

## **Protocollo d' Intesa tra Regione Toscana e SOL S.p.A**

L'anno 2007 il giorno .....del mese di.....tra:

- Regione Toscana, rappresentata da.....
- SOL S.p.A, con sede in Monza, rappresentata da.....

### **PREMESSO:**

- Che ai sensi degli articoli 14 e seguenti della LR 79/98, la SOL S.p.A in data 5.12.2005 ha chiesto alla Regione Toscana la pronuncia di compatibilità ambientale relativamente al progetto per la coltivazione di anidride carbonica in loc. Baccaiano, nel Comune di Montespertoli.
- Che a seguito di parere favorevole espresso dalle Conferenze di Servizi interna ed esterna, con propria deliberazione la Giunta Regionale esprimerà pronuncia favorevole di compatibilità ambientale rispetto al progetto di sfruttamento della risorsa mineraria, che consiste nella estrazione, trasporto mediante gasdotto e trattamento fisico di anidride carbonica.
- Che è convinzione dell'Amministrazione regionale, espressa in occasione della recente approvazione del PRAA, di non favorire il tipo di attività oggetto della procedura di VIA sopra ricordata, ritenendo così di concorrere alla accelerazione di percorsi di ricerca tesi ad individuare processi di estrazione e lavorazione di anidride carbonica, da destinare a vari usi, direttamente dalle centrali termoelettriche presenti in Toscana.
- Che, tuttavia, riscontrata l'attuale inesistenza di tecnologie industrialmente utilizzabili ai fini di cui sopra, si rende necessario condividere con quelle società che operano in questo settore e che ottengono il parere favorevole sul piano della compatibilità ambientale, un percorso di mitigazione, a forte sostenibilità ambientale, dell'impatto generale di tale attività produttiva, da sviluppare parallelamente alla realizzazione ed attivazione degli impianti.
- Che, in tal senso, la società SOL S.p.A, in coerenza con la propria costante attenzione agli aspetti ambientali ed alle esigenze del territorio e delle Istituzioni che lo governano, si è resa disponibile a realizzare un impianto fotovoltaico ed a concorrere, in partnership con la Regione Toscana e con altri soggetti, a percorsi di ricerca per il recupero di anidride carbonica, come sotto meglio specificato.

### **CONSIDERATO:**

- Che a seguito di tale accordo, l'attività produttiva in questione si inserirà in un percorso evolutivo rivolto al generale raggiungimento, in Toscana, delle finalità recentemente dettate dall'Unione Europea di riduzione del 20% della emissione di gas serra al 2020, di miglioramento del 20% dell'efficienza energetica al 2020 e di produzione di energia mediante l'impiego di fonti rinnovabili in ragione del 20%, sempre nel 2020.

Quanto sopra premesso e considerato, si conviene e si stipula quanto segue:

## ARTICOLO 1

La Giunta Regionale, alla luce delle premesse di cui sopra e visto l'esito positivo dell'istruttoria eseguita, si impegna a deliberare la propria pronuncia favorevole di compatibilità ambientale in merito al progetto di coltivazione di anidride carbonica in loc. Baccaiano nel Comune di Montespertoli (FI), conformemente al parere espresso dal competente Settore.

## ARTICOLO 2

SOL S.p.A si impegna, conseguentemente alla pronuncia di cui al precedente articolo 1 ed entro 30 giorni dall'avvenuto rilascio da parte della Regione Toscana a SOL S.p.A della concessione di coltivazione del giacimento minerario nel sito stesso, a presentare al Comune di Montespertoli ed alla Regione Toscana, un progetto di realizzazione, all'interno del nuovo sito produttivo, di un impianto fotovoltaico, che, insieme ad apposite apparecchiature ed impianti a corredo, avrà una potenza di circa 25 chilowatt.

L'energia prodotta da tale impianto consentirà una riduzione di gas serra rispetto alla generazione di energia elettrica da fonti fossili, pari a circa 0,3 Kg per Kwh prodotto.

## ARTICOLO 3

SOL S.p.A. si impegna a contribuire al finanziamento di un progetto di fattibilità e di verifica circa le compatibilità tecniche ed economiche del recupero di anidride carbonica, con caratteristiche qualitative conformi ai requisiti imposti dal mercato (industria alimentare, farmaceutica, ecc.) dalle emissioni di impianti di produzione di energia termoelettrica in Toscana.

Presupposto del finanziamento di cui al precedente comma, stimato in circa 30.000,00 Euro, è la partnership della Regione Toscana e di una società disposta a mettere a disposizione uno stream di anidride carbonica adeguato, nonché attrezzature e facilities conseguenti, nonché l'avvenuto ottenimento di tutte le autorizzazioni per l'edificazione e l'esercizio dell'impianto.

La Regione Toscana si impegna, attraverso i propri Settori competenti, a promuovere un progetto di ricerca avente le caratteristiche indicate nei due commi precedenti.

Letto, approvato e sottoscritto

Per la Regione Toscana,

Per SOL S.p.A.,