



FISKERIDIREKTORATET

Rapport

Opprensning av tapte fiskeredskaper i 2005



Mars 2006

RAPPORT

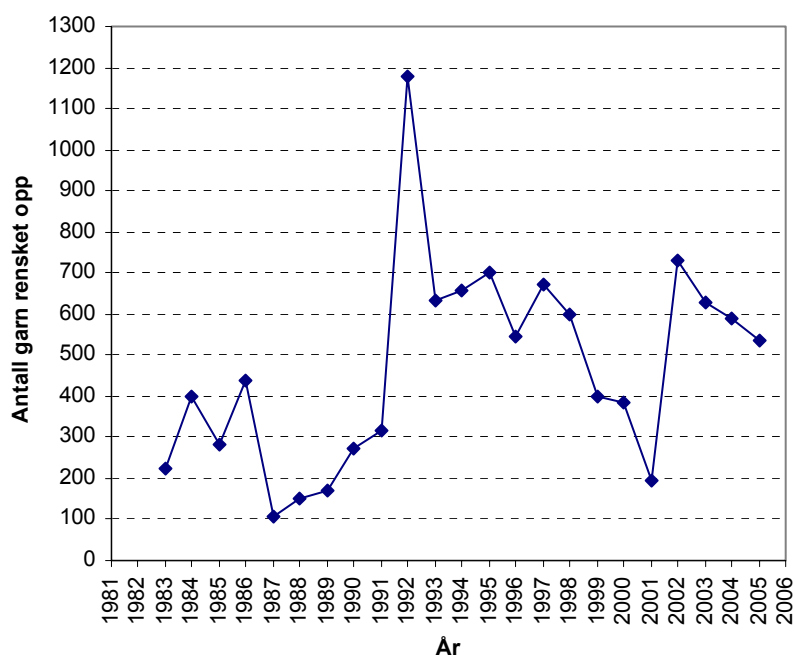
TITTEL:	OPPRENSKING AV TAPTE FISKEREDSKAPER I 2005.
FORFATTERE:	Robert Misund, Sverre Haugen, Jarle Kolle, (Fiskeridirektoratet) og Nils-Roar Hareide (Hareide Fiskericonsult).
ANSVARLIG INSTITUSJON:	Fiskeridirektoratet, Bergen.
GEOGRAFISK OMRÅDE:	Utenfor kysten av Møre og Romsdal, Trøndelag, Nordland, Troms og Finnmark.
FARTØY/ REGISTRERINGSNUMMER:	«M/S Vannafisk I» / T-43-T
LENGSTE LENGDE/HK:	46,54 m / 1600 hk.
TIDSROM:	22.08.2005 - 12.09.2005
MERKNADER:	Kopi av rapport kan bestilles ved henvendelse til Fiskeridirektoratet, Utviklingsseksjonen Postboks 2009 Nordnes 5817 Bergen

INNLEDNING

For 2005 ble det over «Ordningsen med fiskeforsøk og utviklingstiltak» bevilget et beløp på kr. 1.550.000,- til garnoppydding. Prosjektet er miljørelatert og bidrar sterkt i å redusere en uregistrert beskatning av ulike fiskeslag. Det har også en forebyggende effekt da opptak av tapte fiskeredskaper reduserer faren for nye fasthektninger med påfølgende tap av garn.

Prosjektet administreres av Fiskeridirektoratet, som er ansvarlig for gjennomføringen av de årlige toktene med opprensning av tapte fiskeredskaper.

Fiskeridirektoratet startet med opprensning av tapte fiskeredskaper i 1980 og har siden den gang gjennomført årlige opprensningstokt. Mellom 1983 og 2005 er det tatt opp totalt 10814 garn. (Figur 1 & Tabell 1)



Figur 1. Grafisk fremstilling av antall garn tatt opp i perioden 1983 – 2005

MATERIAL OG METODE

Innsamling av grunnlagsopplysninger

Under planlegging av prosjektene sender Fiskeridirektoratet årlig ut henvendelser med forespørsel om posisjonsangivelser og omfang av tapte garn som mistes i de enkelte områdene. Henvendelsene blir rettet til Norges Fiskarlag med tilhørende regionale medlemslag fra Møre og Romsdal til Finnmark. De siste årene har også Norges Kystfiskarlag blitt sendt slik forespørsel. Responsen på disse henvendelsene har i liten grad gitt den informasjonen som ønskes. De siste årene har derfor Fiskeridirektoratet funnet det mer hensiktsmessig å foreta intervjuer under (spørreundersøkelser) direkte med garnfiskerne. Fiskeridirektoratet har engasjert Hareide Fiskericonsult til å gjennomføre disse spørreundersøkelsene.

De foregående år har intervjurunden blitt gjennomført etter at blåkveitefisket var ferdig ca 10. juli. I 2005 ble fisket gjennomført i to perioder. Den siste perioden var ferdig 20. august, to dager før toktet startet. Dette førte til at man også måtte samle inn de siste informasjonene i løpet av toktet.

Årstall	Antall garn i Nordland, Troms og Finnmark	Antall garn i Trøndelag og Møre og Romsdal	Totalt antall garn hvert år
1983	225	0	225
1984	401	0	401
1985	280	0	280
1986	438	0	438
1987	106	0	106
1988	153	0	153
1989	168	0	168
1990	0	273	273
1991	198	119	317
1992	731	449	1180
1993	503	130	633
1994	149	510	659
1995	305	396	701
1996	543	0	543
1997	487	185	672
1998	358	240	598
1999	308	93	401
2000	383	0	383
2001	141	56	197
2002	731	0	731
2003	312	318	630
2004	332	257	589
2005	264	272	536
Sum	7516	3298	10814

Tabell 1. Resultat av garnopprensingen i perioden 1983 - 2005

0= Det har ikke vært foretatt garnopprensning i det området.

*= Samlet sum tilsvarer ca. 302 km. med garn under forutsetning av at hvert garn er 28 meter.

NB! I tillegg er det tatt opp milevis med tauverk (snurrevadttau, liner, iler etc.) samt dregger, patentanker, trållin og wire.

Ved tidligere intervjurunder har Hareide Fiskericonsult reist rundt i de mest aktive garnfiskemiljøene og intervjuet fiskere personlig. Spørreundersøkelsen i 2005 ble utført ved hjelp av telefonintervju. Bakgrunnen for dette var at det ble satt i gang tokt med garnoppdydding i Irland og Storbritannia, og at det der var behov for overføring av norsk kompetanse (Hareide Fiskericonsult) til disse formål. Således ble det ikke tid til å reise rundt slik som de foregående år.

Hareide Fiskericonsult kontaktet 235 garnfartøy og fikk informasjon om i alt 474 tapte garn (figur 2). Av disse var 414 blåkveitegarn, 30 seigarn og 30 torskegarn. Foruten om dette ble det under toktet tatt kontakt med flere garnfartøyer som en på forhånd viste hadde deltatt i garnfiske etter blåkveite dette året. Dette resulterte i at en til sammen mottok informasjon om totalt ca. 800 tapte garn i 2005 (figur 2).

Posisjonsangivelsene i henhold til ovennevnte var av varierende karakter. Dermed ble det vurdert som mindre hensiktsmessig å sokne rundt noen av posisjonene, da det ble opplyst at noen av garnlenkene muligens var på drift.

Utførelsen av toktet

Basert på de informasjonene som var mottatt, og den tid en hadde til rådighet for utførelsen av toktet ble det bestemt at områdene på dypt vann (mer enn 500 meters dyp) skulle prioriteres. Bakgrunnen for dette ligger i at garn som mistes på større dyp er mindre utsatt for begroing enn garn som mistes på grunnere vann. Liten begroing gjør at tapte garn har en lengre fiskbarhets periode. Dermed øker faren for en større neddreping av fisk som går i disse garna. Spesielt gjelder dette for blåkveite, som i hovedsak blir fisket på denne vanndybden langs eggkanten av Norskehavet. Videre er det liten eller ingen trålaktivitet i disse områdene, noe som igjen medfører at de tapte garnlenkene står i fred og fisker.

Garn og andre fiskeredskaper som ble tatt opp ble regnet i antall. Fangst av fisk og krabbe ble estimert og regnet i vekt. Kvaliteten av fisken ble klassifisert som fersk eller utkast.

Det ble gjennomført 62 sokneforsøk. Disse ble alle gjort på posisjoner der man hadde informasjon om at der var mistet, eller kunne være mistet garnlenker eller annet fiskeredskap. Det ble gjort 31 sokneforsøk i Nord Norge (nord for 65° 00' N) og 31 sokneforsøk i Sør Norge (Tabell 2).



Figur 2. Posisjoner på innrapporterte tapte garn i 2005.

FARTØY

Til opprenskingstoktet ble hekktråleren «M/S Vannafisk I» valgt ut. Fartøyet ble ansett til å være godt egnet til formålet, med god arbeidsplass på dekket og utstyrt med nettrommel for innhaling av fiskeredskaper.

Dekksarrangement

Dekket er arrangert med enkel trålbane

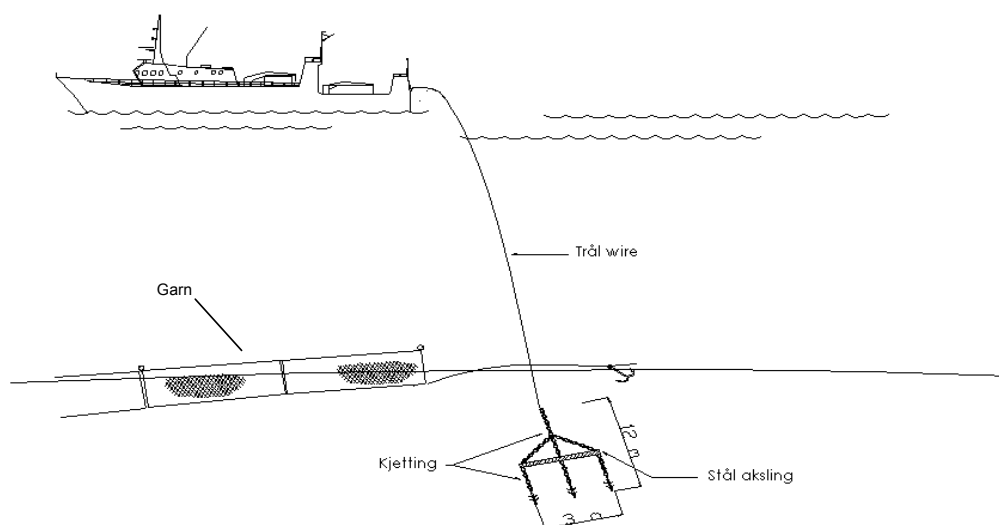
- 2 stk 12 tonns trålvinsjer
- 2 stk sveipevinsjer
- 2 stk gilsonvinsjer
- 2 stk fremhalervinsjer
- 1 stk uthalervinsj
- 1 stk nokkevinsj
- 1 stk nettrommel
- 1 stk dekkskrane



Figur 3. Garnlenke hales om bord.

Sokneutstyr

Fartøyet ble tilrigget med sokneutstyr av samme type som er brukt siden 1989, ref. Figur 4. Sokneutstyret er 12 m langt og 3 m bredt, med 3 soknedregger. Det kobles direkte på en av fartøyet's trålvaiere. Bruk av vaierlengde ved sokning varierte mellom 1,5 og 2 ganger dypet. Det mest vanlige var ca 1,8 ganger dypet. Det ble soknet med 1-2 knops hastighet. Effektiv soknetid varierte mellom 0,5 og 9 timer. Når man soknet i eggakanten etter blåkveite- og langegarn, måtte man regne med avdrift på opp til 1 nautisk mil. Den mest vanlige retningen for avdrift var NØ.



Figur 4. Sokn brukt av Fiskeridirektoratet på de årlige opprensningstoktene (Furevik, 2004).

RESULTAT

Det ble tatt opp 536 tapte garn. Av disse var 434 blåkveitegarn (Tabell 2). Det ble også tatt opp en del iletau, dregger, liner og vaier. Det er vanskelig å estimere hvor mye fisk det var i garna, men det kan anslås at det ble tatt opp et sted mellom 2,5 og 3,5 tonn fisk totalt (tabell 3). I tillegg til dette ble det tatt opp beingrinder etter fisk som var gått i oppløsning, samt en del krabber.

	Syd Norge	Nord Norge	Totalt
Antall forsøk	31	31	62
Blåkveite garn	220	214	434
Langegarn	52	0	52
Torskegarn	0	50	50
Totalt	272	264	536

Tabell 2. Antall garn tatt opp i 2005.

Fiskeart	Syd Norge	Nord Norge	Totalt
Blåkveite	1750	750	2500
Torsk	0	2	2
Steinbit	0	15	15
Brosme	75	0	75
Uer	25	5	30
Isgalt	80	40	120
Skater	100	5	105
Trollkrabbe	5	5	10
Totalt	2035	822	2857

Tabell 3 Taksert fangst (kg) av fisk og krabbe.

Redskap	Syd Norge	Nord Norge	Totalt
Line og tauverk	450 meter	1500 meter	1950 meter
Ile	5 stk.	2 stk.	7 stk.
Anker	4 stk.	2 stk.	6 stk.
Wire		250 meter	250 meter
Trålbelt		1 stk.	1 stk.

Tabell 4 Fangst av andre redskaper

Det var store variasjoner mellom fiskemengden i de ulike garnlenkene som ble tatt opp. I noen lenker var det ikke fisk i det hele tatt, mens det ble estimert ca. 1500 kg i den lenken med mest fisk i.

Estimert fangstmengde per garn er beregnet til 5,33 kg. Foruten om dette kommer fisk som har gått i oppløsning/ forråtnelse. Med bakgrunn i observerte beingrinder i garnsetningene utgjør dette en ikke ubetydelig del av den totale skjulte beskatningen.

Noen av garnlenkene som ble tatt opp var av eldre dato, men de fleste garnlenkene hadde sannsynligvis ikke stått i sjøen i lang tid. Anslagsvis var 80% av garnlenkene som ble tatt opp antas å stamme fra fartøyer som hadde deltatt i årets blåkveitefiske.



Figur 5. Garnlenke og en trålbelt blir tatt om bord i «Vannafisk I».

DISKUSJON OG KONKLUSJON

Værforholdene var uvanlig dårlige (perioder opp i storm styrke) i perioden toktet ble utført. Dette medførte at en i flere dager av toktperioden ikke kunne foreta sokningsforsøk. Områder som Trænadjupet, Tromsøflaket (sørkanten), eggakanten utenfor Troms (nordre del) og Finnmark (den vestlige delen) ble på grunn av forholdene ikke ryddet dette året. Dette er områder med relativ stor aktivitet i garnfiske etter blåkveite. Da tidligere erfaringer har vist at det mistes relativt mye garn i disse områdene, kan en heller ikke utelukke at så var tilfelle i 2005. Planleggingen av garnoppyrddingen for 2006 bør således konsentreres om disse områdene i første fase av prosjektet.

I henhold til gjeldende bestemmelser, «Forskrift om utøvelse av fiske i sjøen», er det blant annet satt krav til røkting av garn, og rapportering og fjerning av tapte garn. Erfaringene fra de årlige toktene med garnoppyrdding har vist at disse bestemmelsene i liten grad overholdes i en del områder det drives garnfiske. Spesielt gjelder dette i garnfisket etter blåkveite. For å belyse dette kan nevnes at under årets tokt kom en over at fartøyer helt ned mot 10 meters lengde satte ut garnlenker i områder mer enn 100 nautiske mil av land. Deretter gikk fartøyene til land for senere å gå ut igjen for å røkte disse. For det første er disse fartøyene ikke sertifisert til å drive fiske utenfor 12 nautiske mil av grunnlinjene (fartssertifikat er begrenset til kystfiske). For det andre kommer de i konflikt med fiskerilovgivning, da kravet til røkting av garn neppe kan overholdes. Dette på grunn av seilingsdistansen, og den tiden det tar å seile fra feltet til land og ut igjen på feltet for å røkte garna.

Når det gjelder rapportering og fjerning av tapte garn er vår erfaring at dette i liten grad overholdes i garnfisket etter blåkveite. Liten respons på henvendelsene våre til de regionale medlemslagene om rapportering av tapte garn står ikke i forhold til den mengde garn som årlig tas opp. Ovennevnte fartøygruppe er neppe utrustet/ eller i stand til å ta opp tapte garnlenker fra 500 meters dyp eller mer.

Foruten om ovennevnte er vår erfaring at enkelte fartøyer også drifter med en uforsvarlig mengde garn i forhold til intensjonene i reguleringene for dette fisket.

Tidligere år har garnfisket etter blåkveite blitt utført i en periode fra ca 10 juni til ca 10. juli. For 2005 ble dette fisket utført i to perioder, hvor siste periode ikke var ferdig før toktet ble startet opp. Utfordringene her ligger i rapporteringsrutinene om tapte garn fra siste periode. Her må næringen bli flinkere til å ta direkte kontakt med fartøyet som driver opppyrdding. Kontakt med fartøyet kan formidles gjennom Fiskeridirektoratet, Bergen.

Spørreundersøkelsene for 2005 ble utført ved hjelp av telefonintervju. Dette ga en del resultat, men ikke i den grad som tidligere ved personlig kontakt med fiskerne. Det bør således som et ledd i planleggingen for 2006 vurderes å gå tilbake til personlige intervju med fiskerne.

Tap av garn skyldes nødvendigvis ikke utøvelsen av fisket som eneste grunn. Her kan flere faktorer spille inn, slik som konflikt med annen trafikk. For eksempel dersom annen trafikk (skipstrafikk i transitt langs norskekysten, seismisk aktivitet) medfører at bøyer/ og fløyt kappes av mistes garnlenkene.

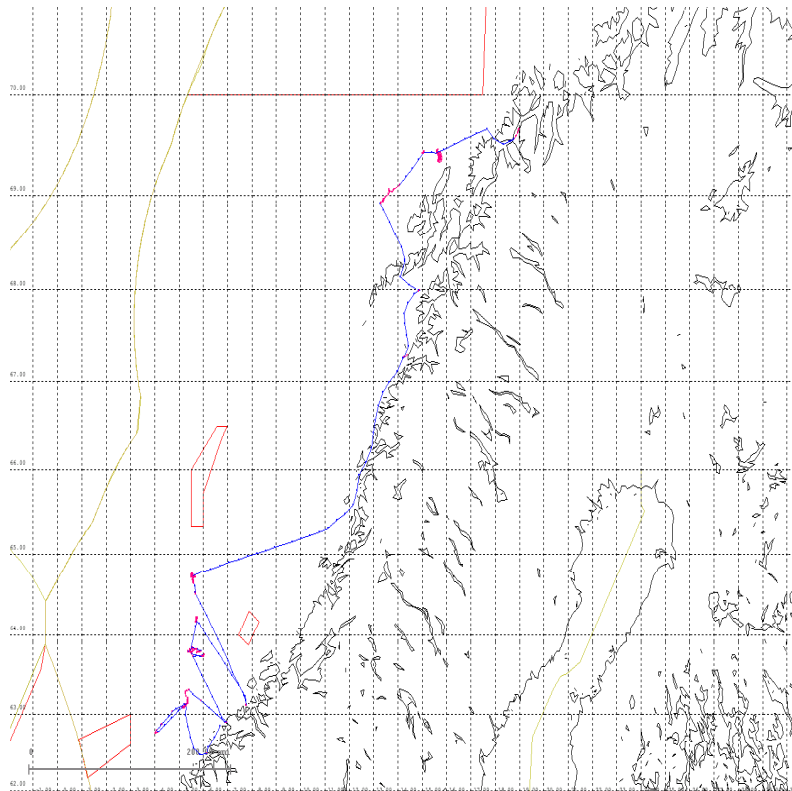
Årlige garnoppyrddinger alene avhjelper ikke problemene med tap av garn, men forhåpentligvis reduseres problemstillingen.

Appendix 1

Gjennomføring av toktet

Robert Misund og Sverre Haugen, 22.08.2005 – 05.09.2005

Jarle Kolle, 05.09.2005 – 12.09.2005



Figur 6. Opprenskingsfartøyets rute i 2005. Blå streker viser posisjoner for stiming, og røde, posisjoner for sokning, landligge eller bakking. (Kilde: Fiskeridirektoratets sporingsentral).



Figur 7. Garnlenke blir kjørt inn på nettrommelen.

Mandag 22.08

Avgang Ålesund kl. 15.15. Stimer mot sydligeste posisjon for tapt garnlenke i området Storegga. Begynte å sokne kl. 21.00. SW 3, noe sjø.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
22.8	1	21.00	63 05,00	05 16,8	253	Ingen fangst
		21.40	63 06,30	05 17,7	161	
22.8	2	22.00	63 06,45	05 17,45	162	Ingen fangst
		04.15	63 04,93	05 08,61	358	

Tirsdag 23.08

Fortsatte å sokne i området Storegga på oppgitte posisjoner og i områder som erfaringsmessig er aktuelle. Fikk opp ca. 50 langegarn, sannsynligvis var dette ikke garn fra årets sesong. Bris først på dagen, frisket på noe utover mot kvelden.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
23.8	3	05.40	63 04,61	05 09,79	330	Ca. 50 langegarn 3 kg uer
		09.15	63 05,80	05 08,08	309	
23.8	4	13.45	62 45,00	04 04,00	448	Ca. 3-4 liner
		16.55	62 44,73	04 00,39	456	
23.8	5	18.05	62 50,41	04 13,32	600	Ingen fangst
		20.15	62 54,31	04 17,04	609	
23.8	6	21.55	63 00,55	04 41,92	611	Ingen fangst
		23.50	63 02,00	04 42,90	625	

Onsdag 24.08

Fortsatte å sokne i Storegga på oppgitte posisjoner og i områder som erfaringsmessig er aktuelle. Intet resultat. Vurderte den videre fremdriften og på grunn av dårlige værmeldinger besluttet å gå inn til Harøysundet for å avvente vær-situasjonen. Kl. 17.10 avsluttet vi sokninga og gikk mot land. Dette medførte også at vi kunne orientere oss om eventuelle nye garntap da det er telefondekning når man kommer nærmere land.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
24.8	7	02.00	63 07,40	05 20,40	369	2 langegarn
		05.00	63 08,00	05 21,25	385	
24.8	8	05.40	63 10,24	05 21,00	490	Ingen fangst
		07.10	63 11,79	05 22,00	489	
24.8	9	07.35	63 11,00	05 21,42	486	Ingen fangst
		09.50	63 08,35	05 21,27	408	
24.8	10	10.40	63 11,96	05 22,30	460	Ingen fangst
		16.00	63 19,00	05 24,74	453	
24.8	11	16.25	63 18,94	05 25,27	452	Ingen fangst
		17.00	63 18,10	63 18,10	388	

Torsdag 25.08

Avgang Harøysundet kl.14.00. Gikk ut mot nærmeste rapporterte posisjon for tapt garn. Værforholdene i området var fortsatt ikke egnet for sokning. Avventet og bakket på været resten av dagen.

Fredag 26.08

Dårlige forhold. Bakket på været hele dagen.

Lørdag 27.08

Satte ut sokna klokka 05.40. Soknet hele dagen rundt posisjoner der det var rapportert tapte garn, men fikk ikke opp noen.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
27.8	12	05.40	63 48,00	05 25,77	670	Ingen fangst
		07.25	63 48,00	05 26,85	660	
27.8	13	08.05	63 48,41	05 26,66	662	Ingen fangst
		12.00	63 48,28	05 27,98	645	
27.8	14	14.45	64 10,20	05 43,10	610	Ingen fangst
		17.45	64 11,18	05 43,67	595	
27.8	15	18.20	64 12,14	05 44,05	590	Ingen fangst
		21.30	64 12,82	05 44,48	578	
27.8	16	21.55	64 12,97	05 44,21	583	Noen 100 meter med line og iltau
		01.20	64 12,47	05 43,42	604	



Figur 8. Blåkveite fra ei garnsetting vest om Haltenbanken

Søndag 28.08

På grunn av dårlige værutsikter besluttet vi å gå inn til Kristiansund for å avvete vær-situasjonen. Det ble meldt opp i sterk storm for aktuelt område for de neste dagene. Klokka 13.45 ble sokna tatt opp og vi begynte å gå mot land. Ankom Kristiansund kl. 22.40.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
28.8	17	02.25	64 12,69	05 43,88	590	Ingen fangst
		04.20	64 12,54	05 43,65	600	
28.8	18	05.00	64 12,38	05 43,33	607	Ingen fangst
		06.15	64 12,24	05 44,20	582	
28.8	19	07.20	64 12,20	05 44,13	590	Ingen fangst
		10.40	64 11,78	05 44,49	574	
28.8	20	11.45	64 11,62	05 43,73	591	Ingen fangst
		13.45	64 11,26	05 42,26	622	

Mandag 29.09

Lå ved kai hele dagen og avventet vær-situasjonen.

Tirsdag 30.09

Lå ved kai hele dagen og avventet vær-situasjonen.

Onsdag 31.09

Gikk fra Kristiansund klokka 10.50 og satte kurs mot «Natofeltet» der var har mistet en del bruk. Var fremme klokka 21.00 og starter sokningen ved ankomst.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
31.8	21	21.00 01.10	64 31,48 64 30,65	05 40,60 05 40,40	618 698	Ingen fangst

Torsdag 01.09

Fikk opp bruk 6 kabler NNE av oppgitt posisjon etter å ha sokna i nesten 5 timer. Fortsatte sokningen i nærliggende område der det var rapportert at to fartøy hadde mistet bruk. Fikk opp en lenke 4 kabler NNW av oppgitt posisjon etter at vi hadde sokna i over 9 timer. Det viste seg at lenka hadde satt seg fast i et bruk av eldre dato da vi også får opp ei lenke med gamle garn i samme halet.

Soknet videre etter garnlenker til et fartøy som hadde mistet 5 setninger i dette området. Fikk opp ei av disse lenkene.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
01.9	22	01.40 02.40	64 30,35 64 32,00	05 40,55 05 21,48	697 596	Ca 50 blåkveitegarn. 9 stk. B.K., 4 stk. delvis oppspiste B.K, flere beingrinder av B.K, 2 stk isgalt (fersk), 1 skate (fersk), 2 krabber, mye sopp og noe stein.
01.9	23	04.30 13.40	64 39,34 64 40,51	05 35,23 05 34,18	600 570	Ca 70 blåkveitegarn Ca 1500 kg B.K, (fersk/ ikke fersk, delvis oppspist samt en del beingrinder.) Det var en ny lenke og en gammel. Det er sannsynlig at den nye lenken har satt seg fast i den gamle lenken.
01.9	24	18.10 18.45	64 44,66 64 44,87	05 33,54 05 31,39	552 570	25 blåkveitegarn (bøye var merket) For det meste blåkveite, men også uer, brosme, isgalt og skate. Ca 20% av fisken var fersk. Fikk også opp fløyt og to patentjern.
01.9	25	20.25 03.00	64 45,73 64 44,77	05 31,19 05 31,19	572 556	25 blåkveitegarn (bøye var merket) Ca 200kg gammel fisk og 50kg fersk fisk av artene blåkveite, isgalt og skate.

Fredag 02.09

Fortsatte å sokne etter de 4 andre mistede lenkene og fikk opp to dette døgnet. Fikk først bare opp bøya og noe iletau fra den ene setningen, men fikk senere også opp resten i samme området. Fikk opp begge lenkene NE av oppgitt posisjon, henholdsvis 2,5 og 5 kabler av.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
02.9	26	05.00	64 43,62	05 32,07	570	Ingen fangst
		15.00	64 42,32	05 35,17	552	
02.9	27	15.30	64 42,82	05 34,88	553	Ile og bøye (bøye var merket)
		17.35	64 44,48	05 33,79	555	
02.9	28	18.50	64 44,56	05 34,55	548	25 blåkveitegarn (bøye var merket) 1 levende uer og en del beingrinder. Fikk også opp ile og 2 anker.
		22.25	64 42,64	05 36,90	532	

Lørdag 03.09

Sokner etter den siste av de fem lenkene i tolv timer uten å finne den. Avsluttet sokning og gikk mot Bodø for å skifte mannskap. Dårlige værmeldinger. Påtagende vind.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
03.9	29	00.50	64 43,86	05 35,8	543	25 blåkveitegarn (bøye var merket) Skate, isgalt samt en del beingrinder. Mye sopp.
		03.20	64 43,27	05 32,62	575	
03.9	30	05.15	64 44,20	05 32,79	560	Ingen fangst
		13.15	64 44,21	05 31,52	573	
03.9	31	14.20	64 44,22	05 31,00	570	Ingen fangst
		16.10	05 31,52	05 31,52	570	

Søndag 04.09

Stimet mot Bodø. Ankomst Bodø klokka 22.40.
SW storm, regn.

Mandag 05.09

Mannskapsskifte i Bodø, Sverre Haugen og Robert Misund på land, Jarle Kalle om bord. Vestlig stiv til sterk kuling som minket. Kl 2000 avgang Bodø, seilte mot en posisjon vest av Steigen i Vestfjorden.

Tirsdag 06.09

Bedre værforhold, startet sokning på posisjon vest av Steigen kl 0630. Fikk opp en wire på ca 150 m lengde, noe garnlin hang på. Vanskelige bunnforhold å sokne på. Avsluttet sokning kl 1300 og seilte mot Vesterålsbankene (Jennegga). Startet sokning i dette området kl 2100.

Kontaktet flere av de fartøyene som har fisket etter blåkveite i områdene utenfor Vesterålen i periode 2, ingen av disse har hatt tap av garn eller kjente til noen som hadde mistet noen garn.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
06.9	32	06.35 08.05	68 00,16 67.59,14	14 55,52 14 51,07	283 184	Ingen fangst Fast i bunn, vanskelig bunn å sokne på
06.9	33	08.25 11.35	67 59,04 67 59,55	14 52,19 14 53,14	213 228	Wire Ca 150 m med 20mm wire, noen rester av garnlin hang på.
06.9	34	12.20 12.45	67 59,47 67 59,46	14 54,43 14 53,01	186 192	Ingen fangst Fast i bunn
06.9	35	20.55 22.05	68 55,15 68 54,78	13 17,97 13 17,90	573 676	30 blåkveitegarn. Ca 100 kg fersk blåkveite, 150 kg gammel fisk i hovedsak blåkveite, men og noen isgalt.

Onsdag 07.09

Soknet på posisjonene der det var mistet garn. fikk til sammen opp 94 blåkveitegarn i 3 ulike posisjoner. Manglet noe lin på en del av disse. I den ene posisjonen kom det med opp deler av en gammel garnlenke og noe iletau. Fikk i tillegg opp noe line og en gammel wire på ca 50 m. Fortsatte sokning på oppgitte posisjoner.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
07.9	36	01.10	68 56,38	13 24,91	661	Ingen fangst
		01.20	68 56,51	13 25,23	658	
07.9	37	02.55	68 56,28	13 23,96	727	Ingen fangst
		02.55	68 56,59	13 24,29	714	
07.9	38	03.45	68 56,60	13 25,10	662	28 blåkveitegarn * * Manglet mye lin. 6 stk levende blåkveite, 20 stk gammel kveite og 6 gammel isgalt.
		05.25	68 56,02	13 23,28	712	
07.9	39	07.00	68 56,49	13 25,13	665	Line /iletau 200 m line og en vase med iletau
		09.40	68 55,65	13 21,27	549	
07.9	40	10.45	68 55,95	13 22,01	706	36 blåkveitegarn 6 garn + noe iletau av eldre dato. Manglet en del lin. 15 ferske blåkveite og 20 gammel
		11.45	68 57,05	13 24,43	761	
07.9	41	14.20	68 57,51	13 25,48	670	Ingen fangst
		15.50	68 57,43	13 25,16		
07.9	42	16.50	68 57,6	13 16,13	612	Ingen fangst Leire
		18.10	3 68 57,62	13 24,21	738	
07.9	43	19.40	68 57,16	13 25,12	685	Ingen fangst
		21.45	68 57,42	68 57,42	667	
07.9	44	22.50	69 00,36	13 36,41	630	Ingen fangst
		00.50	69 00,36	13 37,16	680	

Torsdag 08.09

Fortsatte sokning på posisjoner der to setninger skulle være mistet. Ingen fangst. Vinden økte til NØ kuling, vanskeligere sokneforhold. Avsluttet sokning i Jennegga med et område oppgitt av Nordland Fylkesfiskarlag uten resultat. Seilte mot en posisjon i Langenesegga. Startet sokning Kl 1800 på oppgitt posisjon.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
08.9	47	10.25	69 01,85	13 45,30	229	Gammel wire 20 meter gammel sweepewire
		13.05	69 03,08	13 53,76	226	
08.9	48	18.20	69 25,40	15 01,70	810	Ingen fangst
		19.35	69 25,27	15 02,42	789	
08.9	49	21.00	69 25,41	15 03,07	784	Gammel wire 20 meter gammel sweepewire
		06.30	69 25,05	15 04,82	783	

Fredag 09.09

Fortsatte sokning på nevnte posisjon hele natten uten resultat. Forflyttet oss til Bleiksdjupna for å fortsette sokning der. Kontakt med Kystvaktsentralen og fartøy i området for å klarere at vi hadde arbeidsforhold. Hele vestlige delen av Bleiksdjupna var ledig for sokning. I andre sokneforsøk fikk vi opp deler av en torske trål, belgen og forlengelsen, ca 60 garn, en ile m/dregg og blåse og ca 300 m line. Garnene kom opp i store vaser og det er derfor vanskelig å si eksakt antall. Kunne se ut som en lenke blåkveitegarn og det øvrige var torskegarn. Det ble observert 5 trollkrabber og to isgalt og en gammel uer i trållinet. Fortsatte sokning i dette området.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
09.9	50	08.10 12.00	69 26,15 69 21,87	15 36,07 15 41,67	648 631	Ingen fangst
09.9	51	13.05 15.30	69 22,14 69 23,41	15 42,96 15 42,46	681 890	Deler av trål Ca 60 garn Belgen og forlengelsen av en trål, ca 60 garn blåkveite + torskegarn, 300 m line, 1 dregg og ile m/blåse (merket). Alt av eldre dato.
09.9	52	18.30 18.50	69 23,39 69 24,34	15 42,15 15 41,26	916 839	Ingen fangst
09.9	53	19.50 20.15	69 24,82 69 24,41	15 41,26 15 41,49	720 764	Ingen fangst
09.9	54	21.45 03.10	69 24,69 69 21,56	15 41,80 15 43,12	796 690	Ca 20 garn (merket) 500 m line, 1 ile m blåse og et jern

Lørdag 10.09

Fortsatte sokning i vestkanten av Bleiksdjupna på forskjellige dybder, fikk om natten opp ca 20 blåkveitegarn. Da sokningen gir resultater vil vi fortsette i dette området. Om ettermiddagen får vi opp 50 blåkveitegarn ca. 1,6 lenke. Det ser ut som noe er av eldre dato, men det var minst en lenke fra enten dette året eller fra 2004. En del fisk, hovedsakelig blåkveite, noe fersk og levende og noe gammel. Fortsetter i samme området.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
10.9	55	05.00	69 29,13	15 43,23	697	Ingen Fangst
		05.50	69 23,52	15 43,10	930	
10.9	56	07.20	69 23,44	15 44,53	770	Garnlin Garnlin og noen meter telner
		13.15	69 22,23	15 49,09	287	
10.9	57	13.40	69 22,80	15 49,39	557	50 blåkveitegarn En gammel ile (merket N-106-A), ca 300 kg gammel blåkveite, en del beingrinder, 50 kg fersk blå kveite, 20 stk gammel isgalt, 3 stk steinbit og ca 1000 m line.
		17.00	69 25,70	15 39,52	833	
10.9	58	19.55	69 25,63	15 41,92	990	Ingen fangst
		20.30	69 25,80	15 39,81	875	
10.9	59	22.10	69 25,82	15 39,49	811	Wire En gammel sweepewire og noen garnrester.
		03.15	15 39,81	15 44,97	848	

Søndag 11.09

Fikk om formiddagen opp en garnlenke på ca. 40 blåkveitegarn, dregg og iletau, blåse manglet. Garnlenken så ny ut og må være fra dette året. Ca 50 stk gammel og 10 stk ferske blåkveite, noen gamle skater, steinbit og breiflabb. Brukte resten av dagen i dette området. Avslutter sokning kl 2130 for å seile til Tromsø for å avslutte toktet og losse garn og ta på land sokneutstyr.

Dato	Hal nr.	KL	Posisjon		Dybde i meter	Fangst/ merknader
11.9	60	05.00	69 23,40	15 46,04	787	40 blåkveitegarn Lenke med 40 blåkveitegarn, iletau og dregg, ca 50 blåkveiter av ulik konsistens, 5 gamle skater, 4 gamle steinbit, 1 gaml breiflabb, 1 fersk torsk og 3 fersk uer. Noe stein og sopp.
		09.20	69 25,95	15 36,08	848	
11.9	61	12.20	69 26,03	15 35,58	566	Sweepewire Gammel sweepewire
		15.25	69 22,43	15 43,08	741	
11.9	62	16.15	69 22,50	15 43,90	830	Snurrevadtau 300 meter snurrevadtau.
		21.10	69 25,59	15 36,51		