



POR SARDEGNA 2000 - 2006

Misura 3.13

Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio

Progetto Cluster

Energia da biomasse e biocombustibili

CLUSTER TECNOLOGICO
ENERGIE RINNOVABILI



**SARDEGNA
RICERCHE**

I PROGETTI CLUSTER: CARATTERISTICHE

Attività di animazione su tematiche comuni a più soggetti

Sperimentazione di nuovi modelli per la soluzione di criticità di comparto

Finanziariamente a completo carico della spesa pubblica

Risultati a disposizione delle imprese e degli altri enti secondo criteri non discriminatori



I PROGETTI CLUSTER: ATTIVITA' REALIZZABILI

- Attività di **studio e analisi** del settore tecnologico e del mercato di riferimento
- Attività di **formazione, informazione e trasferimento tecnologico** per gli operatori del settore
- Realizzaz. di **infrastrutture tecnologiche di supporto** a scambio delle informazioni e condivisione di conoscenze
- Realizzazione di **studi di fattibilità, dossier scientifici**
- Attività di **sperimentazione** a carattere dimostrativo su nuove tecnologie



IL PROGETTO CLUSTER ENERGIA DA BIOMASSE E BIOCOMBUSTIBILI



**SARDEGNA
RICERCHE**

PROPOSTA DI PROGETTO

Attività volte a mettere a disposizione delle imprese e degli altri enti interessati un insieme di strumenti informativi e formativi per:

- conoscere e analizzare tutti gli aspetti relativi alla produzione di energia da biomasse e ai biocombustibili
- individuare le tematiche di ricerca da affrontare
- ipotizzare soluzioni per la risoluzione dei nodi critici evidenziati per le diverse tecnologie.



OBIETTIVI

- 1) conoscere la situazione in Sardegna nell'impiego delle tecnologie per la produzione di energia da biomasse
- 2) verificare le possibilità di applicazione delle diverse tecnologie nel contesto isolano
- 3) individuare le attività di R&S da sviluppare a breve, medio e lungo termine
- 4) acquisire know-how specifico nelle tecnologie per la produzione di energia da biomasse



METODOLOGIA

Si prevede il massimo coinvolgimento delle imprese e degli altri soggetti, con l'organizzazione di:

- incontri con gli enti aderenti
- workshop
- corsi di formazione
- predisposizione di documenti, studi e dossier



RUOLO DEI SOGGETTI PARTECIPANTI

- contribuire alla definizione dei contenuti del progetto
- partecipare alle attività apportando informazioni, conoscenze ed esigenze specifiche
- indirizzare le attività verso la soluzione delle esigenze condivise
- partecipare alle attività di trasferimento tecnologico, formazione, redazione studi e dossier



ARTICOLAZIONE E RISULTATI ATTESI

A – Attività di ricognizione

- A1. Raccolta tecnologie disponibili per diversi settori
- A2. Ricerca informazioni su installazioni a biomasse in Sardegna
- A3. Valutazione diverse tecnologie e loro convenienza economica.

B – Definizione attività di R&S

- B1. Determinazione azioni di R&S da attivare
- B2. Ipotesi di soluzione dei nodi critici

C – Trasferimento tecnologico

- C1. Progettazione ed effettuazione di attività di trasferimento tecnologico e di *know how* specialistico

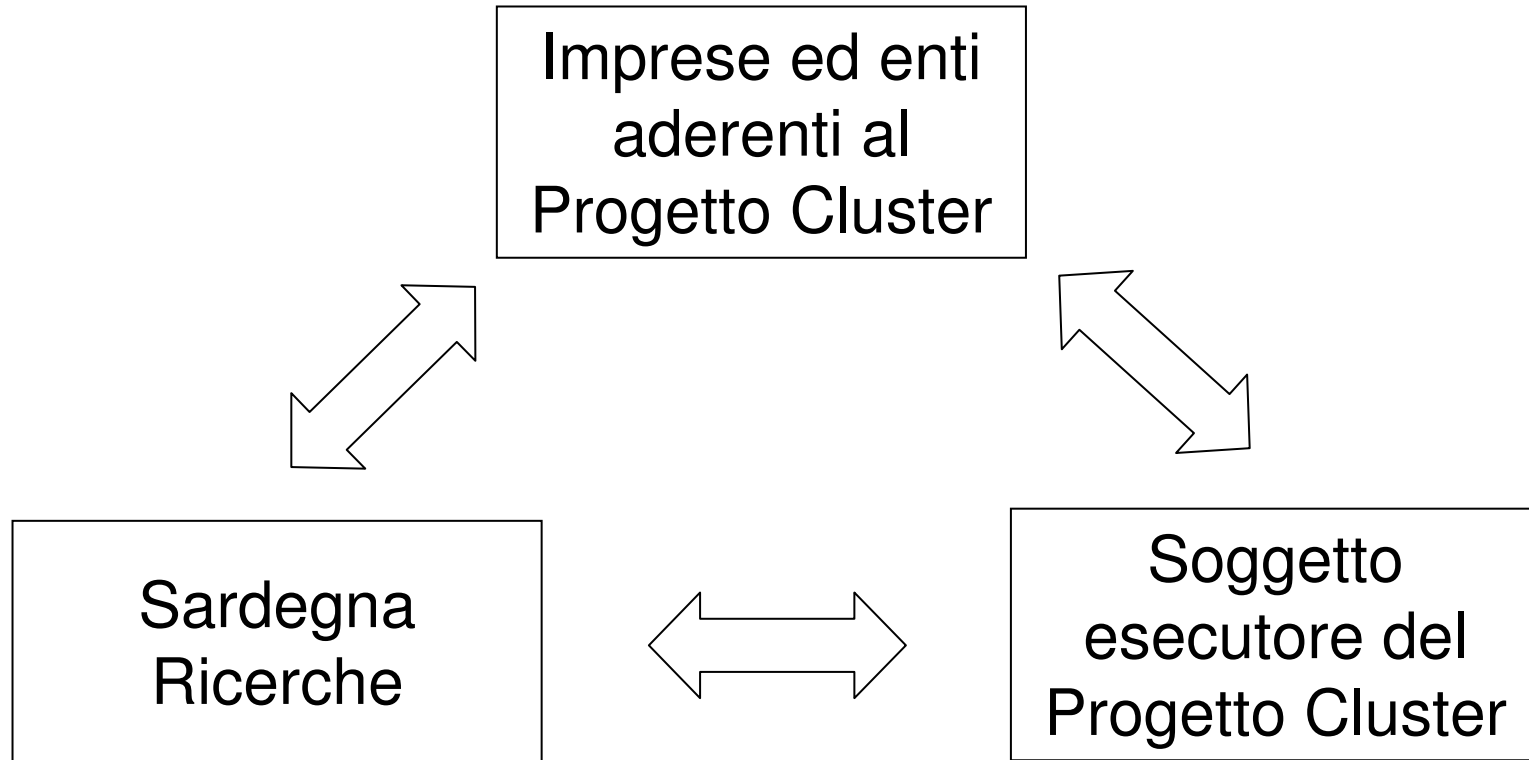


FASI DI REALIZZAZIONE

- A. Informazione e sensibilizzazione
- B. Definizione del raggruppamento di imprese e altri enti
- C. Individuazione dei soggetti esecutori
- D. Attuazione dell'intervento
- E. Divulgazione dei risultati



SOGGETTI COINVOLTI



COME ADERIRE AL PROGETTO

Compilare e inviare la manifestazione di interesse allegata al regolamento del Progetto Cluster.

Informazioni ulteriori e documentazione:

Luca Contini

Tel. 070 92432204 - 92432220

contini@sardegna ricerche.it

www.sardegna ricerche.it



**SARDEGNA
RICERCHE**