

10 2238



Onorevole

Programma di massima dei lavori allegato al D.M. **29 MAR. 1976**

MINISTERO dell'INDUSTRIA, del COMMERCIO e

re attivo al permesso di ricerca per idrocarburi liquidi o gassosi

dell'ARTIGIANATO

"TROIA"

intestato a Soc. SNIA

Viscosa spa.

Direzione Generale delle Miniere

IL DIRETTORE dell'UFF. NAZ. MIN. per gli IDROCARBURI

Ufficio Nazionale Minerario per gli Idrocarburi

R O M A

PROGRAMMA DEI LAVORI RELATIVO ALL'ISTANZA DI PERMESSO DI RICERCA ESCLUSIVO DENOMINATO CONVENZIONALMENTE "TROIA"

A) TEMI DI RICERCA

L'area oggetto della presente istanza è da inquadrarsi, geologicamente, nel medesimo bacino di sedimentazione pliocenico esplorato in dettaglio più a Nord-Nord Ovest durante la ricerca condotta dalla stessa Soc. SNIA Viscosa nel permesso "Torrente Vulgano" e nell'ex permesso "Montestillo".

*giuse nota Pri*  
*XIX-5*  
*R*

Il tema principale della ricerca è costituito dagli orizzonti sabbioso-arenacei del Pliocene inferiore e in particolare, dai livelli corrispondenti a quelli denominati Ms-2 e Ms-5 del campo Montestillo-Roseto ed in quelli più profondi rinvenuti mineralizzati nel pozzo "Vulgano n° 1" giunto alla profondità di mt. 2825 ed attualmente ancora in perforazione.

La Soc. SNIA Viscosa ritiene, infatti, che le co

noscenze geologiche e sismiche nell'area richiesta non siano note con un dettaglio sufficiente a considerare esaurite le possibilità minerarie della zona; e ciò sulla base dell'esame dei precedenti rilievi geologici e sismici e delle interpretazioni della geologia del sottosuolo ricavate dai dati di perforazioni effettuate nel settore da codesta Società e da altre Società di ricerca.

Ad Est dell'allineamento Montestillo 5 - Roseto 3 e Montecigliano 1 è noto un rapido abbassamento strutturale dei suddetti orizzonti porosi pliocenici.

Lungo la direttrice Montalvino 1 - Monte Cigliano n° 1, ad Est del suddetto allineamento, è stata evidenziata una zona di alto relativo in corrispondenza del pozzo Monte Cigliano n° 1 della quale non sono definite l'estensione e le caratteristiche a maggiore profondità. Tenendo conto che verso Sud e SE sembrano esservi valori di sabbiosità molto elevati per i livelli considerati, che lo spessore totale di questi dovrebbe aggirarsi intorno ai 700-1000 metri, che ci si trova sull'allineamento dei campi Candela-Montestillo di cui è ben noto il frazionamento dei pools, si ritiene interessante poter determinare l'andamento e l'eventuale chiusura di

un alto relativo e di una ondulazione strutturale nella zona richiesta, nonché la natura dei fluidi di strato, come già avvenuto per la zona di "Torrente Vulgano 1".

Si ritiene possibile chiarire i problemi della geologia profonda, non ancora risolti, mediante un rilievo sismico a riflessione, le cui tecniche più moderne possono fornire risposte sufficientemente chiare e dettagliate in questo tipo di formazioni.

#### B) FASI OPERATIVE E TEMPI PREVISTI

##### 1) Geologia del sottosuolo - Paleontologia.

Sarà necessario effettuare alcune revisioni litostratigrafiche e di biozonature utilizzando il materiale ottenuto dalla recente perforazione di "Vulgano n° 1" con lo scopo di accrescere le conoscenze sull'andamento delle litofacies nello spazio e nel tempo.

Tempo previsto : mesi 4

Spesa prevista : 10.000.000.-

##### 2) Sismica.

Sarà eseguito un rilievo sismico a riflessione sufficientemente dettagliato, scegliendo le tecniche moderne più adatte.

Tempo previsto : mesi 3

Spesa prevista : 240.000.000.-

### 3) Perforazione.

Entro i 24 mesi dalla assegnazione del permesso sarà effettuata una prima perforazione profonda per lo studio degli obiettivi indicati nel capitolo "Temi di ricerca". Il sondaggio, la cui profondità è prevista intorno a 2800-3000 metri, sarà eseguito con impianto di una Società contrattista ed assistenza geologica e tecnica della SNIA Viscosa.

Tempo previsto : mesi 3

Spesa prevista : 400.000.000.-

#### Società contrattiste e valorizzazione dei giacimenti

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 sismica.

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 e firma dei relativi contratti. Per le operazioni elettriche e le cementazioni, la Società affiderà il compito alle Soc. Schlumberger ed Halliburton.



Si ritiene opportuno segnalare che, nel vicino permesso "Torrente Vulgano" la SNIA Viscosa ha iniziato la perforazione profonda a soli 19 mesi dall'assegnazione del permesso contro i 34 mesi previsti dal Decreto Ministeriale.

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

L'investimento complessivo previsto è di  
£. 650.000.000.-

Con osservanza.

Milano, 4.4.1975

SNIA VISCOSA  
Consiglio Regionale Industria Applicazioni Viscose  
per procura