

(9) Arbeitsblatt IV: Infotexte und Infografik zur Stromerzeugung in verschiedenen Ländern

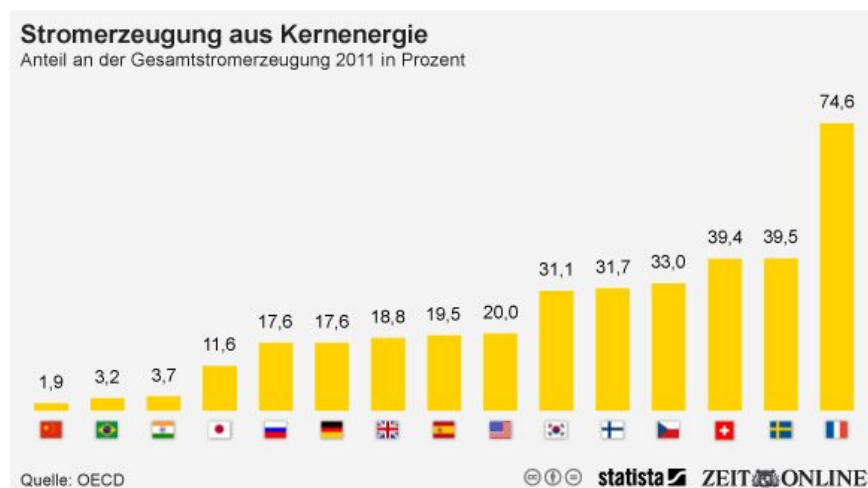
1. Infotext: Atomstrom weltweit

Nach dem Atomunfall in Fukushima beschlossen außer Deutschland nur zwei weitere Länder den bereits geplanten Ausstieg aus der Kernenergie zu beschleunigen: Belgien und die Schweiz. Kein weiteres Land entschied sich für einen kompletten Ausstieg.

In Frankreich wird mehr als zwei Drittel des gesamten Stroms mit Atomkraftwerken produziert. In Schweden sind es immer noch fast 40 Prozent und in Finnland immerhin noch mehr als 30 Prozent. Weltweit wurden 2011 zwölf Prozent des gesamten Stroms in Atomkraftwerken produziert.

Neue Atomkraftwerke werden vor allem in Asien gebaut: Allein in China sind 27 Anlagen im Bau. Auch in Indien und Russland sind weitere Kernkraftwerke in der Planung oder bereits im Bau. Von einer Renaissance der Atomkraft wollen die Experten nicht sprechen: Die laufenden Ausbauprojekte konzentrieren sich auf einige wenige Länder – vor allem China.

2. Infografik: Atomstrom weltweit



3. Infotext: Erneuerbare Energien weltweit

Energiewende global: Trend zu erneuerbaren Energien setzt sich fort

Der weltweite massive Ausbau erneuerbarer Energien hält weiterhin an: Im Jahr 2012 stellten erneuerbare Energien bereits run 19 Prozent des weltweiten Energieverbrauchs bereit. Rund 244 Milliarden US-Dollar wurden in erneuerbare Energien investiert, knapp die Hälfte davon in Entwicklungs- und Schwellenländern.

„Die Zahlen belegen, dass wir mit der Energiewende nicht allein sind. In vielen Teilen der Erde finden derzeit intensive Diskussionen über eine Energiewende statt. Bemerkenswert ist, dass seit acht Jahren die Gesamtinvestitionen in erneuerbare Energien besonders in Entwicklungsländern stetig steigen“, sagte Bundesumweltminister Peter Altmaier.