

**LiberaMenteEco!**



Convegno di presentazione e avvio lavori  
Lanusei, 13 novembre 2009

Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
*Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia*  
Nodo Provinciale INFEEA - Ufficio Energia

**Settimana UNESCO 9-15 Novembre 2009**

Progetto **LiberaMenteEco!**

Convegno di presentazione e avvio lavori  
Lanusei, 13 novembre 2009

**Assessore all'Ambiente: Luigi Lai**

Responsabile del Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia: dr. ing. M. Giuseppina Carrus  
*Autrici : dr.biol. M. Ausilia Tosciri e dr.ing. M. Veronica Floris*



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura



Commissione Nazionale  
Italiana per l'UNESCO





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia  
Nodo Provinciale INFEA - Ufficio Energia

Il Progetto di sensibilizzazione ambientale **LiberaMenteEco!**

è stato presentato dal Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia della Provincia Ogliastra nell'ambito del **Bando Regionale** per il cofinanziamento di azioni di educazione all'ambiente ed alla sostenibilità (**Settimana UNESCO 9-15 Novembre 2009**) dal tema "Città e cittadinanza"

è stato approvato con **Determinazione** del Servizio regionale SAVI n. **20870/917** del **08.10.2009**.

**Costo totale dell'intervento**

€ 31.500 di  
cofinanziamento  
regionale

€ 35.000

€ 3.500 di  
cofinanziamento  
della Provincia  
Ogliastra



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura



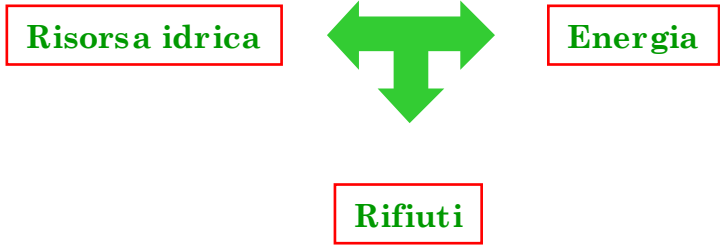
Commissione Nazionale  
Italiana per l'UNESCO





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
*Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia*  
Nodo Provinciale INFEA - Ufficio Energia

Il progetto **LiberaMenteEco!**, è suddiviso in **3 macroaree**





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
*Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia*  
Nodo Provinciale INFEEA - Ufficio Energia

Soggetti destinatari del progetto **LiberaMenteEco!**,

- 1 Studenti delle Scuole Superiori
- 2 Cittadini
- 3 Imprese
- 4 Enti locali



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura



Commissione Nazionale  
Italiana per l'UNESCO





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia  
Nodo Provinciale INFEEA - Ufficio Energia

**Obiettivi** del Progetto **LiberaMenteEco!**

1

**DIFFONDERE LA CULTURA DELLA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE**

attraverso il risparmio energetico, ottenuto mediante:  
utilizzo delle Fonti Energetiche Rinnovabili,  
razionale uso della risorsa idrica,  
recupero e riutilizzo dei rifiuti.

2

**SENSIBILIZZARE** gli Studenti delle Scuole Superiori della  
Provincia, i cittadini, gli Amministratori locali e gli imprenditori,  
alla gestione responsabile e sostenibile delle risorse e del territorio.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura



Commissione Nazionale  
Italiana per l'UNESCO





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia  
Nodo Provinciale INFEEA - Ufficio Energia

**Obiettivi del Progetto LiberaMenteEco!**

3

**GENERARE**, ove non esistano, o **RAFFORZARE**, comportamenti virtuosi sia individuali sia della comunità.

4

**SVILUPPARE e TRASFERIRE**, mediante lo svolgimento di seminari di approfondimento aperti a tutti, le **STRATEGIE OPERATIVE** e le **CONOSCENZE TECNICHE** nelle materie del progetto, al fine di fornire strumenti utili ai soggetti coinvolti, come per esempio:

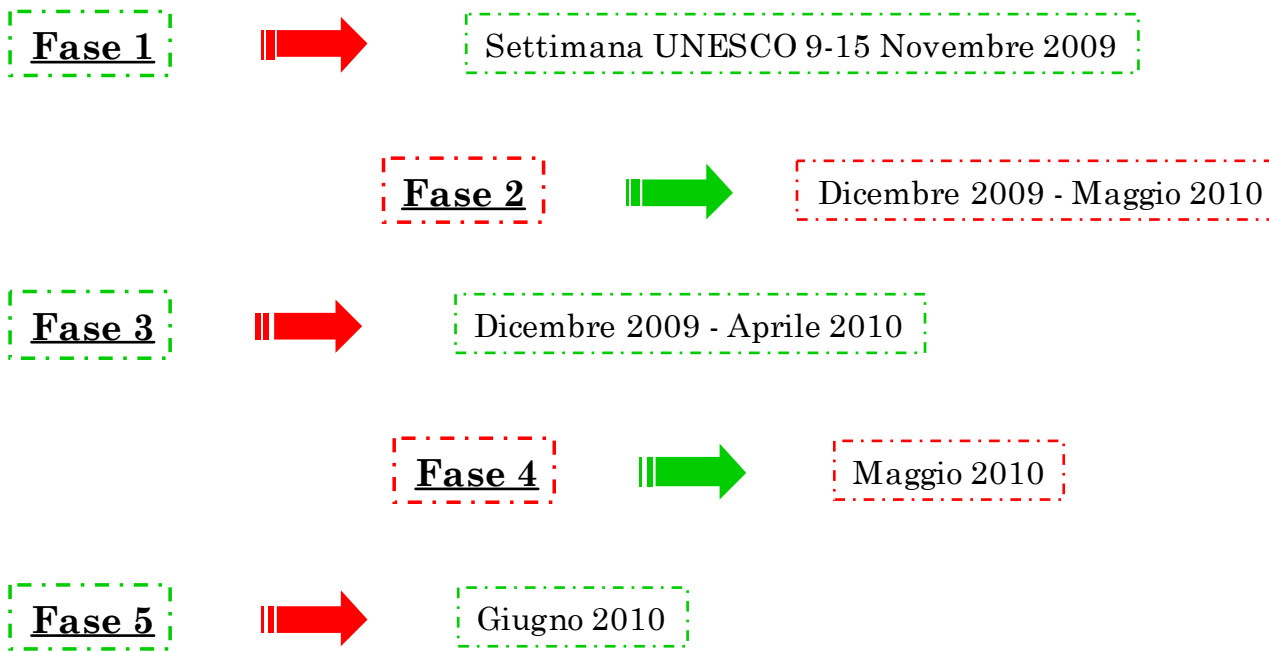
- I. al cittadino**, in modo che sia in grado di valutare e realizzare scelte tecnologiche sostenibili (ad esempio una casa a basso consumo energetico),
- II. allo studente**, cosicché abbia conoscenze che possano anche orientare le sue scelte lavorative future,
- III. alla P.M.I.**, affinché sia in grado di operare scelte tecnologiche di maggiore competitività e qualità,





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia  
Nodo Provinciale INFEA - Ufficio Energia

Il progetto **LiberaMenteEco!** si articola in **5 fasi**



REGIONE AUTONOMA DELLA LARDESSA



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura



Commissione Nazionale  
Italiana per l'UNESCO





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia  
Nodo Provinciale INFEEA - Ufficio Energia

**FASE 1**

**a)** Convegno iniziale di presentazione e informazione del progetto, rivolto a

*Rappresentanza di studenti delle Scuole Provinciali*

*Rappresentanti e tecnici delle P.M.I.*

*Amministrazioni Comunali*

*Cittadini*



Visite guidate all'interno dell'Ecobus, *un viaggio itinerante nel risparmio Idrico ed energetico*, con una guida che spiegherà il percorso formativo.

**b)**



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura



Commissione Nazionale  
Italiana per l'UNESCO





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia  
Nodo Provinciale INFEEA - Ufficio Energia

## FASE 2

A

**Attività di informazione** educazione all'ambiente ed alla sostenibilità mediante *incontri-dibattito a tema svolti in aula* in alcune classi delle **Scuole Superiori** Provinciali, svolta in collaborazione con i **CEAS** presenti nel territorio ogliastrino:



CEAS Elini

CEAS Perdasdefogu

CEAS Ulassai

CEAS Urzulei

B

**Predisposizione del materiale informativo** sulle tematiche del progetto, in forma cartacea e su supporto informatico, da **distribuire** prevalentemente agli **studenti**, ma destinato anche alle **Amministrazioni Comunali**, quindi ai **cittadini**, e alle **Piccole Medie Imprese**, per tramite delle Associazioni di categoria.

Il materiale prodotto sarà **gratuito** all'attività dei CEAS



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura



Commissione Nazionale  
Italiana per l'UNESCO





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia  
Nodo Provinciale INFEA - Ufficio Energia

### FASE 3

Attività di informazione/formazione tecnica con **SEMINARI FORMATIVI**, svolti da soggetti di ricerca universitari e/o imprese del settore, sugli argomenti del progetto con riferimento:

- ❖ alla fonte solare (fotovoltaico e/o termico),
- ❖ al recupero di energia e/o materia da biomassa (anche rifiuti)
- ❖ al riutilizzo della risorsa idrica.

Tali giornate, coordinate dalla Provincia Ogliastra, saranno dedicate:

- ✓ agli **studenti** degli *Istituti Tecnici*,
- ✓ ai **tecnici** delle Amministrazioni Comunali,
- ✓ agli **imprenditori** presenti nel territorio.

Previo accordo con l'Organismo formatore (Università e/o Enti di ricerca), la Provincia Ogliastra sarà promotrice di prevedere per l'attività formativa dei Seminari il **riconoscimento di crediti formativi** e consegnerà ai partecipanti apposito **Attestato di frequenza**.





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia  
Nodo Provinciale INFEA - Ufficio Energia

**FASE 4**

**Attività ludica di sensibilizzazione ambientale,  
attraverso rappresentazioni teatrali e/o musical.**



Tale attività è prevista a conclusione di quelle di informazione e formazione seminariale, avrà come **spettatori privilegiati gli studenti delle Scuole coinvolte**, ma sarà aperto a tutti i soggetti interessati, compatibilmente alla capacità ricettiva della struttura in cui si svolgerà lo spettacolo.



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura



Commissione Nazionale  
Italiana per l'UNESCO





Provincia dell'Ogliastra  
Assessorato Ambiente  
*Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia*  
Nodo Provinciale INFEA - Ufficio Energia

**FASE 5**

**Convegno finale di discussione e valutazione risultati.**

I **dati** acquisiti durante le **fasi 1-4**, mediante la distribuzione ai diversi soggetti coinvolti, di questionari di gradimento delle attività svolte, **saranno elaborati dal personale della Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia**, che predisporrà una **relazione finale** conclusiva del progetto.





**Provincia dell'Ogliastra**  
**Assessorato Ambiente**  
*Servizio Ambiente, Rifiuti ed Energia*  
Nodo Provinciale INFEEA - Ufficio Energia

*Grazie  
a tutti Voi  
per la cortese attenzione*

Autrici

*dr. ing. M. Veronica Floris e dr. Biol. M. Ausilia Toscirci*

La riproduzione di quest'opera è libera per uso didattico purché NON siano cancellati i riferimenti ai diritti delle autrici ed alla fonte



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



Organizzazione  
delle Nazioni Unite  
per l'Educazione,  
la Scienza e la Cultura



Commissione Nazionale  
Italiana per l'UNESCO

