



**Verlass dich drauf.**

SWU Energie GmbH  
Karlstraße 1-3  
89073 Ulm

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Sebastian Koch  
Telefon 0731 166-1090  
Telefax 0731 166-2669  
sebastian.koch@swu.de  
www.swu.de

## Presse-Information

Ulm, 08. Oktober 2021

### **Neubau Restwasserkraftwerk Öpfingen**

#### **SWU-Strom aus Wasserkraft weiterhin im Fokus**

Die SWU Energie GmbH wird die gesetzlich abzugebende Wassermenge für das Donaumutterbett durch den Bau einer Restwasserkraftanlage zwischen dem Oberwasserkanal des Kraftwerks Öpfingen und der Donau zukünftig zur Stromproduktion nutzen. Die neue Wasserkraftanlage wird ca. 50 m flussabwärts der bestehenden Wehranlage errichtet. Bereits ab Mitte Mai 2022 wird die Anlage einsatzbereit sein. Insgesamt kostet der Neubau rund knapp 2 Mio. Euro.

Die Ausbauleistung des neuen Kraftwerkes wird 130 kW betragen. Geschäftsführer der SWU Energie GmbH Bernd Adolph lobt das Projekt: „Mit der erzeugten jährlichen Strommenge von 1 Million kWh können 275 Durchschnittshaushalte mit regenerativer Energie versorgt werden. Dies entspricht 25% aller Haushalte in der Gemeinde Öpfingen. Durch den Bau des neuen Wasserkraftwerkes können wir jährlich 400 Tonnen CO<sub>2</sub> vermeiden. Die SWU baut auch in den nächsten Jahren die regenerative Stromerzeugung stark aus. Schließlich ist die aktive Gestaltung der Energiewende in der Region

## **Presse-Information**

auch in unseren Unternehmenszielen bis 2030 fest verankert. Stromerzeugung aus Wasserkraft bleibt auch in Zukunft ein wichtiger Eckpfeiler unseres Strom-Mix“

Im Zuge des Baus der Wasserkraftanlage wird auch der vorhandene Fischaufstieg an die neuesten ethohydraulischen Erkenntnisse angepasst und die Auffindbarkeit und Durchgängigkeit für Fische wesentlich verbessert. Zukünftig geht die SWU außerdem von einer deutlichen Reduzierung der Lärmemission gegenüber dem aktuellen Zustand aus.

Die Erzeugung des Hauptkraftwerks am Ende des Kanals bzw. Stausees, die mehr als 10 Millionen kWh im Jahr betragen und rechnerisch nahezu 3.000 Durchschnittshaushalte versorgen kann, bleibt durch den Bau des Restwasserkraftwerks unverändert.

Die SWU wird das Wasserkraftwerk in 2 Bauabschnitten bauen, so dass der Durchgangsverkehr zum Wertstoffhof, der Kläranlage und den Schrebergärten bis auf wenige kurze Ausnahmen jederzeit möglich sein wird. Die SWU bittet die Bürgerinnen und Bürger von Öpfingen bei der Durchfahrt durch die Baustelle um gegenseitige Rücksichtnahme.