

In primo piano Energia e Ambiente



a cura di Silvia Garbellini

In vista del prossimo Milano Energia, si delinea il programma del congresso di Fondazione Megalia, che, assieme agli altri convegni previsti, andrà ad arricchire e completare l'offerta espositiva della mostra, in programma nei Padiglioni di Fiera Milano il prossimo novembre, in concomitanza con Rich-Mac 2003. Intanto proseguono i preparativi dell'evento satellite Oilgas.

Entro il 2020 la domanda di energia primaria nel mondo aumenterà del 43%. In particolare quella di carbone del 33%, contro il 69% del gas, il 43% dell'idroelettrico, il 39% del petrolio, il 7% del nucleare e il 96% delle altre fonti rinnovabili.

Proprio per riflettere su questi trend e discutere su tematiche energetiche e scelte sostenibili Fondazione Megalia, importante fondazione per la salvaguardia del territorio e dell'ambiente, organizza il 2° Congresso Internazionale "Energia e Ambiente", in occasione di Milano Energia, la 2ª Mostra Convegno delle Risorse e delle Tecnologie Energetiche, in Fiera Milano dal 25 al 28 novembre 2003. Questo congresso rientra in un ampio programma convegnistico che anche quest'anno, dopo il successo del 2001 che ha registrato la partecipazione di 1.200 operatori, andrà ad

arricchire lo spazio espositivo di Milano Energia. Organizzato da Fondazione Megalia, con la partecipazione di numerose Associazioni italiane e straniere e con un comitato scientifico presieduto dal professor Giacomo Elias, l'incontro vedrà l'intervento di qualificati relatori italiani e stranieri che affronteranno tutti gli aspetti scientifici, tecnologici, economici e politici delle tematiche proposte dibattendolo i processi in atto e le prospettive nei vari paesi d'Europa. Il Congresso sarà articolato in tre Forum: il primo, dal titolo "Mobilità sostenibile", approfondirà le tematiche di ricerca e le linee di sviluppo dei sistemi di propulsione e dei combustibili per una mobilità sostenibile; il secondo "Tecnologie del carbone pulito" affronterà i temi della disponibilità delle fonti energetiche, delle scelte strategiche a breve, medio e lungo periodo e delle tec-

nologie ed esperienze più attuali per la combustione pulita del carbone. Il terzo Forum "Energia e Mercato competitivo" vuol essere il punto d'incontro e di dibattito per esaminare la situazione del settore energetico e dei suoi risvolti nei confronti dell'ambiente, dal punto di vista istituzionale (in relazione alle nuove leggi e direttive emanate), dal punto di vista della competitività (a seguito dell'apertura dei mercati e dell'ingresso di nuovi operatori) e infine quello finanziario (in funzione della sua capacità di reperire capitali per nuovi investimenti produttivi). Scopo di questo incontro sarà quindi affrontare il tema dello sviluppo senza peggiorare il degrado dell'ambiente determinato per lo più dall'inquinamento dell'aria e dell'acqua, dall'effetto serra, dal buco di ozono, deforestazione, dissesto idrogeologico, variazioni climatiche e rifiuti.

Tecnologie Oil & Gas in mostra

Fenomeni come l'affermarsi dei nuovi mercati e la deregulation stanno rapidamente modificando il settore dell'Oil & Gas. L'occasione per capire le dinamiche di questo cambiamento e per cogliere tutte le opportunità offerte dal settore è Oilgas 2003 (*onshore, offshore, upstream, downstream, Exhibition and Conference*), evento satellite di Rich-Mac, di scena nei padiglioni di Fiera Milano dal 25 al 28 novembre 2003.

Punto d'incontro per aziende nazionali ed internazionali, Oilgas è un'occasione per esporre le soluzioni più innovative delle tecnologie oil & gas: impianti, strumenti, tecnologie per la ricerca, l'estrazione, il trasporto, lo stoccaggio, la raffinazione, la trasformazione, la distribuzione del petrolio e del gas metano... Ad Oilgas 2003, gli espositori avranno modo di incontrare gli energy manager dell'industria e del mondo produttivo, i policy maker nazionali e regionali, gli scienziati e i ricercatori, le aziende del settore con i loro dirigenti e tecnici, i responsabili e gli operatori dei servizi collegati (engineering, consulenza, controllo, sicurezza, credito, software di gestione etc.), il mondo delle utilities. Esposi-

tori e visitatori avranno quindi modo di scambiarsi esperienze ai massimi livelli e di tessere rapporti professionali, verificando i trend e orientandosi tra prodotti, servizi ed esperienze innovative, con la possibilità di sviluppare rapporti di collaborazione e promuovere ulteriori occasioni di crescita e di mercato.

Lo spazio espositivo sarà inoltre arricchito da sessioni convegnistiche con tematiche relative a esplorazione e produzione; trasporto e distribuzione; e-business e Ict; salute e sicurezza; energia, ambiente e sviluppo sostenibile; evoluzione del mercato del gas; convergenza di gas ed elettricità. Oilgas è organizzato con il supporto di importanti associazioni tecnico-scientifiche quali Aidic (Associazione Italiana degli Ingegneri Chimici), Fast (Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche), Gisi (Associazione Imprese Italiane di Strumentazione), Isa (*Instrumentation, Systems and Automation Society*) e di Bias, la fiera leader in Europa per l'automazione e la strumentazione di processo.

