

Terra Tec '97 in Leipzig

Erneuerbare Energien/Kraft-Wärme-Kopplung

Auch 1997 (4. bis 7. März) wird in Leipzig wieder eine Fachausstellung Erneuerbare Energien, gekoppelt mit einem Ausstellerforum stattfinden. Das Vortragsforum, ausgestattet mit allen technischen Möglichkeiten, abgetrennt vom Messegelände und doch gut von dort einsehbar, wird mitten zwischen den Ausstellungsflächen der Aussteller stattfinden. Eine Veranstaltung, auf der die Firmen in Vorträgen ihre Produkte und Dienstleistungen dem interessierten Fachpublikum wie den Endverbrauchern erläutern können.

Fachausstellungen für erneuerbare Energien fanden in Leipzig in den vergangenen Jahren bis 1995 mit jährlichem Rhythmus und wachsendem Interesse bei Ausstellern und Besuchern statt. 1995 erfreute sich die Terra Tec mit über 20.000 Besuchern und mit mehr als 80 Ausstellern allein im Bereich der erneuerbaren Energien einer durchweg positiven Resonanz. Seitdem hat sich die Leipziger Messeveranstaltung auf den Wechsel mit der Hannover Messe eingespielt, die – auch zweijährig – erst wieder 1998 stattfindet.

Die Fachausstellung für erneuerbare Energien und ihr Ausstellerforum stehen unter der ideellen Trägerschaft von 17 verschiedenen Arbeitsgemeinschaften, die auf dem Gebiet der erneuerbaren Energien und der rationellen Energieanwendung tätig sind.

Die Ausstellungsbereiche

Fachausstellung und Ausstellerforum werden für die Komplexe Photovoltaik, Solar-/Geothermie, Windkraftanlagen, Wärmepumpen, Biomasse/Biogas, Wasserkraftnutzung, Kraft-Wärme-Kopplung, Finanzierung, Förderung, Versicherung offen sein.

Inhaltliche Schwerpunkte

Bei der **Photovoltaik** stehen Dach und Fassadenelemente, Bauelemente der netzintegrierten Photovoltaik wie Wechselrichter, Dienstleistungen von Ingenieurbüros und Installationsfirmen im Mittelpunkt. Die in der Fachausstellung vertretene **Solarthermie** wendet sich einerseits mit Brauchwasser- und Solarheizungsanlagen an den Direktverbraucher aus dem Bereich der Eigenheimbesitzer sowie an Fachvertreter des Sanitär- und Heizungsbaus. Zum anderen zielt dieser Ausstellungsteil mit dem Angebot von Luftkollektoren und transparenter Wärmedämmung auch auf Investoren, Planungs- und Projektierungsbüros

Im Bereich der **Windkraftanlagen** geht es vor allem um binnenlandfähige Aggregate und Serviceleistungen. Die technischen Lösungen für die

Einbindung von Windparks in das öffentliche Netz bilden einen weiteren Schwerpunkt. Angestrebt wird neben dem Messekontakt zum inländischen Nutzerkreis besonders auch eine Kontaktausweitung nach Osteuropa.

Wärmepumpen werden in dieser Ausstellung u.a. durch den Initiativkreis Wärmepumpe vertreten sein, der die Produkte verschiedener Hersteller in einem größeren Gemeinschaftsstand vertreten wird.

Im Bereich **Biomasse/Biogas** werden sowohl Aussteller aus dem Bereich Holz- und Strohfederungsanlagen als auch Firmen für Vergaseranlagen von Grün- und Trockenabfällen erwartet. Gesamtkonzepte für die Biomasseverwertung sollen dargestellt werden. Dabei dürfte vor allem für große Anlagenhersteller die Erschließung des osteuropäischen Marktes von Interesse sein, die von der Leipziger Messe GmbH durch Pressearbeit in den jeweiligen Zielländern vorbereitet wird. Durch die Unterstützung der Union zur Förderung von Öl- und Proteinpflanzen wird mit Herstellern von BHKW auf der Basis von Rapsöl gerechnet.

Der Bereich Biogas schließt auf der Terra Tec '97 auch das Gebiet Deponie- und Klärgas mit ein. Eine Aufwertung erhält der Ausstellungsteil Biomasse/Biogas durch eine während der Messe in Leipzig stattfindende Fachtagung zu Biomassespezialthemen.

Die **Wasserkraftnutzung** zielt im Rahmen der Ausstellung besonders auf die neuen Bundesländer und die angrenzenden Länder Polen und Tschechien. Hier werden Turbinenbauer, Komponentenhersteller von Schlauchwehren und Rechenreinigungsanlagen, Ingenieurbüros und Projektierungsgesellschaften erwartet

Der Themenbereich **Kraft-Wärme-Kopplung (KWK)** bezieht sich auf Anwender in der Industrie, in Städten, regionalen und überregionalen Stromversorgern. Beim Angebotsspektrum werden die Erzeugnisse von Motoren- und Gasturbinenherstellern, Komponenten, Anlagen-

pakete sowie Planungs- und Finanzierungsdienstleistungen für KWK erwartet.

Zur Umsetzung der Technik sind solide Finanzierungskonzepte wichtig. Hierzu bietet der Ausstellungsbe-
reich **Finanzierungsdienstleister** die nötigen Ansprechpartner aus der Finanzwirtschaft sowie von Projektentwicklungs- und Finanzierungsgesellschaften. Für den Fall, daß technische Innovationen und Demonstrationsvorhaben nach **Förderern** suchen, werden Ansprechpartner von Bundes-, Landes- und EU-Einrichtungen vertreten sein. Auch **Versicherer** werden ihre Leistungen anbieten

Internationale Verbindungen

In Vorbereitung der Fachausstellung bemühen sich die Kontaktstellen der Leipziger Messe GmbH länderspezifisch um Ausstellungs- bzw. Anwenderbeteiligungen aus den Niederlanden und Dänemark (Windkraft, Biomasse, Biogas), weiteren skandinavischen Ländern (Biomasse, Wasserkraft) und den USA (Windkraft, Photovoltaik). Die internationale Besucherwerbung der Messegesellschaft richtet sich auch auf die Länder Osteuropas (Energieversorger/Biomasse, Wind- und Wasserkraft), Skandinaviens (Energieversorger/Biomasse), die Arabischen Staaten (Meerwasserentsalzung, Photovoltaik, Solarthermie, Windenergie) und Indonesien (Biomasse, Photovoltaik, Windenergie).

Die ideellen Träger der Fachausstellung Erneuerbare Energien

Arbeitsgemeinschaft Thüringer Wasserwerke e.V., Bundesverband Deutscher Wasserkraftwerke e.V., BSE Bundesverband Solarenergie e.V., Bundesverband Solarmobil e.V., C.A.R.M.E.N. Centrales Agrar-, Rohstoff, Marketing und Entwicklungszentrum e.V., DFS Deutscher Fachverband Solarenergie e.V., DGS Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V., DGW Deutsche Gesellschaft für Windenergie e.V., Energie und Management, Fachverband Biogas e.V., Forum für Zukunftsenergien e.V., FGW Fördergesellschaft für Windenergie e.V., Fördergesellschaft Erneuerbare Energien Berlin/Brandenburg e.V., GTV Geothermische Vereinigung e.V., Initiativkreis Wärmepumpe e.V., UFOP Union zur Förderung von Oel- und Proteinpflanzen e.V., Verein zur Förderung der Nutzung Erneuerbarer Energien VEE Sachsen