

*Convegno Annuale Assomineraria – Arenzano, 22 ottobre 2005*

**COMPATIBILITA' AMBIENTALE  
DELLE ATTIVITA' DI  
ESPLORAZIONE &  
PRODUZIONE DI IDROCARBURI**

*Marcello Iocca – Commissione per la Valutazione d'Impatto Ambientale*

**SINERGIE: MATT – MAP e ASSOMINERARIA (1)**

1. OTTIMIZZAZIONE DELLE PROCEDURE PER LE AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI RELATIVE AD ATTIVITA' DI RICERCA E PRODUZIONE DI IDROCARBURI
2. IMPLEMENTAZIONE DELLA NORMATIVA RELATIVA AL DECOMMISSIONING DELLE INSTALLAZIONI OFFSHORE

**SINERGIE: MATT – MAP e ASSOMINERARIA (2)**

3. IPOTESI DI PROTOCOLLO V.A.S. PER L'ADOZIONE DI EVENTUALI PIANI O PROGRAMMI PER LA VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE NAZIONALI DI IDROCARBURI
4. VERIFICA DELLA FATTIBILITA' E POTENZIALITA' DELLO STOCCAGGIO SOTTERRANEO DELLA CO<sub>2</sub> O DI ALTRI GAS AD EFFETTO SERRA IN GIACIMENTI ESAURITI DI IDROCARBURI
5. ATTIVAZIONE DELLA PROCEDURA DI V.I.A. INTEGRATA PER GLI IMPIANTI DI RIGASSIFICAZIONE DI GAS NATURALE LIQUEFATTO

3

**1. OTTIMIZZAZIONE DELLE PROCEDURE PER LE AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI RELATIVE AD ATTIVITA' DI RICERCA E PRODUZIONE DI IDROCARBURI**

- ❖ Indicazione delle coordinate finali dei pozzi esplorativi offshore in sede di procedura VIA (*ovvero di esclusione dalla V.I.A.*)
- ❖ Utilizzo anche ai fini ambientali delle informazioni e dei dati raccolti durante il "Well Site Survey"

4

## **2. IMPLEMENTAZIONE DELLA NORMATIVA RELATIVA AL DECOMMISSIONING DELLE INSTALLAZIONI OFFSHORE**

- ❖ Nota per l'inserimento nello schema di Decreto Legislativo recante "*Norme in materia di procedure per la VIA, VAS e IPPC*" di un emendamento relativo agli interventi connessi alle operazioni di dismissione delle installazioni petrolifere in mare
- ❖ Bozza della proposta tecnica

5

## **3. IPOTESI DI PROTOCOLLO VAS PER L'ADOZIONE DI EVENTUALI PIANI O PROGRAMMI PER LA VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE NAZIONALI DI IDROCARBURI (1)**

- ❖ Pianificazione territoriale e politiche energetiche
- ❖ L'analisi della situazione attuale fa emergere la necessità che la valorizzazione delle risorse nazionali di idrocarburi, indicata anche dalla legislazione nazionale, sia integrata con la politica territoriale perseguita dalle Amministrazioni locali
- ❖ E' auspicabile che gli indirizzi di politica settoriale trovino un'armonica integrazione nelle politiche di sviluppo sociali, economiche ed ambientali

6

**3. IPOTESI DI PROTOCOLLO VAS PER L'ADOZIONE DI EVENTUALI PIANI O PROGRAMMI PER LA VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE NAZIONALI DI IDROCARBURI (2)**

- ❖ Identificazione da parte degli operatori del settore di aree potenzialmente prospettive e coinvolgimento anticipato degli portatori di interesse per programmare l'attività di E&P con l'integrazione di criteri condivisi di sostenibilità ambientale

7

**4. VERIFICA DELLA FATTIBILITA' E POTENZIALITA' DELLO STOCCAGGIO SOTTERRANEO DELLA CO<sub>2</sub> O DI ALTRI GAS AD EFFETTO SERRA IN GIACIMENTI DI IDROCARBURI ESAURITI (1)**

- ❖ Stoccaggio della CO<sub>2</sub> e/o di altri gas serra o inquinanti in giacimenti esauriti di idrocarburi o in unità geologiche profonde
- ❖ La verifica della fattibilità riguarda sia l'analisi tecnico/economica che la valutazione degli effetti ambientali e degli aspetti sociali

8

**4. VERIFICA DELLA FATTIBILITA' E POTENZIALITA' DELLO STOCCAGGIO SOTTERRANEO DELLA CO<sub>2</sub> O DI ALTRI GAS AD EFFETTO SERRA IN GIACIMENTI DI IDROCARBURI ESAURITI (2)**

- ❖ Sinergie sono possibili in funzione della contigua presenza sul territorio delle sorgenti emmissive di gas ad effetto serra o di inquinanti e del potenziale sito di stoccaggio

**5. ATTIVAZIONE DELLA PROCEDURA DI VIA INTEGRATA PER GLI IMPIANTI DI RIGASSIFICAZIONE DI GAS NATURALE LIQUEFATTO**

- ❖ Procedura di VIA obbligatoria per le opere marittime connesse
- ❖ Procedura di VIA per alcune parti dell'impianto di rigassificazione (*i.e. serbatoi di stoccaggio*)
- ❖ Procedura di VIA integrata per tutto l'insieme delle opere relative all'impianto di rigassificazione