

Auszug aus der Referenzliste

Wasserbau

Fischaufstiegsanlagen, Fischschutz und Fischabstiegsanlagen,
Monitoring- und Beobachtungsstationen, Wasserkraftanlagen, Wehranlagen,
Konventioneller Wasserbau, Gewässerausbau

Zeitraum		Ort/Gewässer	Inhalt	Auftraggeber
von	bis			
	laufend	div. Standorte: BRD; Niederlande, Belgien, Luxemburg	Planung von Fischaufstiegsanlagen	Diverse Auftraggeber
2016	laufend	Altenberg/Lahn	Planung einer Fischaufstiegsanlage am Wehr Altenberg zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit der Lahn	Regierungspräsidium Gießen
2016	laufend	Lünen-Beckinghausen und Werne/Lippe	Planung von fischpassierbaren Raugerinnen an zwei Standorten im Rahmen der naturnahen Umgestaltung der Lippe zwischen Lünen und Werne	Lippeverband
2016	laufend	Gießen/Kleebach	Planung und Baubegleitung eines Wehrrückbaus an der Untersorger Mühle am Kleebach in Gießen	Universitätsstadt Gießen, Der Magistrat, Gartenamt
2016	laufend	Duisburg/Ruhr	Planung Ersatzneubau Fischaufstiegsanlage am Ruhrwehr in Duisburg zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit	Bezirksregierung Düsseldorf
2016	laufend	Wegberg/Schwalm	Planung einer Fischaufstiegsanlage zur Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit der Bischofsmühle	Schwalmverband
2016	laufend	Neuer Teich/Gießen	Erstellung eines Konzeptes für das Management für Zu- und Ablauf einer innerstädtischen Teichanlage in Gießen, inkl. Ersatzneubau von Zulaufeinrichtungen, Grundablass und Mönchsbauwerk	Universitätsstadt Gießen, Der Magistrat, Gartenamt
2016	laufend	Aachen/Inde	Umplanung eines Wehres in der Inde zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit sowie zum Hochwasserschutz	Wasserverband Eifel-Rur
2016	laufend	Remchingen-Singen/Pfinz	Umplanung und Bau einer Fischaufstiegsanlage am Wehr und der Sohlenschwelle der Pfinz in Remchingen-Singen	Regierungspräsidium Karlsruhe

Zeitraum		Ort/Gewässer	Inhalt	Auftraggeber
von	bis			
2016	laufend	Valkenburg, NL/Geul (Göhl)	Planung und Bau einer Fischaufstiegsanlage an der Staustufe der Volmolen mit Wehrneubau als Klappenwehr, Erarbeitung von Konzepten zum Fischschutz und zum Fischabstieg sowie zur Einschwimmsperre im Unterwassergraben	Waterschap Roeren Overmaas
2015	laufend	Wurm	Planung und Bau einer Fischaufstiegsanlage zur Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit an der Baalsbruggermolen	Waterschap Roeren Overmaas
2015	laufend	Wittem, NL/Selzerbeek	Planung zur Herstellung der Durchgängigkeit des Selzerbeek in Wittem an der Wittemer Molen.	Waterschap Roeren Overmaas
2015	laufend	Marburg/Lahn	Planung und Neubau einer Wasserkraftanlage inkl. Anlage zum Fischauf- und -abstieg sowie Fischschutz am Afföller Wehr an der Lahn in Marburg	Stadt Marburg
2015	laufend	Valkenburg, NL/Geul (Göhl)	Reaktivierung einer Wasserkraftanlage (Wasserrad) zu Schauzwecken samt Einrichtungen zur Hochwasserentlastung an der Kruitmolen	Waterschap Roeren Overmaas
2014	laufend	Rheinberg/Moersbach	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit des Moersbachs an den Rheinberger Kaskaden in Rheinberg	Linksniederrheinische Entwässerungs-Genossenschaft (LINEG)
2014	laufend	Reisdorf, LUX/Ernz Blanche	Planung und Bau einer Fischaufstiegsanlage an der Coster Mühle zur Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit	Administration Communale Reisdorf, LUX
2014	laufend	Nassau/Lahn	Begleitung und Auswertung des Monitorings an der Fischaufstiegsanlage Nassau/Lahn sowie Aufstellen einer Betriebsanleitung für die vorhandene Fischabstiegsanlage	SYNA GmbH
2014	laufend	Altwied/Wied	Vertiefte Überprüfung der Standsicherheit nach DIN 19700 an der Stauanlage Altwied an der Wied	SÜWAG Grüne Energien und Wasser GmbH

Zeitraum		Ort/Gewässer	Inhalt	Auftraggeber
von	bis			
2014	laufend	Ochtendung/Nette	Umplanung des Schützenwehrs an der Floecksmühle an der Nette in Ochtendung zur Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit	Kreisverwaltung Mayen-Koblenz
2014	laufend	Neckar	Herstellung der aufwärtsgerichteten Durchgängigkeit an der Staustufe Kochendorf an der Bundeswasserstraße Neckar, hydraulische und geometrische Dimensionierung Fischaufstiegsanlage und Dotationszugabe	KREBS+KIEFER Ingenieure GmbH; für den Bauherrn: Amt für Neckar-ausbau Heidelberg
2014	laufend	Muldestausee/Sachsen-Anhalt	Planung und Bauüberwachung an der Wasserkraftanlage Muldestausee; Objektplanung und Stahlwasserbau	RMD Consult; für den Bauherrn: Talsperrenbetrieb Sachsen-Anhalt
2013	laufend	Main	Planung und Bau einer Fischaufstiegsanlage an der Staustufe Mühlheim am Main	Regierungspräsidium Darmstadt
2013	laufend	Main	Planung und Bau einer Fischaufstiegsanlage an der Staustufe Offenbach am Main	Regierungspräsidium Darmstadt
2013	laufend	Main	Ingenieurleistungen für die Errichtung der Fischaufstiegs- und Fischabstiegsanlage an der Staustufe Eddersheim der Bundeswasserstraße Main	Wasserstraßen-Neubauamt Aschaffenburg
2013	laufend	Marxmühle	Ingenieurleistungen für die Planung eines Fischschutzes an der Marxmühle (LP 5-7)	Privater Auftraggeber
2013	laufend	Kerkrade, NL/ Wurm	Planung und Bau einer Fischaufstiegsanlage an der Baalsbruggermolen. Bautyp Raugerinne in Beckenstruktur. Konzept zur Abflussverteilung. Vermessung des Standorts. Erstellung Fachbeitrag Landschaft (NL "Quickscan")	Waterschap Roeren Overmaas
2012	laufend	Neckar	Errichtung einer Fischaufstiegsanlage an der Staustufe Schwabenheim an der Bundeswasserstraße Neckar	Amt für Neckar-ausbau Heidelberg

Zeitraum		Ort/Gewässer	Inhalt	Auftraggeber
von	bis			
2004	laufend	Rosport, LUX/Sauer	Planung zum Umbau/Neubau der bestehenden Fischaufstiegsanlage am Wehr Rosport/Sauer, Untersuchung zur Gewährleistung des Fischabstiegs. Machbarkeitsstudie zum Aalschutz, Anwendung des Frühwarnsystems MIGROMAT (Institut für angewandte Ökologie)	Administration des Ponts et chaussées/ Luxembourg
2004	laufend	Stiftsmühle/ Lippstadt	Planung Wehr, Fischaufstiegshilfe, Wasserkraftanlage und Kanustrecke Wehrkomplex	StUA Lippstadt / RP Arnsberg
2016	2016	Frimmersdorf/Erft	Vor- und Genehmigungsplanung von Fischschutzeinrichtungen Am Entnahmebauwerk des Erftkraftwerks Frimmersdorf	Planungsbüro Koenzen; für den Bauherrn: RWE Power AG
2015	2016	Selzerbeek	Herstellung der auf- und abwärts gerichteten Durchgängigkeit des Selzerbeeks in Partij-Wittem (NL); Objektplanung	Waterschap Roer en Overmaas
2014	2015	Ochtendung/Nette	Planung und Bau einer Fischaufstiegsanlage am Wehr der Wasserkraftanlage Korbsmühle an der Nette in Ochtendung	Kreisverwaltung Mayen-Koblenz
2014	2015	Emskirchen/Mittlere Aurach	Planung einer Fischaufstiegsanlage in Emskirchen an der Mittleren Aurach	DB ProjektBau GmbH
2011	2015	Neckar	Fischaufstiegsanlage an der Staustufe Lauffen an der Bundeswasserstraße Neckar	Amt für Neckar- ausbau Heidelberg
2011	2015	Rothbach	Planung und Bau einer Fischschutzeinrichtung	Lippeverband Essen
2006	2015	Dausenau/Lahn	Planung Fischauf- und Fischabstiegsanlage	SÜWAG / Land RLP
2013	2014	Putbeek	Errichtung einer Fischaufstiegsanlage an der Putbeek, Montfort/Niederlande	Waterschap Roer en Overmaas
2012	2014	Glan	Erneuerung der Fischaufstiegsanlage am Wehr Streitmühle in Altenglan/ Glan	Kreisverwaltung Kusel
2011	2014	Schwarzbach/Zweibrücken/Rheinland-Pfalz	Bau einer Fischaufstiegsanlage am Schwarzbachwehr	Stadt Zweibrücken

Zeitraum		Ort/Gewässer	Inhalt	Auftraggeber
von	bis			
2011	2014	Niederhausen/Nahe	Planung einer Fischaufstiegsanlage in Niederhausen/Nahe	SGD Nord
2011	2014	Ryburg-Schwörstadt	Verbesserung der Durchgängigkeit am Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt mit Bau eines Vertical-Slot-Passes	Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt AG
2011	2014	Wieseck, Oberlache	Planung und Bau von zwei Fischaufstiegsanlagen	Stadt Gießen
2012	2013	Glan	Fischaufstiegsanlage am Wehr Klostermühle in Offenbach	Kreisverwaltung Kusel
2009	2013	Willstätt/Kinzig	Bau einer Wasserkraftanlage mit Fischabstiegs- und Fischschutzeinrichtungen	SÜWAG
2007	2013	Alle Staustufen der Mosel	Prüfung der Vorplanungen neuer Fischaufstiegsanlage, fachliche Begleitung künftiger Standort-Projekte	LUWG Mainz
2009	2012	Unkelmühle/Sieg	Errichtung einer Pilotanlage für den Fischschutz in NRW an der Wasserkraftanlage Unkelmühle/Sieg mit Bau einer Fischaufstiegsanlage und Neuerrichtung von Staueinrichtungen	Bezirksregierung Köln, Dez. 54
2008	2012	Auer Kotten/Wupper	Neubau von Anlagen zu Fischaufstieg und Fischschutz an der Wasserkraftanlage Auer Kotten	Kraftwerk Widdert GbR
2005	2012	Stausee Beyenburg (Wupper)	Planung Fischaufstiegsanlage	Wupperverband
2004	2012	Staustufe Niederhausen/Nahe	Durchgängigkeit Staustufe, Planung Fischauf- und Fischabstiegsanlage	SGD Nord Koblenz
2010	2011	Bever	Verbesserung der Durchgängigkeit Stauanlage Haus Langen	Wasser- und Bodenverband Telgte
2006	2011	Nassau/Lahn	Planung Fischauf- und Fischabstiegsanlage, Bauleitung in 2009/2010	SÜWAG / Land RLP
2005	2011	Stausee Beyenburg/Wupper	Genehmigungsplanung, Ausführungsplanung, örtliche Bauüberwachung zum Bau eines Umgehungsgerinnes	Wupperverband
2007	2010/2011	Haus Heessen/Lippe	Planung von zwei Fischaufstiegsanlagen	Lippeverband

Zeitraum		Ort/Gewässer	Inhalt	Auftraggeber
von	bis			
2008	2010	Drei Standorte an der Nette	Planung und Bauleitung von drei Fischaufstiegsanlagen	Kreis Mayen-Koblenz
2008	2009	Spree, Berlin	Studie zur Errichtung von Fischaufstiegsanlagen an den Schleusen-Mühlendamm und Charlottenburg	Senat Berlin
2008	2009	Wiesweiler/Glan	Genehmigungsplanung Umgehungsgerinne	SGD Süd
2008	2009	Hornbach	Genehmigungsplanung Vertical Slot Pass	SGD Süd
2007	2009	Lahnwehr Gießen	Genehmigungs- und Ausführungsplanung einer Fischaufstiegsanlage	Stadt Gießen
2007	2009	Höfener Mühle/Perlenbach	Genehmigungs- und Ausführungsplanung Rampe	Biolog. Station in Kreis Aachen
2008	2008	Krotzenburg/Main	Planung 15 mm-Rechen für neues Wasserkraftprojekt, $Q=80 \text{ m}^3/\text{s}$	EVO, Offenbach
2007	2008	Willstätt/Kinzig	Planung von Fischauf- und -abstiegsanlage im Zusammenhang mit der Planung eines WKA-Neubaus (1 MW)	SÜWAG
2006	2008	Aggerwehr Troisdorf/Agger	Planung Fischaufstiegsanlage und Bauleitung (Umgehungsgerinne)	Siegfischereigenossenschaft
2005	2008	Rur (Roer) Roermond/Niederlande	Herstellung der flussauf- und flussabwärtsgerichteten Durchgängigkeit am Standort Roermond/Rur (NL), (10-mm-Rechen, $Q = 16 \text{ m}^3/\text{s}$)	Waterschap Roeren Overmaas
2005	2008	Thüringische Werra	Fachliches Projektmanagement für Umbau von 54 Wehren, Konzepte, Qualitätskontrolle von Planungen und Bauleistungen, Erarbeitung fachlicher Grundlagen, Durchführung Fach-Workshop	SUA Suhl
2005	2008	Sensenhammer/Dhünn	Genehmigungsplanung Fisch-auf- und Abstiegsanlage	Wupperverband
2007	2007	Querbauwerke an der Gera	Studie/Konzept-erarbeitung für Errichtung von Fischaufstiegsanlagen an 12 Querbauwerken	SUA Erfurt
2006	2007	Arcelor/Luxemburg	Planung und Bauleitung Fischaufstiegsanlagen (Umgehungsgerinne)	Arcelor Bissen S.A.
2006	2007	Untere Enzener Mühle/ Enz	Planung und Bauleitung Fischaufstiegsanlage (gewässerbreite Rampe)	Naturpark Südeifel e.V./Niederweis

Zeitraum		Ort/Gewässer	Inhalt	Auftraggeber
von	bis			
2006	2007	Sigambria/Sieg	Planung und BL für einen 15-mm - Rechen mit Aal- und Lachsabstieg im Zusammenhang mit Neubau einer WKA, Q = 10 m ³ /s	Privater Auftraggeber
2004	2007	Fischmigration Roermond (NL)	Planung und Bauleitung von zwei Fischaufstiegsanlagen, Fischabstiegs- und Fischschutzanlage (10-mm Rechen)	Waterschap Roeren Overmaas, Sittard/NL
2004	2007	Rellesmühle/Our	Planung und Bauleitung Fischaufstiegsanlage (gewässerbreite Rampe)	INTERREG IIIA Nat'Our Naturpark Südeifel
2004	2005	WKA Irrhausener Mühle/ Irsen	Planung und BL Fischaufstiegsanlage	Naturpark Südeifel e.V./ Niederweis