

# Erneuerbare Energien und Fossile Brennstoffe

<http://umweltfreundliche-energie-einsparung.de>

---

12/11/2011 20:44 by webmaster

Der [Solarenergie](#) kommt hierbei eine besondere Bedeutung zu. Die Sonne bietet ein größeres Energiepotenzial als die Summe aller anderen erneuerbaren Energien. Die durch sie verfügbare Energiemenge ist fünftausendmal größer als der weltweite Energiebedarf. Zur Nutzung von Sonnenenergie existieren Photovoltaikanlagen (zur Stromerzeugung) und Solarthermieanlagen (zur Wassererwärmung). Beide Vorrichtungen werden von privaten Haushalten verwendet. Üblich und gegenüber Freilandanlagen preiswerter ist die Montage einer Solaranlage auf dem Hausdach. **Was zeichnet die Nutzung von Solarenergie aus?** Die Verwendung von regenerativen Energien ist weniger umweltbelastend als die Nutzung von Strom, der durch Atomkraft, Öl, Kohle oder Gas erzeugt wird. Zudem können viele Besitzer von Photovoltaikanlagen gerade durch deren besonders starke Nutzung sparen. Es ist gesetzlich bestimmt, dass man Vergütungen für die Nutzung der eigenen Photovoltaikanlage erhält. Die Vergütung steigt mit der Höhe des eigenen Stromverbrauchs. **Versicherungen für Solaranlagen** Ein Nachteil einer Solaranlage ist, dass sie sich unter freiem Himmel befindet und sie somit entsprechenden Gefahren ausgesetzt ist. Photovoltaik- und Solarthermieversicherungen bieten finanziellen Halt bei vielen Schäden. Sie halten einen Allgefahrenschutz bereit, der unter anderem Schäden durch diese Risiken berücksichtigt: auf Personen und Sachen stürzende Bauteile, Unwetter, Brand, Überspannung, Kurzschluss, Erdbeben, [Wasser](#) und Vandalismus. Die Versicherungen begleichen im vereinbarten Umfang die Kosten, die die versicherten Gefahren verursachen. In der Phase, in der die Anlage außer Betrieb ist, kann die Versicherung zusätzliches Geld zahlen. Weitere Informationen zu Solaranlagen und der Absicherung sind [hier](#) zu finden. Dort gibt es auch die Möglichkeit, mehrere Versicherungsangebote miteinander zu vergleichen und anzufordern.