



CAMPOBASSO

6 DICEMBRE 2012



TERRITORI
che fanno la cosa
giusta



GAL PARTNER

Gal Molise verso il 2000 scrl

Gal Innovaplus

Gal Ogliastro

GAL Fondazione sviluppo dell'Oltrepo Pavese

Gal Sila Greca Basso Ionio Cosentino



PARTNER ASSOCIATI



IL PROGETTO

Favorire (su piccola scala) lo sviluppo sostenibile e la competitività delle PMI e dei territori, tramite azioni per

... incentivare il trasferimento di conoscenze e di innovazioni nell'ambiente rurale (in ritardo) attraverso la sinergia tra ...

- ✓ centri di ricerca
- ✓ pubblica amministrazione
- ✓ imprese

(tripla elica)



INNOVAZIONE (E INTERNAZIONALIZZAZIONE)

“ Senza ricerca ed innovazione non c'è sviluppo. Gli stati che hanno oggi un vantaggio competitivo sono quelli che hanno messo la ricerca e i prodotti al centro del loro divenire e che hanno fatto sistema, tra istituzioni politiche e imprese “.

La **concorrenza globale** non risparmia le nostre PMI pertanto **è necessario**

- **MIGLIORARE** l'informazione, e la consapevolezza sui vantaggi della green economy e dell'eco innovazione .
- **STIMOLARE** nuovi stili di vita, per migliorare la qualità della vita delle comunità;
- **FAVORIRE** la pianificazione energetica ed ambientale locale partecipata.
- **CONDIVIDERE** sforzi e risultati raggiunti.

PMI

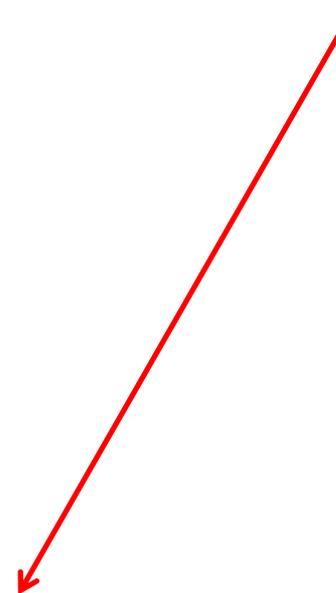
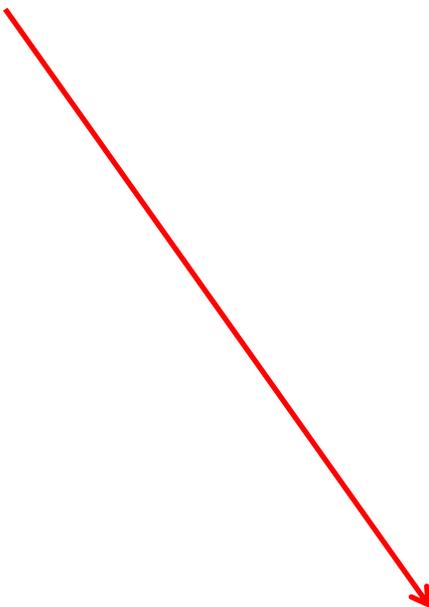


RETE DELLE RETI

(OFFICINA DELL'INGEGNO)

- ✓ comitato tecnico scientifico
 - ✓ centri di ricerca
 - ✓ Università
 - ✓ Sviluppo italia
- ✓ associazioni di categoria
- ✓ camere di commercio ecc.

ENTI LOCALI



COMPETITIVITA'
SOSTENIBILITA'
(Orizzonte 2020)



LE AZIONI DI “ TERRITORI ” PER LE PMI

- REPERTORIO PERIODICO DELLE INNOVAZIONI e DELLE BUONE PRASSI
- AUDIT AZIENDALI (scouting)
- DIMOSTRAZIONI PRATICHE
- PARTECIPAZIONE A RASSEGNE, VISITE IN AZIENDE INNOVATIVE ECC.
- REALIZZAZIONE DI STUDI DI FATTIBILITA' E PROGETTI PILOTA
- AUSILIO NELL'INDIVIDUAZIONE DI SOLUZIONI (innovatori)
- INFORMAZIONE

(avviso pubblico per manifestazioni di interesse)

alcuni esempi



Risparmio energetico e vino di qualità con la geotermia a bassa entalpia - cantine d'Uva - Molise



Bio massa e Tessuti di zucca: Ogliastro - Sardegna



Cappotto di lana “per edifici”: Ogliastro - Sardegna



Packaging con la vinaccia

Tempere e pastelli acquerellabili realizzati con le fecce



ARCHIMEDE

Stabilizzatore per il risparmio energetico

EASY
SISTEMI ELETTRICI

FUTURIDEA
INNOVAZIONE ELETTRICA E SOSTENIBILE

soluzioni avanzate per
efficienza ed il
risparmio energetico

ARCHIMEDE

**Vantaggi dello stabilizzatore
per il risparmio energetico**

Fornisce alle apparecchiature una
tensione costante pure avendo
una tensione variabile all'ingresso

Protegge elettrodomestici apparecchiature
elettroniche da sovratensioni evitando
costose riparazioni

Si installa facilmente a valle del
contatore di energia e alimenta tutto
l'impianto di case negozi uffici e aziende

Uno speciale filtro "LC DINAMICO" controllato
da un microcomputer che elimina i disturbi
provenienti dalla rete elettrica e permette un
RISPARMIO
dell'energia consumata del 15/25%

Easy s.p.a. via del Quattro, 22 - 86019 - San Felice sul Tirone - BN - Tel/Fax +39 0523 959949
www.easy.it



Smaltimento di sottoprodotti agricoli con tecnologia “magnegas” - Molise



Alcuni input pervenuti

- Piattaforma legno energia
- Impianti di biogas di piccola taglia
- Serre ecologiche con autoproduzione di energia
- Coltivazione alghe per biodisel e biomassa

IL PROGETTO “TERRITORI” PER GLI ENTI LOCALI

IL METODO

LA PIANIFICAZIONE ENERGETICA ED AMBIENTALE PARTECIPATA

Il **Patto dei Sindaci** impegna le Amministrazioni nella lotta ai cambiamenti climatici e offre un'occasione di crescita economica locale e di posti di lavoro.

Tutti i membri della società a qualsiasi livello, hanno un ruolo chiave nella pianificazione energetica ed ambientale del proprio territorio.

Favorire la loro partecipazione aumenta l'interesse ed il coinvolgimento.

La partecipazione degli stakeholders consente:

- Decisioni più democratiche e trasparenti, con una ampia competenza e conoscenza
- Le decisioni condivise aumentano l'accettabilità, e legittima le azioni del Piano

La partecipazione degli stakeholders può essere ottenuta attraverso

- ✓ Campagne educative ed informative, brochures, newsletters, visite, eventi
- ✓ Socialnetwork, siti dedicati, distribuzione questionari,
- ✓ Coinvolgimento tramite workshops, forums, dibattiti.



LE AZIONI DI “TERRITORI” PER GLI ENTI LOCALI

- **LABORATORI INTERCOMUNALI (cittadini, pmi, amministratori locali)**
animazione locale, partecipazione, ascolto di testimonial,
Risultati: *contributi alla pianificazione energetica ed ambientale*
- **DIALOGHI ALLO SVILUPPO SOSTENIBILE NELLE SCUOLE**
concorso di idee sulla sostenibilità, risparmio energetico, nuovi stili di vita ecc.
Risultati: *sensibilizzare i “futuri cittadini”*
- **ATTUAZIONE DEL SEAP STUDI DI FATTIBILITA' E PROGETTI PILOTA**
smaltimento differenziato e riduzione di rifiuti, audit energetici,
sperimentazioni tecnologiche, attivazione di gruppi di acquisto collettivi in
materia di energia, ecc.
Risultati: *attuare piccole iniziative concrete*

IL DIARIO DELLE IDEE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE
ambientale, sociale, urbanistico



Massarosa (Lucca) vincitore del Premio Comuni a 5 stelle, 2012.

- **riqualificazione** ambientale - criteri di **bioedilizia** nel Regolamento edilizio;
- Recupero di **66 sorgenti**. Nuove tecnologie: **Guardingo**, e **Alert System**, che consentono un dialogo diretto cittadini amministrazione.; **Fotovoltaico**, su siti compromessi, **tecnologia LED** e **riduttori di flusso** per ridurre il consumo di acqua; **mense scolastiche eco-sostenibili** (acqua in brocca, filiera corta, prodotti bio...); acquisti secondo i criteri del GPP (**Green Public Procurment**); **case dell'acqua**, prodotti sfusi, mercati contadini, strategia internazionale Rifiuti zero; **car pooling**, - **Cogli la prima mela**" nelle scuole (orti in classe).

INPUT

- **SPERIMENTAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE PER LA RACCONTA DIFFERENZIATA RSU**
- **SMART GREED**
- **COOP. DI COMUNITA' M.312**
- **CAR POOLING E CAR SHARING**
- **VALORIZZAZIONE DI TERRENI E DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE PUBBLICO**



IL RUOLO DELLA “RETE DELLE RETI”

*In ogni territorio si costituirà un **Comitato Tecnico Scientifico** (in rete tra loro) che sosterrà “**l’officina dell’ingegno**” un network con il compito di segnalare, verificare e suggerire in particolare alle PMI, modalità e strumenti innovativi (di processo e di prodotto) per stimolare, l’introduzione di innovazioni sostenibili.*

“ L’OFFICINA DELL’INGEGNO “

*ricognizione periodica delle innovazioni tecnologiche che formeranno il **catalogo delle innovazioni** da divulgare;*

*Incontri con **target group**, **visite guidate**, **seminari e meeting** per proporre e far conoscere le innovazioni individuate;*

CONDIVISIONE DEI RISULTATI NEI DIVERSI TERRITORI DEL PROGETTO



Disseminazione

- eventi di comunicazione del progetto
- brochures, newsletter
- socialnetwork
- catalogo periodico delle innovazioni
- workshop, seminari, convention, ecc.
- report sulle attività realizzate





GRAZIE PER L'ATTENZIONE