



### POWEREXPO+ 2008 KONSOLIDIERT IHRE FÜHRENDE POSITION

PowerEXPO+ 2008, die im vergangenen Monat September ihre sechste Ausgabe veranstaltete, hat sich als die internationale Referenzmesse für den Sektor der effizienten und nachhaltigen Energie konsolidiert. Mit mehr als 600 Ausstellern aus 29 Ländern und rund 15.000 Besuchern verband PowerEXPO+ alle Technologien der energetischen Effizienz mit dem Protagonismus der Wind- und Sonnenenergien bei ihren thermischen, fotovoltaischen und thermosolaren Varianten und zeigte wieder einmal die Kraft eines innovativen und dynamischen Sektors.

Bei der Ausstellung wurde ausserdem der hohe Einbindungsgrad der Verbände des Sektors spürbar, die einen kompletten Terminkalender mit Konferenzen, technischen Tagungen, Fachgesprächen und runden Tischen zusammenstellten und diese Ausgabe der PowerEXPO zum grössten Forum der Debatte über den Stand der Technologien für die neuen Energien werden liessen.

Die VI Ausgabe der PowerEXPO+ 2008, die Internationale Messe der Effizienten und Nachhaltigen Energie war ein voller Erfolg hinsichtlich Teilnahme an Ausstellern und Fachbesuchern. Die Messe von Zaragoza verwandelte sich drei Tage lang in ein neuralgisches, technisches und kommerzielles Zentrum des Sektors der effizienten Energie. Die Messe glänzte durch ihre innovativen Angebote auf allen Bereichen, weswegen sie sich zusammen mit ihrem hohen professionellen Niveau als Referenzmesse für den Sektor bestätigt, die definitiv ihre führende Position zwischen den Salons ihrer Spezialität konsolidiert hat.

Die Eröffnung dieser 6. Ausgabe war nicht weniger brillant, da hohe Persönlichkeiten wie der Abgeordnete von Industrie, Handel und Fremdenverkehr, Arturo Aliaga zusammen mit dem Leiter der Abteilung Bauarbeiten, Stadtplanung und Transporte, Alfonso Vicente anwesend waren, die vom Präsidenten der Feria de Zaragoza, Manuel Teruel, dem Direktor der Messeinstitution, José Antonio Vicente und einer Vertretung der öffentlichen und privaten Entitäten von Aragon begleitet wurden.

PowerEXPO+ 2008 hat die führenden und gewichtigsten Unternehmen des Sektors der Energie zusammengeführt, die die letzten Neuheiten und technologischen Tendenzen bei der Verbesserung der Effizienz und Leistung der verschiedenen aktuellen energetischen Systeme vorstellen. Protagonisten waren die Hersteller von Luftgeneratoren, Anlagen, Komponenten und Systemen für Bau und Management von Windparks; es waren jedoch auch die Solarenergieunternehmen, die die neueste Entwicklung für thermische, fotovoltaische und thermosolare Energie vorstellten. Ebenso nahmen einen herausragenden Platz die hoch effiziente Co-Erzeugung mit bedeutenden Neuheiten an Gasmotoren, die Biomasse und die Biokraftstoffe und die starken Technologien des Hydrogens und der Kraftstoffbatterien ein.

Zusammen mit PowerEXPO+ 2008 fanden gleichzeitig ECOBUILDING, Internationale Messe und Koinferenz der Bioiklimatischen Architektur, Nachhaltige Konstruktion und Energetische Effizienz am Bau und EXPORRECICLA, die erste Internationale Messe der Wiedergewinnung und des industriellen Recyclings, Abfallmanagements und -bewertung.

### **Die Ziffern der PowerEXPO+ 2008**

Bei dieser letzten Ausgabe der Messe musste wegen der grossen Teilnehmerzahl ihre Ausstellungskapazität fast verdoppelt werden; sie nahm 4 Pavillons der Messanlagen und 40.000 m<sup>2</sup> Ausstellungsinstallationen ein. Hinsichtlich der Besucherzahl und ihrer Herkunft ist der kennzeichnende internationale Charakter der Ausstellung besonders zu erwähnen, zu dem dieses Jahr weitere 10 Länder hinzu gekommen sind, sodass sich insgesamt 623 Aussteller aus 29 Ländern einfanden. Davon waren 319 Spanier und 304 Ausländer.

Die drei Messen, PowerEXPO, EcoBuilding und ExpoRecicla registrierten 15.000 Besucher, was einen Zuwachs von mehr als 35% im Vergleich zu der vorherigen Ausgabe der PowerEXPO 2006 bedeutet, die 10.500 Besucher registriert. Die drei Messen hatten über 46.000 Quadratmeter Fläche und 767 Ausstellerfirmen.

### **PowerEXPO+ 2008, Zentrum der energetischen Debatte**

Die bedeutenden Verbände des Sektors haben mit ihrer aktiven Gegenwart der Ausstellung den Rücken gestärkt; sie generierten die Debatte mit der Organisation ihrer von internationalen Expertengrößen geleiteten professionellen Treffen, technische Tagungen und Fachgespräche. So nutzten u.a. Verbände wie AEE, ASIF, PROTERMOSOLAR oder COGEN Spanien, GGE und APPA die POWEREXPO+ 2008 zum analysieren der Situation und der aktuellen Herausforderungen ihrer diesbezüglichen energetischen Sektore.

In ihrem mit Vorträgen und Konferenzen gefüllten Terminkalender ist der vom Spanischen Kraftstoffbatterie-Verband organisierte **III Nationale Kraftstoffbatterie-Kongress** (CONAPPICE 2008) besonders zu erwähnen. Auf dem Kongress wurden die Anwendungen des Hydrogens und die technologischen Tendenzen für seine Lagerung angesprochen. Behandelt wurden Batterien von hoher und niedriger Temperatur mit zahlreichen Vorträgen eines hohen technischen Niveaus und der Ausstellung ausgiebiger innovativer Projekte für seine Entwicklung. Auch wurde das Hydrogen vom wirtschaftlichen Gesichtspunkt aus angesprochen und die Vorteile der Ökonomie des Hydrogens unter anderen hoch interessanten Themen dieser Technologie, dem Schlüssel für die nachhaltige Entwicklung und die Umwelt, analysiert.

Ein weiteres bedeutsames Treffen parallel zur PowerEXPO waren die **Technischen Tagungen des Äolischen Unternehmerverbands** (AEE). An den Tagungen nahmen mehr als 300 Fachleute des Sektors teil und es wurden zirka 50 Referate gehalten. Bei diesem Treffen der Branche kamen die entscheidenden Themen zur Sprache, die der Windkraftsektor gegenwärtig plant. U.a. sind diese Themen besonders erwähnenswert: die Integrierung in das Netz, die ökonomische Operation des Elektromarkts, der Luftgeneratormarkt, die weltweite Entwicklung des Sektors, die neuen entwickelten Technologien, die Montage, Operation und Wartung der Parks oder die Anstellung auf dem Sektor der Äolik. PROTERMOSOLAR, der Spanische Verband für die Promotion der Thermosolarenergie-Industrie seinerseits organisierte eine **Technische Tagung über Stromerzeugung mit Thermosolaren Anlagen**, ihre aktuelle Situation und Perspektiven. Bei dieser Tagung wurden Themen wie die thermische Lagerung bei Thermosolaranlagen, die Hybriden Thermosolaranlagen mit Biomasse mit einer Analyse ihrer Wirkung auf die Effizienz und die Kosten des erzeugten Stroms, der Fortschritt in Technologien der Empfänger für Kollektoren sowie relevante juristische Fragen bei den Projekten der Thermosolarzentralen angesprochen.

Wichtig auch wegen ihrer Thematik und ihrer hohen Beteiligung war die **Technische Tagung über Co-Erzeugungen**, die COGEN Spanien organisierte. Auf dieser Tagung wurden Aspekte der bedeutendsten Co-Erzeugung, ihre Anwendungen auf dem Tertiärsektor, Anwendungen für die Klimatisierung, die erneuerbaren Kraftstoffe oder die Mikroerzeugung behandelt.

Der Verband der Fotovoltaischen Industrie, ASIF, organisierte die **Fotovoltaik Solarenergie-Tagung**, die grossen Widerhall bei der Ausstellung aufgrund der Menge und der hochinteressanten Themen auslöste, die alle aktuelle Herausforderungen für den Sektor bedeuten. U.a. sind die Kostenreduzierung als Schlüssel für die Entwicklung der fotovoltaischen Industrie und des Marktes in Spanien zu erwähnen: Kostenreduzierung der Herstellung von Generatoren, Umrichter der Konzentrationssysteme und sonstige Komponenten der Fotovoltaiksysteme. Ausserdem wurde über die Notwendigkeit diskutiert, eine gute Promotions- und Kommunikationsarbeit an die Gesellschaft einzuleiten, um eine grössere Anwendung der Fotovoltaik-Systeme beim Bau zu erreichen und gleichzeitig die Herausforderungen für die Realisierung der effizientesten und sichersten Arbeiten anzunehmen.

Auch die Energetische Managergruppe (GGE) organisierte eine **Technische Tagung über die Effizienz und die Energieeinsparung in der Industrie**. In den verschiedenen Sessionen wurden Themen wie die aktuelle Lage des Energetikmarkts oder die Einsparung und Effizienz als Faktoren der Wettbewerbsfähigkeit in der Industrie behandelt. Es wurde ein konkreter industrieller Fall kommentiert und die Hilfen der Regierung von Aragón für die Einsparung und Effizienz bekannt gegeben. Schliesslich ist auch eine interessante, von der APA, dem Verband Erneuerbarer Energieproduzenten organisierte **Konferenz über die Situation des Sektors der Erneuerbaren Energien** zu erwähnen, die eine grosse Teilnehmerzahl registrierte.

## R R Energy und das Forum Zaragoza

Im Rahmen der PowerEXPO wurde auch das Internationale Abkommen für die Messe R-Energy vorgestellt. R-Energy ist eine neue Messe, die im Frühjahr 2009 simultan in Buenos Aires und Sao Paulo stattfinden wird; sie soll die Plattform in Südamerika für die Industrie der erneuerbaren Energien sein.

Die neue energetische Messe organisierendie Feria Zaragoza, Verona Fiere und die deutsche Gruppe Survey Marketing & Consulting, die mit ihren Synergien arbeiten werden. Es handelt sich um eine Pioniererfahrung in der Messewelt, die ausserdem ein Teil der Öffnung nach aussen und Internationalisierung der Messeinstitution Zaragoza bildet, die sich so auf den Wettbewerb auf einem globalen Markt vorbereitet.

Auf der PowerEXPO fand auch das vom Marketingklub Zaragoza organisierte "Forum Zaragoza 2008" statt, das ein Mittagessen-Fachgespräch mit über 200 geladenen Gästen den „strategischen Sektoren“ widmete. Dabei wurde die Zukunft der Energie in der Region Aragon und in Spanien und ihre Nachhaltigkeit behandelt. An diesem Podium nahmen Jaime Gros, Generaldirektor von Endesa Aragón teil, der die Wachstumsperspektiven der Energie unter Hervorhebung der starken Auswirkung der Windkraft und der Gaszentralen sondierte.

## PowerEXPO, EcoBuilding und ExpoRecicla, Synergien mit einer grossen Zukunft

Die guten Resultate dieser Ausgabe 2008 durch die drei Messen PowerEXPO, EcoBuilding und ExpoRecicla bestätigen nicht nur auf der einen Seite den grossen Erfolg und die Gelegenheit ihrer Veranstaltung im Falle der beiden Zweiten; andererseits wird die führende Position der PowerEXPO bestätigt, die bei ihrer sechsten Ausgabe zum wichtigsten kommerziellen Treffen für den Sektor und Schauplatz des effizienten energetischen und nachhaltigen Panoramas auf internationaler Ebene geworden ist.

Auf der PowerEXPO atmete man Professionalität und hohe Fachkapazität ein, die bedingungslose und massive Unterstützung des gesamten Sektors war offensichtlich. Ein Sektor, der am aufbrausen ist und noch einen langen Weg vor sich hat. Es ist Zeit, auf die neuen effizienten Energien nicht nur als ökonomische, sondern soziale und umweltschützende Strategie zu setzen. PowerEXPO ist das beste unternehmerische Werkzeug für den Fortschritt in dieser Richtung und die geeigneteste Businessplattform, um den notwendigen Wechsel des energetischen Modells der nahen Zukunft in die Wege zu leiten.

**Sie finden diese Mitteilung in unserer Website**

**[http://www.alarconyharris.com/\\_prensa/powerexpo/\\_powerexpo\\_indexeng.htm](http://www.alarconyharris.com/_prensa/powerexpo/_powerexpo_indexeng.htm)  
(Word / jpg 300 dpi)**

### **Herausgegeben von:**

**ALARCON & HARRIS**

Berater für Kommunikation und Marketing

Avda. Ramón y Cajal, 27  
28016 MADRID

Tel: +34 91 415 30 20

Fax: +34 91 415 30 20

E-mail: [info@alarconyharris.com](mailto:info@alarconyharris.com)

Web: [www.alarconyharris.com](http://www.alarconyharris.com)

### **Im Namen von:**

**PowerEXPO**

Internationale Ausstellung zu effizienten  
und nachhaltigen Energien

Apartado de Correos 108

50080 ZARAGOZA

Tel: +34 976 76 47 00

Fax: +34 976 33 06 49

E-mail: [comunicacion@feriazaragoza.com](mailto:comunicacion@feriazaragoza.com)

Web: [www.feriazaragoza.com](http://www.feriazaragoza.com)