

## Die Zukunft der Wasserkraft in Tirol – Stop oder Ausbau?

### Tiroler Kleinwasserkraftwerks-Tagung 2021

20. Oktober 2021, SZentrum Schwaz

08:00 Uhr Eintreffen und Registrierung

08:30 Uhr **Begrüßung, Einführung**  
LHStv. ÖR Josef Geisler,  
Dr. Hans Lintner, Bgm. Stadt Schwaz,  
DI Rupert Ebenbichler, Wasser Tirol

#### **BLOCK I DIE ROLLE DER WASSERKRAFT IM TIROLER ENERGIESYSTEM**

08:40 Uhr **Rolle der Wasserkraft für die  
Tiroler Energiewende**  
Die Tiroler Energie- und Klimaziele  
und die Rolle der Wasserkraft  
(LHStv. ÖR Josef Geisler)

09:00 Uhr **Beitrag der TIWAG zur Erreichung  
der Energieziele**  
TIWAG-Kraftwerksvorhaben, Zeit-  
plan, Einbußen aus Umsetzung des  
NGP  
(DI Johann Herdina, TIWAG)

09:20 Uhr **Brauchen wir weitere  
Kleinwasserkraftwerke?**  
Beitrag der Kleinwasserkraft zur  
Erreichung der Energieziele  
(DI Markus Federspiel, Abt.  
Wasserwirtschaft)

09:40 Uhr **Praxisbericht 1: KW Fraderbach**  
Erfahrung aus 7 Jahren Betrieb nach  
Ausbau, Ökologisierung und Einbau  
Coanda-Rechen  
(Alfred Kofler, Kraftwerksbetreiber)

09:50 Uhr Fragen und Diskussion, anschließend  
Kaffeepause

#### **BLOCK II WIRTSCHAFTLICHE RAHMENBEDINGUNGEN**

10:30 Uhr **EEG und Kleinwasserkraft**  
Bringt das EEG Chancen für KWKW-  
Betreiber durch EEGs?  
(Mag. Gerhard Moser, Abt. Wasser-,  
Forst- und Energerecht)

10:40 Uhr **Optimale Stromverwertung für  
Eigenbedarf und Dritte**  
Möglichkeiten und Grenzen, Eigen-  
versorgung, Direktversorgung Dritter  
im ELWOG  
(Mag. Gerhard Moser, Abt. Wasser-,  
Forst- und Energerecht)

11:00 Uhr **Das Erneuerbaren Ausbau Gesetz  
Neuausrichtung der Förderungen**  
Förderungen für Neubau,  
Repowering, Revitalisierung  
(Dr. Paul Ablinger, Kleinwasserkraft  
Österreich)

11:20 Uhr **Wohin geht der Strompreis? Ein  
Blick in die Glaskugel**  
Internationale Entwicklungen,  
Rahmenbedingungen und Prognosen  
(DI Edgar Röck, TIWAG)

11:40 Uhr Fragen und Diskussion,  
anschließend **Mittagspause** –  
Für das leibliche Wohl ist gesorgt!

13:05 Uhr **Finanzierung von Neu- und Ausbau  
von Kleinwasserkraftwerken**  
Aktuelle Rahmenbedingungen und  
Konditionen  
(Mag. Stephan Steiner, Hypo Tirol)

13:25 Uhr Fragen und Diskussion

### BLOCK III ÖKOLOGIE UND KLIMAWANDEL

13:35 Uhr **Praxisbericht 2: KW Mayr – Fisch-  
aufstieg in beengten Verhältnissen**  
Beispiel eines Fischliftes an der Sill  
(Heinz Mayr, Kraftwerksbetreiber)

13:55 Uhr **Ökologisierung der Wasserkraft I**  
Was bringt der NGP III für bestehen-  
de Kraftwerke? Vorstellung NGP,  
Erfordernis von FAH, Pflichtwasser-  
abgabe  
(Mag. Andreas Murrer, Abt.  
Wasserwirtschaft)

14:15 Uhr Kaffeepause

14:30 Uhr **Ökologisierung der Wasserkraft II**  
Welche Anforderungen aus dem  
Naturschutz kommen auf unsere  
Kraftwerke zu?  
(Mag. Georg Ebenbichler, BH  
Innsbruck)

14:50 Uhr **Sind die Abflüsse unserer Bäche  
gestiegen?**  
Abflussentwicklung unserer Bäche in  
den vergangenen Jahrzehnten  
(Dr. Johannes Schöber, TIWAG)

15:10 Uhr **Haben unsere Bäche auch in  
Zukunft genug Wasser?**  
Auswirkungen des Klimawandels auf  
Fließgewässer  
(Prof. Dr. Mathias Rotach, Universität  
Innsbruck)

15:30 Uhr Fragen und Diskussion

### PODIUMSDISKUSSION

15:45 Uhr **Die Zukunft der Wasserkraft in  
Tirol – Stop oder Ausbau?**  
Kurzipulse und Podiumsdiskussion  
zum Ausbau der Wasserkraft im  
Spannungsfeld von Energieautono-  
mie, Klimaschutz, Naturschutz und  
Tourismus

Es diskutieren:  
LHStv. ÖR Josef Geisler,  
Dr. Paul Ablinger,  
Kleinwasserkraft Österreich  
Mag. Walter Tschon,  
Landesumweltanwaltschaft,  
Prof. Dr. Wilhelm Guggenberger,  
Inst. für Systematische Theologie;  
Umweltethiker

anschl. **Gemütlicher Ausklang und Zeit für  
Gedankenaustausch, Fragen,  
Diskussionen**

Eine Veranstaltung der  
Wasser Tirol - Akademie  
im Auftrag des Landes Tirol

