

## Wasserkraftwerke

Im Ostallgäu gibt es Wasserkraftwerke vor allem an der Wertach und am Lech. Dort sind in den Fluss so genannte Staustufen eingebaut, die das Wasser zu einem See aufstauen. So entstand zum Beispiel der Bärensee bei Biessenhofen oder der Forggensee.

Wasserkraftwerke haben den Vorteil, dass immer Energie erzeugt werden kann – egal, ob die Sonne scheint oder gerade kein Wind weht. Der Nachteil ist, dass beim Bau eines Wasserkraftwerks große Flächen überflutet werden, auf denen vorher Pflanzen und Tiere gelebt haben. Außerdem können diese Kraftwerke den Strom aber nicht oder nur begrenzt speichern, da von oben immer neues Wasser nachläuft.

Text: Landratsamt Ostallgäu

Durch das Laden dieser Ressource wird eine Verbindung zu externen Servern hergestellt, die evtl. Cookies und andere Tracking-Technologien verwenden. Weitere Informationen finden Sie in unserer Datenschutzerklärung.  
YouTube-Videos laden



Kraftwerk Bärensee bei Biessenhofen, Foto: gemeinfrei, wikimedia commons