

Leitfaden Wasserbau

Bauvorhaben an Gewässern



Unterhalt



Wassernutzung



Wasserbauprojekte



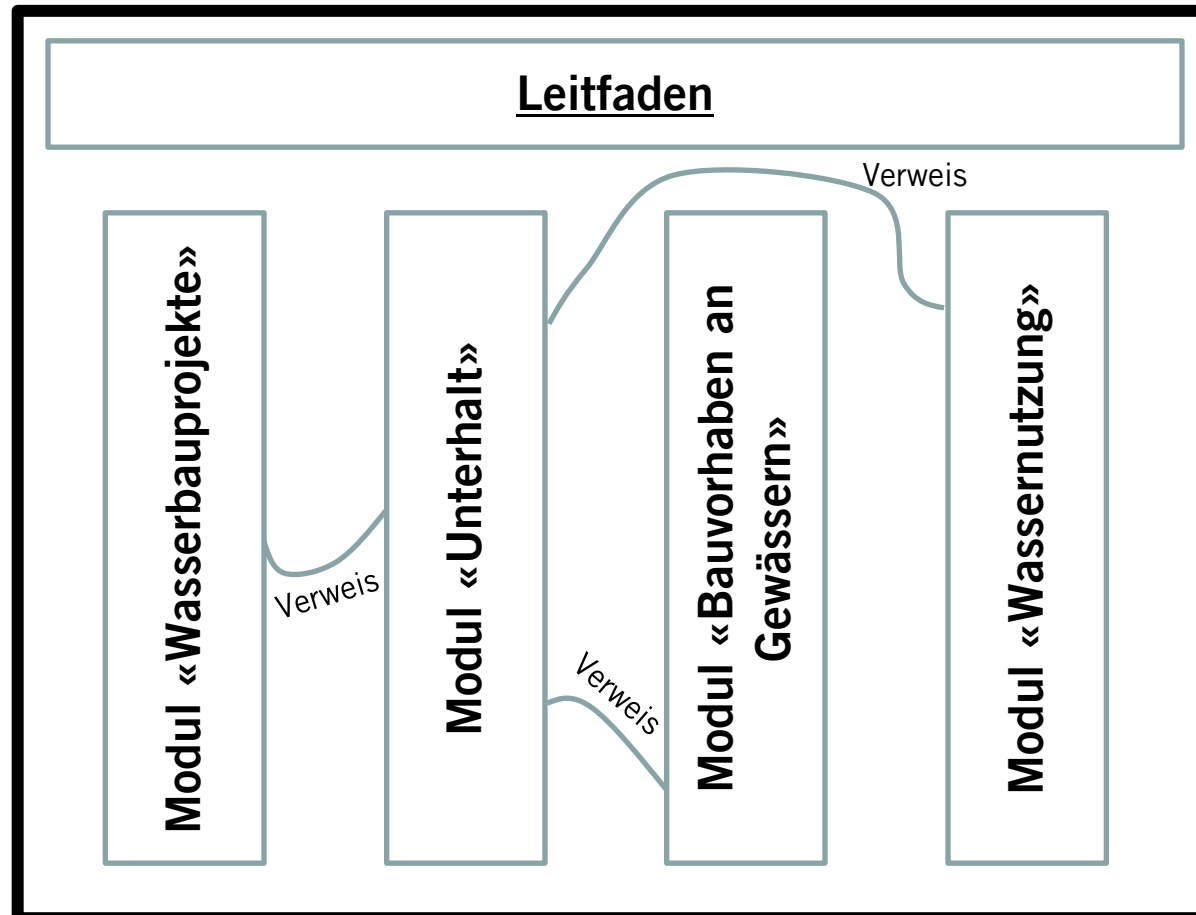
Marcel Budry

Abteilungsleiter Wasserbau

Amt für Gewässer (AfG)

Leitfaden Wasserbau

Einordnung



Umweltschutzbeauftragten Tagung in Altendorf vom 28.05.2025

Leitfaden Wasserbau Titelseiten

Titelseiten Leitfäden



Umweltschutzbeauftragten Tagung in Altendorf vom 28.05.2025

Leitfaden Wasserbau

Inhalt Modul «Unterhalt»

Adressat: Bezirke, Wuhrkorporationen, Gewässeranstösser und weitere mit dem Unterhalt betraute Stellen

- Zuständigkeiten
- Abgrenzung Unterhalt – Instandstellung
- Wann braucht es eine Bewilligung und in welcher Form?
- Wie soll der pflegerische Unterhalt erfolgen?
- Optimale Zeitfenster für den Unterhalt
- Umgang mit Geschiebe
- Ereignisbewältigung



Umweltschutzbeauftragten Tagung in Altendorf vom 28.05.2025

Leitfaden Wasserbau

Inhalt Modul «Wasserbauprojekt»

Adressat: Bezirke, Wuhrkorporationen, *ggf. Gemeinden, Vereine*

- Projekttypen
- Projektgrössen
- Subventionierung
- Inhaltsanforderungen
- Spezielle Gestaltungsvorgaben
- Umsetzung- und Wirkungskontrolle



Umweltschutzbeauftragten Tagung in Altendorf vom 28.05.2025

Leitfaden Wasserbau

Inhalt Modul «Bauvorhaben an Gewässern»

Adressat: Gemeinden und private Bauherren

- Gewässerfeststellung
- Anlagebegriff (Baugesuchspflicht)
- Verhältnis Gewässerraum und Gewässerabstand
- Gestaltung im Gewässerraum
- Gewässerquerende Infrastrukturen
- Gewässereinleitung
- Bestandesgarantie
- Aufwertung und Ersatz
- Informationen zu Grundlagen und Fachdaten an Gewässern



Umweltschutzbeauftragten Tagung in Altendorf vom 28.05.2025

Leitfaden Wasserbau

Inhalt Modul «Wassernutzung»

Adressat: Wassernutzende, Konzessionsnehmer

- Öffentliche Gewässer
- Verhältnis Quelle und Gewässer
- Wassernutzungsbewilligung / -konzession
- Umgang mit ehehaften Rechten
- Restwasser
- Geeignete Wassernutzungsstrecken und Interessenabwägung
- Spezialbewilligung bei Trockenheit
- Spezialbewilligung zu Sekundärnutzung



Umweltschutzbeauftragten Tagung in Altendorf vom 28.05.2025

Leitfaden Wasserbau

Stand der Arbeiten

- **Modul «Unterhalt»**, Arbeitsgruppensitzung mit externer Begleitung stattgefunden, Layout und Lektorat ab Dezember 2024, Vernehmlassung im Sommer 2025
- **Modul «Wasserbauprojekte»** Arbeitsgruppensitzung mit externer Begleitung stattgefunden, Layout und Lektorat ab März 2025, Vernehmlassung im Sommer 2025
- **Modul «Bauvorhaben an Gewässern»** Arbeitsgruppensitzung mit externer Begleitung stattgefunden, Layout und Lektorat ab April 2025, Vernehmlassung im Sommer 2025
- **Modul «Wassernutzung»** Start der Schreibearbeit 2026