



ENI S.p.A.
Divisione Exploration & Production
ESIT



PERMESSO MONTECHIARO
NOTA TECNICA ALLEGATA
ALL'ISTANZA DI RIDUZIONE DELL'AREA

Marcello Simoncelli
Exploration Project Manager

Rel. ESIT n° 25/2005
San Donato Milanese, novembre 2005



DATI GENERALI DEL PERMESSO MONTECHIARO

- Titolarità : Eni S.p.A. 100%
- Superficie : 311,58 Km²
- Provincia : Asti – Alessandria
- UNMIG : Bologna
- Conferimento : 01.08.1997
- Decorrenza : 01.01.1997
- Sospensione : 18.02.1997 al 02.04.1999
- Scadenza primo periodo : 14.03.2002
- Scadenza titolo : 28.02.2008 (richiesto con comunicazione del 17.10.2005 ripristino del decorso temporale del titolo).



LAVORI EFFETTUATI NEL PERIODO DI VIGENZA AREA ENI

Numerosi sono stati gli studi e le ricerche minerarie effettuati durante il periodo di esclusiva Eni in questa porzione dell'ex Area Eni tra cui:

- esecuzione di studi geologici, geofisici e geochimici;
- acquisizione e processing di circa 359 km di linee sismiche 2D. 22 km sono stati successivamente rielaborati;
- esecuzione di rilievi gravimetrici e magnetometrici;
- esecuzione di 2 pozzi aventi come obiettivo la serie clastica terziaria (tema a gas).

LAVORI EFFETTUATI NEL 1° TRIENNIO DI VIGENZA DEL PERMESSO E CONSIDERAZIONI GEOMINERARIE

Durante il primo triennio di vigenza sono stati effettuati un rilievo geologico di dettaglio ed una rielaborazione sismica che ha interessato la quasi totalità delle linee sismiche esistenti sul Permesso (230 Km).

La valutazione della potenzialità esplorativa residua del Permesso ha evidenziato che alcune sue porzioni più marginali non hanno più interesse minerario. Viene quindi rilasciata una superficie di km² 82,76 con un'area residua di km² 228,82.

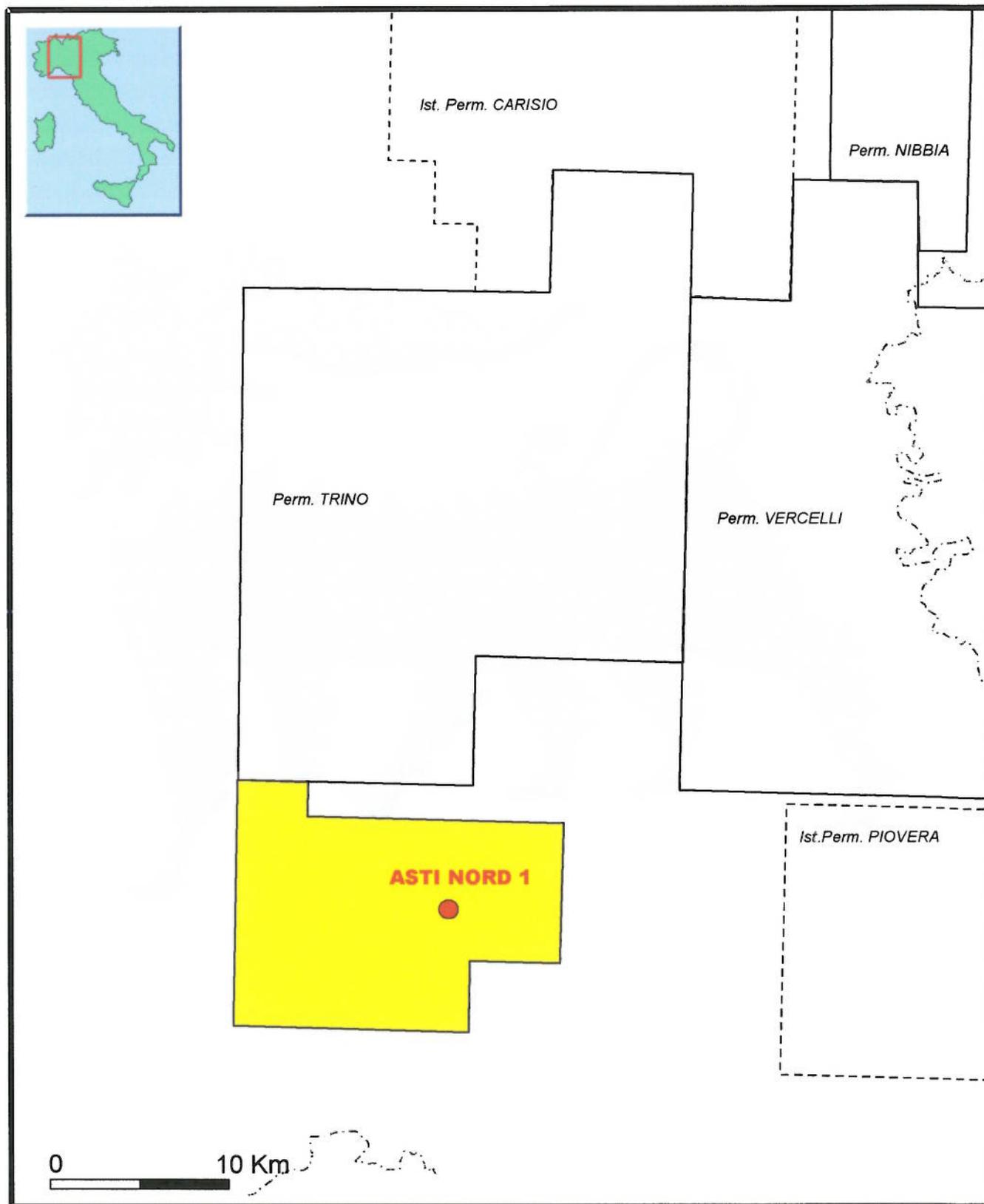
PROGRAMMI LAVORI

Viene confermato il programma lavori che prevede la perforazione del pozzo esplorativo Asti Nord 1 della profondità prevista di 6100 m e l'acquisizione sismica 2D di circa 300 km.

Permesso di ricerca MONTECHIARO VALLE PADANA



ENI 100%



Ufficio_Geologia/Geologia/ENI_100%/Montechiaro_agosto2004.cdr

NOVEMBRE 2005

ESIT

Eni Exploration & Production division



Eni's Way