

Versand per E-Mail

Oberschwandorf, 12. Oktober 2022

Einladung zum Wasserkraftstammtisch am 29. Oktober 2022 in Wangen im Allgäu

Sehr geehrte Mitglieder,
liebe Freunde der Wasserkraft in Baden-Württemberg,

es freut mich sehr, Sie zum nächsten Wasserkraftstammtisch der Arbeitsgemeinschaft Wasserkraftwerke Baden-Württemberg e.V. einladen zu dürfen.

Zu Beginn werden wir das neu in Betrieb genommene Wasserkraftwerk T 4 der Stadtwerke Wangen im Allgäu besichtigen (siehe unten).

Im Anschluss freuen wir uns besonders auf das Impulsreferat von Raimund Haser (MdL CDU) und auf den Vortrag zu den Auswirkungen der aktuellen energiepolitischen Situation am Beispiel der Stadtwerke (SW) von Urs Geuppert (technischer Betriebsleiter der Stadtwerke Wangen).

Daran schließt ein Bericht über die aktuellen Entwicklungen der Energiekrise sowie über weitere Verbandsaktivitäten der AWK BW an. Danach wird noch genügend Zeit für den Informationsaustausch zwischen den Teilnehmenden sein. Gerne wird der Vorstand am Stammtisch Fragen zum Verband und zu wasser- und energiewirtschaftlichen Belangen beantworten.

Auch Nichtmitglieder sind herzlich willkommen!

Wir bitten zur besseren Planung um Anmeldung bis zum 24. Oktober 2022 (julia.neff@wasserkraft.org).

Die Vorstandschaft freut sich auf Ihr Kommen!

Mit freundlichen Grüßen



Julia Neff | Geschäftsführerin

Ablauf des Tages:

14:00 Uhr: Wasserkraftwerk T 4 der Stadtwerke Wangen im Allgäu an der Oberen Argen

Urs Geuppert (technischer Betriebsleiter der Stadtwerke Wangen) wird uns das Wasserkraftwerk vorstellen. Beginnend am Krafthaus mit der doppelt regulierten Kaplanturbine geht es entlang des Triebwerkkanals zur sanierten Wehranlage (ca. 800 Meter Fußweg). An der Wehranlage kann das neue Entnahmebauwerk mit Schlauchwehr, Horizontalrechen, Geschiebe- und Abschwemmschutz, Fischabstieg und Umgehungsgerinne besichtigt werden.

16:00 Uhr: „Stoffel’s im Stadtbräu“

Impulsreferat von Raimund Haser MdL CDU, Vorsitzender AK VI: Umwelt, Klima u. Energiewirtschaft
Vortrag Urs Geuppert zu den Auswirkungen der aktuellen energiepolitischen Situation am Bsp. der SW
Bericht des Vorstands und gemeinsamer Austausch

Zur Anlage:

Die auf das Jahr 1873 zurückgehende Wasserkraftanlage war nach einem Hochwasserschaden seit 1999 außer Betrieb und wurde im Jahr 2012 durch die SW erworben und nach einer längeren Planungs- und Bauphase im Sommer 2020 nach einer Investition von rund 5 Mio. Euro wieder in Betrieb genommen. Dabei erfolgte, wo möglich,



eine Sanierung der denkmalgeschützten Anlagenteile. Die Wehranlage wurde technisch und ökologisch modernisiert. Der früher offene Triebwerkskanal durch das Wohngebiet wurde auf einer Strecke von rund 450 m verdolt und statt der ehemaligen Kanalbrücke wurde ein Düker unter der Oberen Argen hergestellt. Die alte Turbine wurde durch eine neue, leistungsfähigere, doppelt geregelte Kaplanturbine ersetzt. Die neue Anlage liefert etwa 1,7 Mio. Kilowattstunden Strom pro Jahr und versorgt somit rund 500 Haushalte mit regenerativer Energie.

Bild 1: Wasserkraftanlage T 4, Stadtwerke Wangen im Allgäu

Anreise:

Der Treffpunkt am 29.10.2022 ist um 14:00 Uhr am Parkplatz des Wasserkraftwerks T 4 auf dem Gelände des früheren Textilveredlers NTW (Navi-Adresse Ausrüstung 1 oder Isnyer Str. 74, 88239 Wangen im Allgäu).

Das „Stoffel’s im Stadtbräu“ befindet sich im Stadtkern von Wangen (Eselberg 4). Parkmöglichkeiten stehen rund um das Brauhaus zur Verfügung, siehe Karte.

