

Auszug aus der Referenzliste

Gutachten - Consulting

Technische und ökonomische Bewertungsgutachten von Wasserkraftanlagen,
Funktionsbewertung von Fischwegen und Fischschutzeinrichtungen,
Qualitätssicherung für die Planungen Dritter
Erfahrungsaustausch und technische Weiterbildung im Ausland,
Gewässerökologische Bewertung von wasserbaulichen Anlagen

Zeitraum		Ort/Gewässer	Inhalt	Auftraggeber
von	bis			
	laufend	BRD	Wertgutachten für Wasserrechte und Wasserkraftanlagen	Diverse Auftraggeber
	laufend	BRD	Bewertungsgutachten und Ermittlung des zusätzlich ausbaubaren Wasserkraftpotenzials an bestehenden Wasserkraftwerken gemäß §35 WHG, z. B. Dahlerau, Wupper; Laufenheimer-/ Sponsheimer Mühle, Nahe u.a. Wirtschaftlichkeitsbetrachtung	Diverse Auftraggeber
	laufend	BRD	Gutachterliche Prüfung von Antragsunterlagen für Fischaufstiegs- und Fischabstiegsanlagen	Diverse Auftraggeber
2016	laufend	Reisdorf (LUX)/Ernz Blanche	Erstellung einer Machbarkeitsstudie zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit der Ernz Blanche in der Gemeinde Reisdorf (LUX) am Standort der Reckinger Mühle	Administration de la gestion de l'eau
2016	laufend	Schoden/Saar	Erstellung einer Variantenstudie für die Anordnung eines Fischschutz-Rechens an der Wasserkraftanlage Schoden/Saar	RWE Group Business Services GmbH
2013	laufend	BRD/Türkei	Deutsch-türkischer Wissensaustausch zur Durchgängigkeit für Fische an Wasserkraftanlagen	KFW Entwicklungsbank
2013	laufend	Thüringen	Qualitätssicherung bei der Umsetzung der Durchgängigkeitsmaßnahmen der TLUG an 60 landeseigenen Wehranlagen	Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie
2015	2016	Schwalm	Machbarkeitsstudie zur Wiederherstellung der Gewässerdurchgängigkeit an drei Mühlen der oberen Schwalm.	Schwalmverband

Zeitraum		Ort/Gewässer	Inhalt	Auftraggeber
von	bis			
2015	2016	Soest	Ermittlung des Verkehrswertes von zwei Wasserkraftanlagen. Die Ergebnisse sollen in die weiteren Verhandlungen mit den Betreibern bzgl. der Herstellung der Durchgängigkeit einfließen.	Kreis Soest
2015	2016	Telgte/Ems	Erstellung der Bedarfsplanung, Bestandserfassung und des Stauanlagenbuches für die beiden Emswehre in Telgte.	Bezirksregierung Münster
2015	2016	Karlsruhe	Obergutachten in einem Rechtsstreit zwischen einem Wasserkraftanlagenbetreiber und dem Land Baden-Württemberg. Beweiserhebung zu den Fragen der fischökologischen Zuordnung des Gewässers und den Auswirkungen einer geplanten Stauerhöhung.	Verwaltungsgericht Karlsruhe
2014	2016	Wehrda/Lahn	Machbarkeitsstudie zur Sanierung des Wasserkraft-Standortes Wehrda-Wehr an der Lahn unter energetischen und gewässerökologischen Gesichtspunkten	Stadt Marburg
2015	2015	Achdorf/Wutach	Konzeptstudie zur Herstellung der Durchgängigkeit des Wutachwehres bei Blumberg. Berücksichtigung funktionaler Anforderungen aus fischereibiologischer Sicht. Untersuchung von Möglichkeiten für Fischab- und Fischaufstieg.	Stadt Blumberg
2008		Scotland	Workshop zur Strategien zur Herstellung der Durchgängigkeit, Vorstellung erarbeiteter technischer und strategischer Ansätze	SEPA
2007	2008	Weser	Prüfung vorh. FAA, Planung neuer FAA und Fischschutzeinrichtungen	FGG Weser
2005	2008	Werra / Thüringen	Fachliches Projektmanagement für Umbau von 54 Wehren, Konzepte, Qualitätskontrolle von Planungen und Bauleistungen, Erarbeitung fachlicher Grundlagen, Durchführung Fach-Workshop	SUA Suhl