

PERMESSO "JELSI"

Premesse geologiche generali

La regione è quasi completamente coperta dal Flysch.

In queste complessi che talora assume aspetto caotico, ma spesso si presenta in pacchetti rocciosi tranquilli, vi compaiono inglobate e vi riposano rocce varie.

Calcarei organogeni, biancastri, bracciatati, talora marnosi, in potenti solette affiorano verso est. Banchi molassici e conglomeratici, fortemente raddrizzati, compaiono a sud-est. Fiacche arenacee, marna argillose ed argille varicolori con scisti compaiono verso sud.

La serie va da terreni oligocenici al pliocene sovrastanti a calcari più antichi.

Manifestazioni di idrocarburi si notano in varie locali b.

Programma di ricerca

Questo comprende lo studio geologico dettagliato tettonico e stratigrafico con prelievi di campioni e determinazioni micropaleontologiche, litologiche, geochemiche; esame delle coperture e delle rocce porose, in rapporto alle possibilità naftogene; prospezione geofisica per la determinazione delle strutture profonde; determinazione della ubicazione per un sondaggio; trivellazione di ricerca profonda.

Preventivo di spesa

| | |
|--|---------------|
| Per la esecuzione di tale programma sono previsti necessari | |
| almeno 4 mesi di prospezione geologica | £. 12.000.000 |
| due mesi e mezzo di gravimetria | " 12.500.000 |
| 4 mesi di sismica a riflessione e a rifrazione | " 70.000.000 |
| Per una trivellazione profonda (da iniziare alla fine del 1° triennio) | " 250.000.000 |
| per controllo geologico di cantiere e connessi | " 10.000.000 |

£. 354.500.000

"SOCIETA' IDROCARBURI CAMPIONARI"

Milano, 1 aprile 1955