

BE Netz AG zur Umwelt Arena, MEDIENMITTEILUNG zur freien Veröffentlichung

## **BE Netz bildet Jugendliche mit Solarkompetenz aus**

**Der Solarspezialist BE Netz mit Standorten in Luzern, Ebikon und Zürich projiziert und installiert die grösste gebäudeintegrierte Solarstromanlage der Schweiz auf der Umwelt Arena in Spreitenbach. Bei der Montage werden Jugendliche zum Thema Solarenergie angeleitet.**

Als Unternehmen ist BE Netz AG gut in der Realität verankert und glaubt, der Einsatz erneuerbarer Energien soll Standard sein. Das ist nicht weltfremd, sondern sinnvoll und zukunftsgerichtet. Ausschlaggebend für den Projektzuschlag der Umwelt Arena war fundiertes Know-how der Firma bezüglich Solartechnologie sowie Erfahrung und Kompetenz in Ausbildung und Montage. Bereits beim Bau der Umwelt Arena legen die Verantwortlichen Wert auf Wissensvermittlung: Das Team von BE Netz wird Lernende des Axpo-Konzerns im Rahmen des Jugendsolar-Projekts von Greenpeace in die Installation von Photovoltaik einführen.

### **Gigantische Solarstromanlage**

Die futuristische Dachgestaltung des Architekten René Schmid bildet eine herausfordernde Grundlage für Planung und Installation der gigantischen Photovoltaikanlage von 720 -750 kWp. Dies wird mehr als den Eigenbedarf decken, beziehungsweise einem Stromverbrauch von rund 120 Haushalten entsprechen. Gleichzeitig stellt die Dachkonstruktion besondere Anforderungen an das Jugendsolar-Projekt: Aus Sicherheitsgründen eignen sich nur die weniger steilen der insgesamt 33 Modulflächen für die Mitarbeit der schwindelfreien Jugendlichen.

### **Wissen weitergeben**

Die Jugendlichen werden zwischen Camp und Baustelle mit einem Elektrobike pendeln. In der „Solarpower-Box“ - einem eigens für das Projekt gebauten Schulungscontainer - instruiert BE Netz die Lernenden. Dort installieren die Jungen erste Module zu einer Muster-Solaranlage, die Strom für ihre Elektrobikes liefert. Erst nach Sicherheitsinstruktion dürfen die Jugendlichen mit BE Netz-Fachleuten aufs Dach der Umwelt Arena und bei der Montage der Solarmodule tatkräftig zugreifen.

### **Erfahrung aus über 1000 Solaranlagen**

Photovoltaik- und thermische Solaranlagen sowie Heizungen mit erneuerbaren Energien sind das Kerngeschäft der BE Netz AG. Die Firma plant und realisiert technische Gebäudeenergie aus einer Hand, die auch ästhetisch überzeugen. Mit über 1000 installierten Anlagen wird kontinuierlich Erfahrung aufgebaut: So auch mit der grössten Dünnschichtanlage auf der Bossard Arena Zug oder den grössten Solarstrom-Anlagen der Zentralschweiz auf der Luzerner Messe und dem Einkaufszentrum Länderpark Stans.

### **Schulung als Investition in die Energie-Zukunft**

Die steigende Nachfrage von Solaranlagen wie auch die neue Position der Solarenergie in der Energie-debatte verlangt qualifizierte Fachkräfte. Seit Jahren engagiert sich BE Netz in der Schulung. Als Ausbildungspartner in mehreren Jugendsolar-Projekten setzt die Firma Zeichen für qualitatives Wachstum der Solarfachkräfte und eine nachhaltige Zukunft der Solarbranche.

\*\*\*\*\*

Projektleitung, Geschäftsleiter: Adrian Kottmann, NATEL 079 683 84 43

Medienkontakt: Marion Hänni, Tel. 041 319 00 10, E-Mail: [marion.haenni@benetz.ch](mailto:marion.haenni@benetz.ch)

[www.benetz.ch](http://www.benetz.ch) - BE Netz AG, Industriestrasse 4, 6030 Ebikon Luzern ,Stand 28. Juni 2011