

हिन्दुस्तान

Hindustan Media Ventures Ltd.



ग्रेटर नोएडा के एक्सपोमार्ट में बुधवार को शुरू हुए एनर्जी एक्सपो में पावर विंड कंपनी ने पेश की भारत की सबसे बड़ी टर्बाइन। इस एक्सपो शो में पहुंची एक विदेशी महिला उद्यमी व अन्य लोग। • सुनील शर्मा

ग्रेटर नोएडा के इंडिया एक्सपो सेंटर में रिन्यूएबल एनर्जी एक्सपो-2014 शुरू, तीन दिन तक चलेगा यह शो

आकर्षण का केंद्र बनी देश की सबसे बड़ी पवन चक्की

ग्रेटर नोएडा | मुख्य संवाददाता

बुधवार से ग्रेटर नोएडा के इंडिया एक्सपो सेंटर में रिन्यूएबल एनर्जी एक्सपो-2014 की शुरुआत हुई है। एक्सपो तीन दिन तक चलेगा, जिसमें छोटे से सोलर लैंप से लेकर देश की सबसे बड़ी पवन चक्की (विंड पावर टर्बाइन) तक पेश की गई है। जापान, चीन, अमेरिका, ब्रिटेन सहित 35 देश भागीदारी कर रहे हैं। 500 से ज्यादा कंपनियों ने अपनी तकनीक और उत्पाद पेश किए हैं।

अभी तक एनर्जी एक्सपो दिल्ली के प्रगति मैदान में होता था। ग्रेटर नोएडा में पहली बार आयोजन किया जा रहा है। जापान, कनाडा, ब्रिटेन, इटली, अमेरिका, ताइवान, बेल्जियम, चीन सहित 35 देशों के 500 से ज्यादा प्रदर्शक आए हैं। जापान की कंपनियों और उद्योगियों में सबसे ज्यादा

उत्साह है। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की जापान यात्रा की सफलता का असर जापानी कंपनियों पर साफ झलक रहा है। जापान में वैकल्पिक ऊर्जा को नृदिशालय के कार्यकारी निदेशक मुनेहिको सुचिया ने कहा कि आर्थिक दृष्टि से भारत 2020 तक दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा बाजार होगा। यही वजह है कि इस प्रदर्शनी में सबसे अधिक जापान की 22 कंपनियों ने शिरकत किया है। यहां ऊर्जा क्षेत्र में अपार संभावनाएं हैं। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के वैकल्पिक ऊर्जा क्षेत्र में आगे बढ़ने का हम स्वागत करते हैं। जापान और भारत मिलकर आने वाले दिनों में बड़ी योजनाओं पर काम करेंगे। अमेरिका के काउंसिलर डिल्लन बर्नोनी ने कहा कि मानव जीवन को सुरक्षित रखने के लिए जरूरी है कि सोलर और पवन ऊर्जा जैसे स्रोत पर ज्यादा से ज्यादा काम किया जाए। परंपरागत ऊर्जा स्रोत का

तमिलनाडु में लागेगी पवन चक्कियां

भारतीय कंपनी पावर विंड ने एनर्जी एक्सपो में अपनी सबसे बड़ी टर्बाइन पीडब्ल्यू 100 लांच की है। यह टर्बाइन हवा से चलती है और 2.5 मेगावॉट बिजली का उत्पादन करती है। दुनिया के 100 देशों में विंड टर्बाइन बनती है उनमें यह सबसे बड़ी है। कंपनी अधिकारियों ने बताया कि समुद्र तटीय क्षेत्रों में तेज हवाओं से बिजली बनाने में यह बेहद सहायक है। तमिलनाडु में टर्बाइन वाली पवन चक्कियां लगेंगी।

ताइवान ने पेश की इलेक्ट्रिक साइकिल

ताइवान की कंपनी नेनो विन ने एनर्जी एक्सपो में एक साइकिल पेश की है। यह साइकिल महज 10 किलोग्राम की है, जिसमें लीथियम आयन बैटरी का प्रयोग किया गया है। बैटरी सौर ऊर्जा के अलावा बिजली से चार्ज की जा सकती है। एक बार चार्ज करने के बाद यह 155 किमी चलती है। 20 डिग्री के दलान पर 150 किलोग्राम वजन लेकर चढ़ सकती है।

संमित फंडार है। 120 करोड़ की जनसंख्या वाले इस देश को ऊर्जा संबंधी जरूरतें पूरी करने के लिए अपरंपरागत स्रोत का विकास करना होगा। कनाडा की

कार्यकारी मंत्री रोसलिन क्वान ने सुझाव दिया कि इस क्षेत्र का विकास करने के लिए उद्योगों, शिक्षण संस्थानों और सरकार को मिलकर काम करना चाहिए।

छाए रहे प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी

सेमीनार और कॉन्फ्रेंस के दौरान प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी का हर बक्ताने जिक्र किया। दरअसल, जब से नरेंद्र मोदी ने ऊर्जा उत्पादन के लिए रिन्यूएबल एनर्जी (अक्षय ऊर्जा) पर बल देने की बात कही है, तब से निजी कंपनियों अपना मध्यम तलारने लगी है। यहां तक कि विदेशी कंपनियां भारत में निवेश करने के लिए तैयार हैं। जापान, चीन, अमेरिका, ब्रिटेन और इटली के अधिकारियों ने उनका जिक्र किया। यूबीएम इंडिया के प्रबंध निदेशक जोजी जाजं ने कहा कि अच्छी खबर है कि देश की सरकार पूरी तरह साथ है। उद्योग जगत भारत सरकार की ओर से उपलब्ध कराए गए निवेश के अवसरों का लाभ उठाएगा। तकनीक और इनोवेशन पेश करेगा।

एनर्जी एक्सपो में आई प्रमुख कंपनियां

मोजर बेवर, रॉफेक्स एनर्जी, विक्रम सोलर, प्रोमिटर सोलर, टाटा पावर सोलर, केमट्रोल्स सोलर, एमवी सोलर, जूवी इंडिया, महेन्दा ईपीसी, आरआरवी एनर्जी, आईनोव्स विंड, एलडीआई आई एनर्जी, सोवा पावर, हर्न अंबाक्स सोलर, एबीवी, सापा ग्रुप, फ्रॉनियस, कैनेडियन सोलर, डेल्टा एनर्जी, जेए सोलर, विंगली सोलर, रोल्टा पावर, एनर्वाक एनर्जी, जीई इंडिया, सेट्रोपम आदि शामिल हैं।