

20



PROGRAMMA LAVORI RELATIVO ALL'ISTANZA DI PERMESSO ESCLUSIVO DI

RICERCA DI IDROCARBURI DENOMINATO "PRETORO" DELLA ESTENSIONE
DI HA 68.373, NELLE PROVINCE DELL'AQUILA, PESCARA E CHIETI.

L'area oggetto della istanza è ubicata nella parte cen-
tro-orientale dell'Abruzzo, a cavallo delle province di L'Aqui-
la, Pescara e Chieti, ed ha una superficie di 68.373 ettari.

La situazione geologica dell'area è molto complessa
trovandosi fra la piattaforma Apulo-Garganica e l'area degli
Overthrust Appenninici.

La ricerca è orientata alla individuazione di motivi
strutturali del tipo anticlinale, fagliati, della serie carbo-
natica Miocenica e mesozoica.

Esistono altri reservoir secondari nella serie di co-
pertura, di difficile individuazione, ma di un certo interesse
minerario.

Gli obiettivi principali della ricerca sono rappresen-
tati dalla Fm "BOLOGNANO", e dalla Fm. "Cupello" ambedue produt-
tive a olio nelle zone limitrofe.

Un obiettivo secondario è rappresentato da eventuali
intercalazioni clastiche presenti nella serie mio-pliocenica
di copertura che, sono, talvolta, produttive a gas.

Per maggiori particolari si rimanda alla relazione geo-
logica allegata.

Nel primo periodo di vigenza del permesso la nostra So-
cietà intende svolgere un programma di studi geologici artico

Programma di massima dei lavori alle-
gato al D.M. - 8 MAR 1993
relativo al permesso di ricerca per idro-
carburi liquidi o gassosi
PRETORO
intestato a SO.A.I.S.A.
IL DIRETTORE
dell'UFF. NAZ. per gli IDROCARBURI



lato in rilievi geologici di campagna, interpretazione fotografica dell'area e rielaborazione di dati gravimetrici di cui già si dispone, con preparazione di mappe di Bouguer e residue.

Verrà inoltre effettuato il reprocessing di 120 km di linee sismiche di cui è in possesso e un programma di rilievo sismico a riflessione in copertura multipla, per circa 200 km di linee da eseguirsi con appropriate e moderne metodologie di registrazione e sofisticate tecniche di processing per la migliore definizione delle situazioni strutturali esistenti nell'area.

Qualora l'indagine sismica metta in evidenza validi elementi stratigrafico-strutturali verrà presa in considerazione l'esecuzione di due sondaggi esplorativi, uno della profondità prevedibile in 2500 metri, l'altro di circa 1000 metri.

Il pozzo d'obbligo (m 2500), verrà eseguito entro i termini di legge, il secondo pozzo (m 1000), entro il primo periodo di vigenza del permesso.

I rilievi sismici verranno iniziati entro i termini di legge e saranno affidati ad impresa contrattista altamente specializzata, fra le più note in campo internazionale, come la WESTERN RICERCHE GEOFISICHE, la PRAKLA, la C.G.G., la G.U.S. la O.G.S..

La realizzazione del su citato programma di esplorazione potrà comportare una spesa valutabile attualmente in 5000

milioni di lire, così ripartiti:

- Studi geologici 50 milioni di lire

- Studi gravimetrici: 40 " " "

- Reprocessing di 120 km di

linee sismiche 60 milioni di lire

- Rilievo sismico a rifles-

sione di 200 km: 1850 " " "

- Perforazione di due pozzi

della profondità prevedi-

bile rispettivamente in 2500 m

e 1000 m 3000 milioni di lire

Milano, **20 OTT. 1981**

Società Ricerche Idrocarburi - SORI SpA

Il Presidente

Avv. Luigi Piero Baggioli

