

Stromerzeugung

Die Stromversorgung während Notlagen kann wegen gestörter Infrastruktur problematisch sein.

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, selber Strom zu erzeugen:

- Solarmodule (bringen nur etwas, wenn die Sonne scheint).
- Brennstoffzellen auf Basis von Wasserstoff oder Methanol
- Windgenerator (bringt nur bei Wind etwas).
- Kraftstoffgenerator („Jockey“ ... bringt nur etwas, solange Sprit da ist - in Notlagen ist schnell der Hahn dicht).
- Pedalgenerator (bringt wenig, funktioniert aber immer, solange der Tretende körperlich fit ist).

Zweckmäßig ist die Speicherung der Energie in Akkumulatoren. Die Funkausrüstung sollte direkt mit dem Gleichstrom aus den Akkumulatoren funktionieren, denn mit Wechselrichtern daraus 230 VAC zu machen, bedeutet Verluste an kostbarer Energie.

From:

<https://notfunkwiki.de/> - **Das NOTFUNK-WIKI**

Permanent link:

<https://notfunkwiki.de/doku.php?id=technik:strom:erzeugung&rev=1558600418>

Last update: **2023/03/31 20:50**

