

## Energietipp der Verbraucherzentrale Baden-Württemberg

Lörrach, 01. April 2021

### Energiesparen im Garten – Teil 1

Wer gerne Solarstrom im Garten produzieren möchte, für den sind sogenannte Single-Module bzw. Plugin-Module mit integriertem Ladestromregler und einem Solarakku interessant. Diese Solarmodule können dann am Wohnmobil, Balkon oder an der Gartenlaube angebracht werden und laden bei Sonnenschein die Batterie auf. Damit können abends dann Elektrogeräte mit 12 bis 14 Volt Gleichspannung, wie zum Beispiel LED-Lampen, spezielle Radios oder Fernsehgeräte, betrieben werden. Viele Solarmodule gibt es auch mit einem integrierten Wechselrichter, der für eine Spannung von 230 Volt sorgt. Grundsätzlich gilt, dass auch solche kleineren Gartenmodule mit Wechselrichter nur mit fachmännischer Hilfe eines Elektrikers angeschlossen werden sollten.

#### Energieberatungen in den Landkreisen Lörrach und Waldshut:

Die Energieagentur Südwest bietet in Kooperation mit der Energieberatung der Verbraucherzentrale Baden-Württemberg kostenlose Beratung zum Energiesparen an.

Aufgrund der Corona-Maßnahmen geben wir telefonisch unter 0800 809 802 400 (kostenfrei) zu Ihren Energiefragen Auskunft.



**Kostenlose  
Energieberatung:**  
0800 809 802 400

**Weitere Infos:**  
<https://verbraucherzentrale-energieberatung.de/>  
oder auf  
[www.energieagentur-suedwest.de](http://www.energieagentur-suedwest.de)



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

