

Descrizione

L'intento della M.I.D.A. è quello di approfondire alcune tematiche inerenti ad un possibile futuro sostenibile, mediante un'analisi critica dei nostri comportamenti quotidiani. A questo proposito vengono proposte delle alternative, sperimentabili nella mostra ed applicabili nella quotidianità.

La M.I.D.A. si rivolge in maniera particolare alle scuole elementari e medie inferiori, ma è possibile utilizzarla efficacemente anche per scuole medie superiori oppure per essere messa a disposizione della cittadinanza.

Per le scuole le visite alla M.I.D.A. hanno una durata **di circa 60 minuti** e avvengono la mattina per gruppi o classi di massimo **25 persone**. Ogni giorno è possibile far visitare la mostra a **5 gruppi diversi**. Nei pomeriggi si possono tenere incontri e dibattiti aventi per tema:

- Consumi energetici globali. Insostenibilità di un modello di sviluppo.
- Risparmio energetico ed energie rinnovabili. Applicazioni concrete.
- Risparmio d'acqua ed energia in casa.

È comunque possibile concordare modalità diverse da quella proposta.

Note tecniche:

- Lo spazio espositivo all'aperto necessario alla M.I.D.A. è di almeno 100 m², e deve avere un'ottima insolazione.
- La mostra è totalmente autosufficiente ed ospita il personale al seguito.
- È gradita la disponibilità di servizi igienici per il personale, nelle vicinanze dell'ubicazione della mostra.

Come contattarci

Sito Internet:

<http://www.mostramida.it>

Per il Nord Italia: Francesco Bellomo

Via Cappuccini . 9

27057 Varzi (PV)

Tel.: 0383 - 1975461

Fax: 0383 - 1970162

e-mail: fbellomo@mostramida.it

Per il Centro-Sud Italia: Mauro Furlotti

Associazione Culturale MIDA

Via Dei Rutoli 34 - 00184 Roma

Tel 06 - 82002536

Cell. 389-5864091 338-1494543

333-7341925

e-mail: mauro.furlotti@mostramida.it



**L'educazione
ambientale da
sperimentare**

Energie rinnovabili

- ☺ Pannelli solari fotovoltaici per la produzione di elettricità
- ☺ Collettore solare termico per la produzione d'acqua calda
- ☺ Generatore eolico per la produzione di elettricità dal vento
- ☺ Stazioni di misurazione dell'energia prodotta

Cartelli:

- 📖 Energia dal sole (fotovoltaico)
- 📖 Acqua calda dal sole (solare termico)
- 📖 Energia dal vento (eolico)
- 📖 Energia dall'acqua (idroelettrico)



Effetto serra ed inquinamento

- ☺ Gioco delle emissioni di anidride carbonica

Cartelli:

- 📖 Effetto Serra
- 📖 Desertificazione
- 📖 Trasporti
- 📖 Energia nucleare
- 📖 Elettrosmog

Energie innovative

Cartelli:

- 📖 Energia dalla biomassa (biodiesel e bioetanolo)
- 📖 Idrogeno e celle a combustibile
- 📖 Energie rinnovabili, innovative e convenzionali a confronto



Acqua

- ☺ Test di risparmio dell'acqua potabile in casa
- ☺ Modello di un impianto di fitodepurazione
- ☺ Modello di ricircolo dell'acqua depurata

Cartelli:

- 📖 Risorsa acqua e ciclo dell'acqua
- 📖 Inquinamento dell'acqua
- 📖 Depurazione convenzionale dell'acqua
- 📖 La fitodepurazione
- 📖 Risparmio d'acqua

Risparmio energetico

Cartelli:

- 📖 Elettrodomestici
- 📖 Illuminazione
- 📖 Riscaldamento ed isolamento termico



Rifiuti

- ☺ Pattumiera a settori
- ☺ Compostatore
- ☺ Contenitori a rendere e a perdere

Cartelli:

- 📖 Come si fa il compost
- 📖 Raccolta differenziata
- 📖 Riduzione dei rifiuti