

# CONVEGNO ASSOMINERARIA

FRASCATI 30 MARZO 2010



Risorse naturali, un'opportunità per lo sviluppo  
dell'occupazione e delle comunità locali:  
proposte per contrastare la crisi

*Franco Terlizzese*

Direttore Generale per le Risorse Minerarie ed Energetiche



# LA NUOVA STRUTTURA DIPARTIMENTALE

D.P.R. 28/11/2008 – D.M. 7/05/2009

## MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO

### DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA

#### DIREZIONE GENERALE PER LE RISORSE MINERARIE ED ENERGETICHE

**Divisione I- Ufficio Nazionale  
Minerario Idrocarburi e Georisorse**  
Direzione U.N.M.I.G.

**Divisione VI**  
Sviluppo delle attività di  
ricerca, coltivazione di  
idrocarburi e risorse  
geotermiche

**Divisione II**  
**U.N.M.I.G.**  
Sezione di  
Bologna

**Divisione III**  
**U.N.M.I.G.**  
Sezione di  
Roma

**Divisione IV**  
**U.N.M.I.G.**  
Sezione di  
Napoli

**Divisione VII**  
Stoccaggio gas naturale,  
cattura e stoccaggio  
dell'anidride carbonica

**Divisione V – U.N.M.I.G.**  
Laboratori di analisi e  
sperimentazione

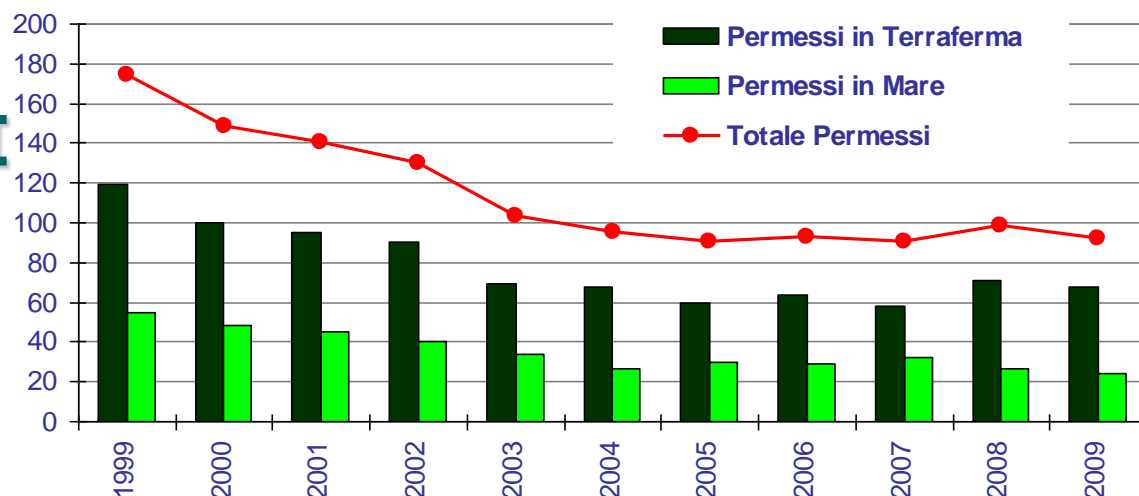
**Divisione VIII**  
Relazioni con Regioni,  
amministrazioni locali,  
organismi comunitari e  
internazionali - royalties

# TITOLI MINERARI IDROCARBURI

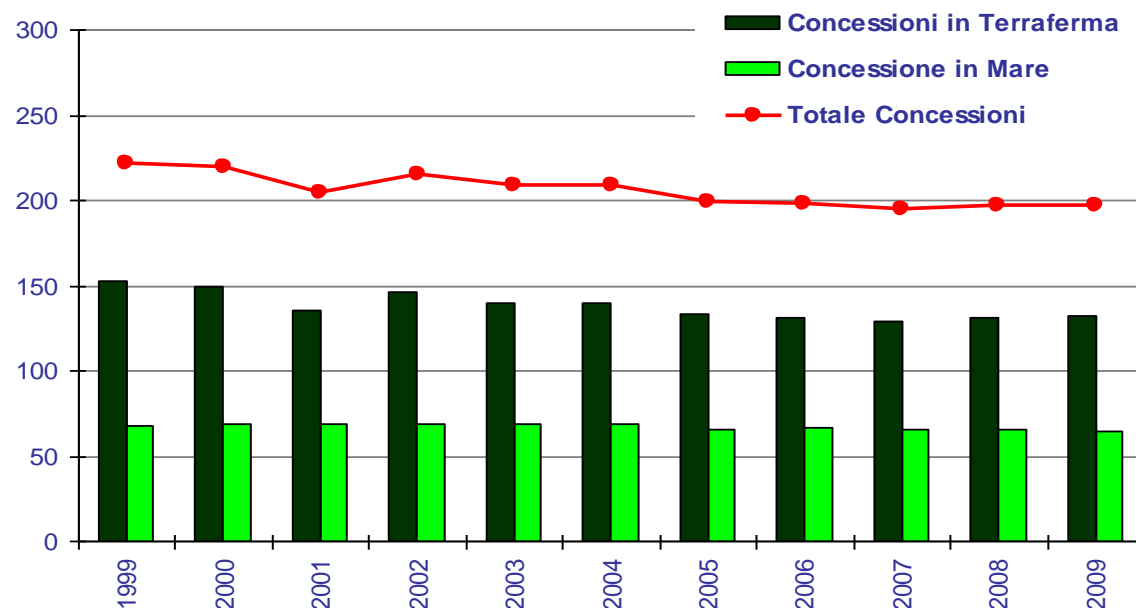
**Dal 1999 al 2009**

Il numero di permessi di ricerca vigenti ha toccato il massimo nell'anno 1996

**Numero di Permessi di Ricerca negli anni 1999-2009**



**Numero di Concessioni di Coltivazione negli anni 1999-2009**



Il numero di concessioni di coltivazione vigenti ha toccato il massimo nell'anno 1996

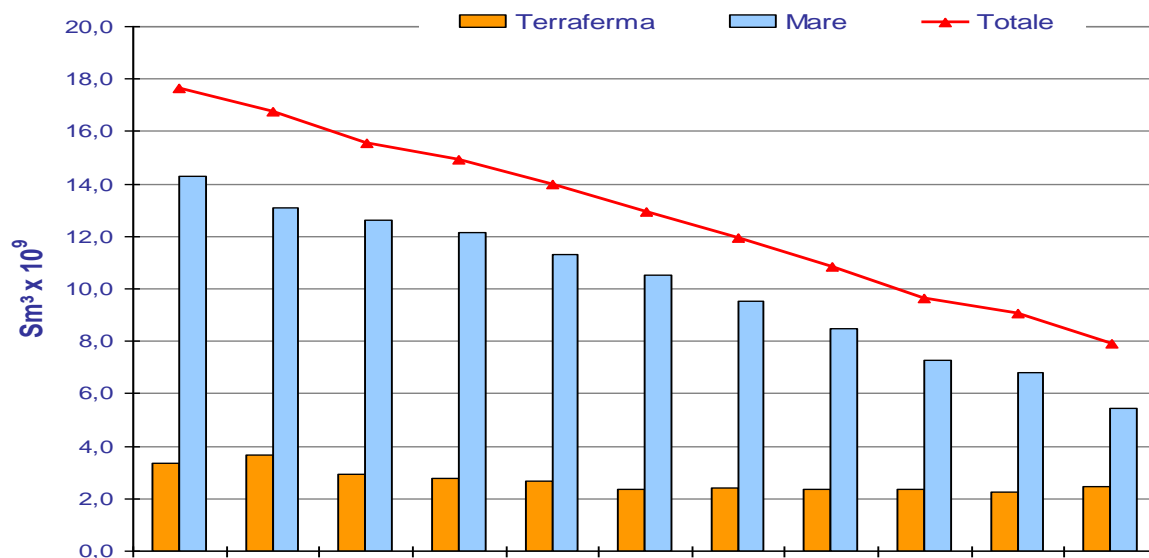
# PRODUZIONE NAZIONALE IDROCARBURI

**Dal 1999 al 2009**

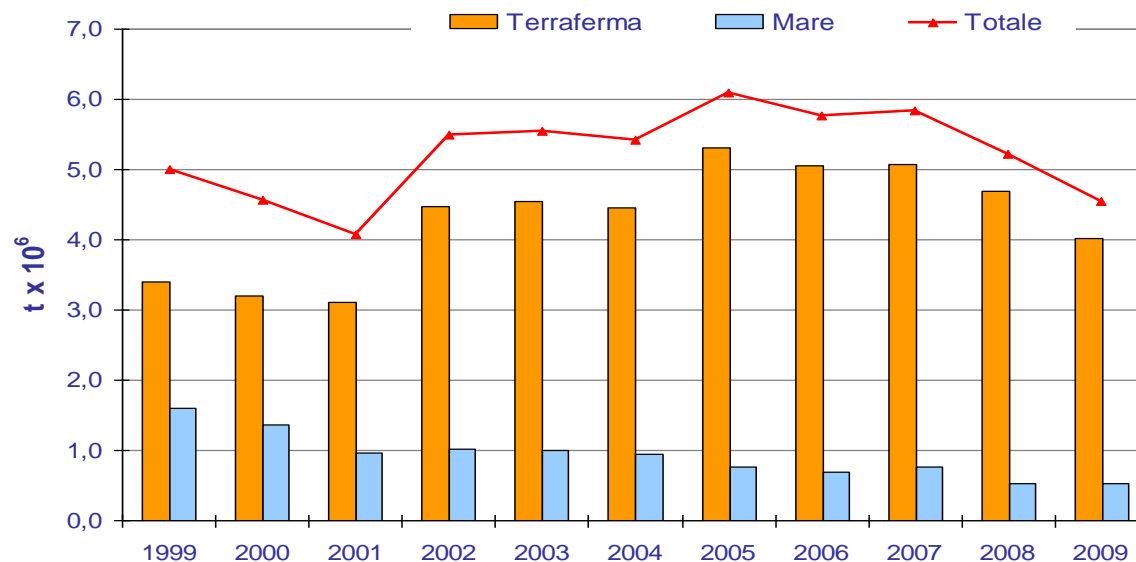
La produzione nazionale di gas ha toccato un massimo nell'anno 1994

La produzione nazionale di olio ha toccato un massimo nell'anno 2005

**Produzione di Gas negli anni 1999 - 2009**



**Produzione di Petrolio negli anni 1999 - 2009**

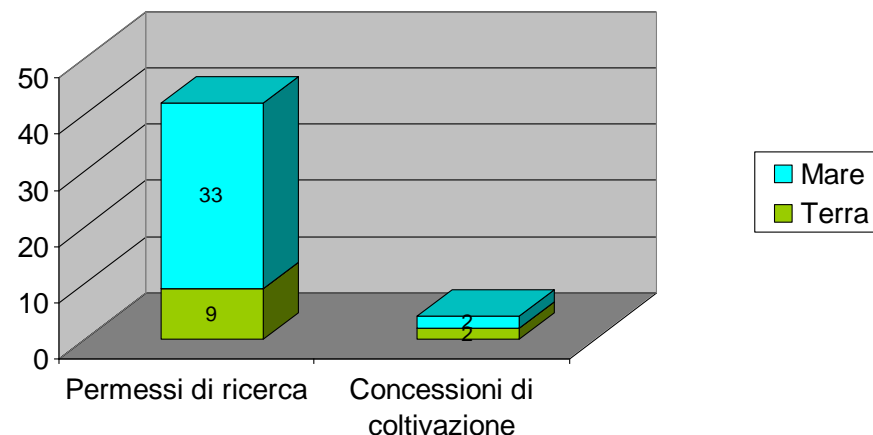


# ISTANZE PER IL CONFERIMENTO DI TITOLI MINERARI PER IDROCARBURI

**Periodo 01/01/2009 ÷ 28/02/2010**

- **Istanze di permesso di ricerca**
  - pervenute 42
  - l'80% delle quali ricadenti in mare
- **Concessioni di coltivazione**
  - pervenute 4
  - equamente distribuite
- **Commissione CIRM**  
Del totale istanze sopra indicate sono state istruite:
  - n. 24 istanze di permesso
  - n. 4 istanze di concessione

**N.ro Istanze pervenute da gennaio 2009 a febbraio 2010**



## Stato generale istruttorie

Le istanze non ancora istruite dalla Commissione CIRM sono quelle per le quali è ancora aperto il periodo di concorrenza trimestrale



**TOTALE ISTANZE A FEBBRAIO 2010**

| PERMESSO DI RICERCA         | T  | M  | totale | Istruite alla CIRM |
|-----------------------------|----|----|--------|--------------------|
|                             | 86 | 73 |        |                    |
| 159                         |    |    |        | 145                |
| CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE | T  | M  | totale | Istruite alla CIRM |
|                             | 7  | 11 |        |                    |
| 18                          |    |    |        | 18                 |
| CONCESSIONE DI STOCCAGGIO   | T  | M  | totale | Istruite alla CIRM |
|                             |    |    |        |                    |
| 11                          |    |    |        | 11                 |



## ZONE MARINE

- Aperte con Legge 613/67

-  ZONA A
-  ZONA B
-  ZONA C
-  ZONA D
-  ZONA E

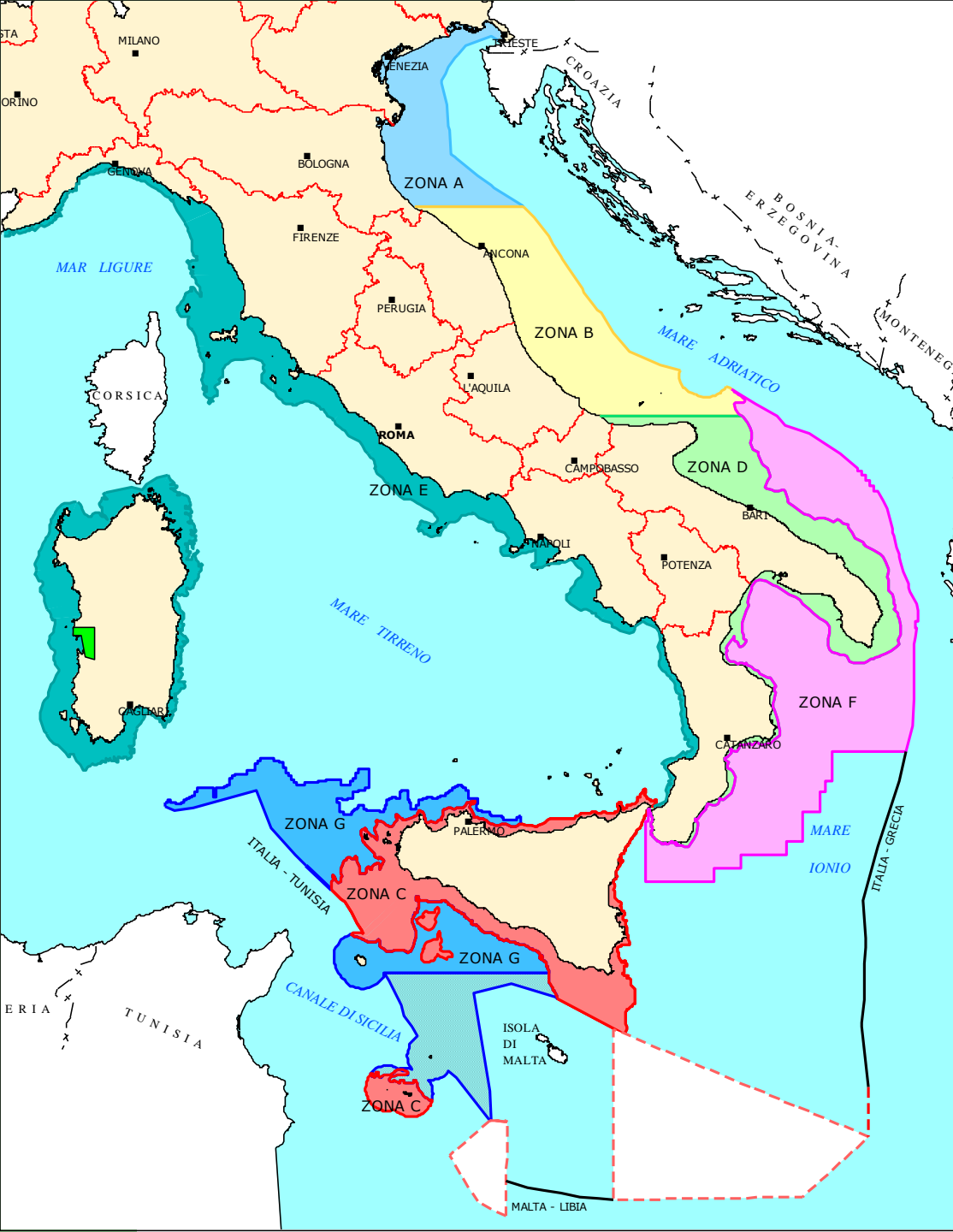
- Aperte con Decreti Ministeriali

-  ZONA F – D.M. 13/02/1975
-  ZONA G – D.M. 26/06/1981

Successivamente ripериметrate e ampliate con D.M.  
30/10/2008

 Ampliamento della zona G in corso.  
Decreto alla firma del Ministro.

 Prossimo ampliamento a seguito  
accordi con Malta.





# STOCCAGGIO

## Concessioni vigenti

| Concessione            | Avvio<br>stoccaggio | Regione        | Società       | Capacità<br>MSm <sup>3</sup> |
|------------------------|---------------------|----------------|---------------|------------------------------|
| <b>BRUGHERIO</b>       | 1966                | Lombardia      | STOGIT        | <b>330</b>                   |
| <b>CELLINO</b>         | 1984                | Abruzzo        | EDISON STOCC. | <b>71</b>                    |
| <b>COLLALTO</b>        | 1994                | Veneto         | EDISON STOCC. | <b>322</b>                   |
| <b>CORTEMAGGIORE</b>   | 1964                | Emilia-Romagna | STOGIT        | <b>913</b>                   |
| <b>FIUME TRESTE</b>    | 1982                | Abruzzo-Molise | STOGIT        | <b>3.185</b>                 |
| <b>MINERBIO STOCC.</b> | 1975                | Emilia-Romagna | STOGIT        | <b>2.783</b>                 |
| <b>RIPALTA STOCC.</b>  | 1967                | Lombardia      | STOGIT        | <b>1.773</b>                 |
| <b>SABBIONCELLO</b>    | 1985                | Emilia-Romagna | STOGIT        | <b>964</b>                   |
| <b>SERGNANO</b>        | 1965                | Lombardia      | STOGIT        | <b>2.402</b>                 |
| <b>SETTALA</b>         | 1986                | Lombardia      | STOGIT        | <b>1.552</b>                 |



# STOCCAGGIO

## Sviluppo attività di stoccaggio in concessioni esistenti

| Concessione                                 | Società              | Situazione attuale   |
|---|----------------------|--|
| <b>S. POTITO E COTIGNOLA STOCCAGGIO</b>     | Edison Stocc. S.p.A. | In corso di realizzazione                                    |
| <b>ALFONSINE STOCCAGGIO</b>                 | Stogit S.p.A.        | In corso predisposizione documentazione VIA                  |
| <b>BORDOLANO STOCCAGGIO</b>                 | Stogit S.p.A.        | In corso di rilascio autorizzazione ampliamento              |
| <b>SETTALA</b>                              | Stogit S.p.A.        | Richiesta intesa regionale autorizzazione esercizio sovrapp. |
| <b>SERGNANO</b>                             | Stogit S.p.A.        | Ultimazione periodo sperimentazione esercizio in sovrapp.    |
| <b>RIPALTA</b>                              | Stogit S.p.A.        | Autorizzato secondo periodo di sperimentazione sovrapp.      |
| <b>Capacità complessiva oltre 5000 MSm3</b> |                      |  |

## Istanze di concessione di stoccaggio

| N. | Situazione attuale           | Capacità complessiva   |
|----|------------------------------|--|
| 4  | Ultimata procedura di V.I.A. | Circa 2.000 MSm3   |
| 7  | Procedura di V.I.A. in corso | Circa 1.500 MSm3 – oltre 3.000 MSm3, da verificare, in acquifero |



# GETTITO ROYALTIES

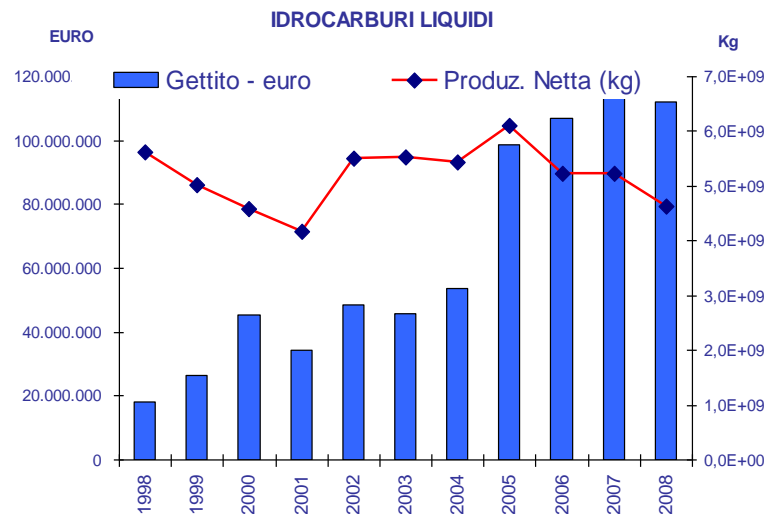
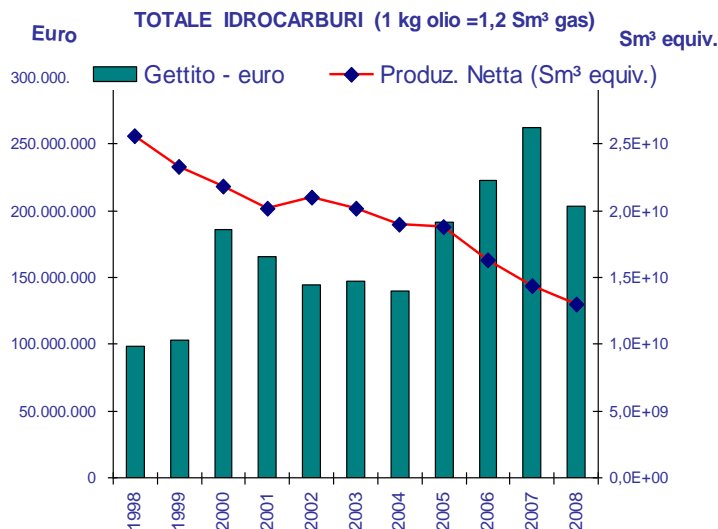
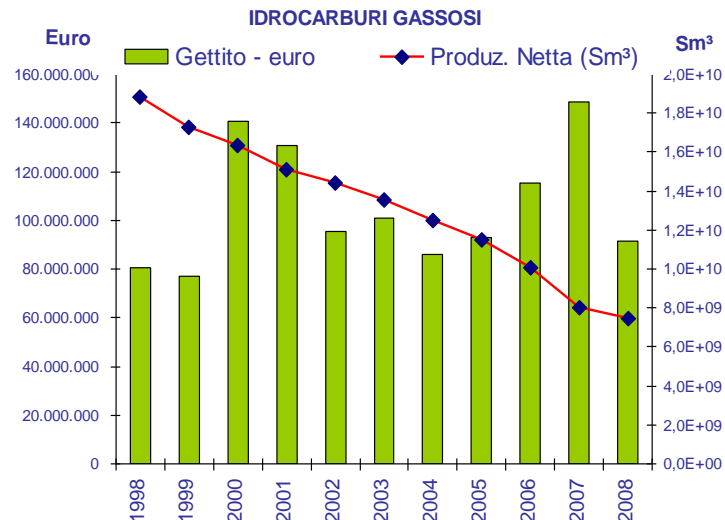
**Dal 1999 al 2009**

- Gas**

L'andamento del gettito derivante dalle royalties risente dell'abbassamento delle quantità di prodotto, parzialmente compensato dal meccanismo di valorizzazione mediante vendita al PSV.

- Olio**

La valorizzazione è connessa all'andamento del prezzo del petrolio.





# STRATEGIA

## Programma per il triennio 2010-2012

- **Strategia Energetica Nazionale (SEN)**

La strategia della direzione si inserisce negli obiettivi più generali del governo che ha definito la Strategia Energetica Nazionale: raggiungimento di una produzione energetica da fonti tradizionali (50%), rinnovabili (25%) e nucleare (25%) nell'anno 2030.



# AZIONI

- Riforme e semplificazioni
  - Informazione, consapevolezza, consenso
  - Nuovo modello di *governance*. Protocolli d'intesa regionali.
    - rilancio delle produzioni nazionali (idrocarburi, geotermia, stoccaggio) attraverso una nuova politica di rapporto con il territorio: nuove intese con le Regioni, che tengano conto della specificità sia delle attività minerarie che di quelle territoriali. Attualmente sono stati siglati due protocolli d'intesa per l'ambito minerario con le regioni Lombardia e Calabria.
- Obiettivo: raggiungimento di intese con tutte le regioni aventi potenziale minerario**
- Sulla base dei protocolli d'intesa regionali, stipula di convenzioni attuative tematiche con il coinvolgimento delle Università e dei Centri di Ricerca presenti nello specifico territorio.



## RECENTI NORMATIVE DI SETTORE

- **Decreto Legge n. 112/2008**

Articolo 8:

- comma 1: possibilità di valorizzazione delle riserve di gas dell'Alto Adriatico sulla base di nuovi e aggiornati studi da parte dei titolari valutati dal MATTM e dalla Regione Veneto;
- comma 2: attribuzione dei giacimenti "marginali" ad altro titolari mediante procedura competitiva.

- **Decreto Legge 25 settembre 2009, n. 135**

Articolo 7:

- Disposizioni per i sistemi di misura installati nell'ambito delle reti nazionali e regionali di trasporto del gas e per eliminare ostacoli all'uso e al commercio degli stessi.

- **Legge 23 luglio 2009, n. 99** recante "*Disposizioni per lo sviluppo e l'internazionalizzazione delle imprese, nonché in materia di energia*"



## "LA LEGGE SVILUPPO"

- Legge 23 luglio 2009, n. 99
  - Revisione della legge Marzano
    - art. 27 comma 34: modifica dei commi da 77 a 82 dell'articolo 1 della legge 23 agosto 2004, n. 239
      - procedimento in due fasi: separazione autorizzativa fra attività di prospezione geofisica e realizzazione del pozzo e degli impianti
      - aggiornamento dei disciplinari tipo per i permessi di ricerca e le concessioni di coltivazione idrocarburi, nonché per le attività di stoccaggio.
  - BONUS per i residenti
    - art. 45 innalzamento dal 7 al 10 per cento dell'aliquota di prodotto che il titolare di concessione è tenuto a corrispondere finalizzato all'istituzione del Fondo per la riduzione del prezzo alla pompa dei carburanti nelle regioni interessate dalla estrazione di idrocarburi liquidi e gassosi
  - Revisione della legge sulle risorse geotermiche



# INTERVENTI NORMATIVI DI ATTUAZIONE

- **Geotermia**

- Decreto Legislativo 11 febbraio 2010, n. 22
  - Introduce un regime concorrenziale per l'utilizzo delle risorse geotermiche ad alta temperatura
  - semplifica i procedimenti amministrativi per l'utilizzo delle risorse geotermiche a bassa e media temperatura (piccole utilizzazioni locali)



# INTERVENTI REGOLAMENTARI IN CORSO DI EMANAZIONE – I DISCIPLINARI

- **Disciplinare Tipo per l'upstream**
  - elaborato tenendo conto di tutte le osservazioni e proposte degli operatori, è stato trasmesso agli uffici di Gabinetto per sottoporlo alla firma del Ministro. Si regolamentano le procedure conseguenti le innovazioni della "legge sviluppo" e quelle per gli strumenti di misura (D.L. 135/09, art. 7).
- **Disciplinare Tipo per lo stoccaggio**
  - La bozza è stata trasmessa alle associazioni degli operatori ed alla AAEG, che ha da poco fornito i propri commenti.



# INTERVENTI REGOLAMENTARI IN CORSO DI EMANAZIONE - ROYALTIES

- Decreto royalties - art. 45 L. 99/09
    - Il decreto è emanato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, di concerto con il Ministero dello Sviluppo Economico.
- Il testo del decreto, che prevede benefici diretti per l'acquisto di carburante da parte dei residenti nelle aree di produzione, è all'esame del MEF.
- E' stato predisposto il capitolo di entrata su cui gli operatori dovranno versare il 3% *incrementale* entro il 30/07/2010.





# INTERVENTI NORMATIVI IN CORSO DI DEFINIZIONE - CCS

- Recepimento Direttiva Comunitaria 2009/31/EC relativa allo stoccaggio geologico di biossido di carbonio (Carbondioxide Capture and Storage)

Il gruppo tecnico di lavoro Ministero dello Sviluppo Economico-Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ha in corso di definizione una bozza di recepimento già esaminata congiuntamente agli operatori e recentemente ritrasmessa per commenti.

- **Obiettivo: disporre del testo definitivo appena approvata la legge comunitaria.**



## INTERVENTI IN PROGRAMMA

- Semplificazione delle procedure in materia di sicurezza
- Testo unico a seguito del taglia-leggi

FINE