

## Presseinformation

Linz, 24.01.2010

### **Baustart bei Österreichs größtem Sonnenkraftwerk**

#### **Energie AG-Generaldirektor Leo Windtner: „Diese Investition hat Signalwirkung über Grenzen Oberösterreichs hinaus.“**

Nach monatelangen Vorbereitungen wurde Ende der Woche der Bau von Österreichs größtem Sonnenkraftwerk in Eberstalzell begonnen. Bereits Ende Mai soll das Kraftwerk mit 1 Megawatt Leistung rund 1000 Megawattstunden Ökostrom pro Jahr ins Netz der Energie AG speisen. „Dieses Kraftwerk hat Signalwirkung weit über Oberösterreich hinaus und unterstreicht die Schrittmacherfunktion der Energie AG im Bereich der erneuerbaren Energien“, sagt Generaldirektor Leo Windtner. Auf dem 6 Hektar großen Gelände direkt neben der Westautobahn bei Eberstalzell (Bezirk Wels-Land) errichtet die Energie AG in den kommenden drei Monaten das größte Sonnenkraftwerk Österreichs. Die Kollektorfläche des Kraftwerks entspricht mit rund 10.000 Quadratmetern der Fläche von 1,5 Fußballfeldern.

Die Größe der Anlage macht das Sonnenkraftwerk zur idealen Versuchs- und Forschungsanlage für erneuerbare Energien. Verschiedene Paneeltechniken und innovative Wechselrichterkonzepte werden parallel betrieben, neue Lösungsansätze auf Praxistauglichkeit überprüft. Aufschlüsse erwarten sich die Solarexperten der Energie AG zudem über die Einflüsse von Witterung, Komponentenalterung, Lebensdauer und Leistungsänderung durch die natürliche Verschmutzung der Kollektorflächen. Durch die Möglichkeit zur Anwendungsforschung stehen diesem Projekt zusätzliche Förder- und Forschungsmittel zur Verfügung.

#### **Energie AG seit Jahrzehnten Schrittmacher bei Photovoltaik**

„Alternative Energien wie die Sonnenkraft werden in Zukunft an Bedeutung gewinnen und einen wesentlichen Beitrag zur Absicherung unserer Stromversorgung leisten“, ist Windtner überzeugt. Neuland betritt die Energie AG mit dem Bau des Sonnenkraftwerkes aber nicht: Seit Jahrzehnten ist das Unternehmen Vorreiter im Bereich der erneuerbaren Energien. Schon in den 80er-Jahren betrieb die Energie AG mehrere Photovoltaik-Forschungsprojekte, wie zum Beispiel Österreichs größte Versuchsanlage an der A1 bei Seewalchen. Vor 20 Jahren ging das Sonnenkraftwerk am Loser im Ausseerland in Betrieb – es ist noch heute eines der größten Sonnenkraftwerke in den Alpen. Die neue Konzernzentrale der Energie AG, der Power Tower, setzt neue Maßstäbe in Sachen Energieeffizienz von Büro-Großbauten und ist mit dem größten fassadenintegrierten Sonnenkraftwerk ein weiteres Vorzeigeprojekt in der Nutzung alternativer Energie.

#### **Kraftwerk Eberstalzell ist Teil des Millionen-Investitionsprogramms für Oberösterreich**

Das Sonnenkraftwerk in Eberstalzell ist Teil des eines großen Investitionsprogramms für Oberösterreich. "Alleine heuer werden wir im Strombereich rund 100 Millionen Euro in neue Kraftwerke sowie die Instandhaltung und den Neubau im Stromnetz investieren", stellt Windtner fest. Dadurch werden Impulse für die oberösterreichische Wirtschaft gesetzt und Arbeitsplätze gesichert.

Rückfrage: Wolfgang Denk, 0732/9000-3569, 0664/60165-3569, [wolfgang.denk@energieag.at](mailto:wolfgang.denk@energieag.at)