



Zürich, 21. März 2011

## **Medieneinladung:**

### **Einweihung einer 617 m<sup>2</sup> grossen Solarstromanlage, gebaut von Sek-Schülerinnen und Schüler aus Arlesheim**

**Ort: Werkhof Arlesheim, Dornwydenweg 7**

**Zeit: Donnerstag, 24. März 2011, 13:30 Uhr**

Geschätzte Medienschaffende

Wir laden Sie herzlich zu **Bau und Einweihung einer einzigartigen, 617 m<sup>2</sup> grossen Dünnschicht-Solarstromanlage in Arlesheim** ein. Jugendsolar by Greenpeace baut zusammen mit dem Verein Sonnenkraft, Megasol und SchülerInnen des Schulhauses Gerenmatte eine 617 m<sup>2</sup> grosse Photovoltaik- Anlage auf dem Flachdach des Arlesheimer Werkhofs. Initiant der Anlage und Präsident des Vereins Sonnenkraft ist Jonas Rosenmund. Er besucht zurzeit das Gymnasium Muttenz, wo er als Maturarbeit auch sein erstes Solarprojekt, eine Solarstrom-Anlage mit 21 Kilowatt Leistung auf dem Dach des Schulhauses Mageracker, realisierte. Für dieses Projekt erhielt Jonas Rosenmund mit seinem Verein Sonnenkraft 2010 den Schweizerischen Umweltpreis in der Kategorie Jugend.

Das Projekt in Arlesheim ist **einzigartig, da die Solaranlage aus Dünnschichtmodulen besteht** und von SchülerInnen des Schulhauses Gerenmatte III gebaut wird. Die Dünnschichtmodule liegen mit einer Neigung von nur 3 Grad auf dem Dach und erzeugen eine Leistung von 35 kWp. Die Anlage leistet voraussichtlich jährlich 31'000 kWh und deckt damit den durchschnittlichen Stromverbrauch von fünf Einfamilienhäusern. Die Jugendlichen im Alter von 12 bis 15 Jahren werden von Monteuren der Firma Megasol und von Jugendsolar by Greenpeace angeleitet und unterstützt.

Der Medienanlass findet während der Bauzeit statt, damit Sie sich vor Ort ein Bild der Bauphase machen können. Unter anderem werden Jonas Rosenmund, ein Vertreter von Megasol und Herr Martin Kohler, Gemeinderat von Arlesheim, am Anlass dabei sein. Nach einer kurzen Einführung stehen die beteiligten Parteien gerne für Interviews zur Verfügung.

Bitte melden Sie bis spätestens **Mittwoch, 23. März 2011** via E-Mail auf

[jugendsolar3@ch.greenpeace.ch](mailto:jugendsolar3@ch.greenpeace.ch) an.

Bei Fragen erreichen Sie mich unter

Tel: G: 044 447 41 26 M: 076 518 65 73

Mit freundlichen Grüssen

Jonas Hugi, Jugendsolar by Greenpeace