

## Perché un concorso d'idee internazionale

Innovazione tecnologica e qualità architettoniche. Due facce della stessa medaglia destinate in futuro a influenzare l'intero settore della progettazione, specialmente in quelle aree dove il paesaggio e la natura costituiscono beni di primaria importanza.

L'Italia, infatti, custodisce tesori naturalistici, paesaggistici e architettonici che non possono non essere tutelati.

Questo lo scopo del concorso "L'energia solare per le isole minori italiane": incentivare la ricerca di soluzioni che riescano a temperare l'utilizzo di sistemi o impianti energetici da fonte solare, con la tutela e la valorizzazione delle tipicità architettoniche e paesaggistiche delle isole minori. In questo contesto è di importanza strategica il Protocollo d'Intesa sottoscritto il 13 aprile 2010 tra Marevivo, Gse, Citera, Enea, Ministero per i Beni e le Attività Culturali e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, per la realizzazione

## Innovazione e sostenibilità

Integrazione, rinnovamento ed efficienza. Tre elementi che, se coniugati in modo sapiente nella progettazione di un impianto per la produzione di energia, riescono a fare la differenza.

Soprattutto se si guarda ad un contesto, quale quello indicato dal Concorso d'idee internazionale, che riguarda le isole minori italiane.

Tra gli altri questi criteri hanno guidato l'occhio esaminatore dei giurati, che nel prendere in considerazione diversi elementi distintivi nella valutazione dei progetti, hanno posto l'accento sui particolari innovativi e sul grado di integrazione dell'opera nel contesto architettonico e paesaggistico indicato.

Ai partecipanti della prima edizione del concorso "L'energia solare per le isole minori" è stato chiesto di ideare un oggetto, un impianto o un semplice componente

congiunto del Concorso d'idee internazionale con cadenza annuale.

La tecnologia fotovoltaica ha conosciuto uno sviluppo sia qualitativo che quantitativo tale da aver portato l'Italia, nel 2009, a conquistare il secondo posto in Europa per potenza installata nell'anno.

In futuro dunque, assumerà sempre più importanza la necessità di coniugare il rapido sviluppo delle rinnovabili, con l'integrazione urbanistica e ambientale. I progetti premiati dal Concorso d'idee internazionale vanno in questa direzione e testimoniano una diffusa sensibilità nei confronti di queste tematiche, soprattutto tra le imprese, gli studenti e gli studi di architettura, ingegneria o di industrial design, ai quali è stato rivolto il bando di partecipazione. A tutti questi soggetti vanno le congratulazioni della giuria, in quanto i loro progetti costituiscono un punto di partenza fondamentale per lo sviluppo sostenibile del nostro Paese.

innovativo per design o tecnologia utilizzata, che s'inserisse in modo armonioso con l'architettura tipica del luogo.

Le proposte arrivate alla commissione esaminatrice sono state caratterizzate da una spiccata creatività, che denota la diffusa sensibilità ai temi della sostenibilità paesaggistica e architettonica dei progettisti.

I risultati più vicini agli obiettivi del bando potranno servire a promuovere l'innovazione e il trasferimento di conoscenze, nonché lo sviluppo industriale di componenti idonei alla configurazione di nuove soluzioni compatibili.

Soltanto in questo modo sarà possibile garantire una crescita armoniosa delle fonti rinnovabili, che dovranno essere al servizio del cittadino, ma rispettando l'ambiente che lo circonda in tutte le sue sfaccettature, dalle emissioni di gas serra, fino all'integrazione architettonica e paesaggistica.

**MAREVIVO**  
25<sup>o</sup>

**GSE**  
Gestore  
Servizi  
Energetici

**MAREVIVO**  
25<sup>o</sup>

**GSE**  
Gestore  
Servizi  
Energetici

Marevivo è un'Associazione Ambientalista, senza fini di lucro, libera ed apartitica che opera su tutto il territorio nazionale, ma anche a livello internazionale, attraverso la sua divisione subacquea e le unità locali operative territoriali. Per l'importanza e la qualità del proprio impegno Marevivo è stata riconosciuta con D.M. del 20 febbraio 1987 come "associazione di protezione ambientale a carattere nazionale", ai sensi dell'art. 13 della legge n. 349 istitutiva del Ministero dell'Ambiente.

**MTBAC**  
MINISTERO  
PER I BENI E  
LE ATTIVITÀ  
CULTURALI  
Direzione generale per il paesaggio, le belle  
arti, l'architettura e l'arte contemporanea

**ENEA**  
AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE,  
L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE

La Direzione generale per il paesaggio, le belle arti, l'architettura e l'arte contemporanea svolge le funzioni e i compiti, relativi alla tutela dei beni architettonici, alla qualità ed alla tutela del paesaggio, alla tutela dei beni storici, artistici ed etnoantropologici, alla qualità architettonica ed urbanistica ed alla promozione dell'arte contemporanea.

CENTRO DI RICERCA  
INTERDISCIPLINARE TERRITORIO  
EDILIZIA RESTAURO AMBIENTE CITERA  
**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE**

Il Centro Interdipartimentale Territorio Edilizia Restauro Architettura CITERA dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" è stato istituito con decreto rettorale 00287 del 4 aprile 2002.

Il CITERA si propone di sviluppare la ricerca scientifica ed applicata nel campo della progettazione architettonica e urbana, dell'organizzazione del territorio e della conservazione delle testimonianze storiche monumentali e paesaggistiche.

Il Gestore dei Servizi Energetici ha compiti di gestione, promozione e incentivazione dell'energia da fonti rinnovabili e da cogenerazione, che esercita secondo gli indirizzi del Ministero dello Sviluppo Economico e le disposizioni fornite dall'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas. Il GSE inoltre promuove azioni informative per la corretta conoscenza del meccanismo di incentivazione degli impianti fotovoltaici e delle soluzioni per conseguire l'integrazione architettonica degli impianti negli edifici.

L'attività dell'Enea, Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile, è finalizzata alla ricerca, all'innovazione tecnologica, nonché alla prestazione di servizi avanzati nei settori dell'energia, con particolare riguardo al settore nucleare e dello sviluppo economico sostenibile.

# SOLE VENTO e MARE PER LE ISOLE MINORI ENERGIE RINNOVABILI E PAESAGGIO

## Concorso d'idee Internazionale L'energia solare per le isole minori italiane

### Edizione 2010

CENTRO DI RICERCA  
INTERDISCIPLINARE TERRITORIO  
EDILIZIA RESTAURO AMBIENTE CITERA  
**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**ENEA**  
AGENZIA NAZIONALE PER LE NUOVE TECNOLOGIE,  
L'ENERGIA E LO SVILUPPO ECONOMICO SOSTENIBILE

**MTBAC**  
MINISTERO  
PER I BENI E  
LE ATTIVITÀ  
CULTURALI  
Direzione generale per il paesaggio, le belle  
arti, l'architettura e l'arte contemporanea

**MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE**

Le categorie e le tipologie progettuali premiate sono:

■ **Categoria B**

Architetti, ingegneri, industrial designer, studi o gruppi professionali, società di progettazione o equivalenti nei diversi paesi di appartenenza.

■ **Categoria C**

Imprese industriali

■ **Tipologia progettuale I**

Oggetto innovativo singolo dotato di autonoma espressività.

■ **Tipologia progettuale II**

Componente o elemento captante, parte di un impianto generatore di energia.

■ **Tipologia progettuale III**

Sistema impiantistico

**Categoria B Tipologia II**



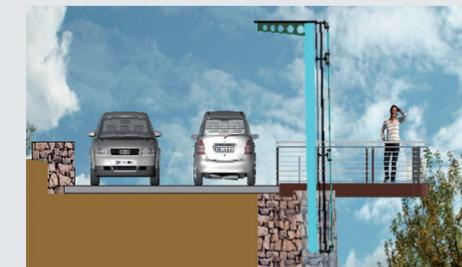
PRIMO CLASSIFICATO

**Gruppo Colarossi – COFFICE**  
Studio di Architettura e Urbanistica

Pensiline aree portuali

Pannelli fotovoltaici collegati e sorretti da strutture dal design innovativo, inseribili in contesti portuali.

**Categoria B Tipologia III**



PRIMO CLASSIFICATO

**Gruppo Pardi**

Sistema impiantistico per l'isola di Capraia

Sistema impiantistico atto a soddisfare i consumi energetici dell'isola di Capraia (LI), che integra diverse fonti rinnovabili, in cui il sole è la fonte predominante, sfruttando la morfologia e le caratteristiche storico-culturali del territorio isolano.

**Concorso d'idee Internazionale**

**L'energia solare per le isole minori italiane**

**Categoria B Tipologia I**



PRIMO CLASSIFICATO

**Gruppo Pandolfo**

“Pettine di Venere”

Elemento innovativo di arredo urbano con funzionalità pratiche, inseribile in contesti tipici delle località marine.

SECONDO CLASSIFICATO

**Gruppo Sartogo Architetti Associati**  
Associazione professionale

“Le lune di Capri”

Rivisitazione di un classico elemento di arredo urbano, il lampione, tramite l'impiego di semplici geometrie dai tratti innovativi e di tecnologie a risparmio energetico.



**Categoria C Tipologia II**



PRIMO CLASSIFICATO

**DYAQUA Art Studio**

Componenti fotovoltaici

Nuovi oggetti edilizi, la cui parte attiva è totalmente mimetizzata e quindi particolarmente adatta ad applicazioni di integrazione architettonica del fotovoltaico in contesti di particolare pregio.



SECONDO CLASSIFICATO

**Gruppo Sartogo Architetti Associati**  
Associazione professionale

“I numeri di via Krupp”

Sistema di illuminazione “lineare” della Via Krupp di Capri, percorso naturale di particolare pregio paesaggistico

