



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

## DELIBERAZIONE N. 41/36 DEL 23.10.2024

---

**Oggetto:** Schema Protocollo d'Intesa tra Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica e Regione Autonoma della Sardegna per disciplinare gli impegni tra le parti al fine di assicurare la continuità operativa delle attività in corso presso il Centro ricerche Sotacarbo.

L'Assessore della Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del Territorio richiama il Protocollo d'intesa denominato "Piano Sulcis", sottoscritto, in data 13 novembre 2012, dalla Regione Autonoma della Sardegna e dal Governo italiano, che prevedeva la costituzione in Sardegna di un "Centro di eccellenza sull'energia pulita" (Centro ricerche Sotacarbo).

Con il suddetto Protocollo è stato avviato un percorso di riconoscimento del Centro ricerche Sotacarbo quale soggetto di riferimento per le ricerche sulla transizione energetica.

L'Assessore sottolinea come, la partecipazione fin dal 2008, al programma della "Ricerca di Sistema Elettrico" ha consentito alla Sotacarbo S.p.A. di potenziare l'infrastruttura di ricerca con prototipi sperimentali in scala da laboratorio e pilota, con nuovi laboratori di ricerca, nonché di sviluppare processi e materiali avanzati. A testimonianza del successo di questo percorso, nella Società vi è stato un incremento dei ricercatori, che da 15 sono diventati 50, e delle collaborazioni tecnico-scientifiche con istituti di ricerca nazionali e internazionali, financo all'ingresso della Società nei più importanti consessi internazionali, quali l'Agenzia internazionale per l'energia, il CCUS SET Plan, la rete europea di laboratori ECCSEL, l'Alleanza europea sui combustibili sostenibili e l'Associazione CO2 Value Europe.

L'Assessore, inoltre, ricorda come, in data 2 agosto 2013, è stato sottoscritto, dalla Regione Autonoma della Sardegna e dal Ministero dello Sviluppo Economico (MISE), un ulteriore Protocollo d'intesa per lo sviluppo di un Polo tecnologico del Sulcis, le cui attività sono state regolate successivamente da appositi accordi di programma sottoscritti dal MISE, dalla Regione Autonoma della Sardegna, da ENEA e dalla Sotacarbo.

In quest'ottica, la Regione, attraverso le leggi di stabilità 2022, 2023 e 2024, ha deliberato per il periodo 2022, 2023, 2024, 2025 e 2026, finanziamenti per 4 Mln euro/anno, per l'implementazione del Centro ricerche Sotacarbo e per il coordinamento delle attività di preparazione alle politiche regionali della transizione energetica, nonché per lo sviluppo delle tecnologie low carbon, dell'idrogeno verde e dei combustibili rinnovabili derivati.



L'Assessore evidenzia, inoltre, che sono in corso di realizzazione, da parte della società Sotacarbo, le attività previste dal precedente Piano triennale 2022-2024 per l'attuazione dell'Accordo di Programma "Ricerca di Sistema Elettrico". Nel corso del triennio sono state messe a punto, attraverso sperimentazioni su scala da laboratorio e pilota, le tecnologie di produzione di idrogeno da materiali di scarto e di sintesi di combustibili rinnovabili da idrogeno verde e CO2.

L'Assessore precisa che, al fine di dare continuità alle attività in corso e allineare alle esigenze del nuovo Programma "Ricerca di Sistema Elettrico 2025-2027" il Protocollo Ministero dello Sviluppo Economico-Regione del 2 agosto 2013, nel rispetto dei tempi imposti da Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, occorre procedere con urgenza alla stipula di una nuova intesa e, pertanto, propone alla Giunta l'approvazione dello schema del nuovo Protocollo d'intesa da sottoscrivere tra la Regione e il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, allegato alla presente deliberazione.

La Giunta regionale, udita la proposta dell'Assessore della Programmazione, Bilancio, Credito e Assetto del Territorio, visto il parere favorevole di legittimità del Direttore generale del Centro Regionale di Programmazione sulla proposta in esame

### **DELIBERA**

- di approvare lo schema di Protocollo d'intesa, allegato alla presente deliberazione, da sottoscrivere tra la Regione Autonoma della Sardegna e il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica;
- di dare mandato agli uffici del Centro Regionale di Programmazione per l'attuazione degli atti conseguenti.

**Il Direttore Generale**

Giovanni Deiana

**La Presidente**

Alessandra Todde