

98420

Biel.

FISKERIDIREKTORATETS
HAVFORSKNINGSINSTITUTT

Fiskeridirektoratets
Bibliotek

T O K T R A P P O R T

Fartøy : F/F "Gunnar Knudsen"
Avgang : Oslo, 7. september 1964
Ankomst : Oslo, 18. september 1964
Personell : Bjørn Bøhle
Område : Langesundsfjorden, kyst og fjorder fra Risør til Lillesand.
Formål : Kartlegging av forekomster av matnyttige skjell. Kontakt med interesserte fiskere med henblikk på skjellgraving og skjellavl. Propaganda for bruk av skjell til mat.
Resultat : Blåskjell. Gode forekomster i Langesundsfjorden, ellers var gode forekomster begrenset til strømrike sund med ferskvannstilførsel (poller), f.eks. innerst i Sandnesfj., Nipekilen ved Lyngør, Neskilen i Tromøysund og ved Strandefjorden ved Lillesand. Anlegg for skjellavl ble studert ved Strengereid og i Kalvellfj. (Lillesand). Gode muligheter for blåskjellavl på mange lokaliteter i området.
Sandskjell. God forekomst ved Bjørkøholmen i Langsundsfj. Skjellene var imidlertid små, max 50 mm men forekom i minst 3000 pr. m².
Østers. Tomme skall ble sett på nesten alle de undersøkte lokaliteter og spesielt i innløpet til poller. Levende østers ble funnet bl.a. i Nipekilen.
Kamskjell. Forekomster er registrert på 40-50 m dyp utenfor Lyngør. Reke og linefiskere får med jevne mellomrom kamskjell på sine redskaper.

Oslo, 19. september 1964

Bjørn Bøhle
(sign.)