		Avgangshavn: Flødevigen	
Ankomstdato: 15.03		Ankomsthavn: Flødevigen	
Anløp:			
Dekningsområde: Skagerak			
Formål: 2011-KST-024 : Overvåking av miljøtilstanden ved utvalgte kystlokaliteter fra Skagerrak til Vestlandet. Programmet inkluderer kjemiske, fysiske og biologiske parametre. 2011-KST-048 : Overvåkning av miljøforholdene, eutrofiering og tilførsel, og tilstedeværelse av alger, inkl skadelige former, i ytre Oslofjord (Hvaler, Drammensfjorden, sentrale akse) og Grenland. Innsamling av data for hydrografi, vannkjemi og planteplankton. 2011-KST-036 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord 2011-NSJ-012 : Overvåkning av miljøforhold, eutrofiering og skadelige alger. Viktig tidsserie. Fremskaffe kunnskap om endringer i de fysiske parametere (temp og salt), kjemiske (næringsalter), biologiske (planteplankton, zooplankton og maneter) og havforsurning(pH)			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Svein Erik Enersen	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	07.03-09.03
Jan Henrik Simonsen	Kjemiker	Plankton 434	07.03-09.03
Ansvarshavende: Lars-Johan Naustvoll			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 10287 (35%), 12758 (2%), 10306 (10%), 11974 (35%), 13036 (18%)			
Merknader: På grunn av skade på propellen på GMD vil ikke dette toktet gjennomføres i henhold til fastsatt plan. Det er gjort en avtale med TB (UiO) om at den foretar dekningen av Oslofjorden, Grenland og Risør slik at vi oppfyller våre eksterne forpliktelser. Toktet vil ha en varighet på ca 3 dager, starter i Horten og avsluttes i Risør. Planlagt gjennomført i perioden 7-10 mars.			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953		E-post: gd@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-03-07 12:47:47	

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011305	
Toktnavn: Økosystemtokt Nordsjøen/Skagerrak			
Avgangsdato: 31.03		Avgangshavn: Fødeviggen	
Ankomstdato: 19.04		Ankomsthavn: Fødeviggen	
Anløp:			
Dekningsområde: Nordsjøen			
Formål: 2011-KST-049 : Overvåkning av miljøforholdene, eutrofiering og tilførsel, og tilstedeværelse av alger, inkl skadelige former, i ytre Oslofjord (Hvaler, Drammensfjorden, sentrale akse) og Grenland. Innsamling av data for hydrografi, vannkjemi og planteplankton. 2011-KST-024 : Overvåking av miljøtilstanden ved utvalgte kystlokaliteter fra Skagerrak til Vestlandet. Programmet inkluderer kjemiske, fysiske og biologiske parametre. 2011-KST-037 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord 2011-NSJ-013 : Overvåkning av miljøforhold, eutrofiering og skadelige alger. Viktig tidsserie. Fremskaffe kunnskap om endringer i de fysiske parametere (temp og salt), kjemiske (næringssalter), biologiske (planteplankton, zooplankton og maneter) og havforsurning(pH) 2011-NSJ-006 : Videreføring av internprosjekt "Overvåking av klima og plankton i Nordsjøen og Skagerak" (11974). Kartlegge miljøforhold (hydrografi, kjemi) og plankton i Nordsjøen/Skagerrak i etterkant av vår oppblomstring.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Terje Jåvold	Plankton	Plankton 434	31.03-19.04
Lars-Johan Naustvoll	Plankton	Plankton 434	31.03-19.04
Svein Erik Enersen	Miljøkjemiker	Bunnhabitater og skalldyr 422	31.03-19.04
Kate Enersen	Miljøkjemiker	Populasjonsgenetikk og økologi 435	08.04-19.04
Ansvarshavende: Tone Falkenhaug			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 13036 (5%), 10306 (5%), 10287 (20%), 11974 (65%), 12758 (5%)			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953		E-post: gd@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-03-07 14:14:29	

Toktplan

2011

□ **Fartøy: G.M. Dannevig**

Toktnummer: 2011306

Toktnavn: Seiskalletoktet

Avgangsdato: 12.05 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 29.05 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

[Notice \(8\)](#): Undefined variable: shipevents [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

[Warning \(2\)](#): Invalid argument supplied for foreach() [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet

Toktkoordinator: Irene Huse

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10168 (100%)

Formål: Bestandsprognoser for sei i Nordsjøen er svært usikre avdi seien held seg kystnært, og blir ikkje funne i standardtokta før den er 4-5 år gammel. I 2006 starta HI eit eige tokt for å kvantifisere ungesi akustisk på skallane langs vestlandet. Dette er eit akustisk tokt med biologisk prøvetaking. Det skal gje eit akustisk estimat over ungesi som står på kysten nord til 62 graden.

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Arne Storaker	Bunnfisk	Bunnfisk 421	09.05- 21.05
Gunnar Lien	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	09.05- 29.05
Irene Huse	Toktleder	Bunnfisk 421	09.05- 29.05
Thomas de Lange Wenneck	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	21.05- 29.05

Gjest Oppgave Organisasjon Tidsrom

Kontaktinfo fartøy Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, E-post: gd@imr.no
Danmark mobil +45 24651953

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn: Havforskningsinstituttet

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-04-29 10:56:40)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011 (Revisjon: 1)

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011306
Toktnavn: Seiskalletoktet		
Avgangsdato: 12.05	Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 29.05	Ankomsthavn: Bergen	

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet

Toktkoordinator: Irene Huse

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10168 (100%)

Formål: Bestandsprognoser for sei i Nordsjøen er svært usikre avdi seien held seg kystnært, og blir ikkje funne i standardtokta før den er 4-5 år gammel. I 2006 starta HI eit eige tokt for å kvantifisere ungsei akustisk på skallane langs vestlandet. Dette er eit akustisk tokt med biologisk prøvetaking. Det skal gje eit akustisk estimat over ungsei som står på kysten nord til 62 graden.

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Arne Storaker	Bunnfisk	Bunnfisk 421	09.05- 21.05
Gunnar Lien	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	09.05- 29.05
Irene Huse	Toktleder	Bunnfisk 421	09.05- 29.05
Thomas de Lange Wenneck	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	21.05- 29.05

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953		E-post: gd@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av: Sys Admin (2011-04-29 14:00:54)			
Godkjennerens kommentarer: Godkjent av Ole Arve Misund (2011-04-29 10:56:40)			

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig **Toktnummer: 2011307**

Toktnavn: Snitt - Eutrofi - sukkertare -kystovervåkning

Avgangsdato: 17.06 Avgangshavn: Flødevigen

Ankomstdato: 23.06 Ankomsthavn: Flødevigen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Sydlige/Østlige områder

Toktkoordinator: Lars-Johan Naustvoll

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10287 (57%), 10306 (4%), 11974 (24%), 12758 (2%), 13036 (13%)

Formål: 2011-KLO-006 : Ta prøver av sjøvann (overflate) for undersøkelser av Cs-137 som strømmer ut fra Østersjøen. 2011-KST-024 : Overvåking av miljøtilstanden ved utvalgte kystlokalteter fra Skagerrak til Vestlandet. Programmet inkluderer kjemiske, fysiske og biologiske parametre. 2011-KST-039 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord 2011-NSJ-015 : Overvåking av miljøforhold, eutrofiering og skadelige alger. Viktig tidsserie. Fremskaffe kunnskap om endringer i de fysiske parametere (temp og salt), kjemiske (næringssalter), biologiske (planteplankton, zooplankton og maneter) og havforsurning(pH) 2011-KST-050 : Overvåking av miljøforholdene, eutrofiering og tilførsel, og tilstedeværelse av alger, inkl skadelige former, i ytre Oslofjord (Hvaler, Drammensfjorden, sentrale akse) og Grenland. Innsamling av data for hydrografi, vannkjemi og planteplankton.

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Svein Erik Enersen	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	17.06- 23.06
Lena Omli	Plankton	Plankton 434	17.06- 23.06

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
--------------	----------------	---------------------	----------------

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953	E-post: gd@imr.no
--------------------	--	-------------------

Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet
-----------------------------	--------------------------------------

Kontaktperson:	Tlf:	E-post:
----------------	------	---------

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-05-24 12:47:39)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig **Toktnummer: 2011308**

Toktnavn: Snitt Torungen-Hirtshals

Avgangsdato: 01.07 Avgangshavn: Flødevigen

Ankomstdato: 03.07 Ankomsthavn: Flødevigen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Skagerak

Toktkoordinator: Lars-Johan Naustvoll

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10306 (10%), 11974 (70%), 12758 (3%), 13036 (17%)

Formål: 2011-KST-040 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord 2011-NSJ-016 : Overvåkning av miljøforhold, eutrofiering og skadelige alger. Viktig tidsserie. Fremskaffe kunnskap om endringer i de fysiske parametere (temp og salt), kjemiske (næringssalter), biologiske (planteplankton, zooplankton og maneter) og havforsurning(pH)

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Terje Jåvold	Kjemiker	Plankton 434	01.07- 03.07
Eli Gustad	Planteplankton	Plankton 434	01.07- 03.07

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953	E-post: gd@imr.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-06-23 11:21:42)

Godkjennerens kommentarer:

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011309	
Toktnavn: Snitt - Eutrofj - sukkertare - langtidsovervåkning			
Avgangsdato: 09.08		Avgangshavn: Flødevigen	
Ankomstdato: 15.08		Ankomsthavn: Flødevigen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskekysten: Sydlige/Østlige områder			
Toktkoordinator: Lars-Johan Naustvoll			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10287 (57%), 10306 (4%), 11974 (24%), 12758 (2%), 13036 (13%)			
Formål: 2011-NSJ-017 : Overvåkning av miljøforhold, eutrofiering og skadelige alger. Viktig tidsserie. Fremskaffe kunnskap om endringer i de fysiske parametere (temp og salt), kjemiske (næringssalter), biologiske (planteplankton, zooplankton og maneter) og havforsurning(pH) 2011-KST-024 : Overvåking av miljøtilstanden ved utvalgte kystlokalteter fra Skagerrak til Vestlandet. Programmet inkluderer kjemiske, fysiske og biologiske parametre. 2011-KST-051 : Overvåkning av miljøforholdene, eutrofiering og tilførsel, og tilstedeværelse av alger, inkl skadelige former, i ytre Oslofjord (Hvaler, Drammensfjorden, sentrale akse) og Grenland. Innsamling av data for hydrografi, vannkjemi og planteplankton. 2011-KST-041 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord			
Merknader:			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Svein Erik Enersen	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	09.08- 15.08
Lars-Johan Naustvoll	Forsker	Plankton 434	09.08- 15.08
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953		E-post: gd@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-07-25 18:26:26)			
Godkjenners kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011310	
Toktnavn: Hummerreservater			
Avgangsdato: 16.08		Avgangshavn: Flødevigen	
Ankomstdato: 25.08		Ankomsthavn: Flødevigen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Skagerak			
Toktkoordinator: Esben Moland Olsen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 11332 (100%)			
Formål: 2011-KST-031 : Hensikten er å følge opp effekter på lokal hummerbestand etter at området ble fredet av FKD høsten 2006. FKD har beskyttet området inntil 10 år og har forespurt HI om oppfølging.			
Merknader:			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Svein Erik Enersen	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	16.08-25.08
Kate Enersen	Genetikk	Populasjonsgenetikk og økologi 435	16.08-25.08
Esben Moland Olsen	Toktleder	Populasjonsgenetikk og økologi 435	16.08-25.08
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953	E-post: gd@imr.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-08-09 11:44:30)			
Godkjennerens kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011311		
Toktnavn: Snitt Torungen-Hirtshals				
Avgangsdato: 13.09		Avgangshavn: Flødevigen		
Ankomstdato: 14.09		Ankomsthavn: Flødevigen		
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:				
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:				
Dekningsområde: Skagerak				
Koordinator: Lars-Johan Naustvoll				
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10306 (10%), 11974 (88%), 12758 (2%)				
Formål: 2011-NSJ-018 : Overvåking av miljøforhold, eutrofiering og skadelige alger.Viktig tidsserie.Fremskaffe kunnskap om endringer i de fysiske parametere (temp og salt), kjemiske (næringssalter), biologiske (planteplankton, zooplankton og maneter) og havforsurning(pH)				
Merknader:				
Deltagernavn:		Rolle	Gruppe	Tidsrom
Svein Erik Enersen		Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	13.09-14.09
Eli Gustad		Plankton	Plankton 434	13.09-14.09
Gjest	Oppgave	Organisasjon		Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953		E-post: gd@imr.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet			
Kontaktperson:		Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Reidar Toresen (2011-09-07 10:26:03)				
Godkjenners kommentar :				

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011312	
Toktnavn: Strandnotundersøkelsene			
Avgangsdato: 15.09		Avgangshavn: Flødevigen	
Ankomstdato: 05.10		Ankomsthavn: Flødevigen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Skagerak			
Koordinator: Halvor Knutsen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10287 (4%), 10306 (1%), 10318 (90%), 11974 (2%), 13036 (3%)			
Formål: 2011-KST-052 : Overvåkning av miljøforholdene, eutrofiering og tilførsel, og tilstedeværelse av alger, inkl skadelige former, i ytre Oslofjord (Hvaler, Drammensfjorden, sentrale akse) og Grenland. Innsamling av data for hydrografi, vannkjemi og planteplankton. 2011-KST-042 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord 2011-KST-027 : Strandnotundersøkelser for å måle rekrutteringen av torskefisk og annen fisk i strand/kystsonen. (Beach seine studies to measure recruitment of cod and other coastal fish-species and distribution of fish in the litoral zone).			
Merknader:			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Halvor Knutsen	Forsker	Populasjonsgenetikk og økologi 435	15.09-22.09
Knut Hansen	Strandnot	Pelagisk fisk 433	15.09-05.10
Øystein Paulsen	Strandnot	Bunnhabitater og skalldyr 422	15.09-05.10
Esben Moland Olsen	Forsker	Populasjonsgenetikk og økologi 435	22.09-28.10
Svein Erik Enersen	Kjemiker	Bunnhabitater og skalldyr 422	24.09-05.10
Petter Baardsen	Strandnot	Flødevigen 361	28.09-05.10
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953		E-post: gd@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-10-05 09:06:06)			
Godkjenners kommentar :			

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011313		
Toktnavn: Snitt Torungen-Hirtshals-sukkertare - langtidsovervåkning miljø				
Avgangsdato: 06.10		Avgangshavn: Flødevigen		
Ankomstdato: 08.10		Ankomsthavn: Flødevigen		
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:				
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:				
Dekningsområde: Skagerak				
Koordinator: Lars-Johan Naustvoll				
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10306 (10%), 11974 (68%), 12758 (2%), 13036 (20%)				
Formål: 2011-KST-024 : Overvåking av miljøtilstanden ved utvalgte kystlokaliteter fra Skagerrak til Vestlandet. Programmet inkluderer kjemiske, fysiske og biologiske parametre. 2011-KST-043 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord 2011-NSJ-019 : Overvåkning av miljøforhold, eutrofiering og skadelige alger. Viktig tidsserie. Fremskaffe kunnskap om endringer i de fysiske parametre (temp og salt), kjemiske (næringssalter), biologiske (planteplankton, zooplankton og maneter) og havforsurning(pH)				
Merknader: Jan Henrik Simonsen vil ersatte Lars J Naustvoll på dette toktet				
Deltagernavn:		Rolle	Gruppe	Tidsrom
Svein Erik Enersen		Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	06.10-08.10
Lars-Johan Naustvoll		Planteplankton	Plankton 434	06.10-08.10
Gjest	Oppgave	Organisasjon		Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953		E-post: gd@imr.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet			
Kontaktperson:		Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-10-05 09:03:41)				
Godkjenners kommentar :				

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011314	
Tokt navn: Vinterfiske			
Avgangsdato: 15.11		Avgangshavn: Flødevigen	
Ankomstdato: 14.12		Ankomsthavn: Flødevigen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Skagerak			
Koordinator: Halvor Knutsen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10287 (1%), 10300 (15%), 10306 (1%), 10772-02 (82%), 13036 (1%)			
Formål: 2011-KST-024 : Overvåking av miljøtilstanden ved utvalgte kystlokalteter fra Skagerrak til Vestlandet. Programmet inkluderer kjemiske, fysiske og biologiske parametre. 2011-KST-053 : Overvåking av miljøforholdene, eutrofiering og tilførsel, og tilstedeværelse av alger, inkl skadelige former, i ytre Oslofjord (Hvaler, Drammensfjorden, sentrale akse) og Grenland. Innsamling av data for hydrografi, vannkjemi og planteplankton. 2011-KST-044 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord 2011-KST-028 : Overvåking av kysttorskbestandene av voksen fisk langs Skagerrak og Vestlandskysten			
Merknader:			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Halvor Knutsen	Forsker	Populasjonsgenetikk og økologi 435	15.11-23.11
Svein Erik Enersen	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	15.11-14.12
Kate Enersen	Annet	Populasjonsgenetikk og økologi 435	15.11-14.12
Hanne Sannæs	Annet	Populasjonsgenetikk og økologi 435	23.11-26.11
Øystein Paulsen	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	23.11-30.11
Petter Baardsen	Annet	Flødevigen 361	30.11-07.12
Rune Johansen	Annet	Flødevigen 361	30.11-07.12
Alf Ring Kleiven	Annet	Fiskeridynamikk 426	08.12-14.12
Halvor Knutsen	Forsker	Populasjonsgenetikk og økologi 435	08.12-14.12
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953	E-post: gd@imr.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-11-08 12:20:13)			
Godkjenners kommentar :			

Toktplan

2011

Fartøy: G.M. Dannevig		Toktnummer: 2011315	
Tokt navn: Snitt - sukkertare -langtidsovervåkning			
Avgangsdato: 15.12		Avgangshavn: Flødevigen	
Ankomstdato: 16.12		Ankomsthavn: Flødevigen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskekysten: Sydlige/Østlige områder			
Koordinator: Lars-Johan Naustvoll			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10306 (12%), 13036 (88%)			
Formål: 2011-KST-024 : Overvåking av miljøtilstanden ved utvalgte kystlokaliteter fra Skagerrak til Vestlandet. Programmet inkluderer kjemiske, fysiske og biologiske parametre. 2011-KST-045 : Fremskaffe fysiske og kjemiske data som skal benyttes til å forklare observert endringer i sukkertare forekomsten på strekningen Hordaland - ytre oslofjord			
Merknader:			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Svein Erik Enersen	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	11.12-12.12
Lars-Johan Naustvoll	Planteplankton	Plankton 434	11.12-12.12
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 90209004, fax 99125787, Danmark mobil +45 24651953	E-post: gd@imr.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-12-15 12:38:09)			
Godkjenners kommentar :			

Håkon Mosby

Toktplan

2011

Fartøy: Håkon Mosby		Toktnummer: 2011601	
Toktnavn: Reketokt + Snitt Hanstholm-A			
Avgangsdato: 10.01		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 30.01		Ankomsthavn: Bergen	
Anløp: 23.01-23.01 Kristiansand (Personellskifte), 25.01-25.01 Hanstholm (Annet)			
Dekningsområde: Skagerak			
Formål: 2011-NSJ-003 : Prøvetaking av hydrografi og plankton langs faste hydrografiske snitt i Nordsjøen. 2011-NSJ-001 : Årlig ressursundersøkelse av reke i Norskerennen/Skagerrak med vekt på totalbiomasse og rekruttering. Registrering av sjøkreps (antall, vekt, kjønn og stadium) Registrering av sjøpølse (antall, vekt, utbredelse) årlig ressursundersøkelse av skolest			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Monica Martinussen	Plankton	Plankton 434	10.01-13.01
Tone Vollen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	10.01-22.01
Hege Øverbø Hansen	Toktleder	Dyphavsarter 423	10.01-23.01
Trond Thangstad	Bunnfisk	Bunnhabitater og skalldyr 422	10.01-30.01
Inger Henriksen	Bunnfisk	Pelagisk fisk 433	10.01-30.01
Geir Landa	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	10.01-30.01
Hege Øverbø Hansen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	23.01-30.01
Guldborg Søvik	Toktleder	Bunnhabitater og skalldyr 422	23.01-30.01
Ansvarshavende: Guldborg Søvik			
Gjester: Øivind Berg 23.01-30.01			
Prosjektnummer og prosentandel: 13423-01 (73,9%), 11974 (11,9%), 10787 (14,2%)			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906420, fax 55906421		E-post: haakonmosby@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Ole Arve Misund		2011-01-11 10:03:19	

Toktplan

2011

□ **Fartøy: Håkon Mosby** **Toktnummer: 2011603**

Tokt navn: Kartlegging av Norsk vårgytende sild sør for 62N

Avgangsdato: 07.03 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 13.03 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

[Notice \(8\)](#): Undefined variable: shipevents [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

[Warning \(2\)](#): Invalid argument supplied for foreach() [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet

Toktkoordinator: Aril Slotte

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10133 (100%)

Formål: 2011-NOR-045 : Kartlegge utbredelse, mengde, og bestandsstruktur på bestanden av NVG-sild som det i de siste to årene har vært fisket på sør for 62N.

Merknader: Avgang settes til kl 12.30 7.mars

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jarle Wangensten	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	07.03-13.03
Geir Landa	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	07.03-13.03
Bjørn Vidar Svendsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	07.03-13.03
Jostein Røttingen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	07.03-13.03
Øyvind Tangen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	07.03-13.03
Aril Slotte	Toktleder	Pelagisk fisk 433	07.03-13.03
Jan Henrik Nilsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	10.03-13.03

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Ørjan Sørensen	Student	UiB	07.03-13.03

Kontaktinfo fartøy Tlf: tlf 55906420, fax 55906421 E-post: haakonmosby@imr.no

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn: Havforskningsinstituttet

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-04-29 10:55:23)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011 (Revisjon: 1)

Fartøy: Håkon Mosby		Toktnummer: 2011603	
Toktnavn: Kartlegging av Norsk vårgytende sild sør for 62N			
Avgangsdato: 07.03		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 13.03		Ankomsthavn: Bergen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Toktkoordinator: Aril Slotte			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10133 (100%)			
Formål: 2011-NOR-045 : Kartlegge utbredelse, mengde, og bestandsstruktur på bestanden av NVG-sild som det i de siste to årene har vært fisket på sør for 62N.			
Merknader: Avgang settes til kl 12.30 7.mars			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jarle Wangensten	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	07.03-13.03
Geir Landa	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	07.03-13.03
Bjørn Vidar Svendsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	07.03-13.03
Jostein Røttingen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	07.03-13.03
Øyvind Tangen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	07.03-13.03
Aril Slotte	Toktleder	Pelagisk fisk 433	07.03-13.03
Jan Henrik Nilsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	10.03-13.03
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Ørjan Sørensen	Student	UiB	07.03-13.03
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906420, fax 55906421		E-post: haakonmosby@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av: Sys Admin (2011-04-29 13:59:32)			
Godkjenners kommentarer: Godkjent av Ole Arve Misund (2011-04-29 10:55:23)			

Toktplan

2011

□ **Fartøy: Håkon Mosby** **Toktnummer: 2011605**

Toktnavn: NACO (Norwegian Atlantic Current Observatory)

Avgangsdato: 15.03 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 27.03 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

[Notice \(8\)](#): Undefined variable: shipevents [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

[Warning \(2\)](#): Invalid argument supplied for foreach() [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 15.03 Bergen (Utstyrshenting), 15.03-20.03 Svinøysnittet (Annet), 20.03-27.03 st-M, Eggakanten 63N (Annet), 20.03 Ålesund (Personellskifte)

Dekningsområde: Norskehavet

Toktkoordinator: Øystein Skagseth

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10326 (100%), 13230 (100%)

Formål: Utføre observasjoner av miljø, plankton, og forsurening på Svinøysnittet i mars.

Utvikling av operasjonell klimabøye på 66N, 2E. Overvåking av Den Norske Atlanterhavsstrøm Service-tokt Svinøysnittet Service-tokt stasjon M Testtokt NACO.

Merknader: 15-20 mars: Svinøysnittet hydrografi + plankton, ekstra prøvetid i forbindelse med ECCO prosjekt på utvalgte stasjoner. Deltakere blir Jon Rønning (toktleder), Monica Martinussen, Bjørn Krafft, Lena Omli. 20 mars 0800: Skifte av mannskap i Ålesund. Deltakere Øystein Skagseth (toktleder) og Steinar Myking. 20-27 : i) Hydrografisk stasjoner og opptak/ servis / utsetting av rigg på st M. Antatt tid på st M er 2 døgn, ii) hydrografisk stasjoner og opptak/ servis / utsetting av rigg på Svinøysnitte

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Monica Martinussen	Plankton	Plankton 434	15.03- 20.03
Bjørn Krafft	Plankton	Plankton 434	15.03- 20.03
Lena Omli	Plankton	Plankton 434	15.03- 20.03
Jon Rønning	Toktleder	Plankton 434	15.03- 20.03
Jarle Wangensten	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	15.03- 27.03
Steinar Myking	Oseanograf	UiB	20.03- 27.03
Øystein Skagseth	Toktleder	Oseanografi 432	20.03- 27.03

Gjest Oppgave Organisasjon Tidsrom

Kontaktinfo fartøy Tlf: tlf 55906420, fax 55906421 E-post:
haakonmosby@imr.no

Kontaktinfo rederi Rederinavn: Havforskningsinstituttet
(24t)

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-04-29 10:58:14)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011 (Revisjon: 1)



Fartøy: Håkon Mosby		Toktnummer: 2011605	
Toktnavn: NACO (Norwegian Atlantic Current Observatory)			
Avgangsdato: 15.03	Avgangshavn: Bergen		
Ankomstdato: 27.03	Ankomsthavn: Bergen		
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 15.03 Bergen (Utstyrshenting), 15.03-20.03 Svinøysnittet (Annet), 20.03-27.03 st-M, Eggakanten 63N (Annet), 20.03 Ålesund (Personellskifte)			
Dekningsområde: Norskehavet			
Toktkoordinator: Øystein Skagseth			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10326 (100%), 13230 (100%)			
Formål: Utføre observasjoner av miljø, plankton, og forsuring på Svinøysnittet i mars. Utvikling av operasjonell klimabøye på 66N, 2E. Overvåking av Den Norske Atlanterhavsstrøm Service-tokt Svinøysnittet Service-tokt stasjon M Testtokt NACO.			
Merknader: 15-20 mars: Svinøysnittet hydrografi + plankton, ekstra prøvetid i forbindelse med ECCO prosjekt på utvalgte stasjoner. Deltakere blir Jon Rønning (toktleder), Monica Martinussen, Bjørn Krafft, Lena Omli. 20 mars 0800: Skifte av mannskap i Ålesund. Deltakere Øystein Skagseth (toktleder) og Steinar Myking. 20-27 : i) Hydrografisk stasjoner og opptak/ servis / utsetting av rigg på st M. Antatt tid på st M er 2 døgn, ii) hydrografisk stasjoner og opptak/ servis / utsetting av rigg på Svinøysnitte			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Bjørn Krafft	Plankton	Plankton 434	15.03-20.03
Lena Omli	Plankton	Plankton 434	15.03-20.03
Monica Martinussen	Plankton	Plankton 434	15.03-20.03
Jon Rønning	Toktleder	Plankton 434	15.03-20.03
Jarle Wangensten	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	15.03-27.03
Steinar Myking	Oseanograf	UiB	20.03-27.03
Øystein Skagseth	Toktleder	Oseanografi 432	20.03-27.03
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906420, fax 55906421	E-post: haakonmosby@imr.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av: Sys Admin (2011-04-29 14:02:16)			
Godkjenners kommentarer: Godkjent av Ole Arve Misund (2011-04-29 10:58:14)			

Toktplan

2011

Fartøy: Håkon Mosby		Toktnummer: 2011606	
Toktnavn: Sildelarvetokt+stasjon Mike			
Avgangsdato: 31.03		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 20.04		Ankomsthavn: Tromsø	
Anløp:			
Dekningsområde: Norskekysten: Annet			
Formål: 2011-NOR-012 : Formålet er å finne utbredelsen og mengden av sildelarver og andre fiskelarver på sokkelen fra Karmøy til Malangsgrunnen. I tillegg vil det bli tatt prøver av hydrografi, næringssalt, klorofyll og dyreplankton.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jaime Alvarez	Fiskelarver	Pelagisk fisk 433	31.03-20.04
Inger Henriksen	Fiskelarver	Pelagisk fisk 433	31.03-20.04
Reidar Johannesen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	31.03-20.04
Geir Landa	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	31.03-20.04
Petter Fossum	Plankton	Plankton 434	31.03-20.04
Erling Kåre Stenevik	Toktleder	Pelagisk fisk 433	31.03-20.04
Ansvarshavende: Erling Kåre Stenevik			
Gjester: Are Pilskog (Blåst Film) 31.03-20.04			
Prosjektnummer og prosentandel: 10133-01 (100%)			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906420, fax 55906421		E-post: haakonmosby@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur: Reidar Toresen		Godkjenningsdato: 2011-03-28 14:17:00	

Toktplan

2011

□ **Fartøy: Håkon Mosby**

Toktnummer: 2011610

Toktnavn: IBEX

Avgangsdato: 12.05 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 24.05 Ankomsthavn: Tromsø

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

[Notice \(8\)](#): Undefined variable: shipevents [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

[Warning \(2\)](#): Invalid argument supplied for foreach() [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskehavet

Toktkoordinator: Henrik Søiland

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10296 (100%), 10326 (100%), 13219 (100%)

Formål: Utføre miljø og planktonundersøkelser på Svinøysnittet i mai Sesongvariasjon i biologi og miljø hos Calanus. I prosjektet studerer vi varmetapet fra havet og endringer i vannmassene i Lofotenbassenget gjennom hele året. Videre undersøker vi hvordan de modifiserte vannmassene spres i Lofotenbassenget og utveksles med de andre bassengene i det Nordiske Hav.

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Geir Landa	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	12.05-24.05
Jarle Wangensten	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	12.05-24.05
Monica Martinussen	Plankton	Plankton 434	12.05-24.05
Julio Erices	Plankton	Plankton 434	12.05-24.05
Henrik Søiland	Toktleder	Oseanografi 432	12.05-24.05

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Andree Ramsey			12.05-24.05
James Dunn			12.05-24.05
Saeed Falahat			12.05-24.05
Maxime Ballarotta			12.05-24.05

Kontaktinfo fartøy Tlf: tlf 55906420, fax 55906421 E-post: haakonmosby@imr.no

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn: Havforskningsinstituttet

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-04-29 10:56:02)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011 (Revisjon: 1)

Fartøy: Håkon Mosby **Toktnummer: 2011610**

Toktnavn: IBEX

Avgangsdato: 12.05 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 24.05 Ankomsthavn: Tromsø

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskehavet

Toktkoordinator: Henrik Søiland

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10296 (100%), 10326 (100%), 13219 (100%)

Formål: Utføre miljø og planktonundersøkelser på Svinøysnippet i mai
Sesongvariasjon i biologi og miljø hos Calanus. I prosjektet studerer vi varmetapet fra havet og endringer i vannmassene i Lofotenbassenget gjennom hele året. Videre undersøker vi hvordan de modifiserte vannmassene spres i Lofotenbassenget og utveksles med de andre bassengene i det Nordiske Hav.

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jarle Wangensten	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	12.05-24.05
Geir Landa	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	12.05-24.05
Monica Martinussen	Plankton	Plankton 434	12.05-24.05
Julio Erices	Plankton	Plankton 434	12.05-24.05
Henrik Søiland	Toktleder	Oseanografi 432	12.05-24.05

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Andree Ramsey			12.05-24.05
James Dunn			12.05-24.05
Saeed Falahat			12.05-24.05
Maxime Ballarotta			12.05-24.05

Kontaktinfo fartøy Tlf: tlf 55906420, fax 55906421 E-post: haakonmosby@imr.no

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn: Havforskningsinstituttet

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av: Sys Admin (2011-04-29 14:00:12)

Godkjennerens kommentarer: Godkjent av Ole Arve Misund (2011-04-29 10:56:02)

Toktplan

2011

Fartøy: Håkon Mosby		Toktnummer: 2011611
Toktnavn: Overvåkning av svamp og korall på kontinentalsokkelen.		
Avgangsdato: 26.05	Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 31.05	Ankomsthavn: Bodø	

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:
Dekningsområde: Norskekysten: Lofoten/Vesterålen
Toktkoordinator: Jan Helge Fosså
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 13577 (100%)
Formål: Finne passende område og prøve ut metoder for overvåkning av svamp og koraller. Overvåkingen skal ses i lys av endrede miljøforhold som klima og forurening og menneskelige aktiviteter som fiskeri og oljevirksomhet. Tokt til Træna dypet: 1. utsetting av 3 stk sedimentfeller. 2. utsetting av EC rigg for å måle total respirasjon av korallrev 3. prøvetaking av sediment for respirasjonsmålinger ombord 4. prøvetaking av fauna og kartlegging av korallrev med ROV
Merknader: 3 stk sedimentfeller tas ombord i Tromsø den 25e (står på HI lager). 1 container og box-corer tas ombord i Bodø den 26e. Box-corer tas på land i Bodø etter avsluttet tokt den 31e. Hentes av J. Hjort den 6e juni.

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jan Helge Fosså	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	26.05-31.05
Eirik Tenningen	Forsker	Observasjonsmetodikk 431	26.05-31.05
Geir Landa	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	26.05-31.05
Reidar Johannesen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	26.05-31.05
Jarle Wangensten	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	26.05-31.05
Tina Kutti	Toktleder	Bunnhabitater og skalldyr 422	26.05-31.05

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Forsker	Cecile Cathalot	NIOO, the Netherlands	26.05-31.05
Forsker	Dick van Oevelen	NIOO-KNAW, the Netherlands	26.05-31.05
Forsker	Marc Lavaleye	NIOZ, the Netherlands	26.05-31.05

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906420, fax 55906421	E-post: haakonmosby@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet	
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-05-24 12:46:09)		
Godkjennerens kommentarer:		

Toktplan

2011

Fartøy: Håkon Mosby Toktnummer: 2011612

Toktnavn: Gimsøy, Fugløya-Bjørnøya, Bjørnøya V

Avgangsdato: 01.06 Avgangshavn: Tromsø

Ankomstdato: 11.06 Ankomsthavn: Tromsø

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskehavet

Toktkoordinator: Kjell Arne Mork

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10326 (80%), 10935 (20%)

Formål: Utføre miljø og planktonundersøkelser på de forlengete Gimsøy og Bjørnøya-Vest snittene, inn i Grønlandshavet, og på Fugløya-Bjørnøya snittet.

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Geir Landa	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	01.06-11.06
Ingve Fjeldstad	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	01.06-11.06
Julio Erices	Plankton	Plankton 434	01.06-11.06
Monica Martinussen	Plankton	Plankton 434	01.06-11.06

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
--------------	----------------	---------------------	----------------

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906420, fax 55906421	E-post: haakonmosby@imr.no
--------------------	---------------------------------	----------------------------

Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet
--------------------------	--------------------------------------

Kontaktperson:	Tlf:	E-post:
----------------	------	---------

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-05-09 13:52:59)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011

Fartøy: Håkon Mosby Toktnummer: 2011613

Toktnavn: Makrelleggtokt i Nordsjøen

Avgangsdato: 15.06 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 03.07 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser: 22.06 Stavanger (Mannskapsskifte)

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Nordsjøen

Toktkoordinator: Svein A. Iversen

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10137 (100%)

Formål: Delta i ICES koordinert makrelleggtokt i Nordsjøen for å måle eggproduksjon og gytebestandens størrelse

Merknader: Se egen mail om innsigelser om båt, toktperiode og antall dager tildelt.

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Eilert Hermansen	Fiskeegg	Pelagisk fisk 433	15.06-03.07
Jan de Lange	Fiskeegg	Pelagisk fisk 433	15.06-03.07
Helga Gill	Fiskeegg	Pelagisk fisk 433	15.06-03.07
Reidar Johannesen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	15.06-03.07
Terje Haugland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	15.06-03.07
Svein A. Iversen	Toktleder	Pelagisk fisk 433	15.06-03.07

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
--------------	----------------	---------------------	----------------

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906420, fax 55906421	E-post: haakonmosby@imr.no
--------------------	---------------------------------	----------------------------

Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
--------------------------	--------------------------------------	--	--

Kontaktperson:	Tlf:	E-post:
----------------	------	---------

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-06-06 09:24:04)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011

Fartøy: Håkon Mosby		Toktnummer: 2011614
Toktnavn: Response of deep-water sponge fauna to oil drilling discharges		
Avgangsdato: 04.07	Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 13.07	Ankomsthavn: Bergen	

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet
Toktkoordinator: Jan Helge Fosså
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling:
Formål: The main objective is to evaluate biological responses of marine sponges exposed to organic effluent released from aquaculture and initiate the development of stress biomarkers (Microbiology and physiology). The main objective is to evaluate the response of deep-water sponges exposed to particulate oil drilling discharges, and initiate the development of new tools (biomarkers) for exposure based studies to link molecular and biological stress responses.
Merknader: På toktet ska det plukkes svamp med ROV til eksperiment på austevoll forskningsstasjon. Ny svamp ska fraktes dit hver eller annenhver dag.

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Raymond Bannister	Toktleder	Bunnhabitater og skalldyr 422	04.07- 05.07
Jan Helge Fosså	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	04.07- 07.07
Tina Kutti	Benthos	Bunnhabitater og skalldyr 422	04.07- 13.07
Reidar Johannesen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	04.07- 13.07
Jarle Wangensten	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	04.07- 13.07
Ingve Fjeldstad	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	04.07- 13.07

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Amanda Kahn		University of Alberta	04.07-05.07
Nelson Lauzon		University of Alberta	04.07-05.07
Forsker Sally Leyes		University of Alberta	04.07-05.07

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906420, fax 55906421	E-post: haakonmosby@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet	
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-06-23 11:21:03)
Godkjenners kommentarer:

HÅKON MOSBY
TOKTPLAN TOKT 2011619

LASTING: Nykirkekaia/Marineholmen onsdag 28. september

AVGANG: Marineholmen, onsdag 28. september kl 12.00

ANKOMST: Bergen, onsdag 5. oktober

OMRÅDE: Svinøysnittet-Norskehavet

FORMÅL Norwegian Atlantic Current Observatory (NACO) – Svinøyprosjektet
Kartlegging av den atlantiske innstrømningen til Norskehavet.

Skifte standard strømrigger

Utsett WaveScan Data Buoy, ADCP strømrigg

ADCP-snitt og CTD-stasjoner

Stasjon M: Utsett Polar Buoy, GFI-strømrigg

Svinøy: Riggposisjoner S1: 62° 49.4 N, 4° 17.8 E. Dyp 505 m (for dregging)

S1M: 62° 50.2 N, 4° 20.9 E. Dyp 505 m

S1B: 62° 48.8 N, 4° 15.8 E. Dyp 505 m

SE3: 63° 58.4 N, 1° 39.80 E. Dyp 2000 m

Ny instrumentering: WaveScan Data Buoy, ADCP-strømrigg

STASJON M: 66° 00.0 N, 2° 00.0 E

WaveScan Polar Buoy, strømrigg

Skips instrumentering: CTD, ADCP, ingeniør

DELTAKERE Øystein Skagseth, HI (toktleder 28/9-1(2)/10, i land Kristiansund)

Kjell A. Orvik, Geofysisk Institutt (toktleder 1(2)-5/10; ombord Krsund)

Steinar Myking, Geofysisk Institutt

Tor de Lange, Geofysisk Institutt

Helge Bryhni, Geofysisk Institutt

Inge Sætereng, Fugro-Oceanor

Bergen 20.september 2011

Kjell Arild Orvik

**TOKTPLAN F/F Håkon Mosby. 11-15 Oktober 2011 – MASFJORDEN
ANLØP MASFJORDNES torsdag 13. oktober 2011 kl 13:00-14:00**

Dette er eit undervisingstokt for kurset MAR310 Marinbiologiske feltmetodar. Temaet som skal studerast er døgnleg vertikalvanring til organismar i høve til miljøvariable. Det skal samlast inn prøvar med mange ulike typar reiskap i typisk dag og kveld-situasjon, både biologiske og miljøvariable. Vi legg opp til at alle søv mellom kl 24:00 og 06:00. Vi planlegg ein døgnstasjon Masfjorden, midtfjords.

Tilsaman skal 12 studentar og 3 vitskapelege vera med. Difor delast studenttalet i to grupper. Gruppe A kjem ombord tirsdag 11 oktober kl 0800 på Nykirkekaaien og går i land 13. oktober klokka 1300, på Masfjordnes, medan gruppe B kjem ombord klokka 1400 på Masfjordnes den 13. oktober og går i land kl 0800 den 15. oktober på Nykirkekaaien.

Reiskap som skal brukast og som må vera/bli teken ombord er og bes vere lasta om bord før kl 08:00 11. oktober:

1) Botntrål; 2) Multisampler; 3) Multinett; 4) CTD med fastmonterte oksygenmålar og Lys-sensor; 5) Multibeam ekkolodd; 6) ADCP

Deltakarar: Gruppe A er med 11-13 okt; gruppe B er med 13-15 oktober

Studentar:

- **Gruppe A**
 - Ina Bakke Birkeland
 - Pia Ve Dahlen
 - Justine Diaz
 - Florian Eggers
 - Eivind Moi Eikje
 - Maren Duus Halvorsen
- **Gruppe B**
 - Maria Larsen
 - Trond Roger Oskars
 - Linda Bjelland Pedersen
 - Martin Skarsvåg
 - Birgitte Katrine Sunde
 - Yusra Taha

Vitskapelege er med 11-15 oktober:

**Frank Midtøy
Mette Hordnes
Anne Gro Veia Salvanes (toktleiar)**

Bergen 15.9 2011

Anne Gro Veia Salvanes

**REVIDERT TOKTPLAN F/F Håkon Mosby. 11-15 Oktober 2011 – MASFJORDEN
ANLØP MASFJORDNES torsdag 13. oktober 2011 kl 13:00-14:00**

Dette er eit undervisingstokt for kurset MAR310 Marinbiologiske feltmetodar. Temaet som skal studerast er døgnleg vertikalvanring til organismar i høve til miljøvariable. Det skal samlast inn prøvar med mange ulike typar reiskap i typisk dag og kveld-situasjon, både biologiske og miljøvariable. Vi legg opp til at alle søv mellom kl 24:00 og 06:00. Vi planlegg ein døgnstasjon Masfjorden, midtfjords.

Tilsaman skal 12 studentar og 3 vitskapelege vera med. Difor delast studenttalet i to grupper. Gruppe A kjem ombord tirsdag 11 oktober kl 0800 på Nykirkekaaien og går i land 13. oktober klokka 1300, på Masfjordnes, medan gruppe B kjem ombord klokka 1400 på Masfjordnes den 13. oktober og går i land kl 0800 den 15. oktober på Nykirkekaaien.

Reiskap som skal brukast og som må vera/bli teken ombord er og bes vere lasta om bord før kl 08:00 11. oktober:

1) Botntrål; 2) Multisampler; 3) Multinett; 4) CTD med fastmonterte oksygenmålar og Lys-sensor; 5) Multibeam ekkolodd; 6) ADCP

Deltakarar: Gruppe A er med 11-13 okt; gruppe B er med 13-15 oktober

Studentar:

- **Gruppe A**
 - Ina Bakke Birkeland
 - Pia Ve Dahlen
 - Linda Bjelland Pedersen
 - Florian Eggers
 - Eivind Moi Eikje
 - Maren Duus Halvorsen
- **Gruppe B**
 - Maria Larsen
 - Trond Roger Oskars
 - Martin Skarsvåg
 - Justine Diaz
 - Birgitte Katrine Sunde
 - Yusra Taha

Vitskapelege er med 11-15 oktober:

**Frank Midtøy
Mette Hordnes
Anne Gro Veia Salvanes (toktleiar)**

Bergen 04.10. 2011

Anne Gro Veia Salvanes

TOKTPLAN F/F HAAKON MOSBY

Toktnr. 2011623.

Periode: 16. - 22. oktober 2011
Avgang: Bergen, 16. oktober, kl. 10.00
Anløp: Lerwick, ca.19. oktober.
Ankomst: Bergen, 22. oktober, kl. 12.00
Område: Nordsjøen
Institutt: Institutt for biologi

Formål: 1. Undervisningstokt MAR 230 (inkl. BEI/LSSS, tråler (bunn-, pel-, bom-), MIK, Multisampler).
2. Hydrografisk snitt Fedje – Shetland
3. Akustisk survey

Personell: A. Johannessen (toktleder), Reidar Johannessen (HI), Geir Landa (HI), Thomas Wennecke de Lange (HI), Frank Midtøy, Ståle Kolbeinson, + 9 studenter :
Elena Artamonova, Russland
Maj-Kristin Holz, Tyskland
Theresa Nauth, Tyskland
Christian Irgens, Norge
Maria Rye Michelsen, Norge
Edmund Mujuni, Uganda
Balamuralli Rajasakaren, Singapore
Andria Utama, Indonesia
Didrik Vartdal, Norge

Bergen, 5. oktober 2011.

Arne Johannessen
toktleder

Toktplan

2011

Fartøy: Håkon Mosby		Toktnummer: 2011216		
Toktnavn: Nordsjøsnitt November: Utsira V.				
Avgangsdato: 11.11		Avgangshavn: Bergen		
Ankomstdato: 17.11		Ankomsthavn: bergen		
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:				
Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 13.11 Orkneyøyene/Shetland (Annet)				
Dekningsområde: Nordsjøen				
Koordinator: Tone Falkenhaug				
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 11974 (100%)				
Formål: 2011-NSJ-005 : Prøvetaking av hydrografi og plankton langs faste hydrografiske snitt i Nordsjøen.				
Merknader: Det er kun 1 snitt som skal tas: Utsira-StartPoint. Tidsbruk for snittet er ca 3 døgn + anløp i utenlandsk havn. Forslag: Avgang fra Bergen: 11 november, ettermiddag. Anløp på Orkneyøyene eller Shetland: ca 13/14 nov Ankomst Bergen: 15 nov.				
Deltagernavn:		Rolle	Gruppe	Tidsrom
Lena Omli		Plankton	Plankton 434	10.11-17.11
Terje Jåvold		Plankton	Plankton 434	10.11-17.11
Asgeir Steinsland		Instrument	Elektronisk instrumentering 620	11.11-17.11
Jarle Wangensten		Instrument	Elektronisk instrumentering 620	11.11-17.11
Gjest	Oppgave	Organisasjon		Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906420, fax 55906421	E-post: haakonmosby@imr.no		
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet			
Kontaktperson:		Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-10-19 14:10:15)				
Godkjenners kommentar :				

Toktplan

2011



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH

Fartøy: Håkon Mosby Toktnummer: 2011117

Toktnavn: WESTZOO- Bredbåndsakustikk for mengdemåling av dyreplankton

Avgangsdato: 21.11 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 04.12 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 28.11-29.11 Etter behov, bytte GPT og WBT i TS probe, Nykirken etter ca. 4-5 døgn, 6-7 timer (Annet)

Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet

Koordinator: Egil Ona

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12199 (100%)

Formål: Utprøving av ny bredbånds ekkoloddmetodikk for mengdemåling av dyreplankton. Kalibrering av fartøy og Bredbåndsekkolodd i TS-sonde med to alternative metoder. Måling mot lag av krill og enkeltfisk som lag (multiple mål) og oppleste enkeltindivid. Kartlegging av lagets og enkeltindividets frekvensrespons i frekvensbandet 50 – 450 kHz. Sammenlignende opptak WBT/EK60 med multiplekser

Merknader: Har satt opp forslag til instrumentpersonell etter tidligere tokt, slik at de får forsette på siste tokt for prosjektet.

Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Ingvald Svellingen	Akustikk	Observasjonsmetodikk 431	21.11-01.12
Lucio Calise	Akustikk	Observasjonsmetodikk 431	21.11-04.12
Ronald Pedersen	Akustikk	Oseanografi 432	21.11-04.12
Gavin John Macaulay	Akustikk	Observasjonsmetodikk 431	21.11-04.12
Rolf Korneliussen	Akustikk	Observasjonsmetodikk 431	21.11-04.12
Rokas Kubilius	Akustikk	Observasjonsmetodikk 431	21.11-04.12
Terje Haugland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	21.11-04.12
Asgeir Steinsland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	21.11-04.12
Mona Ring Kleiven	Plankton	Plankton 434	21.11-04.12
Egil Ona	Toktleder	Observasjonsmetodikk 431	21.11-04.12

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Paul Fernandes	Akustikk	UI Aberdeen	21.11-25.11
Dezhang Chu	Akustikk	NMS Seattle, USA	21.11-27.11
Ben Schoulding	Student	UI Aberdeen	21.11-04.12
Lars Nonboe Andersen	Akustikk	Simrad	28.11-04.12

Kontaktinfo fartøy Tlf: tlf 55906420, fax 55906421 E-post: haakonmosby@imr.no

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn: Havforskningsinstituttet

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av : Sys Admin (2011-11-11 10:03:28)

Godkjenners kommentar : Godkjent av Ole Arve Misund 11.11.2011

Johan Hjort

HAVFORSKNINGSINSTITUTTET
 DATO: 11.01.11
 SAKSNR: 11/39-1
 LNR:
 027

TOKTPLAN
HAVFORSKNINGSINSTITUTTET/UNIVERSITETET I BERGEN

Fartøy: Johan Hjort		Toktnr.: 2011201
Avgangsdato: 13. januar	Avgangssted: Bergen	
Ankomstdato: 30. januar	Ankomststed: Tromsø	
Anløp: Før Fugløya-Bjørnøya snittet for å slippe av to personer fra planktongruppen		
Dekningsområde: Norskehavet, Barentshavet		
Formål: Miljø og plankton målinger på snittene Svinøy, Fugløya-Bjørnøya og Vardø-N, og på stasjon M (+karbonmålinger), måle sesongvariasjon i biologi og miljø hos Calanus (ECCO), og prøver av overflatesjøvann for måling av radioaktiv forurensing, og meteorologiske målinger (radiosonde).		
Deltakernavn:	Avdeling/gruppe:	Tidsrom:
Magnus Johannessen	434	13-30 januar
Jon Rønning	434	13-30 januar
Mona Ring Kleiven	434	13-20? januar
Tor Knutsen	434	13-20? januar
Magnar Mjanger	620	13-30 januar
Terje Hovland	620	13-30 januar
Toktleder: Magnus Johannessen		
Toktansvarlige: Kjell Arne Mork (koord.), Tor Knutsen, Webjørn Melle, Hilde Elise Heldal		
Gjester:		
Jun Inoue, JAMSTEC (Japan) 13-30 januar		
Masatake E. Hori, JAMSTEC (Japan) 13-30 januar		
Masuo Hosono, JAMSTEC (Japan) 13-30 januar		
Prosjektnr. og prosentandel (båt-tid):		
10018-01 (5%), 10935 (45%), 13219 (20%), 10326 (30%)		
Merknader: MOCNESS, WP-2, CTD+vannhentere, termosalinograf, ADCP (båt), Macroplanktontrål/krillhåv, det ønskes fluormeter på Seabird 911		
Toktansvarlig signatur: <i>Kjell Arne Mork</i>		Avvik fra VP: Nei
Instituttstyrer/Forskningsdirektørs signatur: <i>Olav Håkonsen</i>		Godkjenningsdato: 4/7

Fra: Thuland, Solveig[solveig@IMR.no]

Dato: 25.01.2011 09:40:09

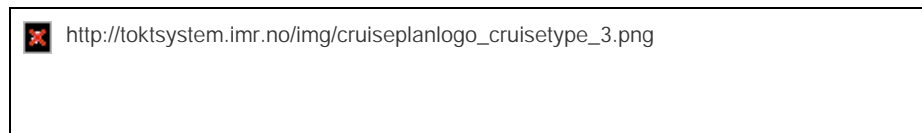
Til: Fonn, Merete; Kleven Stian; Vedholm Jarle; Seim Silje Elisabeth; Nilsen, Jan Henrik; Nygaard, Jan Erik; Drivenes Lage; Røttingen Bente; Mehl Sigbjørn; Kvalsund Merete; Heggebakken Lise; Senneset, Harald; Godøy Hallvard; Skjold, Bente; Hovland Terje; Kristiansen, Jarle; Johannesen Edda; Beck, Inger Marie; Karlsen, Karl Erik; Ellertsen Bjørnar; Kleiven Mona Ring

Kopi: Aglen Asgeir; _Sentralbord/resepsjon; Postmottak

Tittel: Toktplan Johan Hjort 03.02 - 14.03 2011

Toktplan

2011



Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011202	
Toktnavn: Vintertokt bunnfisk og lodde i Barentshavet			
Avgangsdato: 03.02		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 14.03		Ankomsthavn: Tromsø	
Anløp: 23.02-23.02 Hammerfest (Personellskifte)			
Dekningsområde: Barentshavet			
Formål: 2011-NOR-014 : Utføre miljø og planktonundersøkelser på Bjørnøya-V snittet i mars 2011-BAR-026 : Utføre miljø og planktonundersøkelser på Vardø-N i mars 2011-BAR-020 : Utføre miljø og planktonundersøkelser på Fugløya-Bjørnøya i mars 2011-BAR-015 : Mengdemåling og kartlegging. Torsk, hyse, blåkveite, uer, lodde, dypvannsreke + klima og plankton på Vardø N og Fugløya-Bjørnøya. Fiskeprøver til Nifes.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Merete Fonn	Annet	Bergen 311	03.02-23.02
Silje Elisabeth Seim	Bunnfisk	Bunnfisk 421	03.02-23.02
Stian Kleven	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	03.02-23.02
Jan Henrik Nilsen	Bunnfisk	Pelagisk fisk 433	03.02-23.02
Frank Midtøy	Bunnfisk	UiB	03.02-23.02
Jarle Vedholm	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	03.02-23.02
Jan Erik Nygaard	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	03.02-23.02
Lage Drivenes	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	03.02-23.02
Bente Røttingen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	03.02-23.02
Sigbjørn Mehl	Toktleder	Bunnfisk 421	03.02-23.02
Hallvard Godøy	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	23.02-03.03
Merete Kvalsund	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	23.02-03.03
Lise Heggebakken	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	23.02-03.03
Harald Senneset	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	23.02-03.03
Ståle Kolbeinson	Bunnfisk	UiB	23.02-03.03
Bente Skjold	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	23.02-03.03
Jarle Kristiansen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	23.02-14.03
Terje Hovland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	23.02-14.03

Edda Johannesen	Toktleder	Økosystemprosesser 439	23.02-14.03
Karl Erik Karlsen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	03.03-14.03
Inger Marie Beck	Bunnfisk	Økosystemprosesser 439	03.03-14.03
Lise Heggebakken	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	03.03-14.03
Bente Skjold	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	03.03-14.03
Bjørnar Ellertsen	Plankton	Plankton 434	03.03-14.03
Mona Ring Kleiven	Plankton	Plankton 434	03.03-14.03
Ansvarshavende: Asgeir Aglen			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 10935 (12%), 10326 (8%), 13640 (80%)			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401		E-post: johanhjort@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:		Tlf:	E-post:
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-01-25 09:31:36	

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011203	
Toktnavn: Skreitokt			
Avgangsdato: 16.03		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 07.04		Ankomsthavn: Bodø	
Anløp: 16.03-16.03 (Annet), 16.03-16.03 (Utstyrshenting)			
Dekningsområde: Norskekysten: Lofoten/Vesterålen			
Formål: 2011-BAR-002: Estimere antall og aldersfordelig av skrei i området fra Vestfjorden til Malangsgrunnen. Hydrografiske snitt i Vestfjorden. Samle inn og kvantifisere egg fra gytingen på fastlagte snitt: 2011-NOR-013 : Utføre miljø og planktonundersøkelser på Gimsøysnittet i mars			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Harald Senneset	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	16.03-03.04
Hildegunn Mjanger	Bunnfisk	Bunnfisk 421	16.03-03.04
Janicke Skadal	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	16.03-03.04
Else Holm	Bunnfisk	Bunnfisk 421	16.03-03.04
Thomas de Lange Wenneck	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	16.03-03.04
Erik Berg	Toktleder	Bunnfisk 421	16.03-03.04
Jan Erik Nygaard	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	16.03-07.04
Jarle Kristiansen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	16.03-07.04
Magnus E. Johannessen	Plankton	Plankton 434	16.03-07.04
Jan Henrik Simonsen	Plankton	Plankton 434	04.04-07.04
Ansvarshavende: Erik Berg			
Gjester: 16.03-07.04			
Prosjektnummer og prosentandel: 12226-01 (85%), 10326 (15%)			
Merknader: Gjester: Amalie Harland (skoleelev) fra 26.03-30.03 Gunnar Sætra (vår infomedarbeider) 30.03-03.04 Torkil Emberland (journalist) 30.03-03.04 Knut Erik Olsen (journalist) 30.03-03.04			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401		E-post: johanhjort@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:		Tlf:	E-post:
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-03-03 11:03:34	

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011206	
Toktnavn: Tobisundersøkelser+ NSJ snitt			
Avgangsdato: 22.04		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 15.05		Ankomsthavn: Bergen	
Anløp: 02.05-02.05 Kristiansand (Personellskifte), 09.05-10.05 Kristiansand (Personellskifte)			
Dekningsområde: Nordsjøen			
Formål: 2011-NSJ-023 : Det skal foretas akustisk mengdemåling av tobis på alle kjente felt i norsk del av Nordsjøen, samt biologiske undersøkelser som understøtter den nye områdebasertforvaltningen av tobis. I tillegg skal snittene Hanstholm-Aberdeen og Start Point - Utsira tas (hydrografi og plankton)			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Merete Fonn	Fiskeegg	Bergen 311	22.04-27.04
Ingvald Svellingen	Akustikk	Observasjonsmetodikk 431	22.04-02.05
Egil Ona	Forsker	Observasjonsmetodikk 431	22.04-02.05
Ronald Pedersen	Akustikk	Oseanografi 432	22.04-09.05
Lisbet Solbakken	Bunnfisk	Bunnfisk 421	22.04-09.05
Helga Gill	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	22.04-09.05
Inger Henriksen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	22.04-09.05
Julio Erices	Plankton	Plankton 434	22.04-09.05
Espen Johnsen	Toktleder	Observasjonsmetodikk 431	22.04-09.05
Jan Erik Nygaard	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	22.04-10.05
Magnar Mjanger	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	22.04-15.05
Lage Drivenes	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	10.05-15.05
Alina Rey	Plankton	Plankton 434	10.05-15.05
Julio Erices	Toktleder	Plankton 434	10.05-15.05
Ansvarshavende: Espen Johnsen			
Gjester: Alex De Robertis (NOAA) 22.04-02.05, Helge Eriksen (Sør-Norges trålerlag) 22.04-02.05, Didrik Vartdal (UiB) 22.04-09.05, Jesper Juul Larsen (Danmarks fiskeriforening) 02.05-09.05			
Prosjektnummer og prosentandel: 10176 - 80%, Planktonprosjekt til Tone Falkenhaug - 20%			
Merknader: Toktet er delt i 2, med fokus på tobis i perioden 22. april-9. mai og hydrografiske snitt i perioden 10.-15. mai. Skifte av mannskap og personell i Kristiansand. Merete Fonn med på eget prosjekt 11977. Det er mulig at det blir anløp i Hanstholm/Aberdeen istedenfor Kristiansand 2. mai.			

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401	E-post: johanhjort@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet	
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:
Toktleders signatur:		
Forskningsdirektørs signatur: Reidar Toresen		Godkjenningsdato: 2011-04-15 12:04:31

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort **Toktnummer: 2011207**

Toktnavn: Postlarvetokt i mai

Avgangsdato: 31.05 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 06.06 Ankomsthavn: Bodø

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Annet

Toktkoordinator: Erling Kåre Stenevik

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10133-01 (100%), 13093 (0%)

Formål: 2011-NOR-026 : Formålet er å finne utbredelsen og mengden av postlarver av sild langs norskekysten i juni og å studere tilstedeværelsen av byttedyr og predatorer i samme område og å studere utviklingen fra mai til juni (se egen søknad for mai).

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Odd-Rune Bekkum	Annet	Norsk marint datasenter 430	31.05-06.06
Richard Nash	Fiskelarver	Bunnfisk 421	31.05-06.06
Petter Fossum	Fiskelarver	Plankton 434	31.05-06.06
Ann-Kristin Abrahamsen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	31.05-06.06
Lage Drivenes	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	31.05-06.06
Jaime Alvarez	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	31.05-06.06
Erling Kåre Stenevik	Toktleder	Pelagisk fisk 433	31.05-06.06

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Audrey Geffen		UiB	31.05-06.06

Kontaktinfo fartøy Tlf: tlf 55906400, fax 55906401 E-post: johanhjort@imr.no

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn: Havforskningsinstituttet

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-05-24 12:50:20)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011208
Toktnavn: Mesoskala virvler med akustikk og oseanografiske metoder		
Avgangsdato: 07.06	Avgangshavn: Bodø	
Ankomstdato: 15.06	Ankomsthavn: Bodø	

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Nordland

Toktkoordinator: Olav Rune Godø

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12692 (100%)

Formål: Å bruke en kombinasjon av satellittmålinger og skipsbasert akustikk for å detektere og kartlegge mesoskala fenomen og deres interaksjon med marint liv. Validering med oseanografisk instrumentering og biologisk prøvetaking.

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Gavin John Macaulay	Akustikk	Observasjonsmetodikk 431	07.06-15.06
Petter Fossum	Fiskelarver	Plankton 434	07.06-15.06
Ruben Patel	Forsker	Observasjonsmetodikk 431	07.06-15.06
Lage Drivenes	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	07.06-15.06
Ann-Kristin Abrahamsen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	07.06-15.06
Henrik Søiland	Oseanograf	Oseanografi 432	07.06-15.06
Jaime Alvarez	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	07.06-15.06
Magnus E. Johannessen	Plankton	Plankton 434	07.06-15.06
Mona Ring Kleiven	Plankton	Plankton 434	07.06-15.06
Olav Rune Godø	Toktleder	Observasjonsmetodikk 431	07.06-15.06

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Annette Samuelsen	Analyse	Nansensenteret	07.06-15.06

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401	E-post: johanhjort@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet	
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-05-24 12:49:27)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort **Toktnummer: 2011209**

Toktnavn: Postlarvetokt juni

Avgangsdato: 16.06

Avgangshavn: Bodø

Ankomstdato: 21.06

Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Annet

Toktkoordinator: Erling Kåre Stenevik

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10133-01 (100%)

Formål: 2011-NOR-027 : Formålet er å finne utbredelsen og mengden av postlarver av sild langs norskekysten i mai og å studere tilstedeværelsen av byttedyr og predatorer i samme område.

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jaime Alvarez	Fiskelarver	Pelagisk fisk 433	16.06-21.06
Petter Fossum	Fiskelarver	Plankton 434	16.06-21.06
Gunnar Lien	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	16.06-21.06
Lage Drivenes	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	16.06-21.06
Inger Henriksen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	16.06-21.06
Erling Kåre Stenevik	Toktleder	Pelagisk fisk 433	16.06-21.06

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Arild Folkvord			16.06-21.06

Kontaktinfo fartøy | Tlf: tlf 55906400, fax 55906401 | E-post: johanhjort@imr.no

Kontaktinfo rederi (24t) | Rederinavn: Havforskningsinstituttet

Kontaktperson: | Tlf: | E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-06-06 09:24:37)

Godkjennerens kommentarer:

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011210
Toktnavn: Økosystem Nordsjøen 2 snitt NSJ		
Avgangsdato: 28.06	Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 25.07	Ankomsthavn: Bergen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser: 20.07 Bergen (Mannskapsskifte)		
Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 14.07 Stavanger (Personellskifte)		
Dekningsområde: Nordsjøen		
Toktkoordinator: Irene Huse		
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10018 (30%), 10134 (25%), 10168 (25%), 11974 (10%), 12668 (10%)		
Formål: Toktet innledes med et døgn kvalitetskontroll av tråler. Det er et kombinert IBTS og akustisk mengdemålingstokt, for innsamling av data på henholdsvis bunnfisk og sild, brisling og sei. De to hydrografiske snittene (Hanstholm - Aberdeen og Utsira - Startpoint)samler data for hydrografi, nærings salt, plankton, sild- og brislinglarver. Prosesstudier (2dg) undersøker livshistoriedynamikk hos fiskelarver. Toktet omfatter også undersøkelser av nivået av miljøgifter (fra oljeutvinning) i fisk. Det skal også tas gjelleprøver av sei for genetisk analyse.		
Merknader: Skal i tillegg til nevnt utstyr ha med gammel trålfille (campelen) til fiskeprøver og skraper til bentos. Anløp i Hanstholm forutsetter at godkjenning vert gitt av danske myndigheter.		

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Silje Elisabeth Seim	Bunnfisk	Bunnfisk 421	28.06-14.07
Anne Sæverud	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	28.06-14.07
Irene Huse	Forsker	Bunnfisk 421	28.06-14.07
Richard Nash	Forsker	Bunnfisk 421	28.06-14.07
Anne Liv Johnsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	28.06-14.07
Valantine Anthonypillai	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	28.06-14.07
Lena Omli	Plankton	Plankton 434	28.06-14.07
Julio Erices	Plankton	Plankton 434	28.06-14.07
Bjørn Einar Grøsvik	Miljøkjemiker	Marin miljøkvalitet 429	28.06-14.07
Guri Nesje	Miljøkjemiker	Marin miljøkvalitet 429	28.06-14.07
Jan Erik Nygaard	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	28.06-25.07
Bjarte Kvinge	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	28.06-25.07
Else Torstensen	Toktleder	Programledere 140	28.06-25.07
Arne Storaker	Bunnfisk	Bunnfisk 421	14.07-25.07
Valantine Anthonypillai	Bunnfisk	Pelagisk fisk 433	14.07-25.07
Inger Henriksen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	14.07-25.07
Knut Hansen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	14.07-25.07
Kjell Westrheim	Miljøkjemiker	Marin miljøkvalitet 429	14.07-25.07
Sonnich Meier	Miljøkjemiker	Marin miljøkvalitet 429	14.07-25.07

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Matthias Kloppman		VTI, Tyskland	14.07-20.07
Amelia O'Connor			14.07-25.07
Eirin Karlstveit		UIB	14.07-25.07

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401	E-post: johanhjort@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet	
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-06-27 13:09:33)

Godkjenners kommentarer: Pass på å ha nødvendige tillatelser på plass før innseiling og arbeid i dansk sone. mvh Ole Arve

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011211	
Toktnavn: Hvaltelling			
Avgangsdato: 26.07		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 16.08		Ankomsthavn: Bergen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 03.08 Bjørnøya (Annet)			
Dekningsområde: Norskehavet			
Toktkoordinator: Nils Øien			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10258 (100%)			
Formål: 2011-NOR-010 : Telling av hval over perioden 2008-2013 med vågehval som mållart. I 2011 dekkes forvaltningsområdet EW, som omfatter det østlige Norskehavet og områdene utafor norskekysten fra 62N til 28E.			
Merknader: Som tilleggsaktivitet skal gjøres forsøk med å bruke sonar Simrad SH90 (116 kHz) til registrering av hval.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Kjell Arne Fagerheim	Forsker	Sjøpattedyr 437	26.07-16.08
Julie Andersen	Hval	Sjøpattedyr 437	26.07-16.08
Ole Dyping	Hval		26.07-16.08
Yasmin Hunt	Hval		26.07-16.08
George McCallum	Hval		26.07-16.08
Marius Mikal Nilsen	Hval		26.07-16.08
Gunnar Richardsen	Hval		26.07-16.08
Didrik Vartdal	Hval		26.07-16.08
Remi Unstad	Hval	Ekstern	26.07-16.08
Sara Wennerqvist	Hval		26.07-16.08
Nils Øien	Toktleder	Sjøpattedyr 437	26.07-16.08
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Sofie Söderström	Masterstudent	Univ. i Bergen	26.07-16.08
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401		E-post: johanhjort@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-07-02 19:14:31)			
Godkjenners kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011212	
Tokt navn: Snitt, ECCO og stasjon Mike			
Avgangsdato: 18.08		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 29.08		Ankomsthavn: Tromsø	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskehavet			
Toktkoordinator: Randi Ingvaldsen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10326 (58%), 10935 (25%), 13219 (17%)			
Formål: Utføre miljø og planktonundersøkelser på de faste snittene Svinøy, Gimsøy og Fugløya-Bjørnøya i august. Undersøke sesongvariasjon i biologi og miljø hos Calanus på Svinøysnittet (ECCO). Undersøkelser på stasjon Mike.			
Merknader:			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Reidar Johannesen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	18.08-29.08
Jarle Kristiansen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	18.08-29.08
Bjørn Krafft	Plankton	Plankton 434	18.08-29.08
Alina Rey	Plankton	Plankton 434	18.08-29.08
Jon Rønning	Toktleder	Plankton 434	18.08-29.08
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401	E-post: johanhjort@imr.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-08-07 11:43:31)			
Godkjennerens kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011213
Toktnavn: Økosystemtoktet i Barentshavet		
Avgangsdato: 31.08	Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 05.10	Ankomsthavn: Kirkenes	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser: 14.09 Longyearbyen (Mannskapsskifte)		
Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 14.09 Longyearbyen (Personellskifte)		
Dekningsområde: Barentshavet		
Koordinator: Lis lindal Jørgensen		
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10258 (5%), 10935 (10%), 13616 (0%), 13629 (5%), 13640 (70%), 13657 (10%)		
Formål: Kartlegging av fiskebestander og fiskesamfunn. Utføre klimaobservasjoner. Overvåkning av bunndyrfordelingen i Barentshavet. Dekke forekomster av dypvannsreke. Registrere hvalobservasjoner synoptisk med abiotiske og biotiske faktorer til økosystemanalyser. Årlig områdedekning av dyre-/planteplankton. Prøvetaking av den russiske ubåten Komsomolets.		
Merknader:		

Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Gunnar Bakke	Bunnfisk	Populasjonsgenetikk og økologi 435	31.08-14.09
Else Holm	Bunnfisk	Bunnfisk 421	31.08-14.09
Jarle Vedholm	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	31.08-14.09
Hege Øverbø Hansen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	31.08-14.09
Jan Erik Nygaard	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	31.08-14.09
Terje Hovland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	31.08-14.09
Bjørn Vidar Svendsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	31.08-14.09
Eilert Hermansen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	31.08-14.09
Julio Erices	Plankton	Plankton 434	31.08-14.09
Alina Rey	Plankton	Plankton 434	31.08-14.09
Jaime Alvarez	Toktleder	Pelagisk fisk 433	31.08-14.09
George McCallum	Hval		31.08-05.10
Thomas Sivertsen	Hval		31.08-05.10
Stian Kleven	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	14.09-05.10
Trude Hauge Thangstad	Bunnfisk	Bunnhabitater og skalldyr 422	14.09-05.10
Else Holm	Bunnfisk	Bunnfisk 421	14.09-05.10
Merete Kvalsund	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	14.09-05.10
Bjarte Kvinge	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	14.09-05.10
Lage Drivenes	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	14.09-05.10
Ronald Pedersen	Oseanograf	Oseanografi 432	14.09-05.10
Jaime Alvarez	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	14.09-05.10
Anne Liv Johnsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	14.09-05.10
Bente Røttingen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	14.09-05.10
Terje Jåvold	Plankton	Plankton 434	14.09-05.10
Monica Martinussen	Plankton	Plankton 434	14.09-05.10
Harald Gjørseter	Toktleder	Bunnfisk 421	14.09-05.10

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Olga Ljubina	Bentos	MMBI/PINRO	31.08-05.10
Jago Wallenschus	Bentos	Marbank	31.08-05.10
Tatyana Prokhorova	Data-fish and benthos	PINRO	31.08-05.10
Eirik Grønningsæter	Fugl	NINA	31.08-05.10

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401	E-post: johanhjort@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet	
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:

Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-08-19 09:02:44)

Godkjennerens kommentar :

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011214		
Toktnavn: Kystressurstokt Varanger - Stad				
Avgangsdato: 06.10		Avgangshavn: Kirkenes		
Ankomstdato: 28.10		Ankomsthavn: Bergen		
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser: 12.10 Tromsø (Mannskapsskifte)				
Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 15.10 Tromsø (Personellskifte)				
Dekningsområde: Norskekysten: Annet				
Koordinator: Sigbjørn Mehl				
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10018 (0%), 10935 (15%), 12354 (85%), 99421 (0%)				
Formål: Utbredelse og akustisk mengdemåling av torsk, sei og hyse. Miljøstasjoner på hovedfjorder, fiskeprøver til NIFES og CEFAS. Miljø og planktonundersøkelser på Fugløya-Bjørnøya.				
Merknader:				
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom	
Arne Storaker	Bunnfisk	Bunnfisk 421	06.10-12.10	
Inger Marie Beck	Bunnfisk	Økosystemprosesser 439	06.10-28.10	
Hildegunn Mjanger	Bunnfisk	Bunnfisk 421	06.10-28.10	
Lisbet Solbakken	Bunnfisk	Bunnfisk 421	06.10-28.10	
Jan Erik Nygaard	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	06.10-28.10	
Magnar Mjanger	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	06.10-28.10	
Sigbjørn Mehl	Toktleder	Bunnfisk 421	06.10-28.10	
Alina Rey	Plankton	Plankton 434	12.10-15.10	
Lena Omli	Plankton	Plankton 434	12.10-15.10	
Asbjørn Borge	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	15.10-28.10	
Gjert Endre Dingsør	Forsker	Bunnfisk 421	15.10-28.10	
Kjell Westrheim	Miljøkemiker	Marin miljøkvalitet 429	15.10-28.10	
Gjest		Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Georgos Orfanidis og Giannis Giovos, Hellas		Seimodning	Erasmus	15.10-22.10
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401		E-post: johanhjort@imr.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet			
Kontaktperson:	Tlf:		E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-10-05 09:04:26)				
Godkjenners kommentar :				

Toktplan

2011



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011115	
Toktnavn: Metodeutvikling miljø- og ressursvennlig tråling			
Avgangsdato: 29.10		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 08.11		Ankomsthavn: Bergen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Nordsjøen			
Koordinator: John Willy Valdemarsen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 13856 (100%)			
Formål: 1. Funksjonsteste et nytt semipelagisk trålkonsept med mursteinsmasker i bakparten til en 704 m omkrets pelagisk trål. 2. Teknisk utprøving av et system for kameraovervåkning og akustiske målinger med sonar/ekkolodd montert på en pelagisk trål med direkte overføring gjennom sondekabel til fartøyet. 3. Studere fiskeatferd med kamera montert på trålen med direkte overføring til broen via sondekablen. 4. Funksjonsteste pelagiske tråldører der spredning og dyptgående kan justeres ved å åpne/lukke luker over og under tauebrakett. 5. Observere tråldører og trål med farkosten Fokus. 6. Forsøk med Deep-Vision teknologien for å ta kvalitetsbilder som grunnlag for å sammenholde lengder av fisk målt med stereokamera montert foran trålposen og fangst.			
Merknader:			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Arill Engås	Forsker	Fangst 425	29.10-08.11
Martin Dahl	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	29.10-08.11
Jan Tore Øvredal	Redskap	Fangst 425	29.10-08.11
Asbjørn Aasen	Redskap	Fangst 425	29.10-08.11
John Willy Valdemarsen	Toktleder	Fangst 425	29.10-08.11
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Roy Skulevold	Redskap	Egersund Trål AS	29.10-01.11
Terje Eriksen	Redskap	Egersund Trål AS	29.10-01.11
Shale Rosen	Deep Vision	Scantrol AS	29.10-08.11
Thor Bærhaugen	Kamera	Kongsberg Maritime, Simrad	29.10-08.11
Melanie Underwood	Student	Fisheries and Marine Institute, Canada	29.10-08.11
Robert Misund	Observatør	Fiskeridirektoratet	02.11-08.11
Arvid Sæsatd	Redskap	Egersund Trål AS	02.11-08.11
Trond Nedrebø	Tråldører	Egersund Trål AS	02.11-08.11
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401		E-post: johanhjort@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Reidar Toresen (2011-10-26 09:58:31)			
Godkjenners kommentar :			

Toktplan

2011

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011215	
Toktnavn: Snitt Svinøy+stasjon Mike			
Avgangsdato: 12.11		Avgangshavn: Bergen/Ålesund	
Ankomstdato: 15.11		Ankomsthavn: Fortsetter videre på Gimsøysnittet	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskehavet			
Koordinator: Kjell Arne Mork			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10326 (70%), 13219 (30%)			
Formål: 2011-NOR-015 : Utføre miljø og planktonundersøkelser på Svinøysnittet i November 2011-KLF-006 : Sesongvariasjon i biologi og miljø hos Calanus Miljø, plankton og karbonmålinger på stasjon M.			
Merknader:			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Jan Erik Nygaard	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	12.11-15.11
Lage Drivenes	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	12.11-15.11
Espen Strand	Plankton	Plankton 434	12.11-15.11
Mona Ring Kleiven	Plankton	Plankton 434	12.11-15.11
Monica Martinussen	Plankton	Plankton 434	12.11-15.11
Jon Rønning	Plankton	Plankton 434	12.11-15.11
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401		E-post: johanhjort@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-11-08 12:21:02)			
Godkjenners kommentar :			

Toktplan

2011



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH

Fartøy: Johan Hjort		Toktnummer: 2011217	
Tokt navn: Egga NOR			
Avgangsdato: 20.11		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 06.12		Ankomsthavn: Tromsø	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskehavet			
Koordinator: Tone Vollen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12334 (100%)			
Formål: Bunntråltokt etter dyphavsressurser på dybder mellom 400 - 1500 m langs Eggakanten mellom N 68 og N 80, inkludert Bjørnøyrenna. Bunntrålstasjoner primært for mengdemåling av blåkveite, samt overvåking av uer og andre dyphavsarter, inkludert akustikk.			
Merknader: Toktet ble tidligere gjennomført med leiefartøyer. utfordringer pga. overgang til egne fartøyer gjør det ønskelig med noe bemanning som har deltatt på tidligere tokt. Denne overgangen tillater også overvåking av flere deler av dyphavsøkosystemet slik at antall prøvetakere er økt med 1 per skift i forhold til søknad. Instrumentoperatør bør beherske akustikk og multisamplere. En eller flere prøvetakere på hvert skift bør være vant med kjønnsbestemmelse av blåkveite og artsbestemmelse av dyphavs fisk.			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Arve Lynghammar	Annet	UiB	20.11-06.12
Trude Hauge Thangstad	Bunnfisk	Bunnhabitater og skalldyr 422	20.11-06.12
Tone Vollen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	20.11-06.12
Hege Øverbø Hansen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	20.11-06.12
Alf Harbitz	Forsker	Dyphavsarter 423	20.11-06.12
Jan Erik Nygaard	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	20.11-06.12
Lage Drivenes	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	20.11-06.12
Asbjørn Aasen	Redskap	Fangst 425	20.11-06.12
Elvar Halldor Hallfredsson	Toktleder	Dyphavsarter 423	20.11-06.12
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
			20.11-06.12
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906400, fax 55906401		E-post: johanhjort@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-12-15 12:37:22)			
Godkjennerens kommentar :			

Dr. Fridtjof Nansen

Toktplan

2011

Fartøy: Dr. Fridtjof Nansen		Toktnummer: 2011407
Toktnavn: Pelagic stocks between Senegal and Guinée		
Avgangsdato: 22.06	Avgangshavn: Dakar	
Ankomstdato: 07.07	Ankomsthavn: Conacry	

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:
Dekningsområde: Ukjent
Toktkoordinator: Reidar Toresen
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling:
Formål: Acoustic survey for abundance estimate and mapping of pelagic stocks between Sengal and Guinée
Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jarle Kristiansen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	22.06-07.07
Ole Sverre Fossheim	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	22.06-07.07
Magne Olsen	Pelagiker	Fiskerifaglig senter for utviklingssamarbeid 501	22.06-07.07
Reidar Toresen	Toktleder	Ledelse 101	22.06-07.07

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Amadeu Mendes de Ameida, scientist, Guinée Bissau			22.06-07.07
Ndiaga Thiam, scientist, Sénégal			22.06-07.07
Abdoulaye Sarre, scientist, Sénégal			22.06-07.07
Ebuou Mass Mbye, scientist, Gambia			22.06-07.07
Amadou Bah, scientist, Guinée			22.06-07.07
Ousmane Tagbé Camara, scientist, Guinée			22.06-07.07
M. Duarte Bucal, scientist, Guinée Bissau			22.06-07.07

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 55906460, broen 99548548	E-post:
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:	
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-06-17 18:25:57)		
Godkjenners kommentarer:		

Fangst

Toktplan

2011

Fartøy: Fangst		Toktnummer: 2011501	
Tokt navn: Overlevingsforsøk med NVG-sild etter trenging i not			
Avgangsdato: 23.03		Avgangshavn: Bergen eller Haugesund	
Ankomstdato: 09.04		Ankomsthavn: Bergen eller Haugesund	
Anløp:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Formål: Å undersøke i hvilket omfang trenging i not med påfølgende slipping medfører utilsiktet dødelighet i sildefiskeriene.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Aud Vold	Toktleder	Fangst 425	07.03- 22.03
	Helse		23.03- 26.03
	Helse		23.03- 26.03
Maria Tenningen	Redskap	Fangst 425	23.03- 09.04
Ansvarshavende: Aud Vold			
Gjester: Ragnhild Svalheim (Universitetet i Bergen) 21.03-09.04, Michael Breen (Marine Lab, Aberdeen) 23.03-30.03			
Prosjektnummer og prosentandel: 12168 (100%)			
Merknader: Tildelte tidsperiode passer ikke med forsøkene. Det er ikke aktuelt å bruke Fangst i denne perioden			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 94746522	E-post: fangst@sundsjo.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-03-18 11:16:30	

Toktplan

2011

□ **Fartøy: Fangst** **Toktnummer: 2011501**

Tokt navn: Overlevingsforsøk med NVG-sild etter trenging i not

Avgangsdato: 22.03 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 09.04 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

[Notice \(8\)](#): Undefined variable: shipevents [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

[Warning \(2\)](#): Invalid argument supplied for foreach() [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet

Toktkoordinator: Aud Vold

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12168 (100%)

Formål: Å undersøke i hvilket omfang trenging i not med påfølgende slipping medfører utilsiktet dødelighet i sildefiskeriene.

Merknader: Tildelte tidsperiode passer ikke med forsøkene. Det er ikke aktuelt å bruke Fangst i denne perioden

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Asbjørn Aasen	Redskap	Fangst 425	22.03- 09.04
Bjørn Totland	Redskap	Fangst 425	22.03- 09.04
	Redskap		22.03- 09.04
Aud Vold	Toktleder	Fangst 425	22.03- 09.04

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Michael Breen	Gjesteforsker	Marine Lab, Aberdeen	23.03-30.03
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 94746522		E-post: fangst@sundsjo.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:		E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-04-29 10:58:45)

Godkjenners kommentarer: Godkjent av Tore Nepstad

Toktplan

2011 (Revisjon: 1)



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH

Fartøy: Fangst Toktnummer: 2011501

Toktnavn: Overlevingsforsøk med NVG-sild etter trenging i not

Avgangsdato: 22.03

Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 09.04

Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet

Toktkoordinator: Aud Vold

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12168 (100%)

Formål: Å undersøke i hvilket omfang trenging i not med påfølgende slipping medfører utilsiktet dødelighet i sildefiskeriene.

Merknader: Tildelte tidsperiode passer ikke med forsøkene. Det er ikke aktuelt å bruke Fangst i denne perioden

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Asbjørn Aasen	Redskap	Fangst 425	22.03-09.04
Bjørn Totland	Redskap	Fangst 425	22.03-09.04
	Redskap		22.03-09.04
Aud Vold	Toktleder	Fangst 425	22.03-09.04

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Michael Breen	Gjesteforsker	Marine Lab, Aberdeen	23.03-30.03

Kontaktinfo fartøy Tlf: tlf 94746522 E-post: fangst@sundsjo.no

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn:

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av: Sys Admin (2011-04-29 14:03:16)

Godkjenners kommentarer: Godkjent av Tore Nepstad

Toktplan

2011

Fartøy: Fangst		Toktnummer: 2011504	
Toktnavn: Postsmolttråling Nordvestlandet, Namsen, Hardangerfjorden og Sognefjorden			
Avgangsdato: 28.04		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 18.06		Ankomsthavn: Bergen	
Anløp:			
Dekningsområde: Norskekysten: Møre/Trøndelag			
Formål: 2011-AKV-012 : Tråling etter laksesmolt 2011-AKV-013 : Tråling etter laksesmolt			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Arve Kristiansen	Helse	Økosystemprosesser 439	28.04-17.05
Pål Arne Bjørn	Helse	Populasjonsgenetikk og økologi 435	18.05-31.05
Gunnar Didriksen	Helse	Austevoll 341	18.05-31.05
Arve Kristiansen	Helse	Økosystemprosesser 439	01.06-18.06
Ansvarshavende: Lars Asplin			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel:			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 94746522	E-post: fangst@sundsjo.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Reidar Toresen		2011-04-15 11:52:09	

Toktplan

2011

Fartøy: Fangst		Toktnummer: 2011505	
Toktnavn: Ressursovervåking, stortare - Naturtypekartlegging tare			
Avgangsdato: 19.06		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 30.06		Ankomsthavn: Molde	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Toktkoordinator: Henning Steen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10234 (100%)			
Formål: 2011-KST-001 : Langtidsovervåking av tilstanden i taresamfunnene og effekter av tarehøsting langs kysten av Vest-Norge (FKD-prioritert ifølge tildelingsbrev).			
Merknader:			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Rune Johansen	Annet	Flødevigen 361	19.06- 30.06
Henning Steen	Toktleder	Bunnhabitater og skalldyr 422	19.06- 30.06
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 94746522	E-post: fangst@sundsjo.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-06-06 09:25:18)			
Godkjennerens kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: Fangst		Toktnummer: 2011508	
Toktnavn: Funksjonsprøver av et nytt pelagisk/semipelagisk trålkonsept inklusiv testing av styrbare tråldører			
Avgangsdato: 15.08		Avgangshavn: Stavanger	
Ankomstdato: 01.09		Ankomsthavn: Bergen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Toktkoordinator: John Willy Valdemarsen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 13856 (100%)			
Formål: 1. Funksjonsteste en ny pelagisk/semipelagisk trålkonstruksjon laget av langsgående parallelle tau i framparten og av masker med rektanguær maskeform i trålbelden i samarbeid med Egersund Trål AS. 2. Målinger av vertikale og horisontale styreegenskaper, samt motstandsforhold til pelagiske tråldører utstyrt med regulerbare åpninger over og under tauebrakettene. Testene skal utføres i en rigging med en pelagisk trål med 230 m omkrets. Dette utviklingsarbeidet skjer i samarbeid med Egersund Trål AS.			
Merknader: Planlagte forsøk med instrumenter under utvikling av Simrad AS og Scantrol AS må utgå p.g.a forsinkelser i utviklingsprosessen. Toktet blir derfor noe kortere enn planlagt			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jan Tore Øvredal	Instrument	Fangst 425	15.08-01.09
Asbjørn Aasen	Redskap	Fangst 425	15.08-01.09
John Willy Valdemarsen	Toktleder		15.08-01.09
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Trond Nedrebø		Egersund Group A	15.08-19.08
Arvid Sæstad		Egersund Group AS	15.08-26.08
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 94746522		E-post: fangst@sundsjo.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:		E-post:
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-08-09 11:45:36)			
Godkjennerens kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: Fangst		Toktnummer: 2011510	
Toktnavn: Gyting i merd - kartlegging av ungtorsk i Austevoll og Gulen			
Avgangsdato: 10.10		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 28.10		Ankomsthavn: Bergen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Koordinator: Håkon Otterå			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12749 (0%), 13635 (100%)			
Formål: Innsamling og genetisk analyser av torsk i utvalgte områder i Austevoll og Gulen			
Merknader:			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Caterina Sunde	Helse	Bergen 311	10.10-13.10
Gunnar Bakke	Annet	Populasjonsgenetikk og økologi 435	10.10-28.10
Håkon Otterå	Annet	Populasjonsgenetikk og økologi 435	10.10-28.10
Ole Ingar Paulsen	Annet	Populasjonsgenetikk og økologi 435	10.10-28.10
Terje van der Meeren	Toktleder	Tidlige livsstadier 438	10.10-28.10
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 94746522		E-post: fangst@sundsjo.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-10-05 09:02:28)			
Godkjenners kommentar :			

Jan Mayen

Toktplan

2011

Fartøy: Jan Mayen		Toktnummer: 2011702	
Toktnavn: Vintertokt bunnfisk og lodde i Barentshavet			
Avgangsdato: 01.02		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 02.03		Ankomsthavn: Tromsø	
Anløp: 13.02-14.02 Kirkenes (Personellskifte)			
Dekningsområde: Barentshavet			
Formål: 2011-BAR-016 : Mengdemåling og kartlegging. Torsk, hyse, blåkveite, uer, lodde, dypvannsreke + klima og plankton på Vardø N og Fugløya-Bjørnøya. Fiskeprøver til Nifes.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Karl Erik Karlsen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	01.02-14.02
Arve Kristiansen	Bunnfisk	Økosystemprosesser 439	01.02-14.02
Kjell Arne Gamst	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	01.02-14.02
Else Holm	Bunnfisk	Bunnfisk 421	01.02-14.02
Anne Sæverud	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	01.02-14.02
Ann-Kristin Abrahamsen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	01.02-14.02
Knut Hansen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	01.02-14.02
Asgeir Aglen	Toktleder	Bunnfisk 421	01.02-14.02
Terje Haugland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	01.02-02.03
Karl Erik Karlsen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	14.02-02.03
Kjell Arne Gamst	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	14.02-02.03
Eilert Hermansen	Bunnfisk	Pelagisk fisk 433	14.02-02.03
Ole Oskar Arnøy	Bunnfisk	Økosystemprosesser 439	14.02-02.03
Jostein Røttingen	Bunnfisk	Pelagisk fisk 433	14.02-02.03
Gunnar Lien	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	14.02-02.03
Knut Hansen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	14.02-02.03
Harald Gjøsæter	Toktleder	Bunnfisk 421	14.02-02.03
Ansvarshavende: Asgeir Aglen			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 13640 (100%)			
Merknader:			

Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 23675252, tlf 99360184, fax 90211696, sat 881631413398	E-post:
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:	
Kontaktperson: Jon Einar Hansen	Tlf:	E-post: jon.hansen@uit.no
Toktleders signatur:		
Forskningsdirektørs signatur: Solveig Thuland		Godkjenningsdato: 2011-01-26 12:30:01

Hans Brattstrøm

Toktplan

2011

Fartøy: Hans Brattström		Toktnummer: 2011903	
Toktnavn: Økologiske effekter av havbeite med kamskjell			
Avgangsdato: 31.01		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 04.02		Ankomsthavn: Bergen	
Anløp: 31.01-01.02 Lysefjorden (Utstyrshenting), 02.02-03.02 Halsnøy, Hardanger (Annet)			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Formål: 2011-AKV-020 : Undersøkelser av sjøstjernetetthet og artssammensetning på og utenfor havbeiteområder for kamskjell i Hardangerfjorden og på Kvitsøy.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Tore Strohmeier	Dykker	Bunnhabitater og skalldyr 422	31.01-04.02
Børge Alfstad	Dykker	Bergen 311	31.01-04.02
Øivind Strand	Dykker	Bunnhabitater og skalldyr 422	31.01-04.02
Ansvarshavende: Øivind Strand			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 12120-01 (100%)			
Merknader: Undersøkelsene gjennomføres i havbeite ved Halsnøy i Hardanger. Toktedeltagere: Øivind Strand, Tore Strohmeier og Børge Alfstad.			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 91833311, tlf 90558812, fax 48940178		E-post: hansbrat@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-01-24 13:56:01	

Toktplan

2011

Fartøy: Hans Brattstrøm		Toktnummer: 2011904					
Toktnavn: Hardangerfjord1							
Avgangsdato: 07.02		Avgangshavn: Bergen					
Ankomstdato: 10.02		Ankomsthavn: Bergen					
Anløp:							
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet							
Formål: 2011-AKV-004 : Miljøundersøkelser, vedlikehold av observasjonsbøye							
Deltakernavn:		Rolle:		Gruppe:		Tidsrom:	
Ansvarshavende: Lars Asplin				Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel:				Merknader:			
Kontaktinfo fartøy		Tlf: tlf 91833311, tlf 90558812, fax 48940178		E-post: hansbrat@imr.no			
Kontaktinfo rederi (24t)		Rederinavn: Havforskningsinstituttet					
Kontaktperson:			Tlf:		E-post:		
Toktleders signatur:							
Forskningsdirektørs signatur: Ole Arve Misund				Godkjenningsdato: 2011-01-11 10:01:53			

Toktplan

2011

Fartøy: Hans Brattström		Toktnummer: 2011914	
Toktnavn: Gytefelt Kysttorsk Hordaland			
Avgangsdato: 26.03		Avgangshavn:	
Ankomstdato: 06.04		Ankomsthavn:	
Anløp:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Formål: Kartlegge forekomsten av nyttige torskeegg i Hordaland.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Anders Mangor-Jensen	Fiskeegg	Tidlige livsstadier 438	26.03-06.04
Asgeir Aglen	Toktleder	Bunnfisk 421	26.03-06.04
Ansvarshavende: Sigurd Heiberg Espeland			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel:			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 91833311, tlf 90558812, fax 48940178		E-post: hansbrat@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Sys Admin		2011-04-07 13:17:33	

Toktplan

2011

Fartøy: Hans Brattström		Toktnummer: 2011916	
Toktnavn: Hardangerfjord 2			
Avgangsdato: 08.04		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 10.04		Ankomsthavn: Bergen	
Anløp:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Formål: 2011-AKV-005 : Miljøundersøkelser, vedlikehold av observasjonsbøye.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Lars Asplin	Forsker	Oseanografi 432	08.04-10.04
Øivind Østensen	Oseanograf	Norsk marint datasenter 430	08.04-10.04
Ansvarshavende: Lars Asplin			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel:			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 91833311, tlf 90558812, fax 48940178		E-post: hansbrat@imr.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Havforskningsinstituttet		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Reidar Toresen		2011-04-07 13:05:05	

Christina E

Toktplan

2011



Fartøy: Christina E	Toktnummer: 2011830		
Toktnavn: Økosystemtoktet i Barentshavet			
Avgangsdato: 25.08	Avgangshavn: Tromsø		
Ankomstdato: 18.09	Ankomsthavn: Tromsø		
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Barentshavet			
Koordinator: Lis lindal Jørgensen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10326 (5%), 10935 (10%), 13629 (5%), 13640 (70%), 13657 (10%)			
<p>Formål: Langtidsovervåkning av bunndyrfordelingen i Barentshavet. Dekke utbredelsen av rekrutterende årsklasser av sild og kolmule i Barentshavet for å lage mengdeindekser til bruk i assessment (ICES, WGWIDE). Registrere hvalobservasjoner synoptisk med abiotiske og biotiske faktorer til økosystemanalyser. Årlig områdedekning av dyre-/planteplankton. Hvordan mengdene dyreplankton forholder seg til mengden av planktonspisende fisk i økosystemet, dessuten hvordan miljø/havklima i Barentshavet påvirker mengde og fordeling av plankton generelt. Akustisk mengdemåling av lodde og andre pelagiske fiskearter (polartorsk, sild, kolmule). Mengdemåling av 0-gruppe fisk. Mengdemåling av torsk, hyse og andre bunnfiskarter. Mageprøver av torsk. Dekke forekomster av dypvannsreke i Barentshavet, måling av biomasse og bestandsstruktur. Gi en regional dekning av havklima i Barentshavet.</p>			
Merknader:			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Terje Haugland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	25.08-18.09
Jarle Kristiansen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	25.08-18.09
Inger Marie Beck	Benthos	Økosystemprosesser 439	25.08-18.09
Arne Storaker	Bunnfisk	Bunnfisk 421	25.08-18.09
Harald Senneset	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	25.08-18.09
Frank Midtøy	Bunnfisk	UiB	25.08-18.09

Rupert Wienerroither	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	25.08-18.09
Sara Wennerqvist	Hval		25.08-18.09
Yasmin Hunt	Hval		25.08-18.09
Helga Gill	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	25.08-18.09
Bente Skjold	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	25.08-18.09
Bjørnar Ellertsen	Plankton	Plankton 434	25.08-18.09
Karen Gjertsen	Plankton	Norsk marint datasenter 430	25.08-18.09
Jostein Røttingen	Toktleder	Pelagisk fisk 433	25.08-18.09
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Olga Zimina	Bentos	MMBI/PINRO	25.08-18.09
Stuart Murray	Fugl	NINA	25.08-18.09
Sigve Sørensen	Trål	"G.O. Sars"	25.08-18.09
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 91634240 (GSM), 21526864 (VSAT), 91634250 (GSM FAX)		E-post: bridge.christina.e@e-s.no
Kontaktinfo rederi	Rederinavn: Ervik & Sævik, Fosnavåg		
Kontaktperson:		Tlf:	E-post:
Godkjent av:			
Godkjenners kommentar:			

Leiefartøy

Toktplan

2011

Fartøy: M/S Hillersøy		Toktnummer: 2011815	
Toktnavn: Metodikk på prøvetaking i not			
Avgangsdato: 09.02		Avgangshavn: Ålesund	
Ankomstdato: 17.02		Ankomsthavn: Ålesund/Måløy	
Anløp: 09.02-17.02 Ålesund eller annen by (Annet)			
Dekningsområde: Norskekysten: Møre/Trøndelag			
Formål: Utprøving av metodikk for prøvetaking i not / Slipping av fangst.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jostein Saltskår	Redskap	Fangst 425	09.02- 17.02
Ansvarshavende: Bjørnar Isaksen			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 12584 (100%)			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 95067433	E-post:	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-02-08 12:36:13	

Toktplan

2011

Fartøy:		Toktnummer: 2011804	
Tokt navn: Stolpegarn med notskjørt i fiske etter torsk i områder med kongekrabbe			
Avgangsdato: 07.03		Avgangshavn:	
Ankomstdato: 25.03		Ankomsthavn:	
Anløp:			
Dekningsområde: Norskekysten: Troms/Finnmark			
Formål: 2011-KST-057 : Redusere bifangst av kongekrabbe i torskegarn under skreifisket i garnområdene på Vest - Finnmark			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jostein Saltskår	Redskap	Fangst 425	07.03- 25.03
Asbjørn Aasen	Redskap	Fangst 425	07.03- 25.03
Ansvarshavende: Dag Furevik			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 10114-14 (100%)			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf:	E-post:	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-02-28 12:10:48	

Toktplan

2011

Fartøy: Endre Dyrøy		Toktnummer: 2011805	
Tokt navn: Overlevingsforsøk med NVG-sild etter trenging i not			
Avgangsdato: 21.03		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 09.04		Ankomsthavn: Bergen	
Anløp:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Formål: Å undersøke i hvilket omfang trenging i not med påfølgende slipping medfører utilsiktet dødelighet i sildefiskeriene.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jostein Saltskår	Redskap	Fangst 425	21.03-09.04
Jan Tore Øvredal	Redskap	Fangst 425	21.03-09.04
Asbjørn Aasen	Redskap	Fangst 425	21.03-09.04
Bjørn Totland	Redskap	Fangst 425	21.03-09.04
Bjørnar Isaksen	Toktleder	Fangst 425	21.03-09.04
Ansvarshavende: Aud Vold			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 12168 (70%) 12584 (30%)			
Merknader: Bemanningen av dette toktet må ses i sammenheng med tokt 2011814. Bemanningen på 5 personer er sum for begge fartøyene.			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 56 33 17 50		E-post: endre-d@online.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Endre Dyrøy as		
Kontaktperson: Bjørnar Isaksen		Tlf: 90044115	E-post: bjoernar.isaksen@imr.no
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-03-18 11:08:28	

Toktplan

2011

□ **Fartøy: Endre Dyrøy** **Toktnummer: 2011805**

Toktnavn: Overlevingsforsøk med NVG-sild etter trenging i not

Avgangsdato: 21.03 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 09.04 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

[Notice \(8\)](#): Undefined variable: shipevents [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

[Warning \(2\)](#): Invalid argument supplied for foreach() [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet

Toktkoordinator: Aud Vold

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12168 (100%)

Formål: Å undersøke i hvilket omfang trenging i not med påfølgende slipping medfører utilsiktet dødelighet i sildefiskeriene.

Merknader: Bemanningen av dette toktet må ses i sammenheng med tokt 2011814.

Bemanningen på 5 personer er sum for begge fartøyene.

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jostein Saltskår	Redskap	Fangst 425	21.03- 09.04
Jan Tore Øvredal	Redskap	Fangst 425	21.03- 09.04
Bjørnar Isaksen	Toktleder	Fangst 425	21.03- 09.04
	Annet		23.03- 04.04
Maria Tenningen	Forsker	Fangst 425	30.03- 09.04

Gjest Oppgave Organisasjon Tidsrom

Kontaktinfo fartøy Tlf: 56 33 17 50 E-post: endre-d@online.no

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn: Endre Dyrøy as

Kontaktperson: Bjørnar Isaksen Tlf: 90044115 E-post: bjoernar.isaksen@imr.no

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-04-29 10:59:52)

Godkjenners kommentarer: Godkjent av Tore Nepstad

Toktplan

2011 (Revisjon: 1)

Fartøy: Endre Dyrøy Toktnummer: 2011805

Toktnavn: Overlevingsforsøk med NVG-sild etter trenging i not

Avgangsdato: 21.03 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 09.04 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet

Toktkoordinator: Aud Vold

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12168 (100%)

Formål: Å undersøke i hvilket omfang trenging i not med påfølgende slipping medfører utilsiktet dødelighet i sildefiskeriene.

Merknader: Bemanningen av dette toktet må ses i sammenheng med tokt 2011814. Bemanningen på 5 personer er sum for begge fartøyene.

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jostein Saltskår	Redskap	Fangst 425	21.03-09.04
Jan Tore Øvredal	Redskap	Fangst 425	21.03-09.04
Bjørnar Isaksen	Toktleder	Fangst 425	21.03-09.04
	Annet		23.03-04.04
Maria Tenningen	Forsker	Fangst 425	30.03-09.04

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 56 33 17 50		E-post: endre-d@online.no
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Endre Dyrøy as		
Kontaktperson: Bjørnar Isaksen	Tlf: 90044115		E-post: bjoernar.isaksen@imr.no

Godkjent av: Sys Admin (2011-04-29 14:04:18)

Godkjenners kommentarer: Godkjent av Tore Nepstad

Toktplan

2011

Fartøy: Radek		Toktnummer: 2011814	
Toktnavn: Overlevingsforsøk med NVG-sild etter trenging i not			
Avgangsdato: 27.03		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 15.04		Ankomsthavn: Bergen	
Anløp:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Formål: Å undersøke i hvilket omfang trenging i not med påfølgende slipping medfører utilsiktet dødelighet i sildefiskeriene.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Ansvarshavende: Aud Vold			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 12168 (100%)			
Merknader: Bemanningen av dette toktet må ses i sammenheng med tokt 2011805. Bemanningen på 7 personer er sum for begge fartøyene.			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 48150061 / 9910061	E-post:	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Hargo fiskeriselskap as		
Kontaktperson: Aud Vold	Tlf: 99506930	E-post: aud.vold@imr.no	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Solveig Thuland		2011-03-18 11:19:27	

Toktplan

2011

□ **Fartøy: Radek**

Toktnummer: 2011814

Toktnavn: Overlevingsforsøk med NVG-sild etter trenging i not

Avgangsdato: 21.03 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 09.04 Ankomsthavn: Matre

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

[Notice \(8\)](#): Undefined variable: shipevents [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

[Warning \(2\)](#): Invalid argument supplied for foreach() [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet

Toktkoordinator: Aud Vold

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12168 (100%)

Formål: Å undersøke i hvilket omfang trenging i not med påfølgende slipping medfører utilsiktet dødelighet i sildefiskeriene.

Merknader: Bemanningen av dette toktet må ses i sammenheng med tokt 2011805.

Bemanningen på 7 personer er sum for begge fartøyene.

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
----------------------	---------------	----------------	-----------------

Gjest Oppgave Organisasjon Tidsrom

Kontaktinfo fartøy	Tlf: 48150061 / 9910061	E-post:
--------------------	-------------------------	---------

Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Hargo fiskeriselskap as
-----------------------------	-------------------------------------

Kontaktperson: Aud Vold	Tlf: 99506930	E-post: aud.vold@imr.no
-------------------------	---------------	-------------------------

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-04-29 10:59:32)

Godkjenners kommentarer: Godkjent av Tore Nepstad

Toktplan

2011 (Revisjon: 1)



Fartøy: Radek		Toktnummer: 2011814					
Toktnavn: Overlevingsforsøk med NVG-sild etter trenging i not							
Avgangsdato: 21.03		Avgangshavn: Bergen					
Ankomstdato: 09.04		Ankomsthavn: Matre					
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:							
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:							
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet							
Toktkoordinator: Aud Vold							
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12168 (100%)							
Formål: Å undersøke i hvilket omfang trenging i not med påfølgende slipping medfører utilsiktet dødelighet i sildefiskeriene.							
Merknader: Bemanningen av dette toktet må ses i sammenheng med tokt 2011805. Bemanningen på 7 personer er sum for begge fartøyene.							
Deltakernavn:		Rolle:		Gruppe:		Tidsrom:	
Gjest		Oppgave		Organisasjon		Tidsrom	
Kontaktinfo fartøy		Tlf: 48150061 / 9910061		E-post:			
Kontaktinfo rederi (24t)		Rederinavn: Hargo fiskeriselskap as					
Kontaktperson: Aud Vold			Tlf: 99506930		E-post: aud.vold@imr.no		
Godkjent av: Sys Admin (2011-04-29 14:03:48)							
Godkjenners kommentarer: Godkjent av Tore Nepstad							

Toktplan

2011

Fartøy: Royal Wiking		Toktnummer: 2011821	
Toktnavn: Kartlegging av gytefelt			
Avgangsdato: 16.04		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 01.05		Ankomsthavn: Tromsø	
Anløp:			
Dekningsområde: Norskekysten: Troms/Finnmark			
Formål: Innsamling av fiskeegg for identifisering av gytefelt			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Maria Jønsen	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	16.04-26.04
Sigurd Heiberg Espeland	Toktleder	Bunnhabitater og skalldyr 422	16.04-26.04
Ragni Olsson	Annet	Bunnhabitater og skalldyr 422	26.04-01.05
Anders Thorsen	Toktleder	Reproduksjon og vekst 436	26.04-01.05
Ansvarshavende: Sigurd Heiberg Espeland			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel: 12206-12			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 91346924	E-post:	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Sys Admin		2011-04-15 13:48:37	

Toktplan

2011



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH

Fartøy: Polynya Viking		Toktnummer: 2011806	
Toktnavn: Bestandsovervåking av grønlandssel i Østisen			
Avgangsdato: 16.04		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 15.05		Ankomsthavn: Tromsø	
Anløp:			
Dekningsområde: Barentshavet			
Formål: 2011-NOR-003 : Innsamling av biologisk materiale for overvåking av kondisjon, helsetilstand, miljøgiftbelastning og reproduksjonspotensiale hos grønlandssel i Østisen. Prøver samles inn fra dyr som tas i kommersiell norsk fangst (dvs ombord i selfanger).			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Michael Poltermann	Sel	Sjøpattedyr 437	28.03-01.05
Ansvarshavende: Tore Haug			
Gjester: Ilyas Shafikov (PINRO, Russland) 16.04-15.05			
Prosjektnummer og prosentandel: 13719-02 (100%)			
Merknader: Innsamling under kommersiell fangst, ingen fartøyleie			
Kontaktinfo fartøy	Tlf: Kommer tilbake med satellittelefon, ingen internettilknytting		E-post:
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Polynya Viking AS		
Kontaktperson: Karl M. Pettersen	Tlf: 98227030	E-post: kmp@polynya.no	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Reidar Toresen		2011-04-15 13:03:32	

Toktplan

2011

Fartøy: Vilnius		Toktnummer: 2011001	
Tokt navn: Seleksjonsforsøk på blåkkeite			
Avgangsdato: 28.04		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 07.05		Ankomsthavn: Tromsø	
Anløp:			
Dekningsområde: Barentshavet			
Formål: Bestemme størrelsesseleksjon for blåkkeite ved bruk av rist med 55 mm spileavstand og 130 mm maskevidde i posen. Separate beregninger for hanner og hunner.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Kjell Arne Gamst	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	28.04- 07.05
Arne Storaker	Bunnfisk	Bunnfisk 421	28.04- 07.05
Ansvarshavende: Terje Jørgensen			
Gjester:			
Prosjektnummer og prosentandel:			
Merknader:			
Kontaktinfo fartøy	Tlf:	E-post:	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Toktleders signatur:			
Forskningsdirektørs signatur:		Godkjenningsdato:	
Reidar Toresen		2011-04-15 13:04:36	

Toktplan

2011

Fartøy: Reinebuen (LMGW)		Toktnummer: 2011810	
Toktnavn: Økologisk overvåkning, vågekval			
Avgangsdato: 02.05		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 20.05		Ankomsthavn: Tromsø	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Der Norge driver fiske			
Toktkoordinator: Tore Haug			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10264 (100%)			
Formål: 2011-NOR-004 : Innsamling av materiale for overvåkning av vågekvalens diett ved inspeksjon av mageinnhold og analyser av fettsyresammensetning i spekk.			
Merknader: Toktet gjennomføres med MS "Reinebuen" som er på kommersiell kvalfangst. Vår man deltar på fangsten for prøvetaking - ingen fartøyleie.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Nils-Erik Skavberg	Hval	Sjøpattedyr 437	10.05- 30.05
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 871 98309	E-post:	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Bjørn Andersen		
Kontaktperson: Bjørn Andersen, Reine	Tlf: 975 96103	E-post:	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-05-02 08:45:05)			
Godkjenners kommentarer:			

Toktplan

2011

□ **Fartøy: Rubin F3BD/Vesterbøen F92BD** **Toktnummer: 2011807**

Toktnavn: Parsnurrevad for fangst av torsk til levendelagring

Avgangsdato: 03.05 Avgangshavn: Båtsfjord

Ankomstdato: 30.05 Ankomsthavn: Båtsfjord

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

[Notice \(8\)](#): Undefined variable: shipevents [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

[Warning \(2\)](#): Invalid argument supplied for foreach() [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

Toktrelaterte Anløp/Hendelser:

Dekningsområde: Norskekysten: Troms/Finnmark

Toktkoordinator: Bjørnar Isaksen

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12993 (100%)

Formål: Utvikle parsnurrevad for mindre fartøy for økt ilandføring av levendetorsk.

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jan Tore Øvredal	Redskap	Fangst 425	03.05- 10.05
Jostein Saltskår	Redskap	Fangst 425	03.05- 10.05
Bjørnar Isaksen	Toktleder	Fangst 425	03.05- 10.05
Bjørn Totland	Forsker	Fangst 425	23.05- 30.05
Jostein Saltskår	Forsker	Fangst 425	23.05- 30.05
Bjørnar Isaksen	Toktleder	Fangst 425	23.05- 30.05

Gjest Oppgave Organisasjon Tidsrom

Kontaktinfo fartøy Tlf: 41931240/97547842 E-post:

Kontaktinfo rederi Rederinavn:
(24t)

Kontaktperson: Jon Roger Eriksen Tlf: 41931240 E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-04-29 10:57:29)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011 (Revisjon: 1)



Fartøy: Rubin F3BD/Vesterbøen F92BD		Toktnummer: 2011807
Toktnavn: Parsnurrevad for fangst av torsk til levendelagring		
Avgangsdato: 03.05	Avgangshavn: Båtsfjord	
Ankomstdato: 30.05	Ankomsthavn: Båtsfjord	

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:
Dekningsområde: Norskekysten: Troms/Finnmark
Toktkoordinator: Bjørnar Isaksen
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12993 (100%)
Formål: Utvikle parsnurrevad for mindre fartøy for økt ilandføring av levendetorsk.
Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Jan Tore Øvredal	Redskap	Fangst 425	03.05-10.05
Jostein Saltskår	Redskap	Fangst 425	03.05-10.05
Bjørnar Isaksen	Toktleder	Fangst 425	03.05-10.05
Bjørn Totland	Forsker	Fangst 425	23.05-30.05
Jostein Saltskår	Forsker	Fangst 425	23.05-30.05
Bjørnar Isaksen	Toktleder	Fangst 425	23.05-30.05

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 41931240/97547842		E-post:
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson: Jon Roger Eriksen	Tlf: 41931240	E-post:	
Godkjent av: Sys Admin (2011-04-29 14:01:36)			
Godkjenners kommentarer: Godkjent av Ole Arve Misund (2011-04-29 10:57:29)			

Toktplan

2011

□ **Fartøy: Havglans**

Toktnummer: 2011808

Toktnavn: Merking av makrell

Avgangsdato: 03.05 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 03.06 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

[Notice \(8\)](#): Undefined variable: shipevents [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

[Warning \(2\)](#): Invalid argument supplied for foreach() [APP/views/cruises/cruiseplan.ctp, line 35]

Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 18.05-19.05 Galway, Irland (Personellskifte)

Dekningsområde: Atlanterhavet/Vest for de Britiske øyer

Toktkoordinator: Aril Slotte

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10128 (100%)

Formål: Merking og biologisk prøvetaking av makrell vest av Irland og Hebridene

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Anne Liv Johnsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	03.05- 18.05
Eilert Hermansen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	03.05- 03.06
Jan Henrik Nilsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	03.05- 03.06
Jostein Røttingen	Toktleder	Pelagisk fisk 433	03.05- 03.06
Knut Hansen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	18.05- 03.06

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Nathan Treacher	Observatør	Marine Institute, Galway, Ireland	03.05-03.06

Kontaktinfo fartøy Tlf: 21615824 E-post:

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn: Havglans ANS

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-04-29 10:53:46)

Godkjenners kommentarer:

Toktplan

2011 (Revisjon: 1)

Fartøy: Havglans Toktnummer: 2011808

Toktnavn: Merking av makrell

Avgangsdato: 03.05 Avgangshavn: Bergen

Ankomstdato: 03.06 Ankomsthavn: Bergen

Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:

Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 18.05-19.05 Galway, Irland (Personellskifte)

Dekningsområde: Atlanterhavet/Vest for de Britiske øyer

Toktkoordinator: Aril Slotte

Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10128 (100%)

Formål: Merking og biologisk prøvetaking av makrell vest av Irland og Hebridene

Merknader:

Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Anne Liv Johnsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	03.05-18.05
Eilert Hermansen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	03.05-03.06
Jan Henrik Nilsen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	03.05-03.06
Jostein Røttingen	Toktleder	Pelagisk fisk 433	03.05-03.06
Knut Hansen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	18.05-03.06

Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Nathan Treacher	Observatør	Marine Institute, Galway, Ireland	03.05-03.06

Kontaktinfo fartøy Tlf: 21615824 E-post:

Kontaktinfo rederi (24t) Rederinavn: Havglans ANS

Kontaktperson: Tlf: E-post:

Godkjent av: Sys Admin (2011-04-29 13:52:43)

Godkjenners kommentarer: Godkjent av Ole Arve Misund (2011-04-29 10:53:46)

Toktplan

2011

Fartøy: Endre Dyrøy		Toktnummer: 2011811	
Toktnavn: Metodikk for prøvetaking under notkast - Nordsjøsild og makrell			
Avgangsdato: 06.06		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 13.06		Ankomsthavn: Bergen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Nordsjøen			
Toktkoordinator: Aud Vold			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 12584 (100%)			
Formål: Formålet med toktet er utprøving av metodikk og utstyr for å kunne ta ut prøve av pelagisk fisk fra notkast før fangsten er trengt sammen slik at det kan oppstå utilsiktet dødelighet dersom fangsten blir sluppet i etterkant.			
Merknader:			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Bjørn Totland	Forsker	Fangst 425	06.06-13.06
Maria Tenningen	Forsker	Fangst 425	06.06-13.06
Jostein Saltskår	Redskap	Fangst 425	06.06-13.06
Bjørnar Isaksen	Toktleder	Fangst 425	06.06-13.06
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 56 33 17 50	E-post: endre-d@online.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Endre Dyrøy as		
Kontaktperson: Bjørnar Isaksen	Tlf: 90044115	E-post: bjoernar.isaksen@imr.no	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-05-24 12:49:49)			
Godkjenners kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: M/S Båragutt		Toktnummer: 2011813	
Toktnavn: Hvaltelling - Telleprogram for beregning av tallrikhet av vågehval			
Avgangsdato: 28.06		Avgangshavn: Bergen	
Ankomstdato: 18.07		Ankomsthavn: Bergen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskehavet			
Toktkoordinator: Nils Øien			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10258 (100%)			
Formål: 2011-NOR-010 : Telling av hval over perioden 2008-2013 med vågehval som mållart. I 2011 dekkes forvaltningsområdet EW, som omfatter det østlige Norskehavet og områdene utafor norskekysten fra 62N til 28E.			
Merknader:			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
George McCallum	Forsker		28.06-18.07
Gunnar Richardsen	Hval		28.06-18.07
Marius Mikal Nilsen	Hval		28.06-18.07
Ole Dyping	Hval		28.06-18.07
Yasmin Hunt	Hval		28.06-18.07
Anna Söderlind	Hval		28.06-18.07
Johanna Fall	Hval		28.06-18.07
Ørjan L. Hansen	Hval		28.06-18.07
Lena Pettersson	Hval		28.06-18.07
Kjell Arne Fagerheim	Toktleder	Sjøpattedyr 437	28.06-18.07
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 958 80654	E-post: baragutt@fisknett.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Båragutt Pelagic AS		
Kontaktperson: Egil Hansen	Tlf: 7765 7000	E-post: firmapost@baragutt.no	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-06-23 11:20:02)			
Godkjenners kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: Acergy Viking		Toktnummer: 2011024	
Toktnavn: Opptak av instrumentplattform utenfor Vesterålen			
Avgangsdato: 29.06		Avgangshavn: Dusavika	
Ankomstdato: 03.07		Ankomsthavn: Hammerfest	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskekysten: Lofoten/Vesterålen			
Toktkoordinator: Eirik Tenningen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10825-01 (100%)			
Formål: Opptak av instrumentplattform utenfor Vesterålen			
Merknader:			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Eirik Tenningen	Toktleder	Observasjonsmetodikk 431	29.06-03.07
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 51 84 48 83		E-post:
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn:		
Kontaktperson:	Tlf:	E-post:	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-07-02 19:16:18)			
Godkjenners kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: Helmer Hanssen		Toktnummer: 2011717	
Toktnavn: Arktisk økosystemtokt			
Avgangsdato: 09.08		Avgangshavn: Longyearbyen	
Ankomstdato: 24.08		Ankomsthavn: Longyearbyen	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Svalbardområdet			
Toktkoordinator: Lis lindal Jørgensen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10935 (5%), 13616 (0%), 13629 (5%), 13640 (90%)			
Formål: Felles Norsk-Russisk økosystemtokt i Barentshavet og rundt Svalbard. Gi en regional dekning av havklima. Dekke forekomster av torsk, hyse, lodde, blåkkeite, 0-gruppe fisk, bunndyr, dypvannsreke. Måling av biomasse og bestandsstruktur. Akustisk mengdemåling av fisk. Årlig områdedekning av dyre-/planteplankton. ID foto av hval			
Merknader:			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Merete Kvalsund	Benthos	Dyphavsarter 423	09.08-24.08
Hildegunn Mjanger	Bunnfisk	Bunnfisk 421	09.08-24.08
Janicke Skadal	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	09.08-24.08
Gunnar Langhelle	Bunnfisk	UiB	09.08-24.08
Silje Elisabeth Seim	Bunnfisk	Bunnfisk 421	09.08-24.08
Torild Johansen	Genetikk	Populasjonsgenetikk og økologi 435	09.08-24.08
Magnar Mjanger	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	09.08-24.08
Ann-Kristin Abrahamsen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	09.08-24.08
Jaime Alvarez	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	09.08-24.08
Inger Henriksen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	09.08-24.08
Julio Erices	Plankton	Plankton 434	09.08-24.08
Thomas de Lange Wenneck	Toktleder	Dyphavsarter 423	09.08-24.08
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Olga Zimina	Bentos	MMBI/PINRO	09.08-24.08
Molly Buchholz-Sørensen	Fisk	University of Malta	09.08-24.08
Eirik Grønningsæter	Fugl	NINA	09.08-24.08
Pia Ve Dahlen	Hval	UiB	09.08-24.08
Angelina Kraft	Plankton	Alfred Wegener Institute	09.08-24.08
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 23675252, tlf 99360184, fax 90211696, sat 881631413398		E-post: FFJanMayen@gmail.com
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Universitetet i Tromsø		
Kontaktperson: Jon Einar Hansen	Tlf:	E-post: jon.hansen@uit.no	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-08-07 11:44:06)			
Godkjennerens kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: K/V Barentshav		Toktnummer: 2011818	
Toktnavn: Hvalmerking høst			
Avgangsdato: 26.08		Avgangshavn: Kirkenes	
Ankomstdato: 06.09		Ankomsthavn: Sortland	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Svalbardområdet			
Toktkoordinator: Nils Øien			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10258 (100%)			
Formål: 2011-NOR-039 : Instrumentering, biopsidprøvetaking og fotoidentifisering av vågehval, knølhval og finnhval for studier av atferd, habitatbruk, vandrings- og bestandsstruktur.			
Merknader: Tokt med kystvaktfartøy (A-tiltak, Samarbeidsutvalget for havforskning). Pr. 19.juli er aktiviteten nedkortet i tid, flyttet fra KV Harstad til KV Barentshav og avgangshavn endret pga. omdisponeringer i KVN.			
Deltakernavn:	Rolle:	Gruppe:	Tidsrom:
Lars Kleivane	Hval		26.08-06.09
Kjell Arne Fagerheim	Hval	Sjøpattedyr 437	26.08-06.09
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf:	E-post:	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: KVN		
Kontaktperson: Lars Kjøren	Tlf: 7611 2000	E-post:	
Godkjent av: Ole Arve Misund (2011-08-07 11:40:21)			
Godkjennerens kommentarer:			

Toktplan

2011

Fartøy: Libas		Toktnummer: 2011025		
Toktnavn: Tettheter av makrell i not				
Avgangsdato: 14.09		Avgangshavn: Måløy		
Ankomstdato: 24.09		Ankomsthavn: Måløy		
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:				
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:				
Dekningsområde: Der Norge driver fiske				
Koordinator: Maria Tenningen				
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 13222 (50%), 13918 (50%)				
Formål: Hovedmål: Beregne tetthet av makrell gjennom hele prosessen med innhaling av not i kommersielt fiske. Delmål: 1. Undersøke hvordan variasjon i fangst størrelse og fiskeforhold påvirker tettheten 2. Validere overlevingsforsøkene på makrell etter trenging i not gjennom å sammenligne tettheter og trengingstider brukt i forsøkene med de som oppstår i virkeligheten under kommersielt fiske 3. Kartlegge fiskeatferden i noten under fangstprosessen.				
Merknader: Toktet blir gjennomført i kommersielt fiske og det blir ca tre korte turer (2-4 døgn) ut med fiskebåten under en lengre tidsperiode.				
Deltagernavn:		Rolle	Gruppe	Tidsrom
Hector Pena		Forsker	Observasjonsmetodikk 431	14.09-24.09
Maria Tenningen		Toktleder	Fangst 425	14.09-24.09
Gjest	Oppgave	Organisasjon		Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 56316868		E-post: post@liegruppen.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Liegruppen			
Kontaktperson: Ole Christer Lie		Tlf: +47 95 17 76 97	E-post: ole.christer@liegruppen.no	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-10-05 09:06:30)				
Godkjenners kommentar :				

Toktplan

2011



HAVFORSKNINGSINSTITUTTET
INSTITUTE OF MARINE RESEARCH

Fartøy: Peragutt		Toktnummer: 2011026		
Toktnavn: Kartlegging av bifangst i leppefiske				
Avgangsdato: 18.09		Avgangshavn:		
Ankomstdato: 07.10		Ankomsthavn:		
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:				
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:				
Dekningsområde: Barentshavet				
Koordinator: Terje Jørgensen				
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 13723-03 (100%)				
Formål: Kartlegge bifangst i fisket etter leppefisk med teiner og ruser. Innsamling av fisk for overlevelsesforsøk.				
Merknader: Toktet kjøres på to småfartøy; Peragutt og H-8-O				
Deltagernavn:		Rolle	Gruppe	Tidsrom
Jan Tore Øvredal		Redskap	Fangst 425	18.09-26.09
Terje Jørgensen		Toktleder	Fangst 425	18.09-01.10
Svein Løkkeborg		Redskap	Fangst 425	18.09-02.10
Asbjørn Aasen		Redskap	Fangst 425	18.09-04.10
Gjest	Oppgave	Organisasjon		Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 911 67 381	E-post:		
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: RØTTINGEN PER OLE			
Kontaktperson:		Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-10-05 09:05:25)				
Godkjenners kommentar :				

Toktplan

2011

Fartøy: MS Solfisk		Toktnummer: 2011827	
Toktnavn: Makrellmerking på norskekysten			
Avgangsdato: 26.09		Avgangshavn: Mosterhamn	
Ankomstdato: 05.10		Ankomsthavn: Mosterhamn	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:			
Dekningsområde: Norskekysten: Vestlandet			
Koordinator: Jostein Røttingen			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10128 (100%)			
Formål: Merking og biologisk prøvetaking av makrell langs norskekysten.			
Merknader:			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Eilert Hermansen	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	26.09-05.10
Sigmund Myklevoll	Pelagiker	Pelagisk fisk 433	26.09-05.10
Jostein Røttingen	Toktleder	Pelagisk fisk 433	26.09-05.10
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 90827669	E-post: jan-hno@frisurf.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Jan Henrik Nøstbakken		
Kontaktperson: Jan Henrik Nøstbakken	Tlf: 90827669	E-post: jan-hno@frisurf.no	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-10-05 09:04:56)			
Godkjenners kommentar :			

Toktplan

2011

Fartøy: Helmer Hanssen		Toktnummer: 2011722	
Toktnavn: Kystressurstokt Varanger - Stad			
Avgangsdato: 16.10		Avgangshavn: Tromsø	
Ankomstdato: 12.11		Ankomsthavn: Tromsø	
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser: 24.10 Tromsø (Mannskapsskifte)			
Toktrelaterte Anløp/Hendelser: 29.10 Bodø (Personellskifte)			
Dekningsområde: Norskekysten: Annet			
Koordinator: Sigbjørn Mehl			
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling: 10018-01 (5%), 10901 (0%), 11904 (0%), 12354 (95%)			
Formål: Utbredelse og akustisk mengdemåling av torsk, sei og hyse. Miljøstasjoner på hovedfjorder, fiskeprøver til NIFES og CEFAS. Unders. av radioaktiv forurensning i sedimenter, sjøvann og fisk i utvalgte fjorder.			
Merknader:			
Deltagernavn:	Rolle	Gruppe	Tidsrom
Jarle Vedholm	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	16.10-29.10
Karl Erik Karlsen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	16.10-29.10
Janicke Skadal	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	16.10-29.10
Silje Elisabeth Seim	Bunnfisk	Bunnfisk 421	16.10-29.10
Arve Kristiansen	Helse	Økosystemprosesser 439	16.10-29.10
Gunnar Lien	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	16.10-29.10
Erik Berg	Toktleder	Bunnfisk 421	16.10-29.10
Jarle Kristiansen	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	16.10-12.11
Harald Senneset	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	29.10-12.11
Kjell Arne Gamst	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	29.10-12.11
Anne Sæverud	Bunnfisk	Fiskeridynamikk 426	29.10-12.11
Karl Erik Karlsen	Bunnfisk	Dyphavsarter 423	29.10-12.11
Egil Karlsbakk	Helse	Helse 428	29.10-12.11
Arve Kristiansen	Helse	Økosystemprosesser 439	29.10-12.11
Terje Haugland	Instrument	Elektronisk instrumentering 620	29.10-12.11
Knut Korsbrekke	Toktleder	Bunnfisk 421	29.10-12.11
Gjest	Oppgave	Organisasjon	Tidsrom
Mohammad Natsir og Arief Wujdi	Opplæring i akustikk	Indonesia	29.10-12.11
Kontaktinfo fartøy	Tlf: tlf 23675252, tlf 99360184, fax 90211696, sat 881631413398		E-post: FFJanMayen@gmail.com
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Universitetet i Tromsø		
Kontaktperson: Jon Einar Hansen	Tlf:	E-post: jon.hansen@uit.no	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-10-05 09:01:53)			
Godkjenners kommentar :			

Toktplan

2011

Fartøy: FF Shannon		Toktnummer: 2011028		
Toktnavn: Skrapetokt etter tobis				
Avgangsdato: 24.11		Avgangshavn: Karmøy		
Ankomstdato: 01.12		Ankomsthavn: Karmøy		
Skipsrelaterte Anløp/Hendelser:				
Toktrelaterte Anløp/Hendelser:				
Dekningsområde: Nordsjøen				
Koordinator: Espen Johnsen				
Prosjekter som inngår i toktet og deres fartøyfordeling:				
Formål: Skrape bunnsedimentene i tobisområder for å vurdere estimerte tetthet av tobis og aldersfordeling, samt undersøke lengde og vektfordelinger: Sammenligne fangstrater og alderssammensetninger med data innsamlet i de danske skrapetoktene Utvikle en rekrutteringsindeks for 0-gruppe tobis Sammenlikne rekrutteringsindeksene med gytebiomassen per toktområde for å se på forholdet mellom gytebiomasse og rekruttering				
Merknader: kansellert				
Deltagernavn:		Rolle	Gruppe	Tidsrom
Eilert Hermansen		Bunnfisk	Pelagisk fisk 433	24.11-02.12
Inger Henriksen		Bunnfisk	Pelagisk fisk 433	24.11-02.12
Gjest	Oppgave	Organisasjon		Tidsrom
Kontaktinfo fartøy	Tlf: 95233415		E-post: kennth.dahl@haugnet.no	
Kontaktinfo rederi (24t)	Rederinavn: Shannon AS			
Kontaktperson:		Tlf:	E-post:	
Godkjent av : Ole Arve Misund (2011-12-15 12:42:01)				
Godkjenners kommentar : toktet kansellert				