



Bayern Allianz 2010 für Atomausstieg + Klimaschutz Umsteigen in eine zukunftsfähige Energiepolitik für Bayern

SprecherInnen: Barbara Geier-Häckh (Nürnberg), Thomas Feller (Hennhofen), Raimund Kamm (Augsburg), Prof. Dr. Ernst Schimpff (Freising) Es schreibt: Raimund Kamm Kamm@gmx.de

>SolarüberholtAtom.22.3.11.doc 22.3.11 Seitenanz.: 2<

Medienerklärung

Vor zwei Jahren von kaum jemandem für möglich gehaltene Sensation

Heute überholt Solar erstmals Atom

In Deutschland erzeugen in den heutigen Mittagsstunden die PV-Anlagen mit über 11 Gigawatt (11 Millionen Kilowatt) Strom. Die noch laufenden neun Atomanlagen erzeugen mit weniger als 11 Gigawatt Strom.

Gute Aussichten

Mit überfälligen Verbesserungen beim Energiesparen und der Energieeffizienz wie weiterem Ausbau der Erneuerbaren Energien können wir zügig die Atomkraft und dann auch die klimaschädliche Kohlekraft ablösen. 1993 prognostizierten die Stromkonzerne, dass auch langfristig mit Sonne, Wasser und Wind nicht mehr als 4 Prozent unseres Strombedarfs gedeckt werden könnten. Heute stammen schon 20 Prozent unseres Stromverbrauchs aus EE-Kraftwerken. Im Jahr 2020 sollen und können das bereits 50 Prozent sein. Und ab etwa dem Jahr 2030 wollen wir uns in den meisten Gemeinden und Landkreisen zu 100 Prozent mit Erneuerbaren Energien versorgen.

Der Ausbau der Erneuerbaren Energien muss begleitet werden durch intelligentes Verbrauchsmanagement („Lastmanagement“), Umbau des Stromnetzes und Schaffung vielfältiger und dabei bevorzugt dezentraler Energie- und Stromspeicher. Dies senkt nicht einmal unseren Wohlstand sondern mehrt ihn.

Leistung der Solar- und Windanlagen im Internet:

www.sma.de/de/news-infos/pv-leistung-in-deutschland.html

www.transparency.eex.com/de/daten_uebertragungsnetzbetreiber/stromerzeugung/tatsaechliche-produktion-solar

www.transparency.eex.com/de/daten_uebertragungsnetzbetreiber/stromerzeugung/tatsaechliche-produktion-wind

Raimund Kamm