

UD976

PROGRAMMA DEI LAVORI RELATIVO ALL'ISTANZA DI PSC.

MESO DI RICERCA ESCLUSIVO DI IDROCARBURI CONVEN-

ZIONALMENTE DENOMINATO " FONTANA RANDO " -

• • • • •

Programma di massima dei lavori alle-
gato al D.M. 28-5-1975
relativo al permesso di ricerca per idro-
carburi liquidi e gassosi
" FONTANA RANDO "
intestato a S.N.I.A. VISION 2

A) Relazione geologica e tempi di ricerca

Il quadro stratigrafico-strutturale è suggerito

dai numerosi lavori di ricerca effettuati in que-

conti e da conoscenze regionali ormai classifi-

che. La successione dei terreni comprende, dall'al-

to, sedimenti calabriani transgressivi su sedimenti

pliocenici, a loro volta in transizione su di un

substrato carbonatico probabilmente cretaceo super-

riore; sembra infatti che qui manchi il Miocene in-

feriore, noto nei vicini campi Condola ed Accoli.

Il substrato costituisce una monoclinale in rialzo

verso nord-est, con foglie distensive longitudinali

e trasversali che, localmente, possono anche

originare piccoli horst. Il Plio-pleistocene con-

tiene intervalli sabbiosi in accostigliamento verso

la rialita del substrato, di tipo pinch-out; alcu-

ni di questi, presenti più a sud (campi Condola-

Accoli) non saranno presenti per mancanza sedimenta-

sione.

I tempi di ricerca sono costituiti dal top del sub-
strato carbonatico in corrispondenza della proce-
ssione.

SEZIONE IDROCARBURI	di N. FOLI
10 GIU. 1975	
PPL. N.	1990
Sez.	
Posiz.	

zione sud-orientale della struttura del sondaggio Faragola n° 3 (presso Masseria Faragola, SMA VI scossa); tale struttura, costituente una classica e trappola strutturale, contra infatti proseguire in piccola parte al di fuori del limite del permesco Masseria Faragola, venendo a ricadere nell'ambito dell'area in oggetto. I terri Plio-pleistocenici, costituiti, come detto, da intervalli clastici con porosità in diminuzione verso nord-est, possono offrire ancora qualche interesse, specie per quelli medio-superiori, comunemente da noi denominati CD-2, CD-3 e CD-4; nonostante una prevedibile diminuzione di spessore e di porosità e l'assenza di livelli pliocenici inferiori produttivi, qui non depositi oppure del tutto argillosi, si ritiene che l'interesse sia giustificato. Occorre poi sottolineare che una ricerca dei pinab-out conosciuti, non è possibile senza avendo a disposizione anche l'area in oggetto.

B) Fasi operative e nuovi versanti

Geologia/Paleontologia - Saranno effettuati lavori di revisione stratigrafico-strutturale tenendo presenti i dati emersi dalle recenti perforazioni e dal rilievo sismico da effettuarsi. Sarà inoltre fatta una particolare ricostruzione della genesi dei Kieniti clastici, tenendo presente la diversità del

le aree alimentatrici dei clasti ed i diversi tempi di deposizione.

Tempo previsto : mesi due - Spesa £. 2.000.000

Sianica a riflessione - Sarà effettuato un rilievo sianico di dettaglio avvalendosi delle esperienze già acquisite in aree contornini, per stabilire l'esatta prosecuzione della struttura e dei livelli superiori, nonché la loro competenza ai fini dello accumulo di idrocarburi.

Tempo previsto: mesi 2 - Spesa £. 100.000.000

Perforazione - Sarà effettuata una perforazione a circa 1.500 mt., entro sei mesi dalla assegnazione del permesso: la perforazione intercorderà la successione Plio-globiotaconica ed i livelli superiori carbonatici.

Tempo previsto: mesi 1 - Spesa £. 120.000.000
Nel primo periodo di vigenza del permesso è prevista quindi una spesa di £. 222.000.000.-

Società contrattante e valORIZZAZIONE dei caccinamenti

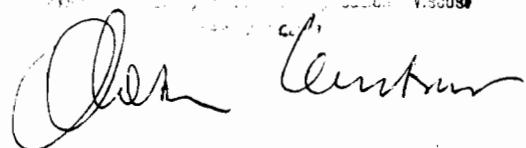
¶ Per l'esecuzione dei lavori proposti, la Società intende avvalersi di propri tecnici specializzati per quanto riguarda gli studi di geologia, paleontologia e interpretazione dei dati emersi dalla campagna sianica.

Per l'effettuazione della rimanente parte del programma, la Società si avvarrà di Società contrattiste, note sul piano nazionale ed internazionale, sulla cui organizzazione si riserva di fornire tutti i dati del caso ad avvenuta stesura a firma dei relativi contratti. Per le operazioni elettriche e le cementazioni, la Società affiderà il compito alla Soc. Schlumberger ed Halliburton.

Per quanto concerne infine la valorizzazione di eventuali giacimenti, la Società si impegna ad affrontarla con tutti i mezzi suggeriti dalla moderna tecnica e con impegni proporzionali all'importanza del giacimento.

Con osservanza.

Milano, 10/1/1974


Aldo Cestari