



team ferox ist ein Team von fisch- und gewässerbegeisterten Leuten, die mit viel Freude und Enthusiasmus auf, in und entlang von Gewässern vielfältige Aufgaben und Herausforderungen annehmen. Neben der klassischen Umweltplanung verfügen wir insbesondere über umfangreiche Erfahrungen und Kenntnisse im Bereich der Umsetzung der europäischen Wasserrahmenrichtlinie. Die Firma wurde im August 2017 von Dipl.-Ing. (FH) Elisabeth Meinel und Dipl.-Ing. (FH) Daniel Schmidt gegründet. Beide haben unter anderem in Graz (Österreich) für eine Ziviltechnikkanzlei und in Brandenburg für ein Ingenieurbüro gearbeitet und verfügen über eine langjährige Berufserfahrung im Bereich der Fisch- und Gewässerökologie. Als unabhängige Ingenieure gewährleisten wir ein hohes Maß an Rechts- und Planungssicherheit.

Leistungen

Gewässerentwicklung

- Konzeptionelle Planungen (z.B. GEK)
- Beratung bei der Planung und Bau von Fischwanderhilfen (ökologische Durchgängigkeit)
- fischökologische und ethohydraulische Beratung
- Zielartenkonzeption
- Machbarkeitsstudien
- Gewässerunterhaltungsplanung und Anpassung der Gewässerunterhaltung im Hinblick auf bestimmte Zielarten

Umweltbaubegleitung

- Umweltbaubegleitung (Zertifizierung „Besondere Fachkunde Umweltbaubegleitung“ des BDLA)
- fischökologische Baubegleitung
- Gewässer- und Bodenschutz, Biodiversitätsschutz
- Bestandsbergung (Fische, Muscheln, Amphibien etc.)
- Strömungs- und Fließgeschwindigkeitsmessung
- Abflussmessung
- Überwachung der Gewässergüte

Umweltplanung und Gutachten

- WRRL-Fachbeiträge
- Artenschutzrechtlicher Fachbeiträge
- Landschaftspflegerische Begleitplanung
- UVP-Berichte
- NATURA 2000 Verträglichkeitsstudien
- Verfahrensmanagement
- Managementplanung

Fisch- und Gewässerökologie

- Bestandserfassung Fische (Elektrobleifischung/ Reusenbleifischung)
- Bestandserfassung Muscheln (optional auch Tauchbleifischung)
- Monitoring (biotische und abiotische Parameter)
- Biologische Funktionskontrolle von Fischaufstiegsanlagen/ Fischabstiegsanlagen (u.a. Reusen, Kamera, aktive und passive Telemetrie)
- Technisch-Hydraulische Funktionskontrolle von Fischaufstiegsanlagen/ Fischabstiegsanlagen

Engagement und Mitgliedschaften

- ehrenamtliches Mitglied der DWA Arbeitsgruppe WW 3.7 „Hydraulik in Fischpässen“ (Daniel Schmidt)
- ehrenamtliches Mitglied der DWA Arbeitsgruppe WW 8.2 „Funktionskontrolle von Fischaufstiegs- und Fischabstiegsanlagen“ (Daniel Schmidt)
- Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V. (DWA)
- Ingenieurkammer Sachsen (Daniel Schmidt, Beratender Ingenieur)
- UVP-Gesellschaft

team ferox

team ferox GmbH
Am Eiswurmlager 4
01189 Dresden

Geschäftsführer
Daniel Schmidt

Telefon: +49 (0) 351 850 96 808
Telefax: +49 (0) 351 850 96 806

E-Mail: service@teamferox.de
www.teamferox.de