

Intern toktrapport

Fartøy: Inger Hildur
Tidsrom: 13-14 mars, 1997
Område: Siragrunnen - Ognabukten
Formål: Fangst av Norsk vårgytende sild for innhenting av biologisk prøve og sild til merkedetektering.
Personell: Jens Christian Holst

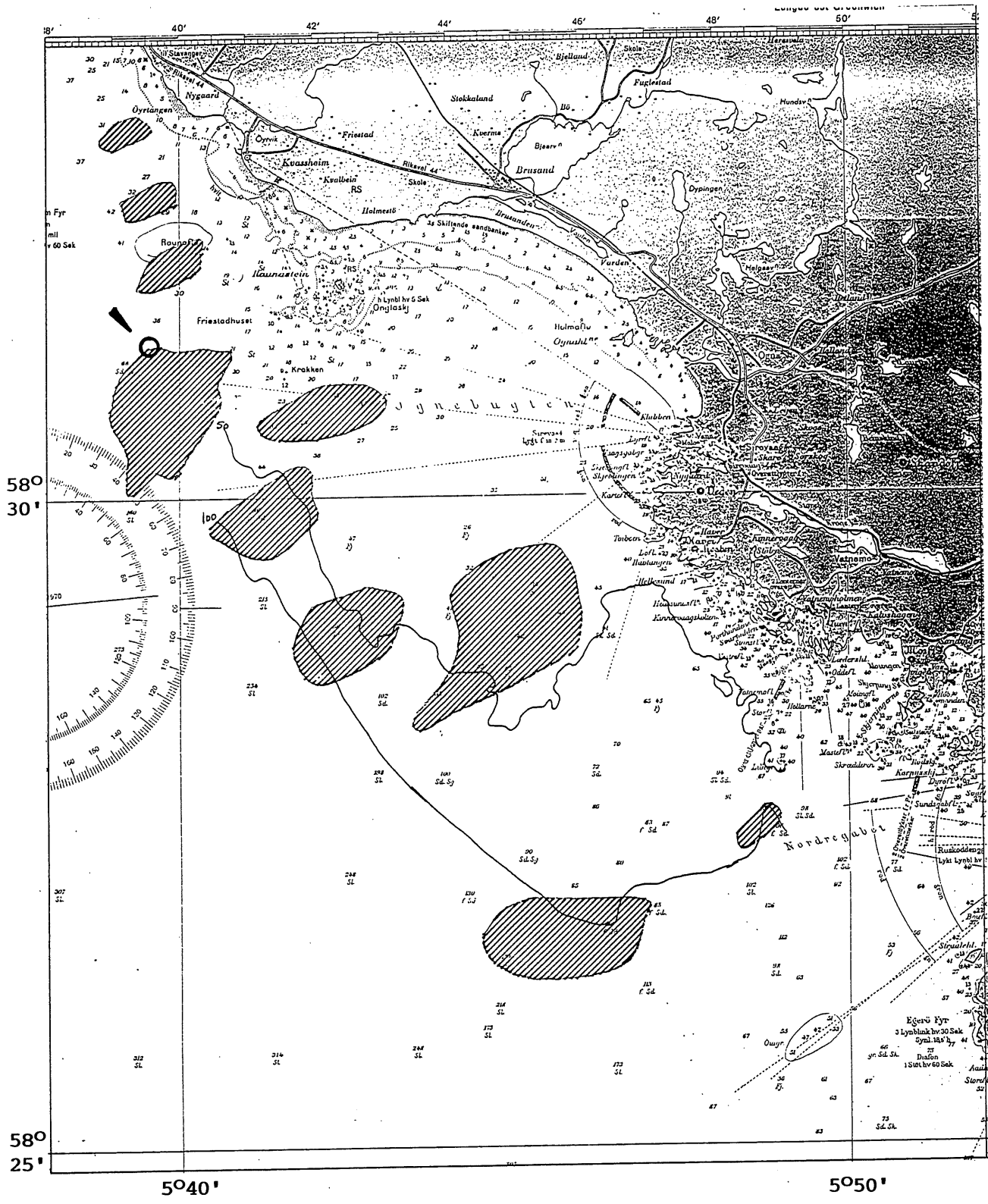
Gjennomføring:

Avgang Egersund torsdag 13/3-1997 kl. 0900. Går mot Siragrunnen, ingen registreringer av sild fra Egersund til Siragrunnens vestligste kant. Snur og går NW mot Ognabukten. Første silderegistrering i Nordregapet kl. 1300, pos 58° 27' N, 5° 49' Ø, dybde ca 80 meter, anslått ca 200-300 tonn sild. Krysser videre mot NW, flere registreringer i området W og SW av Ognabukten, bunn-dyp 40-100 m (Fig. 1). Silden står i meget tette stimer fra bunnen og oppover, i enkelte tilfeller til overflaten. Harping i stim ga fangst av gytende sild.

Kast kl. 1900 i pos. 58° 32' N 5° 39 Ø, bunn-dyp ca 80 m, ga ca. 125 tonn sild. Prøve frosset for senere opparbeidelse. Størrelsessammensetning i fangst tyder på at årsklassene 1990, 1991 og 1992 er representert, kanskje med 1991 som dominerende (med forbehold om hurtigvoksende sørlig komponent av 1992). Går til Egersund for levering. Ankomst 14/3 ca. kl 0200.

Takk til Inger Hildurs skipper og mannskap for entusiastisk samarbeid.

Jens Christian Holst
14/3-1997



Figur 1. Områder med sonar og ekkoloddregistreringer av sild. Sirkel indikerer posisjon for kast.