

ENERGIA E TURISMO

IL SETTORE ALBERGHIERO NELLA TERZA RIVOLUZIONE INDUSTRIALE:
STRATEGIA "ZERO ZERO ZERO"



***Lunedì 25 Giugno 2012 -
Starhotels Echo Milano***



Presentazione: Antonio Francesco Parisi



PER UNA SOCIETA' A:

EMISSIONI ZERO_____



RIFIUTI ZERO_____



KILOMETRO ZERO_____





L'INCUBO DI OGNI OPERATORE TURISTICO



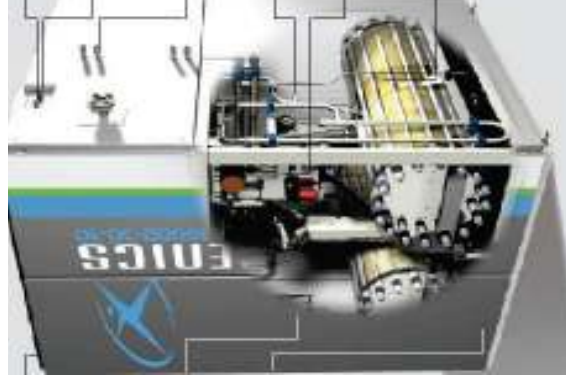
TURISMO ENERGETICO

SOLUCAR - SAN LUCAR LAMAYOR SIVIGLIA ANDALUSIA

14 PILASTRI DELLA TERZA RIVOLUZIONE INDUSTRIALE



- 1. Energia rinnovabile**
- 2. Edilizia a energia positiva**
- 3. Idrogeno**
- 4. Smart grids**



LA TERZA RIVOLUZIONE INDUSTRIALE

- Fonti rinnovabili, idrogeno, reti dell'energia
- ENERGIA DIGITALE
- CONVERGENZA CON INTERNET
- SOCIAL NETWORK
- COMUNICAZIONI MOBILI, SATELLITI

Forma d'impresa: PMI

Ri-equilibrio ambientale climatico

Redistribuzione della ricchezza

Comunità dell'energia

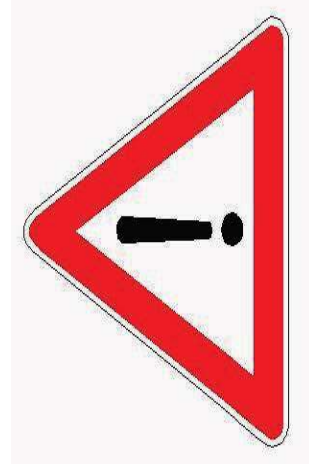
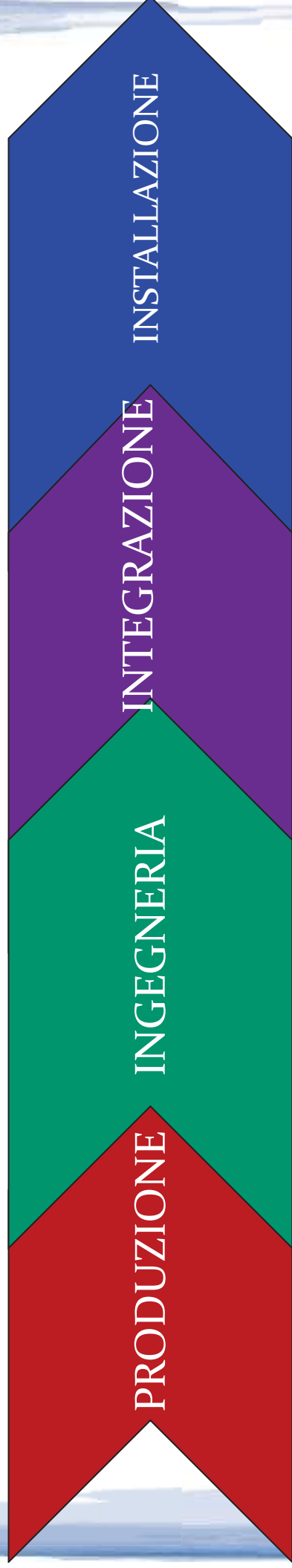
Energia Bene comune



ASPETTI SOCIO-ECONOMICI



INTEGRAZIONE ORIZZONTALE



INTEGRAZIONE VERTICALE

UN NUOVO SCENARIO ECONOMICO

**DECENTRALIZZAZIONE
DELLE ECONOMIE DI SCALA
NUOVE OPPORTUNITA' PER
LE PMI LOCALI**



United
Technologies



HYDROGENICS



Crescita economica e occupazione

Attualmente IN ITALIA F.E.R. : 100 mila unità; settori :

1. Eolico: circa 10.000 addetti
2. Solare fotovoltaico: circa 5.700 addetti
3. Biomasse: circa 25.000 addetti
4. Geotermico, solare termico, mini idrico e altre forme minori di produzione di energia da FER che impiegano, tra diretti e indiretti, circa 50.000 lavoratori



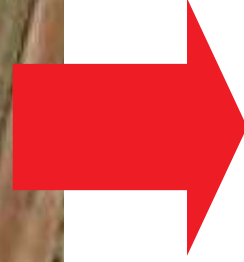
Occupazione:

- Diretta
- Indiretta
- Indotta



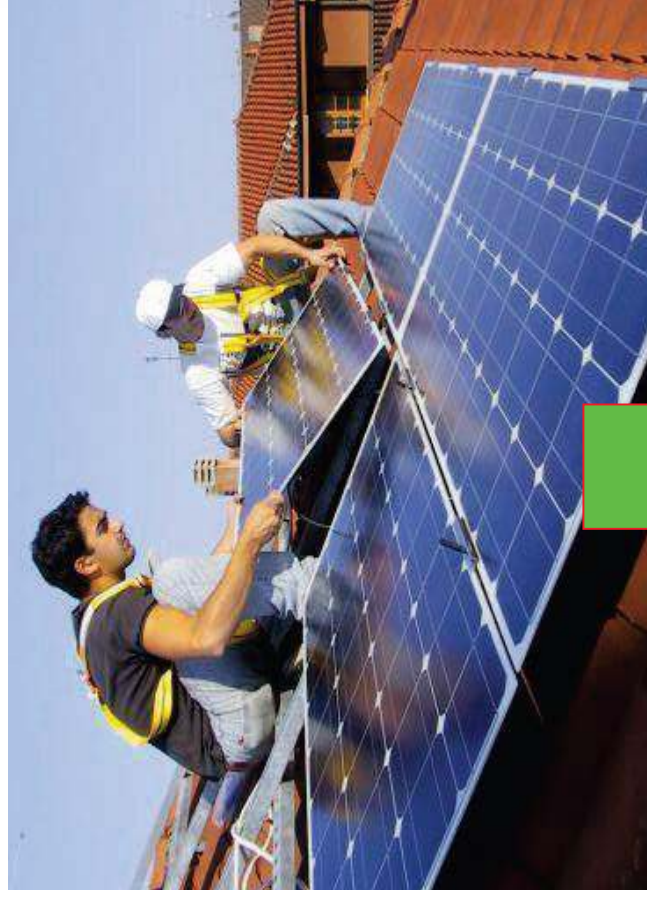
EFFETTO MOLTIPLICATORE SUL MERCATO:

NO FILIERA LOCALE




5 posti per MWp

FILIERA LOCALE



14 posti per MWp¹¹

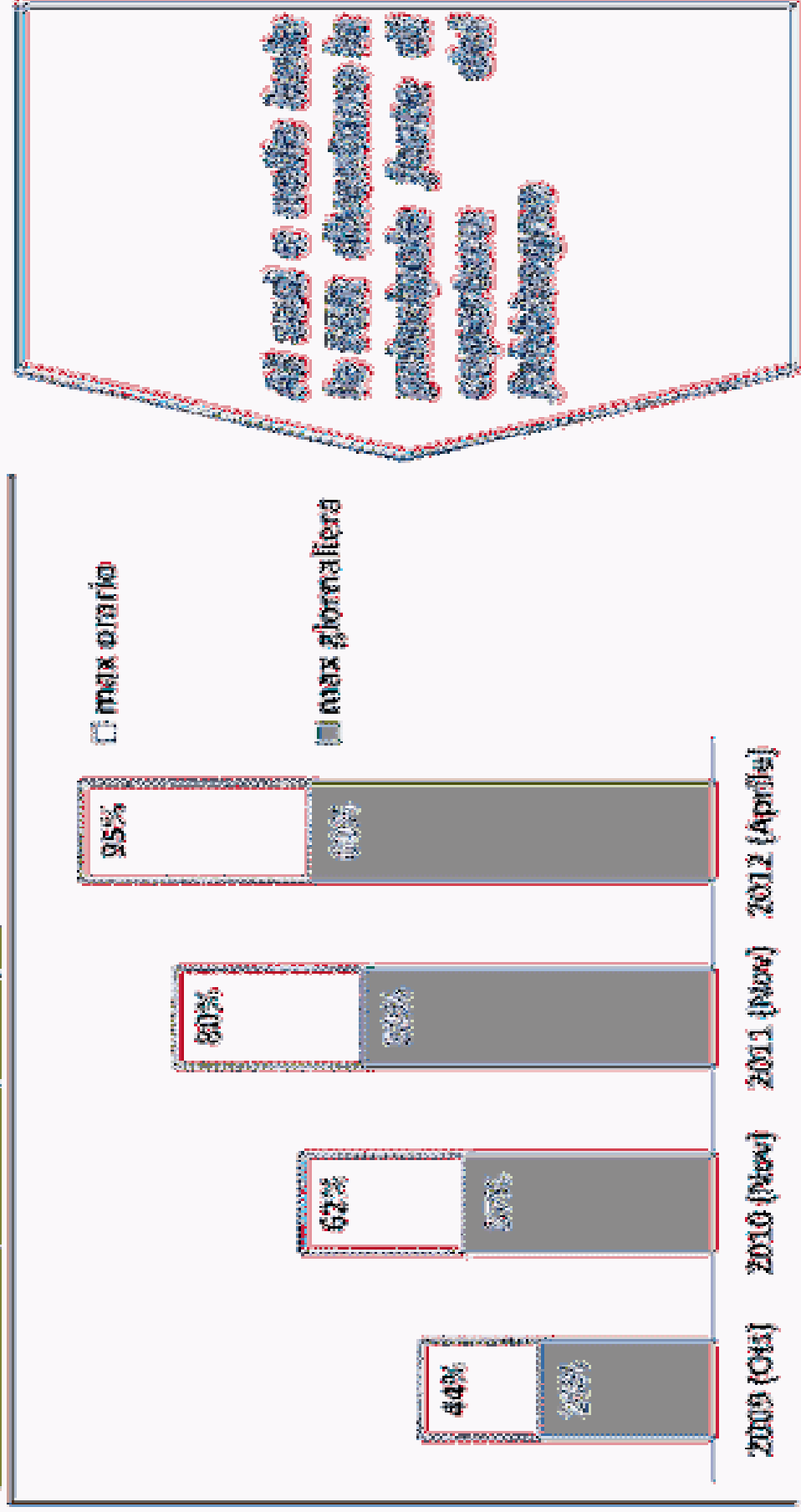
Scenario con filiera locale – Fotovoltaico sui tetti

FABBRICATI (dati regionali)	FABBRICATI RESIDENZIALI	FABBRICATI NON RESIDENZIALI	TOTALE FABBRICATI	
	N°	N°	N°	Superficie dei tetti (ettari)
	Superfici dei tetti (ettari)	Superfici dei tetti (ettari)	Superfici dei tetti (ettari)	
SICILIA TOTALE FABBRICATI AL 2008	1.378.539	42.890	1.421.428	28.940
SICILIA TOTALE FABBRICATI AL 2008 (valori %)	97,0%	3,0%	100,0%	100,0%
	27.414	1.526		
	94,7%	5,3%		

Lo 0,6 % della superficie dei tetti siciliani è sufficiente a installare 100 MWp di fotovoltaico

Sicilia: 60% di elettricità da rinnovabili

Stato attuale di copertura del fabbisogno - SICILIA



Tra le ore 13 e le 14 di Pasquetta, il 64% dell'energia prodotta in Italia è arrivata dalle rinnovabili. In Sicilia questa percentuale ha raggiunto il 94% e si è attestata sul 60% come media della giornata.

CRESCITA FV ITALIA

Al 19 gennaio 2012: 12,7 GWP installati - 326.255 impianti
(2006 circa 5.500 impianti)

Puglia	2.176,4 MWp con 22.706 impianti
Lombardia	1.314,8 MWp con 48.186 impianti
Emilia Romagna	1.259 MWp con 30.716 impianti
Veneto	1.157,4 MWp con 44.712 impianti
Piemonte	1.068,2 MWp con 23.900 impianti
Lazio	859,1 MWp con 17.659 impianti
Sicilia	856,1 MWp con 19.462 impianti
Marche	787,7 MWp con 11.940 impianti

PROPOSTE:

- **INTEGRAZIONE NEI PIANI SOSTENIBILI COMUNALI**
- **RI-ORIENTAMENTO DEL CREDITO**
- **ELABORAZIONE DI PIANI TURISTICI SOLARI**
- **FORMAZIONE DEGLI OPERATORI**
- **UTILIZZAZIONE DEI FONDI POR (RIMODULAZIONE INCIPIENTE PER 80 MLD ENTRO 2013 GR/SP/ITA)**
- **CREAZIONE DELLA FILIERA LOCALE**
- **VALORIZZAZIONE TURISMO ENERGETICO**