

FESTIVAL INTERNAZIONALE DELL'AMBIENTE 2010

MIC-MILANO CONVENTION CENTRE: LE COSE DA NON PERDERE

Nei padiglioni del MIC-Milano Convention Centre, accanto agli spazi dedicati a convegni ed eventi, si potranno visitare **installazioni, mostre, opere d'arte e prototipi** sui temi chiave della manifestazione:

I Temp(l)i Cambiano: all'ingresso dell'area espositiva sarà installata l'opera scultorea commissionata al maestro Michelangelo Pistoletto da ECODOM, realizzata con materiale di riciclo. Una metafora del nuovo mito del progresso interpretata con cestelli di lavatrici e serpentine di frigoriferi, recuperati dal consorzio ECODOM.

Il Giardino sensibile: un'installazione capace di far percepire l'ambiente con ritmo accelerato; un giardino virtuale in cui sperimentare simbolicamente la simbiosi e l'interazione tra corpo e spazio, tra uomo e ambiente. La scena è composta da un tappeto bianco sul quale un proiettore invierà delle immagini animate e dove verrà posizionato un sistema di sensori che agiranno ad impulso, sincronizzando suoni ed immagini.

Installazione Wall up: un avveniristico giardino verticale con un impianto di fertirrigazione e di ricircolo all'avanguardia per il consumo minimo di acqua e di energia rinnovabile. Non un semplice giardino verticale, ma un eden portatile sofisticato ed iper tecnologico. Le piante vivono e crescono anche in habitat ed in condizioni ostili, grazie ai preziosi raggi solari terrestri replicati dal sistema tecnologico di illuminazione a led di Acies, frutto della ricerca spaziale.

Auto ibrida plug-in del Politecnico di Milano: un veicolo di serie a cui è stato aggiunto sull'asse anteriore un sistema di trazione elettrico. L'idea fondamentale del prototipo è quella di dimostrare la possibilità di sviluppare un kit per modificare veicoli di serie in veicoli di tipo ibrido bimodale. Tale veicolo consente diverse modalità di funzionamento: Endotermico, Elettrico e Bimodale.

Serra di bambù: un'installazione artistica completamente realizzata in materiale riciclabile. Una casetta di bambù diventa il palcoscenico ideale e si adatta alle più diverse interpretazioni artistiche. Altre 8 serre di bambù, ciascuna con un tema proprio, saranno allestite all'inizio degli 8 raggi verdi della città come porte d'ingresso lungo la Cerchia dei Bastioni per simboleggiare a sostenibilità urbana: sul ponte delle Gabelle, in piazza Concordia, in viale Montenero, in largo Isabella d'Aragona, alla Darsena, al Parco Solari, all'Arco della Pace e ai Bastioni di Porta Nuova. Il progetto patrocinato dal Comune di Milano, è a cura di Land.

La Ricerca per l'Ambiente all'università Bicocca: esposizione dei progetti di ricerca in atto, a cura del Dipartimento di Scienze Ambientali dell'Università Milano-Bicocca. Un viaggio affascinante attraverso l'ambiente naturale e quello antropizzato.

I giovani e le scienze 2010: in collaborazione con Fast-Federazione delle associazioni scientifiche e tecniche e con l'Ufficio Scolastico Regionale in mostra una rosa di finalisti italiani del concorso *I giovani e le scienze*: attività, progetti e prodotti sviluppati sui temi del festival (tecnologie energetiche, agroalimentare, biodiversità).

Nell'area espositiva **saranno allestiti degli stand per permettere al visitatore di attraversare tutta la filiera dell'ambiente, scoprire tutte le novità, le ultime scoperte e capire dove stiamo andando.**

- **Energia:** grandi player dell'energia, utilities, imprese operanti nei nuovi settori delle energie rinnovabili (fotovoltaico, solare, eolico, biomasse, termovalorizzazione)
- **Sviluppo sostenibile e recupero di materiali:** imprese operanti nella raccolta, selezione, compressione, trasporto, riciclo e smaltimento rifiuti; imprese produttrici di prodotti realizzati con materiali recuperati/riciclati; imprese produttrici di prodotti realizzati con materiali ecologici/ecocompatibili; eco-design; bio agricoltura; bio edilizia
- **Istituzioni:** Enti territoriali (Regioni, Province e Comuni)
- **Associazioni** di imprese dei settori energia e ambiente e associazioni ambientaliste
- **ConSORZI** di recupero e riciclo; di tutela e valorizzazione ambientale
- **Università e centri di ricerca**