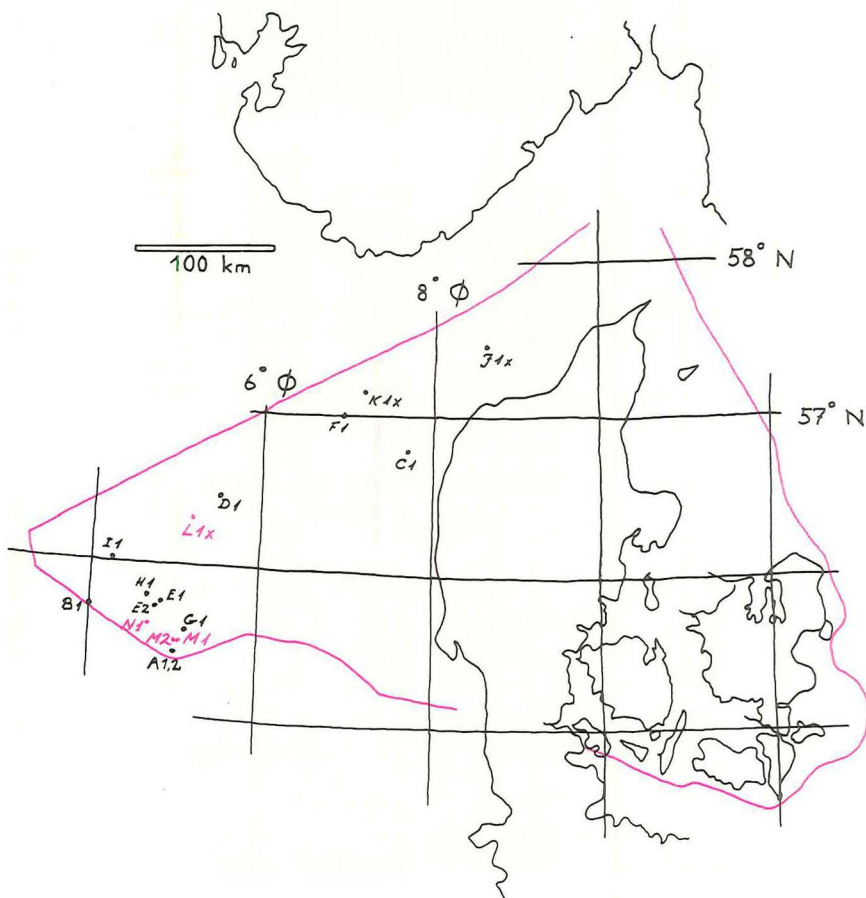


jagten på Gas og Olie

Siden Varvs forrige årsoversigt (september, 1970 side 123 - 126) har Dansk Undergrunds Consortium udført 4 olieboringer. De er alle udført i Nordsøen. Den første blev boret af den gammelkendte boreplatform "Maersk Explorer", de tre næste af den lignende (men 4-benede) "Britannia", der ligeledes blev lejet hos et amerikansk firma.

Den første boring, L-1x, nåede i oktober 1970 slutdybden 2708 m på positionen $56^{\circ}15'N$, $5^{\circ}14'\Phi$. Der blev hverken fundet gas eller olie. Tidligere havde hvert af 5 af Consortiets borehuller, fordelt på 4 områder nær hinanden, givet såvel gas (dominerede i områderne E og H) som olie (fin svovlfattig kvalitet, dominerede i områderne A og I) i kalklag.

28-1-1971 blev aftalen om grænsedragning mellem den hollandske, den tyske og den danske del af Nordsøen underskrevet, hvorpå den gik til ratificering i de forskellige parlamenter. I marts begyndte man så at udføre boringen M-1. Det skete på cirka 40 meter vand, cirka 200 km fra Jylland ($55^{\circ}28'N$, $5^{\circ}8'\Phi$) - kun omkring en halv snes km fra en tidligere udført god boring nær den nye grænse.





6-4-1971 var M - 1 færdig. Man havde nået slutdybden 2309 m og fundet danielkalk i intervallet 1800 - 2000 m, hvori man traf en 140 m tyk zone med spor af olie (lavt svovlindhold og dermed værdifuld) og gas (især methan). Mængderne skulle være nok til at man kan starte produktionen.

Boringen N-1 sluttede 24-5-71 i kridt på dybden 2485 m ($55^{\circ}34'N$, $4^{\circ}44'\Phi$). Man mødte olie og gas i kalklag. Der findes en cirka 60 m tyk oliezone i cirka 2100 meters dybde.

En foreløbigt sidste boring, M-2, nåede 5-7-71 slutdybden 2053 m på positionen $55^{\circ}28'N$, $5^{\circ}6'\Phi$. Man traf de samme gas- og olieførende kalklag som ved boringen M - 1

Consortiet er i øjeblikket ved at installere en produktionsplatform, der skal arbejde med 5 - 6 produktions-borehuller på M - 1 positionen og regner med at starte produktionen i 1972.

Aprew Floris.
17.9.71

