

Anmeldung

Bitte melden Sie sich bis **spätestens 1. Dezember 2020** an, danach sind Anmeldungen auf Anfrage möglich. Anmeldungen werden nur schriftlich entgegengenommen und sind verbindlich! Mitglieder des ÖWAV werden bevorzugt gereiht. Im Fall einer Stornierung geben Sie diese bitte schriftlich bekannt. Bei **Stornierungen** nach dem **1. Dezember 2020** werden 50 % des Seminarbeitrags einbehalten. Bei Absage am Veranstaltungstag selbst bzw. bei Nichterscheinen ohne Abmeldung muss der volle Seminarbeitrag in Rechnung gestellt werden. Die Nennung einer Ersatzperson ist möglich. Der Veranstalter behält sich vor, das Seminar aus wichtigen Gründen zu verschieben sowie Programmänderungen vorzunehmen.

Aus zwingenden hygienerechtlichen Gründen kann die Veranstaltung alternativ als Webinar angeboten werden, die Anmeldungen bleiben diesfalls aufrecht und verbindlich.

Abstandsregeln und Hygienemaßnahmen: Die TeilnehmerInnen haben die vom Veranstalter aufgestellten Verhaltensregeln und Hygienemaßnahmen zu befolgen: https://www.oewav.at/info_seminare

Seminarbeitrag (Physisch: inkl. Vortragsunterlagen, Pausenerfrischungen | Online Teilnahme: inkl. digitalen Vortragsunterlagen)

ÖWAV-Mitglieder: € 250,- (+ 20 % USt.)

Nichtmitglieder: € 420,- (+ 20 % USt.)

Tarif für Studierende (bis max. 27 Jahre, Inskriptionsbestätigung) € 50,- (+ 20 % USt.)

TEILNAHME PHYSISCH ODER ONLINE MÖGLICH

ACHTUNG, auf Grund der aktuellen Covid-19-Vorgaben ist die Anzahl der physischen TeilnehmerInnen **limitiert!** Wir empfehlen daher eine frühzeitige Anmeldung. Zusätzlich wird eine **Online-Teilnahme** angeboten, bitte geben Sie Ihre Auswahl unten im Anmeldeformular bekannt!

Veranstalter: Gesellschaft für Wasser- und Abfallwirtschaft GmbH (eine Tochtergesellschaft des Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaftsverbandes), 1010 Wien, Marc-Aurel-Straße 5, Tel. +43-1-535 57 20

Kontakt & Anmeldung: Christina Grassl, Tel. +43-1-535 57 20-88, Fax 01-532 07 47, E-Mail: grassl@oewav.at

Ich melde mich verbindlich zu folgender Veranstaltung an:

Fischschutz und Fischabstieg

1. Dezember 2020 | AC Hotel by Marriott Innsbruck - Salurner Strasse 15, 6020 Innsbruck



Vor- und Zuname (mit Titel):

Dienststelle, Firma, Organisation:

Adresse:

(bzw. Firmenstempel)

Telefon/Fax:

Rechnungsadresse (falls abweichend):

E-Mail:

Zutreffendes bitte ankreuzen!

Ich nehme **physisch** am Seminar teil Ich nehme **online** am Seminar teil

ÖWAV-Mitglied Studierende/r (Inskriptionsbestätigung)

DWA- bzw. VSA-Mitglied (Mitglieder der DWA (D) und des VSA (CH) erhalten Mitgliederkonditionen)

Die Überweisung nehme ich nach Erhalt der Rechnung vor (Kennwort „22693“).

Ich willige ein, dass meine Kontaktdaten im Falle des Auftretens eines Covid-19-Falles bei der Veranstaltung an die zuständigen Behörden zum Zwecke des Contact-Tracing (Rückverfolgung von Infektionsketten) weitergegeben werden.

Mit der Anmeldung akzeptieren wir die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAW und bestätigen deren Kenntnis. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GWAW können unter <http://www.oewav.at/service/agb> eingesehen werden.

Ich nehme zur Kenntnis, dass die in meiner Anmeldung/Bestellung enthaltenen personenbezogenen Daten vom ÖWAV und der GWAW zu Informationszwecken für Seminare, Kurse, Regelwerke und sonstige Veranstaltungen sowie für die Versendung der Newsletter verarbeitet werden dürfen. Diese Weiterverwendung der Daten erfolgt aufgrund des überwiegenden berechtigten Interesses des ÖWAV und der GWAW, Informationen über Fachveranstaltungen oder sonstige fachliche Informationen an potentiell Interessierte auszusenden, zu denen bereits ein Kontakt im Rahmen ähnlicher fachlicher Tätigkeiten bestand. Die Daten werden entsprechend den Vorgaben des DSGVO 2000 idgF bzw. der Datenschutzgrundverordnung verarbeitet.

Datum: _____ Unterschrift: _____



zukunft
SEIT 1909
denken

Teilnahme auch online möglich!

Fischschutz und Fischabstieg

Erfordernisse, Sichtweisen, Maßnahmen

Donnerstag, 10. Dezember 2020

AC Hotel by Marriott Innsbruck
Salurner Strasse 15, 6020 Innsbruck



Programm

09:30 – 10:00 Registrierung und Begrüßungskaffee

10:00 – 10:10 Begrüßung und Eröffnung

Univ. Prof. Dr.-Ing. Markus AUFLEGER, Universität Innsbruck
DI Peter MATT, FG-Leiter „Wasserbau, IB und Ökologie“ / ÖWAV-Vorstand
DI Markus FEDERSPIEL, Amt der Tiroler Landesregierung / ÖWAV-Vorstand

Block 1 Erfordernisse und Möglichkeiten zum Schutz von Fischen an Wasserkraftanlagen

10:10 – 10:20 **Moderation:** Univ. Prof. DI Dr. Stefan SCHMUTZ, Universität für Bodenkultur Wien

10:20 – 10:40 Überblick zum Handlungsbedarf in Ö: Fischökologischer Zustand, Belastungen, Kraftwerkslandschaft

DI Dr. Robert FENZ, BM für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus / ÖWAV-Vorstand

10:40 – 11:00 Rechtliche Aspekte in D und Ö zum Fischschutz: Naturschutzanforderungen

Dr. Christian KRAUS, Grenzkraftwerke GmbH
Mag. Magdalena GOLLÉ, Verbund Hydro Power GmbH

11:00 – 11:20 Fischschutz und Fischabstieg aus Sicht der Fischökologie

Prof. Dr. Jürgen GEIST, Technische Universität München

11:20 – 11:40 Fragen und Diskussion

11:40 – 12:00 Ökomorphologische Maßnahmen als Beitrag zum Fischschutz in großen Fließgewässern

GF DI Dr. Gerald ZAUNER, EZB - Technisches Büro Zauner GmbH

12:00 – 12:20 Vorstellung des Schweizer Weges

Alvaro BAUMANN Y CARMONA, Bundesamt für Umwelt (Bern)

12:20 – 12:40 Fragen und Diskussion

12:40 – 13:40 Mittagessen

Block 2 Fischschutzmaßnahmen an Wasserkraftwerken

13:40 – 13:50 **Moderation:** DI Dr. Robert FENZ, BM für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus / ÖWAV-Vorstand

13:50 – 14:10 Technische Maßnahmen zum Fischschutz – Stand des Wissens

Dipl.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Marq REDEKER, CDM Smith Consult GmbH

14:10 – 14:30 „Flussabwärts gerichtete Fischwanderung an mittelgroßen Fließgewässern in Österreich“ – Projektkonzept

Dr. Walter RECKENDORFER, Verbund Hydro Power GmbH

14:30 – 14:50 „Flussabwärts gerichtete Fischwanderung an mittelgroßen Fließgewässern in Österreich“ – Erste Ergebnisse und Aktueller Stand

Mag. Clemens RATSCHAN, EZB - Technisches Büro Zauner GmbH

14:50 – 15:10 Fragen und Diskussion

15:10 – 15:30 Kaffeepause

15:30 – 15:50 Zusammenfassende Ergebnisse des Projekts „Fischschutz und Fischabstieg in Österreich“

Pablo RAUCH, MSc, Universität für Bodenkultur Wien
DI Dr. Günther UNFER, Universität für Bodenkultur Wien

15:50 – 16:10 Hybride Barrieren zum Fischschutz an Wasserkraftanlagen

DI Dr. Barbara BRINKMEIER, Universität Innsbruck

16:10 – 16:30 Aktuelle Forschungsergebnisse zu Fischschutz und Fischabstieg in Bayern

Dr. Melanie MÜLLER, Technische Universität München

16:30 – 16:50 Diskussion

DI Dr. Robert FENZ, BM für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus / ÖWAV-Vorstand

Resümee und Verabschiedung

Univ. Prof. Dr.-Ing. Markus AUFLEGER, Universität Innsbruck

Seminarinhalt:

Wasserkraftanlagen verändern Fließgewässer. Die flussabwärts gerichtete Wanderung von Fischen wird oft erheblich eingeschränkt. Der Fischschutz und der Fischabstieg stellen die Fachleute vor große Herausforderungen. Im Rahmen des Seminars sollen Antworten auf wichtige Fragen gesucht und diskutiert werden: Wie hoch müssen die Anforderungen an Fischschutzeinrichtungen sein? Wie ist die gesetzliche Situation? Wie ist der Stand der Forschung? Welche Möglichkeiten des Fischschutzes gibt es schon heute?

Zielgruppe:

Politik, Wissenschaft, Forschung, Sachverständige und VertreterInnen der öffentlichen Verwaltung von Bund, Ländern, Gemeinden sowie Verbänden und Genossenschaften, BetreiberInnen von Wasserkraftanlagen, Stadtwerke, Fischerei, Projektverantwortliche, PlanerInnen, Technische Büros, NGOs



Anreisehinweise:

Öffentlich: Das AC Hotel Innsbruck ist nur etwa fünf Gehminuten vom Hauptbahnhof entfernt.

Mit dem Auto: Fahren Sie auf der Autobahn A12 bis Innsbruck und dann weiter Richtung Bahnhof. Nach wenige Metern erreichen Sie das AC Hotel Innsbruck. Es gibt Parkmöglichkeiten auf dem Hotelgelände (Gebühr: 2,60 EUR pro Stunde, 20 EUR pro Tag).