

Togtrappe for:

Skibsnavn: DANA

Sejldage: 22

Togtnummer: 07/08

Togt navn: IBTS 3Q 2008

Bemanning:

Hele togtet	Del 1: 19/8-29/8 2008	Del 2: 29/8-9/9 2008
	Helle Andersen togtleder (fiskelab.)	Palle Brogaard togtleder (fiskelab.)
	Tom Svoldgaard	Lise Sindahl
	Gert Holst	Helle Rasmussen
	Nina Holm	Aage Thårup
		REX II delen 5/9-9/9 08
		Niels G. Andersen

Formål:

Indsamling af materiale til fastlæggelse af årgangsstyrkerne af bestandene af torsk, kuller, hvilling, sperling, sild, brisling, makrel og rødspætter i Nordsøen, Skagerrak og Kattegat. Undersøgelserne er ICES koordineret og udføres med havundersøgelsesskibe fra England, Norge, Skotland, Sverige og Tyskland. Togtet gennemføres som et bundtrawl survey med GOV-trawl som standard trawl på alle skibe. At bestemme temperatur og saltholdighed på fiskestationerne med CTD, samt kalibreringsprøvetagning efter forskrift. Alt arbejde bliver udført i henhold til IBTS manual nyeste version.

IBTS-REX september 2008 foregår i 5-7 udvalgte ICES rektangler indenfor REX området på 7 rektangler, startende med 43F7. Der skal tages mindst 3 GOV'er (Inkl. De andre landes dækning) pr rektangel, som oparbejdes efter sædvanlig procedure – evt. suppleret med indsamling af maver.

Forløb:

Togtet blev gennemført i henhold til togtplanen og IBTS manualen, under gode vejrforhold.

Antal Stationer på IBTS delen af togtet: GOV 54, GOV-R 3 og CTD 57

De sidste 4 dage, blev togtet suppleret med en deltager fra REX II projektet, som blev afviklet i fortsættelse af IBTS togtet.

Arbejdet foregik - indtil den 5.sept. hvor REX II arbejdet gik i gang og Niels Gerner Andersen DTU AQUA deltog - som et standard IBTS-togt med GOV-træk og CTD. Herefter foregik togtarbejdet kombineret, idet REX II også anvendte fangster og data fra IBTS-trækkene.

Togtet sluttede i Hirtshals onsdag d. 9. september 2007.

Resultatet af gennemførelsen:

Foreløbige resultater:

Fiskeriet og prøvetagningen forløb uden de store problemer. Der blev udført alle de planlagte 46 IBTS træk og 11 REX trawltræk med GOV'en hvoraf de 3 er med rockhopper samt 57 CTD stationer. Alle trawltræk blev fisket i den tilladte dagslyperiode. Scanmar systemet blev anvendt og data opsamlet.

CTD og vandprøver

Håndtering og kalibrering (salt) for CTD og stævnør foregik uden problemer.

Kommentarer: