

J.E.

FISKERIDIREKTORATETS
HAVFORSKNINGSINSTITUTT

INTERN TOKTRAPPORT

FARTØY: F/F "Fangst"
AVGANG: Bergen 20 august 1981 kl 0900
ANKOMST: Bergen 20 august 1981 kl 2000
FORMÅL: Prøving av merkeutstyr og merking av akkar.
OMRÅDE: Skogsvågen og Raunefjorden syd for Bergen.
DELTAKERE: B. Endresen, K. Hansen, K. Haugen (fører av
"Fangst"), K.F. Wiborg.

GJENNOMFØRING:

Dette er det første forsøk på merking av akkar i norske farvann. Vi brukte "spaghetti anchor tags" laget av Floy Tag & Manufacturing Inc., 5 cm lange, av gul plastslange 2 mm i diameter, med nummer og tekst: S 000000 Reward, H.I. Norway, P.O.Box 1870 5011 Bergen. De blir satt inn øverst i kappen på ryggsiden av akkaren med en merkepistol.

Akkar ble registrert på ekkolodd ytterst i Skogsvågen og vest av Raunane lykt, på 50-80 m, det siste sted i store mengder. Vi fisket med håndsneller og akkardregger. Under fisket kom akkaren opp i 10-20 m dyp. Akkaren ble tatt forsiktig av kroken og enten lagt opp i et kar med rennende vann, eller målt og merket med én gang og så kastet ut i sjøen.

Merkingen gikk uten vansker, men på grunn av manglende rutine ble det bare merket 19 akkar. En kunne heller ikke drive noe intenst fiske. Senere vil vi forsøke å samle akkar i kar før merking.

Akkaren hadde en kappelengde på 28-34 cm, med snitt på ca 30 cm, og det var overveiende hunner.

Bergen, 21. august 1981.

Kr. Fr. Wiborg
(sign.)