



# Referenzen blattfisch e.U.

Technisches Büro für Gewässerökologie  
Leopold-Spitzer-Straße 26 | 4600 Wels  
Telefon: 07242 / 211592  
Mobil: 0676 / 3510939  
office@blattfisch.at | www.blatfisch.at

Stand Februar 2025





## Referenzen blattfisch e.U.

*blattfisch e.U.*

Technisches Büro für Gewässerökologie  
DI Clemens Gumpinger

blattfisch.at 

4600 Wels | Leopold-Spitzer-Straße 26  
Tel: 07242/21 15 92 | e-Mail: office@blattfisch.at  
FN 443343 a (Landesgericht Wels)

Wels, Februar 2025



# Inhalt

Gewässerökologie & Fischerei .....	1
Fischökologische Untersuchungen .....	1
Makrozoobenthos – inkl. Chironomidae.....	8
Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie.....	12
Gewässerbetreuungs- und Gewässerentwicklungskonzepte.....	18
Gewässerbewertungskonzepte.....	21
Fischereiwirtschaftliche Fragestellungen .....	23
Aquatische Ökotoxikologie.....	26
Diverse gewässerökologische Beratungsleistungen.....	27
Planung & Baubegleitung .....	29
Planung und Errichtung von Organismenwanderhilfen.....	29
Alternativer Hochwasserschutz.....	37
Ökologischer Wasserbau & Begleitplanung / Bauaufsicht & Bestandsbergungen .....	39
Monitoring gewässerökologischer Maßnahmen.....	57
Sonstige Planungen und Baubegleitungen .....	62
Natur- & Artenschutzprojekte.....	67
Großmuscheln (siehe auch Natura 2000 / Europaschutzgebiete).....	72
Flusskrebse (siehe auch Natura 2000 / Europaschutzgebiete).....	80
Natura 2000 / Europaschutzgebiete.....	84
Moore .....	91
Hydromorphologie & Sediment.....	92
Sedimenthaushalt .....	92
Hydromorphologische Erhebungen .....	94
Sachverständigenleistungen & Schadensermittlung.....	98
Großverfahren & Umweltgroßprojekte .....	107
Sozioökonomie.....	110
Öffentlichkeitsarbeit / Vorträge / Exkursionen.....	111
Wissenschaftliche Publikationen .....	136
Betreuung wissenschaftlicher Arbeiten.....	149







## Gewässerökologie & Fischerei

### Fischökologische Untersuchungen

#### Laufende Projekte

- Fischer A. et al.: Alpenrhein – Basismonitoring – Fischbesiedlung 2025: Fischerhebung an 7 Stellen des Alpenrheines. Im Auftrag des Amtes für Umwelt des Fürstentums Liechtenstein.

#### 2024

- Kirchgäßner, L., A. Fischer & C. Gumpinger (2024): Untersuchungen zur Migration der Fischfauna im Unterlauf der Seeache und Zeller Ache mittels Videomonitoring unter besonderer Berücksichtigung von Perlfisch (*Rutilus meidingeri*) und Seelaube (*Chalcalburnus calcoides mento*). Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Naturschutz. Wels, 47 S.
- Kirchgäßner, L., A. Liechtenstein & C. Gumpinger (2024): Fischereiliches Monitoring von Renaturierungsmaßnahmen in der Unteren Isar. Im Auftrag des Wasserwirtschaftsamtes Landshut. Wels, 31 S.
- Kirchgäßner, L., A. Liechtenstein & C. Gumpinger (2024): WRRL-/FFH-Fischmonitoring - Elektro-Streckenbefischungen in drei Gewässerstrecken in Oberbayern (Altmühl, Amper, Isar) und sieben Gewässerstrecken in Unterfranken (Main). Im Auftrag des Bayerischen Landesamtes für Umwelt (LfU). Wels, 23 S. und 31 S.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2024): Elektrobefischungen (inkl. Fischmarkierungen mittels Pit-Tags) in der Donau im Unterwasser des Kraftwerks Abwinden-Asten im Rahmen des Projektes „Los 1 – REUSENMONITORING im Zuge der Errichtung der OWH beim KW Abwinden-Asten LIFE+ Netzwerk Österreichische Donau-Lebensraum und Durchgängigkeit. Im Auftrag der VERBUND Hydro Power GmbH.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2024): Entnahme von Fischen in der Donau mittels Elektrobefischung zur Analytik betreffend PFOS in Fischen. Im Auftrag der Pfanner Getränke GmbH.
- Arminger, P., L. Kirchgäßner, E. Lauss & C. Gumpinger (2024): Erhebung des Fischbestandes mittels Elektrobefischung in mehreren Abschnitten des Strobler Weißenbaches - Erhebungen im Rahmen des Projektes „Innovatives Feststoffmanagement für Wildbacheinzugsgebiete am Beispiel des Strobler Weißenbaches“ im Untersuchungsjahr 2024.

#### 2023

- Graf, C. & C. Gumpinger (2023): Jungfischmonitoring in der Traun im Zuge von Laichplatzschüttungen. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG.

- Fischer, A. & C. Gumpinger (2023): WRRL-/FFH-Fischmonitoring - Elektro-Streckenbefischungen in acht Gewässerstrecken in Ober- und Niederbayern. Im Auftrag des Bayerischen Landesamtes für Umwelt (LfU). Wels. 27 S.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2023): Erhebung des Fischbestands mittels Elektrobefischung in mehreren Abschnitten des Stroblers Weißenbachs und in der Ischl - Erhebungen im Rahmen des Projektes „Innovatives Feststoffmanagement für Wildbacheinzugsgebiete am Beispiel des Stroblers Weißenbachs“ im Untersuchungsjahr 2023.
- Kirchgäßner, L. & C. Gumpinger (2023): Die Habitatsituation für Huchen (*Hucho hucho*) im Stadtgebiet von Steyr, Oberösterreich. Im Auftrag des Landesfischereiverbandes Oberösterreich. 29 S.
- Fischer, A., C. Graf & C. Gumpinger (2023): Fischbestandserhebungen in der Ybbs in den Fischereirevieren „Ybbs B I/5 und B II/5“. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, Forstbetrieb Waldviertel-Voralpen, 24 S.
- Fischer, A., P. Armingier, C. Graf & C. Gumpinger (2023): Fischbestandserhebungen in der Mürz. Repräsentative Erhebungen mittels Elektrobefischung. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, Forstbetrieb Steiermark, 27 S.
- Kirchgäßner, L., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2023): Lebensraumkartierung und Feststellung der fischökologischen Tragfähigkeit („Carrying Capacity“). Dösenbach – Projekt „Urforelle“ des Nationalparks Hohe Tauern. Im Auftrag des Nationalparks Hohe Tauern. 52 S.

## 2022

- Fischer, A. & C. Gumpinger (2022): Erhebung des Fischbestands mittels Elektrobefischung in mehreren Abschnitten des Stroblers Weißenbachs und in der Ischl - Erhebungen im Rahmen des Projektes „Innovatives Feststoffmanagement für Wildbacheinzugsgebiete am Beispiel des Stroblers Weißenbachs“ im Untersuchungsjahr 2022.
- Kirchgäßner, L., G. Unfer & C. Gumpinger (2022): Projekt „Urforelle“ Nationalpark Hohe Tauern. Hinterer Trojeralmbach und Kalser Dorferbach. Fazit nach 15 Jahren. Im Auftrag des Nationalparks Hohe Tauern. 30 S.
- Daill, D. & C. Gumpinger: Überprüfung von Fischmigrationen im Offensee und Offenseebach. Im Auftrag des Verbands der Österreichischen-Arbeiter-Fischerei-Vereine.
- Gumpinger, C & I. Pilz. (2022): „Dam Removal“. Eine erste Übersicht zur Umsetzung in Österreich und ausgewählte Projekte. – Im Auftrag des WWF Österreich.
- Grohmann, M., L. Kirchgäßner, G. Unfer & C. Gumpinger (2022): Fischbestandserhebung im Fischereirevier Ybbs BII/3, Kurzbericht. Wien und Wels, 29 S.
- Armingier, P., A. Fischer, C. Graf & C. Gumpinger (2022): Fischbestandserhebungen in Salza und Mürz. Repräsentative Erhebungen mittels Elektrobefischung. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG. Wels, 39 S.
- Pilz, I. & C. Gumpinger (2022): Schwall- und Sunkproblematik in Österreich - Literaturstudie. – Im Auftrag des WWF Österreich, Wels, 27 S.

## 2021

- Fischer, A. & C. Gumpinger (2021): Erhebung des Fischbestands mittels Elektrobefischung in mehreren Abschnitten des Stroblers Weißenbachs und in der Ischl - Erhebungen im Rahmen



des Projektes „Innovatives Feststoffmanagement für Wildbacheinzugsgebiete am Beispiel des Stobler Weißenbaches“ im Untersuchungsjahr 2021.

- Fischer, A., P. Arminger, J. David, C. Graf & C. Gumpinger (2021): Fischbestandserhebungen im Rettenbach. Repräsentative Erhebungen mittels Elektrofischung. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, Wels, 14 S.
- Fischer, A., D. Daill, I. Pilz & C. Gumpinger (2021): Fischbestandserhebungen in der Traun. Repräsentative Erhebungen zwischen Hallstättersee und Traunsee. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, Wels, 41 S.
- Janetschek-Borst, A., I. Pilz & C. Gumpinger (2021): Baustellenkonzept und Bestandsbergung für Wasserleitungsquerungen im Waldviertel - Ergänzung der naturschutzrechtlichen Einreichung Purzelkamp. – Im Auftrag der EVN Wasser Gesellschaft m.b.H, Wels, 28 S.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2021): „Wasserkonzept 20K“. Beweissicherung des Fischbestandes in der Mur im Jahr 2020. Im Auftrag der voestalpine Stahl Donawitz GmbH, Wels, 39 S.

## 2020

- Fischer, A. & C. Gumpinger (2020): Erhebung des Fischbestands mittels Elektrofischung in mehreren Abschnitten des Stobler Weißenbachs und in der Ischl - Erhebungen im Rahmen des Projektes „Innovatives Feststoffmanagement für Wildbacheinzugsgebiete am Beispiel des Stobler Weißenbaches“ im Untersuchungsjahr 2020.
- Ringler, G., C. Graf, S. Auer & C. Gumpinger (2020): Fischökologische Übersichtskartierung und übersichtsweise Kartierung der Tiefenverhältnisse im Altwassersystem der Donau bei Osterhofen im Rahmen des Donau-Vorlandmanagements. – Im Auftrag des Wasserwirtschaftsamtes Deggendorf. 14 S.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2020): Strahlwirkung im Unterlauf der Naarn. Untersuchung der Strahlwirkung von strukturellen Gewässeraufwertungen auf Gewässerabschnitte mit morphologischen Defiziten anhand der Fischfauna. Im Auftrag des Amtes der Oberösterreichischen Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Wasserwirtschaft. 68 S.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2020): Fischökologische Effekte durch die Herstellung der Durchgängigkeit an drei aufeinanderfolgenden Standorten im Unterlauf der Enns (Oö). – Im Auftrag der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Wasserwirtschaftliche Planung. Wels, 49 S.
- Graf, C., B. Lerchegger-Nitsche & C. Gumpinger (2020): Bewertung des fischereiökologischen Schadens 2017-2019 in der Traun im Zuge des Ersatzneubaus KW Danzermühle in den Fischereirechten ON 21/64, ON 21/64/1, ON 21/64/2 und ON 21/64/3 der ÖBf-AG FB Traun-Innviertel, - Im Auftrag der Kraftwerk Laakirchen GmbH, Wels, 36 S.

## 2019

- Schauer, M. & C. Gumpinger (2019): Fischbestandsbergung Haselbach – Bauabschnitt 2 Hochwasserschutzprojekt WLW, - Im Auftrag der Wildbach- und Lawinenverbauung GBL Oberösterreich Nord, Wels, 5 S.
- Gumpinger, C. (2019): Entnahme von Goldfischen aus dem Augewässer Altarm Wögerer Weidet. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz des Amtes der Oö. Landesregierung, Wels, 3 S.

- Schauer, M. & C. Gumpinger (2019): Organismenbergung Karling – Umbau der Rampe Karling. – Im Auftrag des Gewässerbezirk Grieskirchen, Wels, 15 S.
- Daill, D. & C. Gumpinger (2019): Evaluierung der Schädigungen von Fischen während der Passage durch ein adaptiertes Wasserrad. – im Auftrag der Universität für Bodenkultur, Wels, 26 S.
- Pichler-Scheder, C., B. Lerchegger-Nitsche, U. Bart & C. Gumpinger (2019): Beweissicherungsprogramm Urfahrner Sammelgerinne. Ergebnisdarstellung des ökologischen Zustandes im Jahr 2018 anhand des Qualitätselementes Makrozoobenthos sowie Auswertung und Interpretation wasserchemischer Eigenüberwachungsprotokolle der Jahre 2006 & 2007. – Im Auftrag der Linz AG, Wels, 42 S.
- Gumpinger et al (2019): Entnahme von rechtswidrig eingesetzten Goldfischen aus dem Altarm Wögerer Weidet zum Schutz dort lebender Amphibienarten und der Reproduktion, - Im Auftrag der Abteilung Naturschutz des Amtes der Oö. Landesregierung, Wels, 4 S.
- Graf, C., C. Pichler-Scheder, B. Lerchegger-Nitsche, U. Bart & C. Gumpinger (2019): Beweissicherungsprogramm Mitterwasser. - Ergebnisdarstellung des ökologischen Zustandes im Jahr 2018 anhand der Qualitätselemente Makrozoobenthos & Fische sowie Auswertung und Interpretation wasserchemischer Eigenüberwachungsprotokolle der Jahre 2006, 2007 & 2016. – Im Auftrag der Linz AG. Wels, 78 S.
- Graf, C., L. Kirchgäßner & C. Gumpinger (2019): Fischbestandserhebung in den FAHs im Enns Unterlauf. - Quantitative und qualitative Fischbestandserhebung in den Fischaufstiegshilfen KW Enns, Thurnsdorf und Mühlradung zur Erhebung der Ersatzlebensraumfunktion. - Im Auftrag des Fischereirevieres Enns-Linz (Revierobmann Egger Richard). - Mit Unterstützung und Mitteln des OÖ Landesfischereiverbandes und des NÖ Landesfischereiverbandes. Wels, 25 S.
- Fischer, A., C. Graf & C. Gumpinger (2019): Erhebung des Fischbestands mittels Elektrofischung in mehreren Abschnitten des Strobler Weißenbachs und in der Ischl - Erhebungen im Rahmen des Projektes „Innovatives Feststoffmanagement für Wildbacheinzugsgebiete am Beispiel des Strobler Weißenbaches“ im Untersuchungsjahr 2019.

## 2018

- Daill, D., Berg, K. & C. Gumpinger (2018): Life+ Projekt: „Naturwald, Moore und Lebensraumverbund im Ausseerland“ (LIFE12 NAT/AT/000321), Projektmodule zur Seelaube 2014 – 2018. - Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, Wels, 30 S.
- Fischer, A., C. Graf, B. Lerchegger-Nitsche & C. Gumpinger (2018): Neunaugen (*Eudontomyzon spp.*) in ausgewählten Gewässern des Bayerischen Waldes" – Studie im Rahmen des Biodiversitätsprogramms „Bayern 2030 – NaturVielfaltBayern, (Lkr. Freyung-Grafenau und Lkr. Passau). - Im Auftrag der Regierung von Niederbayern, Wels, 53 S.
- Gumpinger, C. & U. Bart (2018): Ersatzlebensraum in Stauketten - Zur Notwendigkeit der Schaffung von Ersatzlebensraum und zur Ersatzlebensraumfunktion von Fischwanderhilfen in Stauketten – am Beispiel der Unteren Enns. – Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde, Wels, 25 S.
- Fischer, A., C. Graf & C. Gumpinger (2018): Erhebung des Fischbestands mittels Elektrofischung in mehreren Abschnitten des Strobler Weißenbachs und in der Ischl - Erhebungen im Rahmen des Projektes „Innovatives Feststoffmanagement für Wildbacheinzugsgebiete am Beispiel des Strobler Weißenbaches“ im Untersuchungsjahr 2018.

## 2017

- Pichler-Scheder, C., A. Fischer, K. Berg & C. Gumpinger (2017): Untersuchungen zu potentiellen Auswirkungen der Kühleinleitung des RHKW Reststoff-Heizkraftwerks Linz auf die Donau: Biologische Beweissicherung der Qualitätselemente Fische und Makrozoobenthos. – Im Auftrag der LINZ STROM GmbH, Wels, 39 S.
- Csar, D., S. Höfler & C. Gumpinger (2017): Monitoring der Restwasserstrecke der Traun beim KW Breitenbach. Notwendige Überprüfung der Struktureinbauten und Erhebung weiterer Parameter laut Genehmigungsbescheid. – Im Auftrag der Wels Strom GmbH, Wels, 37 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2017): Fischbestandsbergung im Oberwasserkanal der Kraftwerksanlage Traunleiten. – Im Auftrag der der Wels Strom GmbH, Wels, 13 S.
- Fischer, A., F. Lumesberger-Loisl, K. Berg & C. Gumpinger (2017): Evaluierung der Lebensraumqualität und des Migrationsverhaltens von Nase und Barbe am Beispiel des Unterlaufs der Trattnach. – Im Auftrag des Amtes der Oberösterreichischen Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 95 S.
- Fischer, A., D. Daill & C. Gumpinger (2017): Erhebung des Fischbestands mittels Elektrofischerei in mehreren Abschnitten des Stroblers Weißenbachs und in der Ischl - Erhebungen im Rahmen des Projektes „Innovatives Feststoffmanagement für Wildbacheinzugsgebiete am Beispiel des Stroblers Weißenbaches“ im Untersuchungsjahr 2017.

## 2016

- Fischer, A. & C. Gumpinger (2016): Erfassung von Beständen ausgewählter Kleinfischarten mit Schwerpunkt auf der Koppe (*Cottus gobio*) in den Einzugsgebieten der Isel und des Debantbachs. – Im Auftrag der Tiroler Umwelthanwaltschaft, des Nationalparks Hohe Tauern und des Tiroler Fischereiverbandes, Wels, 57 S.
- Lumesberger-Loisl, F. K. Berg & C. Gumpinger (2016): Ergänzung der Monitoringberichte hinsichtlich der Entwicklung des fischökologischen Zustandes nach Bauausführung im Zuge der Errichtung des Hochwasserschutzdammes im Machland (Oö). – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 67 S.

## 2015

- Lumesberger-Loisl, F. & C. Gumpinger (2015): POST-LIFE-MONITORING FISCHÖKOLOGIE ENNS - Erhebung des fischökologischen Zustands in den Befischungsstrecken des LIFE-Projekts „Naturschutzstrategien für Wald und Wildfluss im Gesäuse“. – Im Auftrag der Nationalpark Gesäuse GmbH, Wels, 55 S.
- Lumesberger-Loisl, F. & C. Gumpinger (2015): Mikroplastik in Fischen - Pilotstudie in der oberösterreichischen Donau. – I. Auftrag des Amtes der Oberösterreichischen Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 43 S.
- Lumesberger-Loisl, F., K. Berg & C. Gumpinger (2015): Fischbestandserhebung im Tagerbach im Zuge der Errichtung eines Rückhaltebeckens. – Im Auftrag der Zivilingenieure Thürriedl & Mayer. Wels, 6 S.

## 2014

- Lumesberger-Loisl F., K. Berg & C. Gumpinger (2014): Fischökologische Untersuchung des Fritzbach-Unterlaufs zwischen der Ortschaft Pöham und der Mündung in die Salzach. – Studie im Auftrag der Salzburg AG, Wels, 26 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2014): Renaturierung Sandbach: Ist-Zustandserhebung Fischfauna. Kurzbericht. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirk Grieskirchen, 33 S.

## 2013

- Berg, K., F. Lumesberger-Loisl & C. Gumpinger (2013): Fischbestandserhebung im Saxner Bach flussab der Ortschaft Hofkirchen (Baulos 4) im Oktober 2013. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 5 S.
- Holzer G. & C. Gumpinger (2013): Zur Ökologie der Aalrutte (*Lota lota*) im System des Kleinen Kamp. – Im Auftrag des Nö. Landesfischereiverbandes, Wien und Wels, 120. S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Fischbestandserhebung im Mitteltaba und Leierbachast-Unterlauf im Zuge des Ersatzneubaus des KW Stadl-Paura in der Traun. – Im Auftrag der Energie AG Oberösterreich Kraftwerke GmbH, Wels, 18 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Fischbestandserhebung im Dürrbach im Zuge der Bautätigkeiten zum Semmering-Basistunnel-neu im Oktober 2012. – Im Auftrag der ÖBB Infrastruktur AG, 13 S.

## 2012

- Berg, K & T. Friedrich (2012): Letztes Reproduktionsgebiet für den Sterlet. Oberösterreichs Fischerei 2. Ausgabe 2012.
- Csar, D. & C. Gumpinger (2012): Fischökologische Beweissicherung von Restrukturierungsmaßnahmen in der Großen Tulln in Judenau (NÖ) – Fünf Jahre nach Baufertigstellung. – Im Auftrag der RaumUmwelt Planungs-GesmbH, Wels, 23 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2012): Fischökologische Untersuchung des Fritzbach-Mittellaufs zwischen Eugenreitbrücke und Fuxgrabenbach-Mündung. – Studie im Auftrag der Salzburg AG, Wels, 32 S.
- Friedrich, T., Scheder, C. & C. Gumpinger (2012): Fischökologische Untersuchung Kelchsauer Ache. – Im Auftrag der Kommunalbetriebe Hopfgarten GmbH, Hopfgarten im Brixental, 7 S.

## 2011

- Berg, K. & C. Gumpinger (2011): Fischbestandserhebung im Aist-Mühlbach auf Höhe der Ortschaft Ruprechtshofen (Baulos 1) im Juni 2011. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 19 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2011): Fischbestandserhebung und -bergung im Donaubegleitgerinne auf Höhe der geplanten Flutmulde (Baulos 8) im Jahr 2011. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 22 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2011): Fischbestandserhebung im Mettensdorfer Mühlbach auf Höhe der Umlegungstrecke in Mettensdorf (Baulos 3) im März 2011. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 10 S.

- Berg, K. & C. Gumpinger (2011): Fischbestandserhebung im Mettensdorfer Mühlbach auf Höhe der Umlegungstrecke in Mettensdorf (Baulos 3) im Februar 2011. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 13 S.
- Scheder, C., K. Berg & C. Gumpinger (2011): Bericht zur Beweissicherung des Fischbestandes in der Mur 2010 im Zuge des „Wasserkonzeptes 20K“. – Im Auftrag der voestalpine Stahl Donawitz GmbH & Co KG, Wels, 53 S.

## 2010

- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Fischbestandserhebung im Hüttinger Altarm vom Mitterwasser bis Hütting (Baulos 8) im Jahr 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 23 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Fischbestandsbergung im Arbingerbach flussauf der Straßenbrücke in Kühofen (Baulos 3) im Juli 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 12 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Fischbestandserhebung und Fischbestandsbergung im Klosterbach auf Höhe der Dammquerung bei Baumgartenberg (Baulos 3) im August 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 20 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Fischbestandsbergung in der Schwemnaarn auf Höhe der Umlegungstrecke in Labing (Baulos 3) im Juni 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 9 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Bergung des Fisch- und Flussperlmuschelbestandes in der Naarn auf Höhe der Umlegungstrecke in Labing (Baulos 3) im Jahr 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 19 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Fischbestandserhebung und Fischbestandsbergung im Starzenbach auf Höhe der Dammquerung bei Kühofen (Baulos 3) im Jahr 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 19 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Fischbestandserhebung im Aist-Mühlbach auf Höhe der Umlegungstrecke in Straß (Baulos 1) im März 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 14 S.
- Csar, D., M. Schauer & C. Gumpinger (2010): Fischökologische Beweissicherung 2009 in Kamp und Mühlkamp im Zuge der Errichtung der S33 Kremser Schnellstraße – Donaubrücke Traismauer. – Im Auftrag der ASFINAG Bau Management GmbH, 47 S.
- Csar, D., M. Schauer & C. Gumpinger (2010): Die Migration der Fischfauna im Unterlauf von Seeache und Zeller Ache unter besonderer Berücksichtigung der Natura 2000 Schutzgüter Perlfisch (*Rutilus meidingeri*) und Seelaube (*Alburnus mento*). – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Naturschutz, Wels, 88 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Fischbestandserhebung im Donaubegleitgerinne auf Höhe der geplanten Flutmulde (Baulos 8) im Jahr 2009. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 21 S.

## 2009

- Pamminger-Lahnsteiner, B. & C. Gumpinger (2009): Ansprüche der Renken (*Coregonus sp.*) an ihr Laichhabitat in der Koppentraun und der Traun oberhalb des Traunsees. – Im Auftrag des

Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abt. Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 22 S.

- Friedrich, T. (2009): Störartige in Österreich- Chancen und Perspektiven im Freigewässer. Österreichs Fischerei, Jahrgang 62/2009, Seite 250-258.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2009): Beweissicherung des Fischbestandes der Mur in Leoben im Jahr 2008. Auflage im Bewilligungsbescheid des „Wasserkonzeptes 20K“. – Im Auftrag der voestalpine Stahl Donawitz GmbH & Co KG, Wels, 37 S.

## 2008

- Csar, D., C. Scheder & C. Gumpinger (2008): Fischökologische Beweissicherung von Restrukturierungsmaßnahmen in der Großen Tulln (NÖ). – Im Auftrag der RaumUmwelt Planungs-GmbH, 16 S.

## 2007

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Stromboje Joching – Fischereiliche Beweissicherung. – Bericht im Auftrag der AQUA LIBRE Energieentwicklungs-GmbH, Wels, 10 S.

## 2006

- Gumpinger, C. (2006): Errichtung der Donaubrücke Traismauer (S33). Fachliche Überlegungen als Grundlage für die Berechnung von Fischereischäden. – Im Auftrag des Amtes der Nö. Landesregierung, Abt. ST7, Brückenbau, Wels, 36 S.

## 2004

- Fachliche Beratung bei der Schaffung von Salmoniden-Ersatzlaichplätzen im Jaukerbach (Oberösterreich, 2004). – Im Auftrag des Magistrats der Stadt Linz, Tiefbauamt, Abt. Wasser- und Brückenbau.

## 2001

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2001): Fischökologische Untersuchung im Pesenbach zwischen dem Kerzenstein und Gerling. – Im Auftrag des Fischereiberechtigten, Wels, 16 S.

## 2000

- Gumpinger, C. (2000): Fischökologische Datenerhebung im Freiland, in vordefinierten Strecken und Zeiträumen bei der Untersuchung der Innauen (Oberberg, OÖ.). – Im Auftrag des Instituts für Hydrobiologie und Gewässermanagement (IHG) der Universität für Bodenkultur Wien.

## Makrozoobenthos – inkl. Chironomidae

### Laufende Projekte

- Pichler-Scheder C. et al: Gewässerökologische Untersuchungen des Altdorfer Mühlbachs bzw. des Rainbachs zur Beurteilung der Einleitungen aus dem Stauraumkanal der Kläranlage bzw. aus dem Regenüberlaufbauwerk Ramsauer Straße in Haag in Oberbayern. Im Auftrag der Marktes Haag i. OB.



## 2020

- Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2020): Prä-Monitoring Makrozoobenthos im Zuge der Staulegung am Kraftwerk Stallegg in der Wutach. – Im Auftrag der Forchhammer-Stiftung, Wels, 21 S.

## 2019

- Pöpl, R. & C. Pichler-Scheder (2019): Projekt „FugnitzSED“ – Konzept zur Reduktion von Feinsediment-Einträgen in die Fugnitz. – Im Auftrag der Nationalpark Thayatal GmbH, Wien/Wels, 92 S.
- Pichler-Scheder, C., R. Niedermayr & C. Gumpinger (2019): Gewässerökologische Untersuchung des Steingrabenbaches (Tarsdorf, OÖ) zur Feststellung allfälliger Auswirkungen von Straßenabwässern, - Im Auftrag der Direktion Straßenbau und Verkehr am Amt der OÖ Landesregierung, Wels, 29 S.

## 2018

- Pichler-Scheder, C., R. Niedermayr, W. Stockinger & C. Gumpinger (2018): Gewässerökologische Untersuchung des Barbarabachls (Schalchen, Bezirk Braunau) zur Feststellung allfälliger Auswirkungen von Straßenabwässern von der L 503 (Oberinnviertler Straße). – Bericht im Auftrag des Amtes der Oberösterreichischen Landesregierung, Wels, 36 S.

## 2015

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2015): Beurteilung der ökologischen Funktionsfähigkeit des Schranbaches anhand der Makrozoobenthos-Gemeinschaften – Modul II: Frühlingsaspekt (Mai 2015). – Bericht im Auftrag der Landesumweltanwaltschaft Tirol am Amt der Tiroler Landesregierung, Wels, 41 S.

## 2014

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2014): Beurteilung der ökologischen Funktionsfähigkeit des Schranbaches anhand der Makrozoobenthos Gemeinschaften – Modul I: Herbstaspekt (Oktober 2014). – Bericht im Auftrag der Landesumweltanwaltschaft Tirol am Amt der Tiroler Landesregierung, Wels, 32 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2014): Gewässerökologische Untersuchungen der Fugnitz und des Kajibaches auf Basis wasserchemischer und bakteriologischer Parameter sowie der Makrozoobenthos-Gemeinschaften. – Bericht im Auftrag der Nationalpark Thayatal GmbH, Wels, 188 S.

## 2013

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2013): Semmering-Basistunnel, SBT.2.3: Baustraßen und Vorarbeiten Deponie Longsgraben. Makrozoobenthos-Untersuchung Dürrbach. – Bericht im Auftrag der ÖBB-Infrastruktur AG, GB Neu- und Ausbau, Projektleitung Semmering, Wels, 19 S.

## 2012

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2012): Feststellung der Lebensraumeignung des intermittierenden Wimbach-Oberlaufs für aquatische Organismen. – Kurzbericht im Auftrag der ASFINAG Bau Management GmbH, Wels, 6 S.
- Scheder, C., J. Römer & C. Gumpinger (2012): Ermittlung des ökologischen Zustands des Hennbaches flussab der Einleitung aus der Baurestmassendeponie Burgstaller anhand der Makrozoobenthos- und Phytobenthos-Gemeinschaften. – Im Auftrag der Firma H. Burgstaller GmbH, Wels, 35 S.

## 2011

- Scheder, C., J. Römer & C. Gumpinger (2011): Gewässerökologische Untersuchung des Thannerbaches auf Basis der Makrozoobenthos- und Phytobenthos-Gemeinschaften zur Beurteilung allfälliger Einflüsse der Einleitung aus der Baurestmassendeponie der Bernegger GmbH. – Im Auftrag der Bernegger GmbH, Wels, 35 S.

## 2010

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2010): Einleitung der gereinigten betrieblichen Abwässer der Zentralmolkerei Sattledt in ein Wiesengerinne zum Weyerbach: Gewässerökologische Beurteilung des Vorfluters auf Basis der Makrozoobenthos-Gemeinschaften. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Anlagen-, Umwelt- und Wasserrecht, Wasserwirtschaftliches Planungsorgan, Wels, 87 S.

## 2009

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2009): Vorfluteruntersuchung Feistritz (Abwasserreinigungsanlage Lasberg) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und -forschung (IWA), Wels, 24 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2009): Vorfluteruntersuchung Url (Abwasserreinigungsanlage Berglandmilch, Aschbach) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und -forschung (IWA), Wels, 21 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2009): Monitoring der Makrozoobenthos-Gemeinschaften in ausgewählten Strecken der Waldzeller Ache (OÖ) auf Basis des Leitfadens zur Erhebung der biologischen Qualitätselemente (A2 – Makrozoobenthos) des BMLFUW. – Im Auftrag des Technischen Büros für Biologie (Dr. Thomas Mörtelmaier), Wels, 43 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2009): Beweissicherung der Sanierungsmaßnahmen am Schönreithbach anhand der Makrozoobenthos-Gemeinschaften. – Im Auftrag von DI Harald Pichler, allgemein beeideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger, Wels, 16 S.

## 2008

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Vorfluteruntersuchung Url (Abwasserreinigungsanlage Berglandmilch, Aschbach) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und -forschung (IWA), Wels, 26 S.

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Vorfluteruntersuchung Antiesen (Kläranlage Eberschwang) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 24 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Vorfluteruntersuchung Steyr (Kläranlage Stodertal) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und -forschung (IWA), Wels, 23 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Vorfluteruntersuchung Url (Abwasserreinigungs-anlage Berglandmilch, Aschbach) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und -forschung (IWA), Wels, 23 S.

## 2007

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Vorfluteruntersuchung Gaflenzbach (Abwasserreinigungsanlage Weyer) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. November 2007. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 26 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Vorfluteruntersuchung Sipbach (Abwasserreinigungs-anlage Sipbachzell) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. September 2007. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 26 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Vorfluteruntersuchung Url (Abwasserreinigungs-anlage Berglandmilch, Aschbach) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. September 2007. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 28 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Auswirkungen einer Gülleeinleitung aus der Bioenergieanlage Gaspoltshofen auf die Makrozoobenthos-Gesellschaften im Innbach. – Bericht im Auftrag des Fischereireviers Innbach, Wels, 15 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Vorfluteruntersuchung Url (Abwasserreinigungs-anlage Berglandmilch, Aschbach) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. Jänner 2007. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 25 S.

## 2006

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2006): Vorfluteruntersuchung Kößlbach (Abwasserreinigungsanlage Esternberg). - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. November 2006. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 25 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2006): Vorfluteruntersuchung Gusen (Abwasserreinigungs-anlage Lungitz). - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. Oktober 2006. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 25 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2006): Vorfluteruntersuchung Reisingerbach (Abwasserreinigungsanlage Sandl) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der

Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. Juli 2006. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 25 S.

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2006): Vorfluteruntersuchung Url (Abwasserreinigungs-anlage Berglandmilch, Aschbach) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. Juli 2006. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 25 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2006): Vorfluteruntersuchung Url (Abwasserreinigungs-anlage Berglandmilch, Aschbach) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. Jänner 2006. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 25 S.

## 2005

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2005): Vorfluteruntersuchung Antiesen (Kläranlage Eberschwang) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und –forschung (IWA), Wels, 24 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2005): Vorfluteruntersuchung Klambach (Abwasserreinigungsanlage Klam) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und -forschung (IWA), Wels, 27 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2005): Vorfluteruntersuchung Kettenbach (Abwasserreinigungsanlage Reichenthal) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und -forschung (IWA), Wels, 26 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2005): Vorfluteruntersuchung Url (Abwasserreinigungs-anlage Berglandmilch, Aschbach) - Untersuchung der biologischen Gewässergüte auf Basis der Makrozoobenthos- und Ciliatengemeinschaften. Juli 2005 – Im Auftrag des Instituts für Wasseraufbereitung, Abwasserreinigung und -forschung (IWA), Wels, 24 S.

## Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie

### Laufende Projekte

- Ferstl, Pichler-Scheder, Gumpinger et al.: Landesstudie Gewässerökologie G.I.O. Baden-Württemberg (Ausschreibungsjahr 2024). Kartierungen, Erhebungen der biologischen Qualitätselemente und Maßnahmenplanung für das Erreichen des guten ökologischen Zustands in der Rench. Im Auftrag des Regierungspräsidiums Freiburg.
- Ferstl, Pichler-Scheder, Gumpinger et al.: Landesstudie Gewässerökologie G.I.O. Baden-Württemberg (Ausschreibungsjahr 2023). Kartierungen, Erhebungen der biologischen Qualitätselemente und Maßnahmenplanung für das Erreichen des guten ökologischen Zustands in Wutach, Klingengraben und Schwarzbach. Im Auftrag des Regierungspräsidiums Freiburg.
- Pichler-Scheder, Ferstl, Gumpinger et al.: Landesstudie Gewässerökologie G.I.O. Baden-Württemberg (Ausschreibungsjahr 2022). Kartierungen, Erhebungen der biologischen

Qualitätselemente und Maßnahmenplanung für das Erreichen des guten ökologischen Zustands in Murr, Jagst und Seckach. Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart.

## 2024

- Pichler-Scheder, C., L. Ferstl, M. Bodynek, L. Kirchgäßner, T. Kühmayer, K. Loacker & C. Gumpinger (2024): Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 – BR 4107\_Aich – Endbericht. – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart, Wels & Dornbirn, 101 S.
- Bodynek, M., C. Pichler-Scheder, L. Ferstl, K. Loacker, L. Kirchgäßner & C. Gumpinger (2024): Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 – BR 4108\_Lauter – Endbericht. – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart, Wels & Dornbirn, 96 S.
- Pichler-Scheder, C., M. Bodynek, L. Ferstl, L. Kirchgäßner, K. Loacker, T. Kühmayer & C. Gumpinger (2024): Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 – BR 4109\_Fils und 4110\_Fils – Endbericht. – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart, Wels & Dornbirn, 177 S.

## 2023

- Pichler-Scheder, C., L. Ferstl, S. Höfler, G. Ringler, C. Graf, D. Daill, K. Loacker & C. Gumpinger (2023): Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 – BR 6503\_Brenz und 6504\_Brenz – Endbericht. – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart, Wels & Dornbirn, 183 S.

## 2022

- Pichler-Scheder, C., T. Kühmayer, G. Ringler, M. Bodynek, K. Loacker, D. Daill, C. Graf & C. Gumpinger (2022): Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 – BR 4202\_Rems und 4203\_Rems – Endbericht. – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart, Wels & Dornbirn, 202 S.
- Loacker, K., T. Kühmayer, M. Bodynek, C. Pichler-Scheder, D. Daill & C. Gumpinger (2022): Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 – BR 0201\_Hochrhein und BR 0202\_Hochrhein – Endbericht. – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Freiburg, Wels & Dornbirn, 175 S.
- Kühmayer, T., K. Loacker, M. Bodynek, C. Pichler-Scheder, G. Ringler & C. Gumpinger (2022): Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 – BR 3004\_Möhl/Neumagen und BR 3006\_Kander – Endbericht. – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Freiburg, Wels & Dornbirn, 176 S.
- Pichler-Scheder, C., T. Kühmayer, G. Ringler, K. Loacker, M. Bodynek, C. Graf, D. Daill, S. Höfler, U. Bart & C. Gumpinger (2022): Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 – BR 0402\_Neckar – Endbericht. – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Tübingen, Wels & Dornbirn, 169 S.

## 2021

- Gumpinger, C., Holzer-Salcher, C., Loacker, K. & Senfter, S. (2021): Niederwasserresilienz Rems. – i.A. Regierungspräsidium Stuttgart, Abt. Umwelt, Nußdorf-Debant, Dornbirn und Wels, 30 S.

## 2018

- Gumpinger, C. (2018): Maßnahmenvorschläge zur Erreichung des „guten ökologischen Potentials“ in der Restwasser-Strecke der Unteren Enns. – Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde, Wels, 37 S.

## 2016

- Csar, D., K. Berg & C. Gumpinger (2016): Untersuchungen zu potentiellen Auswirkungen der Kühleinleitung des RHKW Reststoff-Heizkraftwerks Linz auf die Donau: Temperaturmonitoring im Umfeld der Einleitung. – Im Auftrag der LINZ STROM GmbH, Wels, 29 S.
- Bart, U., C. Scheder & C. Gumpinger (2016): Festlegung der ökologisch orientierten Restwassermenge und ökologische Aufwertung der Restwasserstrecke Frankfurter Redlbach – Brauerei Zipf. Ökologische Begleitplanung. – Im Auftrag der Brau Union Österreich AG Brauerei Zipf, Wels, 15 S. + Anhang und Fotodokumentation.
- Fischer, A., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2016): Erstellung von Kartenmaterial für die Gegenüberstellung Ökomasterplan – Regionalprogramm NÖ – bestehende Kraftwerke in NÖ. – Im Auftrag des WWF Österreich, Wels, zwei Karten + Excel-Datei.
- Gumpinger, C. (2016): Gewässerökologische Stellungnahme zur geplanten Verrohrung des sog. Triebenbaches. – Im Auftrag der Fa. Schweighofer Fiber, 7 S.

## 2015

- Scheder, C., R. Niedermayr, C. Riedl & C. Gumpinger (2015): Untersuchungen hinsichtlich der Notwendigkeit einer Restwasserdynamisierung im Osterbach im Bereich des Kraftwerks Fronau (Kollerschlag – Oberösterreich / Wegscheid – Bayern). Ökologischer Zustand anhand der Makrozoobenthos- und Phytobenthos-Gemeinschaften. – Bericht im Auftrag der Unternehmensgruppe Böhmer, Wels, 50 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2015): Hydromorphologische Kartierung der Kleinen Naarn im Bereich der Sengmühle bei Unterweißenbach und gewässerökologische Überlegungen zur geplanten Kleinwasserkraftanlage „Sengmühle“. – Bericht im Auftrag der Oö. Umweltschutzanstalt, Wels, 38 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2015): Gewässerzustandserhebung in Österreich, Fachbereich Fische, für die Beobachtungsjahre 2013 – 2015 im Bundesland Oberösterreich. Gewässer Kategorie C und D. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft, Gewässerschutz.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2015): Gewässerzustandserhebung in Österreich, Fachbereich Fische, für die Beobachtungsjahre 2013 – 2015 im Bundesland Niederösterreich. Gewässer Kategorie A, B, C und D. - Im Auftrag des Amtes der NÖ Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft, Gruppe Wasser.

## 2014

- Höfler, S. & C. Gumpinger (2014): Ergänzende Kartierung des hydromorphologischen Zustandes ausgewählter Gewässer in Oberösterreich. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 286 S.
- Berg K., F. Lumesberger-Loisl & C. Gumpinger (2014): Evaluierung des fischökologischen Zustands in der Zeller Ache und Adaptierung des derzeit gültigen Leitbildes. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft / Wasserwirtschaftliche Planung, Wels, 49 S.



## 2013

- Hofer, M. & S. Höfler (2013): Einreichprojekt: Festlegung einer gewässerökologisch begründeten Restwassermenge (inklusive Strukturierungsmaßnahmen) für die Ausleitungsstrecke beim Kraftwerk Breitenbach an der Traun. – Im Auftrag der Wels Strom GmbH, Wels, 68 S. + Pläne.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2013): Gewässerökologische Evaluierung von Strukturmaßnahmen in der Polsenz (OÖ). – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 48 S.
- Scheder, C., J. Römer & C. Gumpinger (2013): Vergleich des ökologischen Zustands einer Verebnungs- und einer Kaskadenstrecke im Grünalmbach (Osttirol) anhand der Makrozoobenthos- und Phytobenthos-Gemeinschaften. – Bericht im Auftrag des WWF Österreich, Wels, 67 S.
- Auer, S., Höfler, S. & C. Gumpinger (2013): Untersuchung der möglichen Auswirkungen der Wehrbetriebsordnung für das Kraftwerk Pieberbach auf den Bestand der Flussperlmuschel. – Bericht im Auftrag der Ebner Energie GmbH, Wels, 56 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2013): Naturschutzfachliche Bewertung von Fließgewässerstrecken zur Abschätzung des Wasserkraft-Ausbaupotentials an größeren und mittelgroßen oberösterreichischen Fließgewässern. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Naturschutz, Wels, 818 S.

## 2012

- Berg, K. & C. Gumpinger (2012): Gewässerzustandserhebung in Österreich, Fachbereich Fische, für die Beobachtungsjahre 2010 – 2012 im Bundesland Oberösterreich. Gewässer Kategorie B. – Im Auftrag des Amtes der OÖ Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft, Gewässerschutz.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2012): Fischbestandserhebungen im Ober- und Mittellauf des Innbaches. – Im Auftrag des Oö. Landesfischereiverbandes, Wels, 43 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2012): Gutachten zur Festlegung der Restwassermenge am Kraftwerk Filzmoos in der Warmen Mandling. – Im Auftrag der Kraftwerk Filzmoos Maier GmbH, Wels, 11 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2012): Stellungnahme zur Festlegung der Restwassermenge am Kraftwerk Filzmoos in der Warmen Mandling. – Im Auftrag der Kraftwerk Filzmoos Maier GmbH, Wels, 4 S.

## 2011

- Höfler, S., M. Hofer & C. Gumpinger (2011): Vorstudie: Festlegung einer gewässerökologisch begründeten Restwassermenge für die Ausleitungsstrecke beim Kraftwerk Breitenbach (Traun, OÖ.). – Im Auftrag der Wels Strom GmbH, Wels, 80 S. + Anhang.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2011): Hydromorphologische Einstufung des DWK 401960045 – Teichl von Flusskilometer 7,0 bis 13,5. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Anlagen-, Umwelt- und Wasserrecht / Wasserwirtschaftliches Planungsorgan, Wels, 38 S. + CD.

- Bart, U. & C. Gumpinger (2011): Hochwasserschutz Krems, Nöstlbach und Weißenberg. Modul A: Begleitende Untersuchung zur Veränderung des ökologischen Zustandes infolge der Umsetzung des Hochwasserschutzprojektes, TEIL 1a: Ist-Zustandserhebung 2010 der Krems – Im Auftrag des Wasserverbandes Unteres Kremstal, Wels, 48 S.

## 2010

- Bart, U. & C. Gumpinger (2010): Sanierung des Innbaches – Evaluierung. Begleitende Untersuchung zur Veränderung des ökologischen Zustandes infolge der Umsetzung eines Sanierungsplanes. TEIL 1: Ist-Zustandserhebung: Frühjahrs- und Herbstaspekt 2009. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerswirtschaft / Gewässerschutz, Wels, 143 S.
- Gumpinger, C. (2010): Gewässerökologische Expertise zum Projekt „Stauwurzelbaggerung Aschach“ durch die Verbund Austrian Hydro Power AG. – Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde, Wels, 23 S.
- Scheder, C., J. Römer & C. Gumpinger (2010): Gewässerökologische Untersuchungen als Basis für die Beurteilung der geplanten Revitalisierung der Wasserkraftwerke Kraiter und Seebacher am Talbach (Schladming). – Bericht im Auftrag der Kraftwerksbetreiber, Wels, 53 S.
- Bart, U., C. Gumpinger & S. Höfler (2010): Ökologisch begründete Festlegung der Restwassermenge für den Großen Kößlbach. – Im Auftrag der Betreiber, Wels, 32 S.

## 2009

- Höfler, S. & C. Gumpinger (2009): Erstellung der Themenkarten für alle Bundesländer. Workshop „Information und Öffentlichkeitsbeteiligung zur WRRL und zum Nationalen Gewässerbewirtschaftungsplan“ veranstaltet von Umweltdachverband und Österreichischem Fischereiverband.
- Gumpinger, C. (2009): Analyse der aktuellen gewässerökologischen Situation der Krummen Steyrling. - Wels, 18 S.
- Gumpinger, C., K. Berg & S. Höfler (2009): Untersuchungen zum Temperaturregime der Trattnach (OÖ.). Jahresbericht über das erste Untersuchungsjahr 1. März 2008 bis 28. Februar 2009. – Im Auftrag des Fischereireviere Innbach, 82 S. + Anhang.
- Berg, K., C. Scheder, & C. Gumpinger (2009): Studie zur Festlegung einer ökologisch begründeten Restwassermenge im Unterlauf der Enns (Teil Ökologie). – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Anlagen-, Umwelt- und Wasserrecht, Wels, 103 S.

## 2008

- Csar, D. & C. Gumpinger (2008): Ökologische Begleitplanung zur Errichtung eines Wasserkraftwerkes am Gschieberbach inklusive vorläufiger Restwasserstudie. Ergänzung – Abflussdynamik. – Im Auftrag des Konsenswerbers, Wels, 9 S. + Anhang.
- Csar, D. & C. Gumpinger (2008): Ökologische Begleitplanung zur Errichtung eines Wasserkraftwerkes am Gschieberbach inklusive vorläufiger Restwasserstudie. – Im Auftrag des Konsenswerbers, Wels, 17 S.

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Neuberechnung der Auswirkungsanalyse als Grundlage für die Sanierung des Kraftwerkes Neubruck (Erlauf, NÖ.). – Endbericht im Auftrag der WEB Windenergie AG, Wels, 20 S.

## 2007

- Scheder, C., Berg K. & C. Gumpinger (2007): Geschiebemanagement Himmlitzer Au: Ökologische Zustandsbewertung der Steyr, Detailwasserkörper Nr. 4112801. – Bericht im Auftrag des Magistrats der Stadt Steyr, Wels, 23 S.
- Bart, U., T. Auer & C. Gumpinger (2007): Ermittlung der Fischregionen an den WGEV-Probestellen in Oberösterreich. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft / Gewässerschutz, Wels, 3 S. + Anhang.
- Scheder, C., C. Gumpinger, U. Bart & S. Siligato (2007): Vorschlag für die Leitbildzuordnung oberösterreichischer Fließgewässer mit Einzugsgebietsgrößen zwischen 10 und 100 km<sup>2</sup>. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft / Gewässerschutz, Wels, 91 S.
- Berg K. & C. Gumpinger (2007): Erfassung des Temperaturregimes im Längsverlauf des Pramauer Baches. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, 45S.
- Harum T. & C. Gumpinger (2007): Mögliche Auswirkungen des Wasserkonzeptes 20K (Leoben, Donawitz) auf die gewässerökologische Situation. Durchmischungsverhältnisse im Stauraum des KW Leoben. Ergänzende Stellungnahme für die Wasserrechtsverhandlung am 28.3.2007. - Im Auftrag der voestalpine Stahl Donawitz GmbH & Co KG, Graz, Wels, 24 S.
- Gumpinger, C., T. Harum, R. Benischke & H. Stadler (2007): Mögliche Auswirkungen des Wasserkonzeptes 20K (Leoben, Donawitz) auf die gewässerökologische Situation. Stellungnahme für die Wasserrechtsverhandlung am 24.1.2007. - Im Auftrag der voestalpine Stahl Donawitz GmbH & Co KG, Wels und Graz, 63 S.
- Gumpinger, C., C. Scheder & U. Bart (2007): Gewässerökologische Auswirkungsanalyse als Grundlage für die Sanierung des Kraftwerkes Neubruck (Erlauf, NÖ.). – Endbericht im Auftrag der WEB Windenergie AG, Wels, 86 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2007): Ökologisch begründete Festlegung der Wassermenge zur Dotation des Purbach-Mühlbaches aus dem Haselbach. – Im Auftrag des Magistrates der Stadt Linz, Wels. 20 S.
- Gumpinger, C., T. Harum, C. Scheder & U. Bart (2007): Studie zur Festlegung der Pflichtwasserabgabe im Vordernbergerbach (Stmk.). - Im Auftrag der voestalpine Stahl Donawitz GmbH & Co KG, Wels, Graz, 53 S.

## 2006

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2006): Bewertung des fischökologischen Zustandes ausgewählter Wasserkörper in der Krems. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 73 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2006): Bewertung des fischökologischen Zustandes des Einzugsgebietes der Antiesen und Erstellung einer Entscheidungsmatrix für Sanierungsmaßnahmen. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz.

- Gumpinger, C. & T. Harum (2006): Mögliche Auswirkungen einer Kühlwassereinleitung in die Mur (Leoben, Donawitz) auf die gewässerökologische Situation. Stellungnahme für die wasserrechtliche Vorprüfung. – Im Auftrag der voestalpine Stahl Donawitz GmbH & Co KG, Wels und Graz, 24 S.

## 2005

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2005): Fischökologische Zustandsbewertung ausgewählter Fließgewässerstrecken in Oberösterreich. Vergleich der Ergebnisse verschiedener Bewertungssysteme. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 10 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2005): Bewertung des fischökologischen Zustandes von drei Probestrecken in der Ager anhand von Befischungsdaten aus den Jahren 1994 und 2004. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 5 S.

## 2004

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2004): Fischökologischer Zustand des Aschach-Teileinzugsgebietes oberhalb des Aschachdurchbruches. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 66 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2004): Vorschlag zur Bewertung des fischökologischen Zustandes oberösterreichischer Fließgewässerabschnitte im Bereich ausgewählter Probestrecken des amtlichen Immissionsmessnetzes. – Studie im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 104 S.

# Gewässerbetreuungs- und Gewässerentwicklungskonzepte

## Laufende Projekte

- Lauss, E. et al: INNSieme connect: Rothenbach – Vorstudie zu Machbarkeit und Variantenanalyse zur Revitalisierung am Rothenbach. Im Auftrag des Umweltverbandes WWF Österreich.
- Gumpinger, C.: Konzept für ein Umsetzungsprojekt zur Renaturierung des Aschach-Unterlaufes. Im Auftrag des WWF Österreich.

## 2022

- Ferstl, L., A. Fischer, I. Hollaus, T. Huber, A. Schwingshandl & C. Gumpinger (2022): Action A.1.3-GE-RM Enns. Bestandsaufnahme-Endbericht Planungsrahmenbedingungen. Im Auftrag des Amtes der Stmk. Landesregierung, Abteilung 14, Wien und Wels, 76 S.
- Ferstl, L., A. Fischer, I. Hollaus, T. Huber, A. Schwingshandl & C. Gumpinger (2022): Action A.1.3-GE-RM Enns. Maßnahmenkonzept-Bericht. Im Auftrag des Amtes der Stmk. Landesregierung, Abteilung 14, Wien und Wels, 105 S.
- Ferstl, L., A. Fischer, I. Hollaus, T. Huber, A. Schwingshandl & C. Gumpinger (2022): Action A.1.3-GE-RM Enns. Maßnahmenkonzept-Steckbriefe. Im Auftrag des Amtes der Stmk. Landesregierung, Abteilung 14, Wien und Wels, 265 S.

- Ferstl, L., A. Fischer, I. Hollaus, T. Huber, A. Schwingshandl & C. Gumpinger (2022): Action A.1.3-GE-RM Enns. Vernetzende Analyse und Leitbild-Bericht. Im Auftrag des Amtes der Stmk. Landesregierung, Abteilung 14, Wien und Wels, 183 S.
- Fischer, A., D. Csar, L. Ferstl, C. Graf, T. Huber, C. Pichler-Scheder, G. Ringler, A. Schwingshandl & C. Gumpinger (2022): Action A.1.3-GE-RM Enns. Bestandsaufnahme-Endbericht Gewässerentwicklung. Im Auftrag des Amtes der Stmk. Landesregierung, Abteilung 14, Wien und Wels, 317 S.
- Bart, U., C. Graf, C. Pichler-Scheder, S. Höfler, I. Pilz & C. Gumpinger (2023): Potenzialstudie Erlabach-Unterlauf von St. Valentin bis zur Mündung in die Donau Im Auftrag des Amtes der NÖ Landesregierung, Gruppe Wasser, Abt. Wasserwirtschaft, des Niederösterreichischen Landesfischereiverbandes und der Verbund AG. 185 S. + Pläne.

## 2021

- Wolfram, G., K. Schaufler, D. Trauner, G. Vincze, D. Csar, C. Pichler-Scheder, E. Sigmund & P. Macaigne (2021): Report On Surface Water Monitoring in the Dnipro River Basin District (Ukraine) within the project "European Union Water Initiative Plus for the Eastern Partnership Countries (EUWI+)", Result 2, RBMP Supplement. – Im Auftrag des Umweltbundesamtes.
- Wolfram, G., K. Schaufler, D. Trauner, G. Vincze, D. Csar, C. Pichler-Scheder, E. Sigmund & P. Macaigne (2021): Report On Surface Water Monitoring in the Danube - Prut and Black Sea River Basin District (Moldova) within the project "European Union Water Initiative Plus for the Eastern Partnership Countries (EUWI+)", Result 2, RBMP Supplement. – Im Auftrag des Umweltbundesamtes.
- Wolfram, G., K. Schaufler, D. Trauner, G. Vincze, D. Csar, C. Pichler-Scheder, E. Sigmund & P. Macaigne (2021): Report On Surface Water Monitoring in the Khrami-Debed River Basin District (Georgia) within the project "European Union Water Initiative Plus for the Eastern Partnership Countries (EUWI+)", Result 2, RBMP Supplement. – Im Auftrag des Umweltbundesamtes.
- Wolfram, G., K. Schaufler, D. Trauner, G. Vincze, D. Csar, C. Pichler-Scheder, E. Sigmund & P. Macaigne (2021): Report On Surface Water Monitoring in the Alazani-Iori River Basin District (Georgia) within the project "European Union Water Initiative Plus for the Eastern Partnership Countries (EUWI+)", Result 2, RBMP Supplement. – Im Auftrag des Umweltbundesamtes.
- Wolfram, G., K. Schaufler, D. Trauner, G. Vincze, D. Csar, C. Pichler-Scheder, E. Sigmund & P. Macaigne (2021): Report On Surface Water Monitoring in the Pripyat River Basin District (Belarus) within the project "European Union Water Initiative Plus for the Eastern Partnership Countries (EUWI+)", Result 2, RBMP Supplement. – Im Auftrag des Umweltbundesamtes.
- Wolfram, G., K. Schaufler, D. Trauner, G. Vincze, D. Csar, C. Pichler-Scheder, E. Sigmund & P. Macaigne (2021): Report On Surface Water Monitoring in the „Kura Upstream of Mingachevir Dam“ River Basin District (Azerbaijan) within the project "European Union Water Initiative Plus for the Eastern Partnership Countries (EUWI+)", Result 2, RBMP Supplement. – Im Auftrag des Umweltbundesamtes.
- Wolfram, G., K. Schaufler, D. Trauner, G. Vincze, D. Csar, C. Pichler-Scheder, E. Sigmund & P. Macaigne (2021): Report On Surface Water Monitoring in the Sevan River Basin District (Armenia) within the project "European Union Water Initiative Plus for the Eastern Partnership Countries (EUWI+)", Result 2, RBMP Supplement. – Im Auftrag des Umweltbundesamtes.

- Wolfram, G., K. Schaufler, D. Trauner, G. Vincze, D. Csar, C. Pichler-Scheder, E. Sigmund & P. Macaigne (2021): Report On Surface Water Monitoring in the Hrazdan River Basin District (Armenia) within the project "European Union Water Initiative Plus for the Eastern Partnership Countries (EUWI+)", Result 2, RBMP Supplement. – Im Auftrag des Umweltbundesamtes.
- Ringler, G., C. Pichler-Scheder, D. Csar, C. Gumpinger (2021): Potentialstudie für die Renaturierung des Alpenrheins - Für den Grenzbereich zwischen Liechtenstein und der Schweiz. – Im Auftrag der Werkstatt Faire Zukunft, 28. Seiten + Anhang.
- Graf, C., G. Ringler & C. Gumpinger (2021): Konzept zur ökologischen Aufwertung des Ager Unterlaufes. Im Auftrag des Fischereivereins Traunsee. Wels, 23 S.

## 2019

- Csar, D., C. Gumpinger, C. Pichler-Scheder, S. Höfler & A. Chovanec (2019): Sanierung der Morphologie kleiner und mittlerer Fließgewässer in Österreich. Resultate und Erkenntnisse aus Best-Practice Projekten inkl. Empfehlungen für die Erfolgskontrolle. – Im Auftrag des Bundesministeriums für Nachhaltigkeit und Tourismus, 77 S.
- Höfler S. & C. Gumpinger (2019): Umsetzungskonzept „Teisnach und weitere“. – Im Auftrag des Freistaates Bayern vertreten durch das Wasserwirtschaftsamt Deggendorf und die Anliegergemeinden. 36 S. + Karten und Anhänge.

## 2018

- Berg, K. & C. Gumpinger (2018): Maßnahmenkonzept zur Verbesserung der Wasserqualität im Wassergraben des Schlosses Traun. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, Wels, 7 S.
- Fischer, A., S. Höfler & C. Gumpinger (2018): GERM Enknach – Gewässerentwicklungs- und Risikomanagement Enknach. AP5: Hydromorphologie und AP6: Gewässerökologie – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung.

## 2016

- Höfler, S., R. Pachinger, U. Bart, M. Hofer & C. Gumpinger (2016): Gewässerentwicklungskonzept Pladenbach, Arbeitspaket 4 - Geologie, Feststoffhaushalt, Flussbau und Flussmorphologie. - Im Auftrag des Amtes der Salzburger Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft. Wels, 38 S. + Anhänge.
- Höfler, S., F. Lumesberger-Loisl, C. Riedl, U. Bart & C. Gumpinger (2016): Gewässerentwicklungskonzept Pladenbach, Arbeitspaket 7 - Gewässerökologie. - Im Auftrag des Amtes der Salzburger Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft. Wels, 63 S. + Anhänge.
- Höfler, S., M. Hofer & C. Gumpinger (2016): Gewässerentwicklungskonzept Pladenbach, Arbeitspaket 9 – Gewässerspezifisches Leitbild. - Im Auftrag des Amtes der Salzburger Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft. Wels, 58 S.

## 2013

- Feichtinger, L. (2013): „ExpertInnenworkshop Flussraumbetreuung Quo vadis?“, Villach, 13.11.2013
- Feichtinger, L. & C. Gumpinger (2013): Tätigkeitsbericht Flussraumbetreuung Obere Traun 2012 - 2013.



## 2012

- Feichtinger, L. & C. Gumpinger (2012): Tätigkeitsbericht Flussraumbetreuung Obere Traun 2011 - 2012.

## 2008

- Bart, U. & C. Gumpinger (2008): Sanierung des Innbaches zwischen dem Zusammenfluss mit der Trattnach und der Mündung in die Donau - Sanierungsmaßnahmen. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung Abteilung Wasserwirtschaft - Gewässerbezirk Grieskirchen, Wels, 84 S. + Pläne.

## 2007

- Siligato, S., C. Scheder & C. Gumpinger (2007): Bewertung des fischökologischen Zustandes der Antiesen und Grundlage zur Erstellung einer Entscheidungsmatrix für Sanierungsmaßnahmen. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 94 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2007): Sanierung des Innbaches zwischen dem Zusammenfluss mit der Trattnach und der Mündung in die Donau - Ist-Zustandserhebung und Potenzial für eine dynamische Entwicklung. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft - Gewässerbezirk Grieskirchen, Wels, 29 S.

## 2002

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2002): Das österreichische Malsch-System. Fischökologische Bestandsanalyse und gewässerökologischer Managementplan mit Ergänzungen zur Fischfauna im tschechischen Teil des Einzugsgebietes. – Im Auftrag des WWF Österreich und der Oö. Umweltschutzbehörde, Wels, 38 S.

# Gewässerbewertungskonzepte

## Laufende Projekte

- Csar D. et al.: Hydromorphological Survey and Assessment of Large Rivers in the Framework of JDS5 and Danube Sediment\_Q2. Standard Operational Manual. - Commissioned by ICPDR (International Commission for the Protection of the Danube River).
- Kirchmair, G. et al.: Free Flowing Rivers 10-100km<sup>2</sup> – Studie zur Identifikation von Free Flowing Rivers (FFR) in den "kleineren" Gewässern Österreichs, sowie FFR case studies und Methodenvergleich Mindestlängen. – Im Auftrag des Bundesministeriums für Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft.
- Gumpinger, C. et al.: Fachliche Konzeption eines Strategic Integrated Projekt (LIFE-SIP) als Pilotprojekt zur Umsetzung des Nature Restoration Law an den Flüssen Österreichs. Im Auftrag des Bundesministeriums für Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft.
- Pichler-Scheder, C. et al.: Mutter Erde – Free Flowing Rivers – Konzept für eine Studie zur Identifikation potenziell geeigneter Fließstrecken. – Im Auftrag des ORF.

## 2024

- Gumpinger, C. (2024): Erstellung eines Seen-Reviews für den Ossiacher See hinsichtlich Klimawandelanpassung. Im Auftrag der Regionalmanagement Mittelkärnten GmbH, 8 S.
- Kirchmair, G. (2024): Free-flowing river case study Ammer (Bayern). Im Auftrag des WWF Deutschland.
- Kirchmair, G., Pfeiffer, M., Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2024): Potenzial für die Wiederherstellung frei fließender Flüsse in Österreich. Studie im Auftrag der Initiative „MUTTER ERDE“, 20 S.

## 2023

- Csar, D., L. Kirchgäßner & C. Gumpinger (2023): Defizitanalyse und Bestandsaufnahme der Fischhabitats in den LIFE IP IRIS Maßnahmenstrecken. Prämonitoring und Kalibrierung der neu entwickelten Methode. - Im Auftrag des Bundesministeriums für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus, 94 S.
- Kirchgäßner, L., Pichler-Scheder, C., D. Csar & C. Gumpinger (2023): Gewässerperlen in Süddeutschland. Hintergrundbericht zur Identifikation von Kandidaten für das Zertifikat "Gewässerperle PLUS" in Bayern und Baden-Württemberg. - Im Auftrag des WWF Deutschland, 77 S.
- Csar, D. C. Pichler-Scheder, A. Chovanec & C. Gumpinger (2023): evaRest - Evaluierung von gewässerökologischen Aufwertungsmaßnahmen: Anleitung zur Bewertung ausgewählter Indikatorgruppen. - Im Auftrag des Bundesministeriums für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus.
- Csar, D., L. Kirchgäßner, C. Pichler-Scheder, S. Höfler & C. Gumpinger (2023): evaRest - Evaluierung von gewässerökologischen Aufwertungsmaßnahmen. Hydromorphologie: Erläuterungen zu Erfassung und Bewertung von Gewässerstrukturen und Fischhabitaten. – Im Auftrag des Bundesministeriums für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus.
- Csar, D. & C. Pichler-Scheder (2023): LIFE17 IPE/AT/000006 – LIFE IP IRIS AUSTRIA. Workshop-Begleitung Prämonitoring 2021-2023. – Im Auftrag der Umweltbundesamt GmbH.
- Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2023): „Verfahrensempfehlung zur Erfolgskontrolle hydromorphologischer Maßnahmen in und an Fließgewässern“ – Praxistest des LAWA-Handbuchs auf Basis praktischer Erfahrungen aus dem Biomonitoring an der Brenz. – Bericht im Auftrag des Referats 53.1 am Regierungspräsidium Stuttgart, Wels, 63 S.

## 2022

- Csar, D. & C. Gumpinger (2022): Methodentest Fischhabitats – Defizitanalyse und Bestandsaufnahme in den LIFE IP IRIS Maßnahmenstrecken zum Prämonitoring und Kalibrierung der neu entwickelten Methode. Tätigkeitsbericht 2022. – Im Auftrag des Bundesministeriums für Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft.

## 2020

- Gumpinger, C., D. Csar, A. Chovanec, M. Wenk, H. Kudrnovsky & Y. Spira (2020): Rahmenkonzept für die Erfolgskontrolle der Maßnahmenumsetzung im Projekt LIFE IP IRIS.– Im Auftrag des Umweltbundesamtes; Reference: LIFE17 IPE/AT/000006; Projekt Action: D1 (D4); Version: 1.0.

- Csar, D. & C. Gumpinger (2020): evaRest – Evaluierung von gewässerökologischen Aufwertungsmaßnahmen. Zwischenbericht Modul Hydromorphologie inkl. vorläufiger Kartieranleitung. – Im Auftrag des Bundesministeriums für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus, 42 S. + Anhang.

## Fischereiwirtschaftliche Fragestellungen

### Laufende Projekte

- Kirchgäßner, L. et al.: Fischereiliche Bewirtschaftung in der Steyr im Fischereirecht 35/B/b. Im Auftrag des Fischereiberechtigten Herrn Johannes Max-Theurer.

### 2023

- Graf C. & C. Gumpinger (2023): Fischbestandserhebung und Maßnahmenkonzept zur fischereilichen Bewirtschaftung im Ritzensee im Zuge der Umsetzung von Maßnahmen zur Verbesserung der Wasserqualität. Im Auftrag der Stadtgemeinde Saalfelden. Wels. 38 S.

### 2022

- Graf, C. & C. Gumpinger (2022): Fischbestandserhebung und fischereiwirtschaftliches Maßnahmenkonzept in der Aschach im Revier mit der Ordnungsnummer 16 – 3. Im Auftrag des Fischereiberechtigten Herrn Johannes Max-Theurer. Wels, 35 S.

### 2021

- Graf, C., P. Armingier, J. David & C. Gumpinger (2021): Fischökologische und fischereiwirtschaftliche Bestandsanalyse im Innbach im Fischereirevier mit der Ordnungsnummer 17-3. Im Auftrag des Fischereiberechtigten Herrn Johannes Max-Theurer. Wels, 25 S.
- Graf, C., J. David & C. Gumpinger (2021): Erbrütungsversuche von Bachforellen- und Äschen-Eiern in der Steyr im Fischereirecht 35/B/b. Im Auftrag des Fischereiberechtigten Herrn Johannes Max-Theurer. Wels, 23 S.

### 2020

- Graf C., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2020): Fischbestandserhebung und Konzept zur fischereilichen Bewirtschaftung in der Steyr im Fischereirecht 35/B/b. Im Auftrag des Fischereiberechtigten Herrn Johannes Max-Theurer. 77 S.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2020): Fischökologische Bestandsanalyse und Maßnahmenkonzeptionierung im Bürmooser See. Im Auftrag der Gemeinde Bürmoos. Wels, 25 S.

### 2018

- Berg K. & C. Gumpinger (2018): Bewirtschaftungskonzept für eine Teichanlage der Wels Strom GmbH in Traunleiten. – Im Auftrag des IB Dipl.-Ing. Günter Humer GmbH, Wels, 10 S.

## 2015

- Gumpinger, C. & F. Lumesberger-Loisl (2015): Nachhaltige fischereiliche Bewirtschaftung der „Pfarrpfründe der Kirche Schauersberg“. - Kurzbericht über das Projektjahr 2014 im Aiterbach. - Wels, 26 S.
- Berg, K., F. Lumesberger-Loisl & C. Gumpinger (2015): Fischereilicher Bewirtschaftungsplan Gleinkersee. – Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, Forstbetrieb Steyrtal, Wels, 23 S.

## 2014

- Schauer, M., T. Friedrich & C. Gumpinger (2014): Nachhaltige fischereiliche Bewirtschaftung der „Pfarrpfründe der Kirche Schauersberg“. - Bericht über die Projektjahre 2011 bis 2013. – 37 S.
- Fellinger, S., P. Hochrathner, I. Hochrathner & C. Gumpinger (2014): Naturkundliches Fachgutachten über das Fischereiverbot auf dem Baggersee Leithen der WIBAU in Marchtrenk/Leithen. - Im Auftrag der WIBAU HOLDING GmbH, 18 S.

## 2013

- Berg K. & C. Gumpinger (2013): Beratungsprotokoll zum Ortsaugenschein der Teichanlage „Buchkirchner Pfarrteich“. – Im Auftrag der Marktgemeinde Buchkirchen, Wels, 4 S.
- Gumpinger, C. & T. Friedrich (2013): Kw Kendlbruck - Mögliche Auswirkungen des geplanten Ausleitungskraftwerkes auf die Angelfischerei. – Im Auftrag der Salzburg AG, Wels, 28 S.

## 2012

- Berg K. & C. Gumpinger (2012): Beratungsprotokoll zur Teichsanierung in Röth. – Im Auftrag der Agrarbehörde Oberösterreich (Gmunden), Wels 6 S.
- Gumpinger, C., D. Csar & S. Höfler (2012): Untersuchungen des Fischbestandes der Maltsch und darauf aufbauende Empfehlungen für die fischereiliche Bewirtschaftung. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Naturschutz, Wels, 30 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2012): Ökologisch orientierte Fischereiordnung für das Jahr 2012 für das Fischereirevier „Ybbs B II/6“ in Niederösterreich. – Im Auftrag der evn naturkraft, Wels, 13 S.

## 2011

- Gumpinger, C., M. Schauer, S. Feichtinger (2011): Nachhaltige fischereiliche Bewirtschaftung der „Pfarrpfründe der Kirche Schauersberg“. Konzept zur Bewirtschaftung mit Brutboxen, Wels, 10 S.
- Gumpinger, C. (2011): Nationalpark Gesäuse. Kommentierte generelle Fischereiordnung. – Weng im Gesäuse, 26 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2011): Ökologisch orientierte Fischereiordnung für das Jahr 2011 für das Fischereirevier „Ybbs B II/6“ in Niederösterreich. – Im Auftrag der evn naturkraft, Wels, 15 S.

## 2010

- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Ökologisch orientierte Fischereiordnung für das Jahr 2010 für das Fischereirevier „Ybbs B II/6“ in Niederösterreich. – Im Auftrag der evn naturkraft, Wels, 16 S.

## 2009

- Berg, K. & C. Gumpinger (2009): Ökologisch orientierte Fischereiordnung für das Jahr 2009 für das Fischereirevier „Ybbs B II/6“ in Niederösterreich. – Im Auftrag der evn naturkraft, Wels, 13 S.

## 2008

- Gumpinger, C. (2008): Ökologisch orientiertes fischereiliches Bewirtschaftungskonzept für das Fischereirevier „Ybbs B II/6“ in Niederösterreich. – Im Auftrag der evn naturkraft, Wels, 21 S.

## 2007

- Gumpinger, C. (2007): Fischereiliches Bewirtschaftungskonzept für die Aichbauernlacke (Gde. Saxen). – Im Auftrag des Fischereiausschusses der Gemeinde Saxen, Wels, 16 S.

## 2004

- Gumpinger, C. & S. Siligato (2004): Kleiner Kößlbach. Fischbestand 2004. – Im Auftrag des Fischereiberechtigten, Wels, 12 S.
- Gumpinger, C. (2004): Stellungnahme zum fischereilichen Schaden im Welser Mühlbach als Folge der Errichtung der A8 Innkreisautobahn, Abschnitt Wels-Sattledt („Welser Westspange“). – Im Auftrag der Österr. Autobahnen- und Schnellstraßen-Gesellschaft m.b.H. (ÖSAG), Wels, 17 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2004): Fischereiliche Beweissicherung des Aiterbaches und vier seiner Zuflüsse sowie des Goisbaches im Zuge der Errichtung der A8 Innkreis Autobahn, Abschnitt Wels - Sattledt. Endbericht. – Im Auftrag der Österr. Autobahnen- und Schnellstraßen-Gesellschaft m.b.H. (ÖSAG), Wels, 32 S. + Anhang.

## 2003

- Gumpinger, C. (2003): Der Einfluss des Kormorans auf die Fischerei an der Unteren Enns - unter besonderer Berücksichtigung der Äsche. Vorstudie (Literaturrecherche und Untersuchungskonzept), Teil Gewässerökologie. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Landschafts- und Naturschutz, 25 S.

## 2002

- Gumpinger, C. (2002): Gutachten: Ermittlung des Wasserbedarfes zum Betrieb der Fischzuchtanlage Dietl. – Im Auftrag der Österreichischen Autobahnen- und Schnellstraßen-Aktiengesellschaft (ÖSAG), Wels, 11 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2002): Fischereiliche Beweissicherung des Aiterbaches und vier seiner Zuflüsse sowie des Goisbaches im Zuge der Errichtung der A8 Innkreis Autobahn, Abschnitt: Wels - Sattledt. Erhebung des Ist-Zustandes. – Im Auftrag der Österreichischen Autobahnen- und Schnellstraßen-Aktiengesellschaft (ÖSAG), Wels, 28 S. + Anhang.

- Holzer, G., C. Gumpinger, M. Hinterhofer & G. Unfer (2002): Brutboxen: Eine alternative und ökologische Form fischereilicher Bewirtschaftung in der Traun – Cocooning. - 2001. – Im Auftrag der E-Werk Wels AG, Wien, 23 S.

## 2001

- Gumpinger, C. (2001): Rahmenbedingungen für die Installation der Ersatzwasserversorgung für die Fischzuchtanlage Dietl. – Im Auftrag der Österreichischen Autobahnen- und Schnellstraßen-Aktiengesellschaft (ÖSAG), Wels, 6 S.

## 2000

- Gumpinger, C. (2000): Fischereiliche Beweissicherung der Traun im Zuge der Errichtung der A8 Innkreis Autobahn, Abschnitt: Wels - Sattledt. – Im Auftrag der Österreichischen Autobahnen- und Schnellstraßen-Aktiengesellschaft (ÖSAG), (Unveröffl. Gutachten), Traunkirchen, 32 S.

# Aquatische Ökotoxikologie

## Laufende Projekte

- Arminger et al.: Auswertung der Wassertemperatur an ausgewählten Fließgewässern und Bewertung des Gewässerzustandes. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft.

## 2024

- Arminger P., E. Lauss & C. Gumpinger (2024): Temperaturmesskampagne im Chemiepark Linz: Erhebung der Wassertemperatur in Kühlwasser-Ein- und Ausläufen an der Donau. Im Auftrag der Verbund AG und der LAT Nitrogen Linz GmbH. Linz.
- Arminger P., & C. Gumpinger (2024): Durchführung des, gemäß Bescheid, geforderten Temperaturmonitorings im Alterbach während der Dauerdotation des Schlossteich Traun. Im Auftrag der Stadt Traun.
- Arminger P. & C. Gumpinger (2024): Untersuchungen zum Temperaturregime der Rems. Im Rahmen des Projekts „Niederwasserresilienz Rems“. Untersuchungsjahr 2022/2023. Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart. Wels, 66 S.

## 2022

- Arminger P. & C. Gumpinger (2022): Untersuchungen zum Temperaturregime der Rems. Im Rahmen des Projekts „Niederwasserresilienz Rems“. Untersuchungsjahr 2021. Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart. Wels, 60 S.
- Pilz, I., P. Arminger, C. Pichler-Scheder, B. Lercheegger-Nitsche, Sa. Auer, St. Auer & C. Gumpinger (2022): Auswirkung von Pestiziden und Arzneimitteln auf Makrozoobenthosgemeinschaften und Steinkrebsbestände im Sulzbach. Im Auftrag des Amtes der Oberösterreichischen Landesregierung – Abteilung Wasserwirtschaft, Wels, 96 S.



## 2021

- Lerchegger-Nitsche, B., S. Auer & C. Gumpinger (2021): Einschätzung der Auswirkungen von Kleinkläranlagen auf Flussperlmuscheln. – Erstellt im Rahmen der Gebietsbetreuung „Unteres Mühlviertel Süd“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung Abteilung Naturschutz.
- Lerchegger-Nitsche, B., S. Auer & C. Gumpinger (2021): Einschätzung der Auswirkungen eines Nasslagers auf die Fisch- und Muschelfauna im Vorfluter. – Literatur- und Fallstudie anhand eines geplanten Nasslagers in der Gemeinde Weitersfelden im Einzugsgebiet der Schwarzen Aist.

## 2020

- Lerchegger-Nitsche, B. & C. Gumpinger (2020): Überprüfung der Einhaltung der Trinkwasserqualität der Beschneigungsanlage im Schigebiet Hinterstoder – Hutterer Böden – Höss; Beratungsleistung für interne Zwecke der Wassergenossenschaft Loigistal, Wels, S. 24.

## 2019

- Lerchegger-Nitsche et al. (2019): Beweissicherungsprogramm (Teil Wasserchemie) für das Mitterwasser und das Urfahrner Sammelgerinne. - Im Auftrag der Linz AG Abwasser.

## 2002

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2002): Ökotoxikologische Beweissicherung zur Auswirkung von Straßenwässern auf den Aiterbach und den Goisbach im Zuge der Errichtung der Autobahn A8, Abschnitt: Wels - Sattledt. Erhebung des Ist-Zustandes. – Im Auftrag der Österreichischen Autobahnen- und Schnellstraßen-Gesellschaft m.b.H. (ÖSAG), Wels, 39 S. + Anhang.

## Diverse gewässerökologische Beratungsleistungen

### Laufende Projekte

## 2024

- Lauss E., U. Bart & C. Gumpinger (2024): Sofortmaßnahme Sill – Ökologische Aufwertung an der Sill in Steinach am Brenner. Im Auftrag der Fischereigesellschaft Innsbruck. Wels, 19 S.

## 2023

- Graf et al. (2023): Seegrund- und Tiefenvermessung im Ritzensee mittels Echolots. Im Auftrag der Stadtgemeinde Saalfelden am Steinernen Meer. 14 S.

## 2021

- Lerchegger-Nitsche, B., C. Graf & C. Gumpinger (2021): Lärmentwicklung durch den Froschlurchbestand im Schlossteich Traun – Stellungnahme im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, 10 S.
- Höfler S. & C. Gumpinger (2021): Schwimmende Photovoltaik-Anlagen. Studie zu den zu erwartenden Anforderungen im Rahmen eines Genehmigungsverfahrens. – im Auftrag der VERBUND Green Power GmbH, 27 S.

- Graf, C., S. Höfler, G. Ringler & C. Gumpinger (2021): Bürmooser See – Seegrundvermessung. Kurzbericht zur Seegrundvermessung mittels Echolots. Im Auftrag der Gemeinde Bürmoos. Wels, 7 S.

## 2019

- Graf C.& C. Gumpinger (2019): Stellungnahme zum Vorkommen von Amphibien im Schlossteich Traun. – Stellungnahme zum Froschlurchbestand und der daraus resultierenden Lärmentwicklung. – im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, 12 S.



## Planung & Baubegleitung

### Planung und Errichtung von Organismenwanderhilfen

#### Laufende Projekte

- Fischer et al.: Herstellung der Durchgängigkeit in der Aschach an der Wasserkraftanlage „Mühle in Punzing“ – Erstellung eines wasser- und naturschutzrechtlichen Einreichoperates. Im Auftrag von Herrn Georg Hager, Waizenkirchen.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Ökologische Bauaufsicht bei der Errichtung eines asymmetrischen Raugerinnes im Urnbach und von drei Bühnen im Unterwasser. Im Auftrag der Stadt Waidhofen an der Ybbs.
- Gumpinger et al.: Empfehlungen zur Überprüfung der Funktionsfähigkeit von Fischaufstiegsanlagen. – Beratende Funktion bei der Bund-Länder-Arbeitsgruppe am Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft.
- Arming, P. & U. Bart.: Ökologische Bauaufsicht – Errichtung einer Fischwanderhilfe bei der Marktmühle im Purzelkamp in Grafenschlag. Im Auftrag der Betreiberin.
- Fischer, A., B. Mayrhofer & C. Gumpinger (2022): Weiterbetrieb einer Stauanlage in der Großen Mühl in Neufelden – Erstellung einer Wehrbetriebsordnung – Im Auftrag der Fam. Rachinger Gesellschaft m.b.H, Wels.
- Bart, U., Ferstl, L., Wild-Pelikan, U., M. Schneider & C. Gumpinger: Renaturierung und Auwaldentwicklung an der Fils im Zuge des Hochwasserschutzes Ebersbach - Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart.

#### 2024

- Auer, S., Auer, S. & C. Gumpinger (2024): Passierbarkeitsbewertung der Querbauwerke im Steinbach bei Schörfling – Standortsuche für die Errichtung einer Flusskrebssperre. Im Auftrag des Naturparks Attersee-Traunsee, Wels, 22 S.
- Gumpinger, C., U. Bart & L. Kirchgäßner (2024): Fachliche Einschätzung der Durchgängigkeit der Rampe 2 bei Flkm 5,37 beim Ennskanal-Kraftwerk St. Pantaleon. Im Auftrag der Ennskraftwerke AG. Wels, 15 S.

#### 2023

- Lauss, E., U. Bart & C. Gumpinger (2023): Starmühler Wehr - Herstellung der Durchgängigkeit und Dotation des Mühlbaches. Ökologische Begleitplanung im Auftrag der Stadtgemeinde St. Valentin, Wels.
- Lauss, E., S. Höfler & C. Gumpinger (2023) Herstellung der Durchgängigkeit des Kamps flussab von Thurnberg - Einreichprojekt zur Entfernung des sogenannten Hauerwehres (Fkm 74,43) und einer Sohlschwelle (Fkm 73,69) – Im Auftrag des Amtes der NÖ Landesregierung, Gruppe Wasser – Abteilung Wasserbau – Gewässerökologie. Planung gemeinsam mit Riocom.

- Lauss, E., Auer, S. & C. Gumpinger (2023): Konzept zur Herstellung der Durchgängigkeit des Reichramingbach am Schrabachwehr. - Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste, Wels, 16 S.
- Lauss, E., Fischer, A. & C. Gumpinger (2023): Konzept zur Herstellung der Durchgängigkeit des Welser Mühlbach, auf dem Grundstück der ehemaligen Fa. Heinisch Textilveredelung GmbH in Hörsching. - Im Auftrag der Projektentwicklung Frindorf GmbH, Wels, 12 S.

## 2022

- Bart, U. & C. Gumpinger (2022): Kraftwerk St. Pantaleon – Herstellung der Durchgängigkeit – (Obere) Rampe 1 – Kollaudierungsbericht der wasserrechtlichen Bauaufsicht für ökologische Belange. – Im Auftrag der Ennskraftwerke Aktiengesellschaft, Wels, 30 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2022): Kraftwerk St. Pantaleon – Herstellung der Durchgängigkeit – (Untere) Rampe 2 – Kollaudierungsbericht der wasserrechtlichen Bauaufsicht für ökologische Belange. – Im Auftrag der Ennskraftwerke Aktiengesellschaft, Wels, 25 S.
- Bart, U., G. Angelmaier & C. Gumpinger (2022): Herstellung der Durchgängigkeit im Urnbach – Einreichplanung für die Errichtung eines Asymmetrischen Raugerinnes. – Im Auftrag der Gemeinde Waidhofen an der Ybbs, Wels und Salzburg, 16 S. + Anhang und Pläne.

## 2021

- Bart, U.: Ökologische Bauaufsicht der Fischwanderhilfe bei der Wasserkraftanlage Neumühle. Im Auftrag der Betreiber, 32 S.
- Fischer, A., B. Mayrhofer & C. Gumpinger (2021): Weiterbetrieb einer Stauanlage in der Großen Mühl in Neufelden – erforderliche Ergänzungsunterlagen – Im Auftrag der Fam. Rachinger Gesellschaft m.b.H, Wels.

## 2020

- Fischer, A., S. Höfler & C. Gumpinger (2020): Ökologische Begleitplanung „Pfahnmühle“ – Hochwasserschutz und Fischmigrationshilfe. – Im Auftrag der Pfahnl Backmittel GmbH. Wels, 41 S.
- Bart, U.: & C. Gumpinger (2020): Ufersicherungsmaßnahmen an der Krems KG Diepersdorf und KG Zenndorf. Bericht der biologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag von Herrn Hannes Gruber, 8 S.
- Bart, U.: Adaptierung der Planung und ökologische Bauaufsicht der Fischwanderhilfe bei der Wasserkraftanlage Neumühle. Im Auftrag der Betreiber.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2020): Bericht der ökologischen Bauaufsicht, Errichtung Wasserkraftanlage / Renaturierung des bestehenden Landschaftsteiches/ Strukturmaßnahmen und Stillwasserzone in der Krems. – Im Auftrag der Greiner Holding AG, Wels, 35 S.
- Fischer, A., B. Mayrhofer, U. Bart & C. Gumpinger (2020): Weiterbetrieb einer Stauanlage in der Großen Mühl in Neufelden. – Im Auftrag der Fam. Rachinger Gesellschaft m.b.H, Wels, 26 S.

## 2019

- Bart, U. & C. Gumpinger (2019): Ökologische Bauaufsicht beim Forschungsprojekt „Optimierung der Durchgängigkeit an Flüssen in Oberösterreich“. Pilotprojekt KW Gangljodl in der Alm.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2019): Maßnahmen in der Frankenburger Redl zur Gewährleistung der Durchgängigkeit – Bericht der wasserrechtlichen Bauaufsicht für den Bereich Gewässerökologie. – Im Auftrag der Brau Union Österreich, Brauerei Zipf, Wels, 7 S.
- Lerchegger, B. & C. Gumpinger (2019): Trübungsmessung im Zuge der Bauphase des KW Danzermühl in der Traun – Überwachung und Auswertung. – Im Auftrag der Kraftwerk Laakirchen GmbH, Wels 38 S.
- Bart, U. (2019): Ökologische Begleitplanung für die Adaptierung der Fischaufstiegshilfe der Brauerei Zipf. - Im Auftrag der Brauunion, Wels 9 S. + Plan.
- Bart, U. (2019): Ökologische Begleitplanung für die Errichtung einer Organismenwanderhilfe beim Kraftwerk Garsten. - Im Auftrag der Ennskraft AG, Wels 32 S. + Pläne.

## 2018

- Gumpinger, C. (2018): Teilnahme am Experten Workshop Fischwanderung. – Zürich, 18.01.2018.

## 2017

- Auer, S., C. Murauer & C. Gumpinger (2017): Generalplanung einer Fischaufstiegshilfe bei der Grubmühle am Pfudabach inklusive der Durchführung der örtlichen und ökologischen Bauaufsicht und Abwicklung des Förderverfahrens. - Im Auftrag von Frau Mag. Ebner. Wels.
- Auer, S. & C. Gumpinger (2017): Sanierung der Fischaufstiegshilfe bei der Abtismühle an der Pram. Bericht zur Überprüfung der Dotation. - Im Auftrag von Josef Fischer (4780 Schärding, Abtismühle 1), Wels, 13 S.

## 2016

- Auer, S., F. Oder, F. Foeckler, M. Merkel, P. Penner, G. Humer & C. Gumpinger (2016): Ausführungsplanung einer Fischaufstiegsanlage bei der Vorsperre Eixendorf. - Im Auftrag des Wasserwirtschaftsamts Weiden, Kallmünz, Wels und Geboltskirchen, 17 Pläne.
- Auer, S., A. Fischer & C. Gumpinger (2016): Herstellung der Organismen-Wanderanlage im Zuge der Errichtung der Wasserkraftanlage Pappelleiten an der Alm/Überprüfung der Funktionsfähigkeit und Ergänzung des Berichts der ökologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag der Alm ENERGIE Projekt Vorchdorf Pappelleiten GmbH, Wels, 20 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2016): Erneuerung der bestehenden Wasserkraftanlage Ebner in der Liesing – Restwasserfestlegung und Herstellung der Durchgängigkeit. – Im Auftrag des Wasserkraftanlagenbetreibers, Wels, 26 S. + Pläne.
- Auer, S. & C. Gumpinger (2016): Errichtung einer Fischaufstiegshilfe bei der Grubmühle/Bericht der Ökologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag von Frau Mag. Ebner. Wels, 24 S. + Einreichpläne.
- Auer, S., F. Oder, F. Foeckler, M. Merkel, P. Penner, G. Humer & C. Gumpinger (2016): Planung einer Fischaufstiegsanlage bei der Vorsperre Eixendorf/Technischer Bericht und

Planungserläuterung. - Im Auftrag des Wasserwirtschaftsamts Weiden, Kallmünz, Wels und Geboltskirchen, 52 S. + Pläne.

- Fischer, A., U. Bart & C. Gumpinger (2016): „Bruckmühlwehr“ Neufelden – FAH-Variantenkonzeption. Im Auftrag der Fam. Rachinger Gesellschaft m.b.H., Wels, 11 S.
- Fischer, A., S. Höfler & C. Gumpinger (2016): Ökologische Begleitplanung anlässlich des Verfahrens zur wasserrechtlichen Bewilligung für die Wasserkraftanlage Pierbach (Große Naarn, OÖ). - Im Auftrag der Linz Strom GmbH, Wels, 52 S. + Anhang.

## 2015

- Auer, S. & C. Gumpinger (2015): Errichtung einer Fischaufstiegshilfe mit Restwasserabgabe bei der Abtzmühle an der Pram. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag von Frau Ulrike Fischer (4780 Schärding, Abtzmühle 1), Wels, 22 S. + Plan.
- Auer, S., F. Oder, F. Foeckler, M. Merkel, G. Humer & C. Gumpinger (2015): Vorplanung einer Fischaufstiegsanlage bei der Vorsperre Eixendorf. Konzepte und Planungsvarianten. - Im Auftrag des Wasserwirtschaftsamts Weiden, Kallmünz, Wels und Geboltskirchen, 44 S. + Pläne.
- Auer, S., G. Humer & C. Gumpinger (2015): Herstellung einer Fischaufstiegsanlage im Hochwasserabflussbereich des Pfudabaches im Bereich der Ölmannmühle. Bericht der wasserrechtlichen Bauaufsicht. - Im Auftrag von Herrn Franz Weilhartner (4771 Sigharting, Leithen 4), Wels, 24 S.
- Auer, S. & C. Gumpinger (2015): Herstellung der Organismen-Wanderanlage im Zuge der Errichtung der Wasserkraftanlage Pappelleiten an der Alm. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag der Alm ENERGIE Projekt Vorchdorf Pappelleiten GmbH, Wels, 30 S.

## 2014

- Bart, U., M. Hofer & C. Gumpinger (2014): Herstellung der Durchgängigkeit an der Wehranlage der Wasserkraftanlage der EBEWE. Technische und ökologische Nachreichung zum Thema Fischschutz und Fischabstieg. – Im Auftrag der EBEWE Pharma Ges. m. b. H. Nfg.KG., Wels und Geboltskirchen, 11 S. + Plan (erstellt durch JANK GmbH Turbinen- und Stahlwasserbau).

## 2013

- Bart, U., M. Hofer & C. Gumpinger (2013): Herstellung der Durchgängigkeit an der Wehranlage der Wasserkraftanlage der EBEWE. Technische und ökologische Einreichplanung. – Im Auftrag der EBEWE Pharma Ges. m. b. H. Nfg.KG., Wels und Geboltskirchen, 27 S. + Plan.

## 2012

- Bart, U. & C. Gumpinger (2012): Ersatzneubau der Wasserkraftanlage „Welser Mühle“ am Welser Mühlbach. Errichtung der Organismenwanderhilfe. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag der Felbermayr Holding GmbH, Wels, 13 S.
- Bart U., C. Gumpinger, A. Armbruckner & B. Prammer (2012): Herstellung der Fischpassierbarkeit an der Wehranlage der Wasserkraftanlage Kleinmünchen – Einreichplanung. – Im Auftrag der LINZ STROM GmbH für Energieerzeugung, -handel, -dienstleistungen und Telekommunikation, Wels, 40 S + Plan.



- Bart U., C. Gumpinger, A. Armbruckner & B. Prammer (2012): Herstellung der Organismenpassierbarkeit an fünf Wasserkraftwerken in der Traun (OÖ.) – Einreichprojekt Kraftwerk Kemating. – Im Auftrag der UPM-Kymmene Austria GmbH, Wels, 23 S.
- Bart U., C. Gumpinger, A. Armbruckner & B. Prammer (2012): Herstellung der Organismenpassierbarkeit an fünf Wasserkraftwerken in der Traun (OÖ.) – Einreichprojekt Kraftwerk Kohlwehr. – Im Auftrag der UPM-Kymmene Austria GmbH, Wels, 30 S.
- Bart U., C. Gumpinger, A. Armbruckner & B. Prammer (2012): Herstellung der Organismenpassierbarkeit an fünf Wasserkraftwerken in der Traun (OÖ.) – Einreichprojekt Kraftwerk Gschroff. – Im Auftrag der UPM-Kymmene Austria GmbH, Wels, 25 S.
- Bart U., C. Gumpinger, A. Armbruckner & B. Prammer (2012): Herstellung der Organismenpassierbarkeit an fünf Wasserkraftwerken in der Traun (OÖ.) – Einreichprojekt Kraftwerk Steyermühl (Werksturbine). – Im Auftrag der UPM-Kymmene Austria GmbH, Wels, 23 S.
- Bart U., C. Gumpinger, A. Armbruckner & B. Prammer (2012): Herstellung der Organismenpassierbarkeit an fünf Wasserkraftwerken in der Traun (OÖ.) – Einreichprojekt Kraftwerk Siebenbrunn. – Im Auftrag der UPM-Kymmene Austria GmbH, Wels, 3 S. + Anhang.
- Bart U. & C. Gumpinger (2012): Adaptierung der Organismenwanderhilfe am Welser Mühlbach „Am Zwinger“. – Im Auftrag der Novares Immobilien GmbH, Wels, 9 S. + Pläne.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2012): Einstellung der Dotationswassermenge für das Umgehungsgerinne des Kraftwerkes Gabler im Trauner Mühlbach – Kurzbericht. – Im Auftrag des Kraftwerksbetreibers, Wels, 12 S.

## 2011

- Pamminer-Lahnsteiner, B., U. Bart & C. Gumpinger (2011): Ökologische Begleitplanung für die Durchgängigkeit in der Traun bei Ebensee. – Einreichplanung im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirk Gmunden, 18 S.
- Scheder, C., D. Csar & C. Gumpinger (2011): Funktionsüberprüfung der Fischaufstiegsanlage am Kraftwerksstandort Siebenbrunn. Modul 1: Erfassung des Aufstiegspotentials im Unterwasser des Kraftwerks Siebenbrunn. – Im Auftrag der UPM-Kymmene GmbH, Wels, 12 S.

## 2010

- Bart, U. & C. Gumpinger (2010): Begutachtung des Umgehungsgerinnes des Kraftwerkes Gabler im Trauner Mühlbach anhand der Erhebung abiotischer Parameter. – Im Auftrag des Betreibers, Wels, 24 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2010): Ökologische Rahmenbedingungen für die Errichtung der Organismenwanderhilfe Danzermühle. – Im Auftrag der SCA Graphic Laakirchen AG, Wels, 11 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2010): Ökologische Rahmenbedingungen für die Errichtung von Organismenwanderhilfen im Großen Kößlbach. – Im Auftrag der Betreiber, Wels, 12 S.
- Pamminer-Lahnsteiner, B. & C. Gumpinger (2010): Organismenwanderhilfe Wasserkraftwerk – Firma Jank, Dietfurt (Mattig, OÖ). – Gewässerökologische Begleitplanung im Auftrag des Betreibers, Wels, 22 S + Pläne.

- Bart, U. & C. Gumpinger (2010): Konzept zur Herstellung der Organismenpassierbarkeit an fünf Wasserkraftwerken in der Traun (Oö.). – Im Auftrag der UPM-Kymmene Austria GmbH, Wels, 32 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2010): Revitalisierung des Kleinkraftwerkes Ortner im Moosbach (Bezirk Braunau) – Errichtung einer Fischaufstiegshilfe. - Im Auftrag der Betreiberin, Wels, 10 S.

## 2009

- Csar, D. & C. Gumpinger (2009): Die Migration der Fischfauna im Unterlauf der Aist. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 100 S.
- Gumpinger, C. & H. Hoyer (2009): Pramauer Bach – Evaluierung der Fischfauna 2009. Mittelfristige Auswirkungen der Wiederherstellung der longitudinalen Durchgängigkeit. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abt. Oberflächengewässerwirtschaft/Gewässerschutz, 30 S.
- Gumpinger, C. & U. Bart (2009): Organismenwanderhilfe Kraftwerk Weinzödl (Mur, Stmk.) - Begleitende gewässerökologische Planung. - Im Auftrag d. Verbund Austrian Hydro Power, 9 S. + Pläne.
- Csar, D. & C. Gumpinger (2009): Die Migration der Fischfauna aus der Donau in die Naarn. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 76 S.
- Gumpinger, C. (2009): Gewässerökologisches Gutachten zur Revitalisierung der Wasserkraftwerke Kraiter und Seebacher am Talbach (Schladming). – Im Auftrag der Fa. Kraiter, Wels, 13 S.

## 2008

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Technischer Bericht (Teil Ökologie) zur Neuerrichtung einer Organismenwanderhilfe am Wehr der Firma EBEWE Pharma Ges.m.b.H Nfg. KG. – Im Auftrag des Konsenswerbers, EBEWE Pharma Ges.m.b.H. Nfg. KG, Wels, 38 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2008): Energieversorgung Pühringer KEG (Kleine Gusen). Mängelbehebung im Bereich der Organismenwanderhilfe. Kollaudierungsbericht der ökologischen Bauaufsicht, Wels, 5 S.
- Berg, K., D. Csar, U. Bart & C. Gumpinger (2008): Technischer Bericht (Teil Ökologie) zur Errichtung eines naturnahen Umgehungsgerinnes an der Hinterbergermühle in Heiligenberg, Leitenbach. – Bericht im Auftrag des Kraftwerksbetreibers, Wels, 22 S.
- Gumpinger, C. (2008): Longitudinale Durchgängigkeit des Steyr-Unterlaufes: Fachliche Einschätzung zur Herstellung der Organismenpassierbarkeit an vier Wehrstandorten. – Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde, Wels, 13 S.

## 2007

- Berg, K. & C. Gumpinger (2007): Pramauer Bach – Evaluierung der Fischfauna 2007 nach Wiederherstellung der longitudinalen Durchgängigkeit – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 25 S.

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Erhebung der potenziell natürlichen Fischfauna von Inn und Enknach bei Braunau für die Planung einer Organismenwanderhilfe im Enknach-Unterlauf. – Bericht im Auftrag des Ingenieurbüros Günter Humer, Wels, 7 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2007): Technischer Bericht (Teil Ökologie) zur Errichtung einer Organismenwanderhilfe am Wimbach. – Bericht im Auftrag des Kraftwerksbetreibers, Wels, 18 S.
- Gumpinger, C. (2007): Technischer Bericht (Teil Ökologie) zur Errichtung einer Organismenwanderhilfe am Mondsee-Klauswehr. – Im Auftrag des Wasserverbandes Mondseeklause, Wels, 15 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Endbericht zur Funktionsüberprüfung der Organismenwanderhilfe der Firma SMURFIT KAPPA NETTINGSDORF. – Bericht im Auftrag des Betreibers, Wels, 23 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Wasserkraftanlage „Hafermüllerschmiede“ (Waldaist) – Funktionsüberprüfung der Organismenwanderhilfe. – Bericht im Auftrag der Ebner Strom GmbH, Wels, 13 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2007): Wasserkraftanlage „Klammühle“ (Feldaist) – Funktionsüberprüfung der Organismenwanderhilfe. – Bericht im Auftrag des Kraftwerksbetreibers, Wels, 10 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2007): Wasserkraftanlage „Scheutzmühle“ (Kleine Gusen) – Funktionsüberprüfung der Organismenwanderhilfe. – Bericht im Auftrag des Kraftwerksbetreibers, Wels, 9 S.

## 2006

- Erhebung des Aufstiegspotenzials in der Mur als Grundlage für die Überprüfung der Funktionsfähigkeit einer Organismenwanderhilfe am Kraftwerk Dionysen. – Im Auftrag G. Woschitz (lediglich Rohdaten, kein Bericht).
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2006): Kraftwerk Kirchwegger (Paltenbach, Gemeinde Molln, WB-PZ 77), Kollaudierungsbericht der biologischen Bauaufsicht inklusive Restwasserstudie und Funktionsüberprüfung der Organismenwanderhilfe. – Wels, 43 S.

## 2005

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2005): Pramauer Bach – Nachuntersuchung 2005 zur Wiederherstellung der longitudinalen Durchgängigkeit. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 14 S.
- Gumpinger, C. (2005): Energieversorgung Pühringer KEG (Kleine Gusen). Ausführungsbericht der ökologischen Bauaufsicht. – Wels, 5 S.
- Gumpinger, C. (2005): Kraftwerk Kerschbaumer (Ledermühle) – Technischer Bericht (Teil Gewässerökologie). – Wels, 6 S.
- Gumpinger, C. (2005): Kraftwerk Schlader (Steyrling). Gutachten zur historischen Durchgängigkeit des Kraftwerksstandortes für Fische. – Wels, 7 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2005): Wasserkraftanlage „Forstsagmühle“ (Alm). – Kollaudierungsbericht der wasserrechtlichen Bauaufsicht, Wels, 16 S.

## 2004

- Gumpinger, C. (2004): Kraftwerk Platzer (Forstsagmühle). Technischer Bericht (Teil Gewässerökologie). – Im Auftrag der Betreiber, Wels, 5 S.
- Gumpinger, C. (2004): Revitalisierung des Kraftwerkes Paltenmühle. Technischer Bericht (Teil Gewässerökologie). – Im Auftrag der Betreiber, Wels, 5 S.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2004): Pramauer Bach - Fischökologische Untersuchung zur Wiederherstellung der longitudinalen Durchgängigkeit. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 52 S.

## 2003

- Gumpinger, C. (2003): Planungsbegleitung zur Errichtung einer Organismenaufstiegshilfe bei der Wehr des Kraftwerkes Mitterhuber am Aiterbach (2003, Steinhaus, OÖ.).
- Gumpinger, C. (2003): Technischer Bericht (Ökologischer Teil) zur Errichtung einer Organismenwanderhilfe am Stegmüller-Wehr (Alm-Fluss). – In: Technisches Büro für Gewässerökologie & Ingenieurbüro Humer: Einreichprojekt für ein wasserrechtliches Bewilligungsverfahren zur Errichtung einer Organismenwanderhilfe am Stegmüllerwehr im Fluss Alm (Bad Wimsbach / Neydharting). - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 14 S.
- Gumpinger, C. (2003): Beratung bei der Errichtung einer Organismenaufstiegshilfe am Standort Riedlhammer an der Waldaist (Gutau).
- Gumpinger, C. (2003): Ökologische Planungsbegleitung zur Wiederherstellung der Durchgängigkeit des Pramauer Baches. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz.

## 2002

- Gumpinger, C. (2002): Planungsbegleitung zur Errichtung einer Organismenaufstiegshilfe bei der Wehr der Nettingsdorfer Papierfabrik an der Krems (Nettingsdorf, OÖ.).
- Gumpinger, C. (2002): Gewässerökologische Beratung zum Projekt „KW-Kleemühle: Sanierung und Stauzielerhöhung“ (Kleine Mühl; Altenfelden, OÖ.).

## 2001

- Novak, N. & C. Gumpinger (2001): Einreichprojekt für ein wasserrechtliches Bewilligungsverfahren zur „Errichtung einer Fischaufstiegsanlage an der Wehr der Hammermühle in Rapottenstein am Kleinen Kamp“. - Wien u. Wels, 7 S.
- Begutachtung der Organismenaufstiegshilfe beim Kleinkraftwerk "Kumpfmühle" an der Feldaist (2001, Hagenberg im Mühlkreis, OÖ.).

## 2000

- Gumpinger, C. (2000): Zusammenstellung gängiger Zielstellungen, Datengrundlagen und Untersuchungsmethoden zur Bewertung der Funktionsfähigkeit von Fischaufstiegshilfen. - Vertiefungsprojekt an der Univ. f. Bodenkultur, Literaturrecherche, Riedau, 38 S.

## Alternativer Hochwasserschutz

### Laufende Projekte

- Bart, U. & C. Gumpinger: Ökologische Begleitplanung für den Hochwasserschutz Eferdinger Becken Baulos 5 Alkoven und Fraham.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Ökologische Begleitplanung für den Hochwasserschutz Eferdinger Becken Baulos 2 Feldkirchen.

### 2023

- Bart, U. & C. Gumpinger (2023): Pulkau – Hochwasserschutz Aufweitung Zellerndorf km 30,6 – 31,8. Gewässerökologische Bearbeitung und Plandarstellung. Im Auftrag von RIOCOM.

### 2021

- Oder, F., U. Bart & C. Gumpinger (2021): Hochwasserfreilegung Gewerbegebiet Ritzlhof – generelle Planung. – Im Auftrag des Wasserverbandes Unteres Kremstal, Geboltskirchen und Wels, 32 S. + Pläne.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2021): Hochwasserrückhaltebecken Gallham – Bericht der ökologischen Bauaufsicht.- Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung, Direktion Umwelt- und Wasserwirtschaft, Gewässerbezirk Grieskirchen, Wels, 28 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2021): Hochwasserrückhaltebecken Oberprambach – Bericht der ökologischen Bauaufsicht.- Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung, Direktion Umwelt- und Wasserwirtschaft, Gewässerbezirk Grieskirchen, Wels, 15 S.

### 2020

- Bart, U. & C. Gumpinger: Hochwasser-Rückhaltebecken Erlabach in St. Valentin. Ökologische Begleitplanung für die Gerinne- und Beckengestaltung. - Im Auftrag der Stadtgemeinde St. Valentin, Wels, 22 S. + Plan.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2020): Gewässerökologische Maßnahmenbewertung Hochwasserschutz Kremstal; Generelles Projekt, Aktualisierung der Machbarkeitsstudie 2006.- Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung, Direktion Umwelt- und Wasserwirtschaft, Gewässerbezirk Linz, Wels, Kurzbericht 24 S.

### 2017

- Schauer, M. & C. Gumpinger (2017): Rückhaltebecken Gallhamerbach – Ökologische Begleitplanung.- Im Auftrag des Wasserverbands HWS Aschachtal, Wels, 25 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2017): Rückhaltebecken Oberprambach – Ökologische Begleitplanung.- Im Auftrag des Wasserverbands HWS Aschachtal, Wels, 26 S.

### 2014

- Bart, U., M. Hofer, N. Mayr & C. Gumpinger (2014): Hochwasserrückhaltebecken Krems. Rückhaltebecken Krems-Au. Ökologische Begleitplanung für die naturschutzfachliche Einreichung. – Im Auftrag des Schutzwasserverbands Kremstal, 52 S. + Pläne.

## 2013

- Bart, U. & C. Gumpinger (2013): Hochwasserschutz Krems – Rückhaltebecken Krems-Au. Ökologische Begleitplanung für die wasserrechtliche Einreichung. – Im Auftrag des Schutzwasserverbandes Kremstal, 27 S.

## 2012

- Hofer, M., U. Bart & C. Gumpinger (2012): Hochwasserschutz Kasernenareal Kirchdorf – Technischer Bericht. – Im Auftrag der Gemeinnützigen Wohnungsgenossenschaft „Lebensräume“ Gen.m.b.H und KI - Immobilienentwickler GmbH, Geboltskirchen und Wels, 59 S. + Pläne.

## 2011

- Bart, U. & C. Gumpinger (2011): Hochwasserrückhaltebecken F3 an der Feldaist. Ökologische Gegebenheiten und sich daraus ergebende Rahmenbedingungen für die Planung. – Generelle Planung im Auftrag des Hochwasserschutzverbandes Aist, Wels, 9 S. + Plan.

## 2009

- Bart, U. & C. Gumpinger (2009): Hochwasserschutz Krems Nöstlbach und Weißenberg. – Ökologische Begleitplanung für das Einreichprojekt. - Im Auftrag des Wasserverbandes Unteres Kremstal, Wels, 30 S. + Pläne.

## 2006

- Gumpinger, C. & U. Bart (2006): Gewässerökologische Bewertung vorgeschlagener Maßnahmen im Zuge der Studie: NA-Modell und Machbarkeitsstudie Hochwasserschutz Kremstal. Erstellung eines Niederschlag-Abfluss-Modells, Studie über Hochwasserschutzmöglichkeiten durch Rückhaltebecken und lineare Maßnahmen. - Im Auftrag des Gewässerbezirkes Linz.

## 2005

- Gumpinger, C. (2005): Begleitende Bauaufsicht bei der Herstellung der Hochwassersicherheit und Renaturierung des Holzingerbaches (Riedau, OÖ.). - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirkes Grieskirchen.

## 2003

- Gumpinger, C. (2003): Umbau Bahnhof Riedau – Projekt Marktgemeinde Riedau: Ökologische Begleitplanung zur Herstellung der Hochwassersicherheit des Holzingerbaches im Gemeindegebiet von Riedau (OÖ.). - Im Auftrag der Marktgemeinde Riedau.
- Gumpinger, C. (2003): Ökologische Begleitplanung zur Herstellung der Hochwassersicherheit des unbenannten Grabens in Wildhag im Gemeindegebiet von Zell an der Pram (OÖ.). - Im Auftrag der Gemeinde Zell an der Pram.

# Ökologischer Wasserbau & Begleitplanung / Bauaufsicht & Bestandsbergungen

## Laufende Projekte

- Lauss, E., M. Schauer & C. Gumpinger: Erstellung eines Einreichprojektes für den Rückbau einer Wehranlage im Wegbach, Oö. Im Auftrag von Herrn Franz Froßdorfer, Waizenkirchen.
- Kirchgäßner, L. et al: Bergungsbefischungen im Zuge von Baggararbeiten im Unterlauf der Aist. Mündung bis Fkm 0,85 und Fkm 0,85 bis 1,25. Im Auftrag der Verbund Hydro Power GmbH.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Ökologische Aufweitung Obere Traun fkm 99,81-100,38 – Ökologische Begleitplanung. Im Auftrag von IBH Gmunden.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Aufweitung und gewässerökologische Maßnahmen, Herstellung der Durchgängigkeit an der Vöckla von fkm 15,64-17,21 – Ökologische Begleitplanung. Im Auftrag von IBH Gmunden.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Renaturierung Aist-Unterlauf km 1,3-4,0 – Ökologische Begleitplanung. Im Auftrag von Wasser & Land Ziviltechniker GmbH.
- Ferstl, L., Bart, U. & C. Gumpinger: Renaturierung Biberbach und Braunmühlbach - Aufwertung von zwei begradigten Gewässerstrecken bei Treffelstein, Lkr. Cham - Im Auftrag des Landschaftspflegeverbands Passau e.V.
- Fischer, A. et al: Fischbestandsbergung im Welser Mühlbach im Zuge der Sanierung der Wasserkraftanlage der Dr. Franz Feurstein Gesellschaft m.b.H. Im Auftrag der Dr. Franz Feurstein GmbH.
- Lauss, L. et al: Herstellung der Durchgängigkeit an zwei Querbauwerken in der Trattnach (RAG GAS Station, Kläranlage). Im Auftrag der Gemeinde Weibern.
- Arming, P. et al.: Fischbestandsbergung im Rahmen der Umsetzung einer Renaturierungsmaßnahme an der Aschach in Bäckenhof. Im Auftrag der Marktgemeinde Waizenkirchen.
- Bart, et al.: Ökologische Bauaufsicht – Schadensanierung Loiplgraben. Im Auftrag der Linz AG.
- Bart, et al.: Gewässerökologische Bauaufsicht und Baubegleitung beim Bauvorhaben „Erlabach in St. Valentin-Revitalisierung“. Im Auftrag der NÖ Landesregierung.
- Auer, S., Höfler, S. & C. Gumpinger (2025): Umweltbaubegleitung bzw. interne Bauaufsicht Naturschutz beim Projekt Pumpspeicherkraftwerk Ebensee – Beratung, Umsetzung und Dokumentation. Im Auftrag der Energie AG Oberösterreich.
- Lauss, E. et al.: Laaergraben – Ökologische Bauaufsicht und Krebskartierung. Im Auftrag der Wildbach- und Lawinenverbauung, GBL Wien, Burgenland und Niederösterreich Ost.
- Lauss, E. et al.: Kartierung Laaergraben – Erhebung des Ist-Zustandes und naturschutzfachliche Einschätzung. Im Auftrag der Wildbach- und Lawinenverbauung, GBL Wien, Burgenland und Niederösterreich Ost.
- Fischer, A. et al.: Strukturierungsmaßnahmen in der Enns im Gemeindegebiet von Liezen und Lassing – Maßnahmenplanung und Erstellung von Einreichunterlagen. Im Auftrag der Steiermärkischen Landesregierung.



- Bart et al.: Ökologische Begleitplanung Renaturierung Krems Fkm 10,27-7,96. Im Auftrag der Stadtgemeinde Ansfelden.
- Bart, U. et al.: Ökologische Begleitplanung Hochwasserschutz Kreuzrunse, Rückhaltebecken Kirchdorf. Im Auftrag der Stadtgemeinde St. Valentin.
- Pichler-Scheder et al.: S 10 Mühlviertler Schnellstraße Freistadt Nord – Rainbach Nord. Gewässerökologische Beweissicherung. Im Auftrag der ASFINAG Bau Management GmbH.
- Pichler-Scheder et al.: A 12 Landecker Tunnel, Flucht- und Rettungswege, STSG und Generalsanierung – Wasserwirtschaftliche Beweissicherung. Im Auftrag der ASFINAG Bau Management GmbH.
- Höfler, S. et al.: Bestellte ökologische Bauaufsicht bei der Errichtung eines Sedimentfanges beim ehemaligen Hundebriechteplatz an der Aist in Schwertberg.
- Fischer, A. & C. Gumpinger: Errichtung eines Geschiebeauffangbeckens am Mittergrabenbach. Bestandsbergung und ökologische Bauaufsicht. – Im Auftrag der Glatzhofer & Co. Ges.m.b.H.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Morphologische Maßnahmen an der Trattnach von Wallern bis Taufkirchen – Ökologische Begleitplanung. Im Auftrag des Gewässerbezirks Grieskirchen.
- Ringler, G. & C. Gumpinger: Maßnahmenkonzept und Begleitplanung für die Renaturierung des Unterlaufes der Wangauer Ache. Im Auftrag der Wildbach- und Lawinenverbauung.
- Gumpinger, C. et al.: Seeufergestaltung Traunkirchen – Grobkonzept. Im Auftrag des Grundstückbesitzers.
- Höfler, S. et al.: Ökologische Baubegleitung und Bauaufsicht bei der Errichtung des Ersatzneubaues des Kraftwerks Traunleiten an der Traun flussauf von Wels. – Im Auftrag der Wels Strom GmbH.
- Bart, U. et al.: Ökologische Bauaufsicht beim Bau des Rückhaltebeckens Krems-Au inklusive Renaturierung der Krems. – Im Auftrag des Schutzwasserverbandes Kremstal.
- Schauer, M. et al.: Durchführung der ökologischen Bauaufsicht an zwei Hochwasserrückhaltebecken im Gallhamerbach und Prambach. – Im Auftrag des Hochwasserschutzverbandes Aschachtal.
- Lauss, E., U. Bart & C. Gumpinger: Gewässerökologische Maßnahmen an der Ager. Ökologische Begleitplanung. Im Auftrag von IBH Wasser Umwelt Infrastruktur

## 2024

- Auer, S. & C. Gumpinger (2024): Beratung zur Erlangung der Bewilligungsfähigkeit einer Fischzuchtanlage im Kremstal. Im Auftrag von Waldfisch.
- Auer, S., Höfler, S. & C. Gumpinger (2024): Jahresbericht zur Umweltbaubegleitung bzw. internen Bauaufsicht Naturschutz beim Projekt Pumpspeicherkraftwerk Ebensee – Beratung, Umsetzung und Dokumentation. Im Auftrag der Energie AG Oberösterreich.
- Daill, D. & C. Gumpinger (2024): Instandhaltungsmaßnahmen am Mühlbach bei der Pfartlmühle an der Waldaist – Kurzbericht über die ökologische Begleitung der Umsetzung. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz am Amt der Oö. Landesregierung, Wels, 5S.
- Daill, D. & C. Gumpinger (2024): Waldkalkungsmaßnahmen im Europaschutzgebiet „Waldaist und Naarn“ – Kurzbericht über die fachliche Begleitung der Umsetzung hinsichtlich

Flussperlmuschelschutz. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz am Amt der Oö. Landesregierung, Wels, 10S.

- Bart, U. & C. Gumpinger (2024): Ökologische Begleitplanung in Ketter, M., Bart U. & Schellenhuber, K. (2024): Strukturierung der Trattnach von km 4,255 bis km 5,570 in der Marktgemeinde Bad Schallerbach – Einreichprojekt Wasserrecht und Naturschutz, Technischer Bericht inkl. ökologischer Begleitplanung, 42 S. + Pläne.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2024): Bericht der ökologischen Bauaufsicht für die Stausenkung am KW Enns im Zuge der Wehrrevision. Im Auftrag Ennskraftwerke AG. Wels, 29 S..
- Höfler, S., Raudaschl S., Lauss E., Reiterer F & C. Gumpinger (2024): Vorstudie Morphologische Verbesserungen Untere Traun (Fkm 37,0 - 45,0), Entwurfsplanung. – Im Auftrag der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirk Linz, 54 S. + Pläne und Dokumentation.
- Höfler, S., E. Lauss & C. Gumpinger (2024): Sanierungsmaßnahmen Traunwehr Flusskilometer 36,2 - 35,6 – Ergänzende Stellungnahme zum Hochwasser (GZP). – Im Auftrag der Energie AG, Wels, 10 S.
- Höfler S., Lauss E. & C. Gumpinger (2024): Herstellung der Längsdurchgängigkeit der Feldaist bei Fluss-km 38,46 – 40,97. Bericht der Ökologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag der Marktgemeinde Rainbach im Mühlkreis, Wels, 42 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2024): Konzept für die ökologische Aufwertung der Traun in Bad Ischl. – Im Auftrag des Fischereireviereviere Oberes Salzkammergut (Obmann: Heimo Huber), Wels, 4 Pläne.
- Humer, G., U. Bart, & C. Gumpinger (2024): Renaturierung der Trattnach in Taufkirchen – wasser- und naturschutzrechtliches Einreichprojekt. IM Auftrag des Wasserverbandes Trattnachtal, Geboltskirchen & Wels, 55 S. + Pläne.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2024): Ökologische Baubegleitung und Strukturverbesserungsmaßnahmen Adaptierung Altarm Kronstorf. Im Auftrag der Ennskraftwerke AG.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Taschlbach (2024) – Profilanpassung und Revitalisierung. Im Auftrag des Amtes der NÖ. Landesregierung – WA3.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2024): Biologische Baubegleitung bei der Uferrenaturierung Seebahnhof in Gmunden. Im Auftrag des Stadtbauamtes des Stadtamtes Gmunden.
- Bart U. & C. Gumpinger (2024): Ökologische Begleitplanung Ufergestaltung Seevierviertel. Im Auftrag der SoReal GmbH.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Ökologische Baubegleitung und Bauaufsicht: Strukturverbesserungsmaßnahmen im Stauraum Thurnsdorf. Im Auftrag der Ennskraftwerke AG.
- Ferstl L., U. Bart & C. Gumpinger (2024): Detaillierung der Planungen für die Gestaltung der Brenz – Raugerinne mit Störsteinen, Brücke Schmelzofenvorstadt, Heidenheim. Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart, Wels, 19 S.

## 2023

- Leutgöb E. & S. Höfler (2023): Kli-Ma – Wasserspiegeloptimierung an der March unter besonderer Berücksichtigung des Klimawandels Interreg V-A SK-AT/2016/2 – Baubegleitung

- Wasserspiegeloptimierung Ausführungsbericht Ökologie. – im Auftrag der viadonau – Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft mbH, Wels, 18 S.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2023): Ökologische Bauaufsicht - Herstellung der Durchgängigkeit in der Malsch in der Grenzstrecke zwischen Österreich und Tschechien. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung Gewässerbezirk Linz, Wels, 49 S.
  - Höfler, S., E. Lauss & C. Gumpinger (2023): Sanierungsmaßnahmen Traunwehr Flusskilometer 36,2 – 35,6 – ökologische Begleitplanung. – Im Auftrag der Energie AG, Wels, 23 S.
  - Ferstl, L., S. Höfler & C. Gumpinger (2023): Entwurfsplanung für die Renaturierung der Brenz im Bereich Bindsteinmühle, Eselsburger Tal – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart, Wels, 18 S.
  - Bart, U. & C. Gumpinger (2023): Ökologische Baubegleitung und Bauaufsicht: Strukturverbesserungsmaßnahmen im Stauraum Thurnsdorf. Im Auftrag der Ennskraftwerke AG.
  - Ferstl, L., S. Höfler & C. Gumpinger (2023): Gewässerökologische Planungen am Neckar im Zuge der aktuellen Hochwasserschutzplanungen. Adaptionen der Landesstudie Gewässerökologie in Neckartenzlingen und Nürtingen – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart, Wels, 9 S.
  - Auer, S. et al. (2023): Ökologische Bauaufsicht bei der Wildbachverbauung des Schmalzergraben (Steyr) in der Gemeinde Hinterstoder. Im Auftrag von die.wildbach/Gebietsbauleitung Oberösterreich Ost, Wels, 32 S.
  - Bart, U. & C. Gumpinger (2023): Einbau von Strukturelementen in Form von Raubäumen in der Steyr - Kollaudierungsbericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag von Johannes Max-Theurer, Wels, 19 S. + Anhang.
  - Bart, U. & C. Gumpinger (2023): Organismenpassierbarkeit Traunschwelle. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag der Verbund Hydro Power GmbH, Wels, 15 S. + Anhang.
  - Bart, U. & C. Gumpinger (2023): Strukturverbesserungsmaßnahmen Stauraum Thurnsdorf. Bericht der ökologischen Baubegleitung und ökologische Bauaufsicht. - Im Auftrag der Ennskraftwerke AG, Wels.
  - Bart, U. & C. Gumpinger (2023): Gewässerökologische Bearbeitung in: Fordinal, I. J. Roither, U. Bart, A. Schwingshandl, C. Gumpinger & F. Schlögelhofer (2023): Gewässer-Renaturierung Amstetten - Url. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Amstetten, Wels & Wien, 77 S. + Pläne.
  - Armingier, P., M. Hofer, S. Müller & C. Gumpinger (2023): Entfernung der Wehranlage der Tafermühle in der Aschach. Umsetzungskonzept und Machbarkeitsstudie. – Im Auftrag des WWF Österreich, Gmunden/Wels, 54 S.
  - Armingier, P. & C. Gumpinger (2023): Fischbestandsbergung im Schlossteich Traun. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, Wels, 5 S.
  - Kirchgäßner, L. & C. Gumpinger (2023): Seen im Tiroler Unterland. Konzepte für habitatverbessernde Maßnahmen. Im Auftrag des Landesfischereiverbandes Tirol, 60 S.
  - Bart, U. & C. Gumpinger: Strukturverbesserungsmaßnahmen Stauraum Thurnsdorf. Bericht der ökologischen Baubegleitung im Auftrag der Ennskraftwerke AG. Wels, 45 S.

- Bart, U. & C. Gumpinger: Strukturverbesserungsmaßnahmen Stauraum Thurnsdorf. Bericht der ökologischen Bauaufsicht im Auftrag der Ennskraftwerke AG. Wels, 17 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Organismenpassierbarkeit Traunschwelle. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag der Verbund Hydro Power GmbH, 15 S.
- Pichler-Scheder, C., I. Pilz, R. Niedermayr, S. Höfler & C. Gumpinger (2023): S 10 Mühlviertler Schnellstraße Freistadt Nord – Rainbach Nord. Gewässerökologische Beweissicherung. Prämonitoring 2022. – Bericht im Auftrag der ASFINAG Bau Management GmbH, Wels, 64 S.
- Ferstl, L., S. Höfler & C. Gumpinger (2023): Ergänzende planerische Leistungen für die Gestaltung der Brenz im Zuge des Neubaus der Hochschule Heidenheim sowie zur gesamten Strukturierung des Planungsbereiches 2 laut Landesstudie Gewässerökologie – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart. Wels, 18 S.
- Lauss, E., U. Bart & C. Gumpinger (2023) Strukturierung der Sohle des Kickingerbaches – vom Höllbach bis zur Mündung in den Wolfsteinbach – Im Auftrag der Wildbach- und Lawinenverbauung GBL Niederösterreich West. Wels, 26 S.

## 2022

- Roither J. & S. Höfler (2022): Kli-Ma – Wasserspiegeloptimierung an der March unter besonderer Berücksichtigung des Klimawandels Interreg V-A SK-AT/2016/2 – Baubegleitung Uferrückbau Zwerndorfer Ufer Ausführungsbericht – Naturschutz. – im Auftrag der viadonau – Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft mbH, Wels, 17 S.
- Roither J. & S. Höfler (2022): Kli-Ma – Wasserspiegeloptimierung an der March unter besonderer Berücksichtigung des Klimawandels Interreg V-A SK-AT/2016/2 – Baubegleitung Uferrückbau Zwerndorfer Ufer Ausführungsbericht – Forstrecht. – im Auftrag der viadonau – Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft mbH, Wels, 17 S.
- Lerchegger-Nitsche, B., C. Graf & C. Gumpinger (2022): Fischbestandsbergung im Schlossteich Traun. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, Wels.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2022): Gewässerökologischer Berichtsteil und gewässerökologische Plandarstellungen in: Fischer, N., T. Schuster, U. Bart, A. Schwingshandl & C. Gumpinger: (2022): Herstellung der Durchgängigkeit, Untersuchung zur Sohlstabilität im Löss und zur Gewässerökologie, Teil 2 – Detailprojekt, Bauabschnitt II. Im Auftrag des Zaya Wasserverband Drösing-Ebersdorf, Wien & Wels, 101 S. + Pläne.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2022): Fischbergungsmaßnahmen in der Enns im Zuge der Teil-Absenkung des Stausees in Thurnsdorf. Im Auftrag der Ennskraftwerke AG. Wels, 13 S.
- Pilz, I. & C. Gumpinger (2022): Schlossteich Traun – Wasserwirtschaftlicher Versuch 2022. Maßnahmenempfehlung zur Dotation und zum Makrophyten-Management. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun. Wels, 32 S.
- Maurer, C. & S. Höfler (2022): Baubegleitung der Nachabsenkung des Ufers der Traun im Bereich Edt bei Lambach (flussab Lambach) (Abänderungsprojekt Uferabflachung Traun Fluss-km 43,35 bis 44,00). Linz/Wels, 16 S.
- Höfler S. (2022): Baubegleitung Instandsetzung des Stiegersdorfer Mühlgrabens an der Maltsch als Muschelhabitat (inkl. Muschelbestandsbergung). Dokumentation im Rahmen der Gebietsbetreuung Europaschutzgebiet Maltsch.

- Höfler, S. & C. Gumpinger (2022): Ökologischer Umbau Teilabschnitt Kühbergbach in Salzburg. Kurzbericht der ökologischen Baubegleitung. Wels, 7 S.
- Roither J. & S. Höfler (2022): Kli-Ma – Wasserspiegeloptimierung an der March unter besonderer Berücksichtigung des Klimawandels Interreg V-A SK-AT/2016/2 – Einreichprojekt Wasserspiegeloptimierung. Wien/Wels, 50 S. + diverse Anhänge und Pläne.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2022): Fischbestandsbergung im Zuge der Laufverlegung des Alterbaches im Bereich des Firmengeländes der Dr. Franz Feurstein GmbH. Im Auftrag der Dr. Franz Feurstein GmbH. Wels, 3 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2022): Anschüttung Mucha-Eck – Bericht der gewässerökologischen Baubegleitung. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Gmunden, 5 S.
- Ringler G. & C. Gumpinger (2022): Erstellung der wasserrechtlichen Einreichunterlagen für die ökologische Aufwertung des Kuehbergbaches auf einem privaten Grundstück. Im Auftrag des Grundstückbesitzers.

## 2021

- Bart, U. & C. Gumpinger (2021): Motorbootsperrung im Leierbach – wasserrechtliches und naturschutzfachliches Einreichprojekt. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, 10 S. + Pläne.
- Roither J. & S. Höfler (2021): Kli-Ma – Wasserspiegeloptimierung an der March unter besonderer Berücksichtigung des Klimawandels Interreg V-A SK-AT/2016/2 – Einreichprojekt Uferrückbau Zwerndorf, 51 S. + Pläne.
- Höfler S. & C. Gumpinger (2021): Sedimententnahme aus der Kleinen Mühl – Ökologische Bauaufsicht und Bestandsbergungen. – Im Auftrag der Marktgemeinde Peilstein.
- Kern, J., U. Bart & C. Gumpinger (2021): Hochwasserschutz / Mauersanierung Seeache Unterach am Attersee. – Im Auftrag der Gemeinde Unterach am Attersee, Gmunden und Wels, 34 S. + Pläne.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2021): Ökologische Bauaufsicht: Fischauftstieg Mühltaler Gefällestufe in der Alm. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag der Kleinwasserkraftwerke Forchhammer GmbH, Wels, 16 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2021): Errichtung eines Verbindunggerinnes im St. Marienbach – Zwischenbericht der ökologischen Bauaufsicht, - Im Auftrag der Firma Gruber Holz, Wels, 20 S.
- Lerchegger-Nitsche, B., C. Graf & C. Gumpinger (2021): Fischbestandsbergung im Schlossteich Traun. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, Wels, 4 S.
- Schauer M., U. Bart & C. Gumpinger (2021): Ökologisch orientierter Uferrückbau an einem Seegrundstück in Traunkirchen am Traunsee. Einreichunterlagen - Im Auftrag des Grundstückbesitzers. 10 S.
- Ringler G., A. Fischer, S. Höfler & C. Gumpinger (2021): Einbau von Strukturen in der Traun zur Verbesserung der fischökologischen Situation im Zuge des LE 14-20 Projektes „Integriertes ökologisches Gewässermanagement an Traun und Alm“ (NOOEN 37). Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, 15 S.

## 2020

- Auer, St., Pachinger, R., Hofer, M. & C. Gumpinger (2020). Konzept zur Renaturierung der Naarn im Staubereich der Raabmühle/Entwurfsplanung, Im Auftrag der Familie Glinsner, 12 S. + Pläne
- Höfler, S., G. Ringler & C. Gumpinger (2020): Herstellung der Durchgängigkeit an der Maltsch. Einreichungsplanung zur Entfernung von 10 Querbauwerken in der Grenzstrecke der Maltsch.
- Bart, U., C. Graf & C. Gumpinger (2020): Einbringung von Strukturelementen in die Steyr. Wasserrechtliches und naturschutzrechtliches Einreichprojekt. Im Auftrag des Fischereiberechtigten Herrn Johannes Max-Theurer. 11 S.
- Bart, U., M. Schauer & C. Gumpinger: Uferrenaturierung AustriaCamp am Mondsee inkl. ökologischer Aufwertung des namelosen Zuflusses. Im Auftrag der Landes-Immobilien GmbH, Wels, 9 S. + Pläne.
- Ringler G. & C. Gumpinger (2020): Ökologische Begleitplanung für die Neutrassierung des Mündungsbereichs des Bachs von Schachen im Zuge des Ausbaus der L1368 Gerersdorfer Straße. Im Auftrag der KMP ZT GmbH. 2 S.
- Ringler, G, S. Auer & C. Gumpinger (2020): Ökologische Aufwertung einer Grünfläche in Prandegg. Im Auftrag des Grundstückbesitzers, 14 S.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2020): Renaturierungsmaßnahmen im Riedelsbach und Schimmelbach. Ökologischen Bauaufsicht. Im Auftrag der Regierung von Niederbayern, Sachgebiet 51 (Naturschutz), Wels, 9 S.
- Pichler-Scheder, C., S. Müller, S. Höfler & C. Gumpinger (2020): Fischbestandsbergung in der Freudenthaler Ache (Frankenmarkt). – Im Auftrag des Gewässerbezirks Gmunden, Wels, 12 S.
- Lerchegger-Nitsche, B., C. Graf & C. Gumpinger (2020): Fischbestandsbergung im Schlossteich Traun. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, Wels, 4 S.

## 2019

- Graf, C. & C. Gumpinger (2019): Fischbestandsbergung im Schlossteich Traun. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, Wels, 3 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2019): Organismenbergung Karling – Umbau der Rampe Karling. Kurzbericht. – Im Auftrag des Gewässerbezirk Grieskirchen, Wels, 15 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2019): Fischbestandsbergung Haselbach – Bauabschnitt 2 Hochwasserschutzprojekt WLW. Kurzbericht. – Im Auftrag der Wildbach- und Lawinenverbauung, Wels, 5 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2019): Ausführungsbericht: Bauvorhaben Achort 47 – Neugestaltung des Seeuferabschnitts am Grundstück Nr. 295/340. Kollaudierungsbericht im Auftrag des Konsenswerbers, 14 S.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2019): Errichtung einer Fischaufstiegshilfe bei der Wehranlage des Kraftwerks Pierbach in der Großen Naarn. Wasserrechtliche und biologische Bauaufsicht. – Im Auftrag der Linz Strom GmbH, Wels, 22 S.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2019): S10 – Rückbau von 2 Querbauwerken in der Feldaist im Bereich Pühmühle – ökologische Bauaufsicht. – Im Auftrag der ASFINAG Bau Management GmbH, Wels, 15 S.



- Bart, U., C. Gumpinger & A. Lugmair (2019): Betriebserweiterung Gruber Holz. Ökologische Begleitplanung für die Erweiterung des Betriebsgeländes eines Sägewerkes am St. Marienbach. – Im Auftrag des Betreibers, Wels, 19 S. + Pläne.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2019): Ufersicherung Krusteinerbach – Gewässerökologische Planung. – Im Auftrag der angrenzenden Grundstücksbesitzer, Wels, 7 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2019): Abschätzung der ökologischen Funktionsfähigkeit des Gerinnes zur Restwasserabgabe an der Friedlmühle als Fischaufstieg nach erfolgter Adaptierung an den Stand der Technik – Stellungnahme, Wels, 3 S.
- Ringler, G. & C. Gumpinger (2019): Durchführung der wasserrechtlichen Bauaufsicht für ökologische Belange der Revitalisierung des Seitenarmes Wolfsthal. – Im Auftrag des Nationalparks Donauauen und der viaDonau Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft m.b.H., Wels, 4 S.
- Fischer, N., J. Roither, U. Bart, C. Gumpinger & T. Zuna-Kratky (2019): Renaturierung und Durchgängigkeit Zaya-Mündungsabschnitt. – Im Auftrag der Agrargemeinschaft Waldgenossenschaft Drösing, viadonau, Land NÖ & Bundesministerium für Nachhaltigkeit und Tourismus, Wien und Wels, 105 S. + Pläne.

## 2018

- Berg, K. & C. Gumpinger (2018): Fischbestandsbergung im Schlossteich Traun. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, Wels, 3 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2018): Ökologisch orientierte Ufersanierung eines Seegrundstückes am Insitut für Limnologie in Mondsee. - Fertigstellungsbericht im Auftrag der Universität Innsbruck, 11 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2018): Ökologisch orientierte Ufersanierung eines Seegrundstückes am Insitut für Limnologie in Mondsee. - Einreichunterlagen im Auftrag der Universität Innsbruck, 10 S. + Plan.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2018): Sohlstabilisierung Traun zwischen Fkm 43,35 – 44,00 (inkl. ökologischen Begleitmaßnahmen). Bericht der gewässerökologischen Bauaufsicht. – im Auftrag der Energie AG, Wels, 24 S. + Anhang.
- Höfler S., F. Oder, S. Lagler, G. Humer & C. Gumpinger (2018): Ausschreibungsvorbereitung – Renaturierung des Wolfertsrieder Baches. Textbausteine, Mengenermittlung und Ausführungspläne. – Im Auftrag des Landkreises Regen.
- Gumpinger, C., S. Höfler & C. Pichler-Scheder (2018): Ökologische Aufwertungsmaßnahmen in oberösterreichischen Gewässern - eine Bilanz. - Planung, Umsetzung, Erfolge, Probleme. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Wasserwirtschaft, Wels, 101 S.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2018): Errichtung eines Kleinwasserkraftwerks im Spießengraben – Bericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag von A. und T. Aitzetmüller, Wels 9 S. + Anhang.
- Gumpinger, C. & U. Bart (2018): Ersatzlebensraum in Stauketten – Zur Notwendigkeit der Schaffung von Ersatzlebensraum und zur Ersatzlebensraumfunktion von Fischwanderhilfen in Stauketten – am Beispiel der Unteren Enns. – Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde, Wels, 25 S.

- Berg, K. & C. Gumpinger (2018): Umlegung und Neugestaltung eines Grabengerinnes – Kollaudierungsbericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag der FACC Operations GmbH, Wels 23 S. + Anhang.
- Auer, S. & C. Gumpinger (2018): Durchführung der ökologischen Bauaufsicht zur Renaturierung des Kremsflusses in der Ortschaft Krems durch die Schaffung eines neuen Au-Standortes inkl. Detailplanungen zu ingenieurbioologischen Ufersicherungen und der fischdurchgängigen Anbindung eines Nebenarmes, sowie die Durchführung von Verhandlungen mit Grundstückseigentümern. – Im Auftrag des Schutzwasserverbandes Kremstal, Wels, 29 S.

## 2017

- Schauer, M. & C. Gumpinger (2017): Ökologisch orientierte Ufersanierung eines Seegrundstückes in Mondsee in der Nähe der Mündung der Zeller Ache. - Einreichunterlagen im Auftrag der Fam. Semmler-Wörndl, 12 S. + Plan.
- Bart, U. & M. Schauer (2017): Grobkonzept für die Renaturierung des Seeufers und des Bachlaufes am Freizeitgelände der Gemeinde Unterach am Attersee. - Im Auftrag der Gemeinde Unterach am Attersee, Wels, 4 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2017): Hochwasserrückhaltebecken am Pfudabach und Enzenkirchner Bach bei Angsüß - Bericht der biologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag des Gewässerbezirks Grieskirchen, 26 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2017): GewässERlebensraum Enns - Studie im Auftrag der Stadtgemeinde Enns, Wels, 16 S.
- Höfler, S., F. Oder & C. Gumpinger (2017): Renaturierung des Wolfertsrieder Baches, Genehmigungsplanung zur Verbesserung des Erhaltungszustandes des Flussperlmuschel-Bestandes flussauf von Achslach. - Im Auftrag des Landkreises Regen, Wels, 35 S. + Anhang + Pläne.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2017): Hochwasserschutzprojekt Aist Unterlauf - Bericht der ökologischen Bauaufsicht inklusive Bauausführung gewässerökologische Maßnahmen. - Im Auftrag des Hochwasserschutzverbandes Aist, Wels, 19 S. + Anhang.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2017): Schotterabbau Kronau Modul 1 – Machbarkeitsstudie. – Im Auftrag der Hasenöhrl Bau GmbH, Wels, 10 S.
- Hochhold, A. & U. Bart (2017): Vorprojekt Gewässervernetzung Haslau – Regelsbrunn und wasserbauliche Optimierung der Furten Rote Wird und Regelsbrunn. – Im Auftrag der via donau – Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft mbH, Geboltskirchen und Wels, 97 S. + Anhang und Pläne.

## 2016

- Auer, S. & C. Gumpinger (2016): Revitalisierung des Magerbaches in Linz/Bericht der biologischen Bauaufsicht, Wels 31 S.
- Merkel, M., U. Röder, S. Auer, F. Foeckler, G. Humer & C. Gumpinger (2016): Vereinfachter Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP) für den Rückbau der Wutzschleife. – Im Auftrag des Wasserwirtschaftsamts Weiden, Kallmünz, Wels und Geboltskirchen. 34 S. + Pläne.
- Reder, H., U. Bart, N. Mayr & C. Gumpinger (2016): Wasserwirtschaft Betriebsstandort Kremsmünster, Teilbereich Flussbau und Wasserkraft, Wasserrechtliches Einreichprojekt.

Technischer Bericht: Wasserbautechnik und ökologische Begleitplanung. – Im Auftrag der Greiner Holding AG, Grieskirchen und Wels, 35 S. + Pläne.

- Berg, K. & C. Gumpinger (2016): Umlegung des Simsenbergerbaches für die Errichtung einer Kühlhalle sowie einer Feuerwehrezufahrt. – Kollaudierungsbericht der wasserrechtlichen Bauaufsicht. – Im Auftrag der Forster GmbH, Wels, 31 S. + Anhang.
- Auer, S., F. Oder, F. Foeckler, M. Merkel, G. Humer & C. Gumpinger (2016): Renaturierung der Schwarzach durch Rückbau der ehemaligen Wehranlage der Wutzschleife/Technischer Bericht und Planungserläuterung. – Im Auftrag des Wasserwirtschaftsamts Weiden, Kallmünz, Wels und Geboltskirchen. 25 S. + Pläne.
- Pichler-Scheder, C., A. Fischer, D. Csar & C. Gumpinger (2016): Gewässerökologische Beweissicherung des Traun-Nebenarms in Engleithen in den Jahren 2015 und 2016. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 69 S.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2016): Errichtung eines Hechtlaichplatzes in der Traun. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag der Marktgemeinde Stadl-Paura, Wels, 14 S. + Anhang.
- Riedl, C., U. Bart & C. Gumpinger (2016): Herstellung der Durchgängigkeit an der Wasserkraftanlage Gschröf. Bericht der biologischen Bauaufsicht für die wasserrechtliche Kollaudierung. – 27 S. + Anhang.
- Riedl, C., U. Bart & C. Gumpinger (2016): Herstellung der Durchgängigkeit an der Wasserkraftanlage Kemating. Bericht der biologischen Bauaufsicht für die wasserrechtliche Kollaudierung. – 30 S. + Anhang.
- Riedl, C., U. Bart & C. Gumpinger (2016): Herstellung der Durchgängigkeit an der Wasserkraftanlage Steyrmühl. Bericht der biologischen Bauaufsicht für die wasserrechtliche Kollaudierung. – 37 S. + Anhang.
- Bart, U., C. Riedl & C. Gumpinger (2016): Umlegung und ökologische Aufwertung des Bleicherbach-Unterlaufes im Bereich des Firmengeländes der Büsscher & Hoffmann GmbH. Ökologische Begleitplanung für die wasserrechtliche und naturschutzrechtliche Einreichung. – Im Auftrag der Büsscher & Hoffmann GmbH., 19 S. + Anhang (Pläne).
- Scheder, C., D. Csar & C. Gumpinger (2016): Renaturierung Leitenbach, Sandbach und Aschach – Biologisches Gesamt-Monitoring. Ergebnisdarstellung der Untersuchungen 2015 und Synthesebericht über alle bisherigen Erhebungen im Projektgebiet. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 158 S.
- Schauer, M., S. Auer & C. Gumpinger (2016): Ökologisch orientierte Ufersanierung eines Seegrundstückes in der Nähe der Mündung des Dixelbaches in Nussdorf am Attersee. - Einreichunterlagen im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, 17 S. + Plan.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2016): Gewässerökologische Stellungnahme zum geplanten Kleinwasserkraftwerk am Saukaserbach. – Bericht im Auftrag der Landesumweltanwaltschaft Tirol, Wels, 20 S.

## 2015

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2015): Gewässerökologisches Gutachten Laussabach und Stellungnahme zum wasserrechtlichen und naturschutzfachlichen Einreichprojekt „Wasserkraftanlage KW Unterlaussa“. – Bericht im Auftrag der Oberösterreichischen Umweltschutzbehörde, Wels, 60 S.

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2015): Analyse des Wasserhaushalts der Ötztaler Ache im Bereich des geplanten Wasserkraftwerks Tumpen-Habichen. – Bericht im Auftrag der Tiroler Umweltschutzbehörde, Wels, 14 S.
- Schauer, M., C. Riedl, & C. Gumpinger (2015): Herstellung der Durchgängigkeit an der Wasserkraftanlage der Firma EBEWE Pharma Ges.m.b.H Nfg. KG. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag der EBEWE Pharma Ges.m.b.H Nfg. KG, Wels, 72 S.
- Riedl, C., U. Bart & C. Gumpinger (2015): Umlegung des Astenbachs. Bericht der biologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag der Franz FORSTNER GmbH & Co. KG, Wels, 24 S.
- Riedl, C., S. Höfler & C. Gumpinger (2015): Ökologische Begleitplanung zur Errichtung eines Hechtlaichplatzes. - Im Auftrag der Marktgemeinde Stadl-Paura, Wels, 17 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2015): Ökologische Begleitplanung für die Sanierung einer Ufermauer und Ufersicherung und Räumungen im Unterlauf der Seeache. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirk Gmunden, Wels, 11 S.
- Schauer, M., S. Auer & C. Gumpinger (2015): Ökologisch orientierte Ufersanierung auf einem Privatgrundstück in der Gemeinde St. Lorenz. - Einreichunterlagen im Auftrag von Nicolette Wächter, 10 S. + Plan.
- Schauer, M., S. Auer & C. Gumpinger (2015): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich eines öffentlich zugänglichen Seegrundstückes der ÖBf AG in Litzberg am Attersee. - Ausführungsbericht im Auftrag der Gemeinde Nussdorf am Attersee, Wels, 10 S.
- Schauer, M., S. Auer & C. Gumpinger (2015): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich der Bachmündung und des Kinderbadebereichs am Zeller Aufsatz in Nussdorf am Attersee. - Ausführungsbericht im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, Wels, 10 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2015): Elektrofischung Aschach – Flusskilometer 25,5. – Kurzbericht im Auftrag des Gewässerbezirks Grieskirchen, Wels, 14 S.
- Hofer, M., R. Pachinger & S. Auer (2015): Renaturierung Kremsfluss in der Ortschaft Krems. - Technischer Bericht im Auftrag des Schutzwasserverbands Kremstal. Gmunden und Wels, 56 S. + Pläne.
- Lumesberger-Loisl, F., C. Scheder, K. Berg & C. Gumpinger (2015): Evaluierung der Renaturierungsmaßnahmen im Unterlauf der Naarn. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässermanagement / Gewässerschutz, Wels, 94 S.

## 2014

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2014): Gewässerökologische Stellungnahme zum Speicherkraftwerk Kühltal – Siltschlucht. – Im Auftrag der Bürgerinitiative Wilde Wasser, Wels, 5 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2014): Biologische Beweissicherung für die Revision des Wasserkraftwerks Linz-Kleinmünchen anhand der Makrozoobenthosgemeinschaften. – Bericht im Auftrag der Linz Strom GmbH für Energieerzeugung, -handel, -dienstleistungen und Telekommunikation, Wels, 42 S.
- Ratschan, C., C. Scheder, G. Zauner & C. Gumpinger (2014): Oö. Wasserkraftpotentialanalyse 2012/13 – Abschätzung des energetischen Ausbau- und Revitalisierungspotentials (Steigerungspotentials) an umweltgerechten Standorten. Publikationsbericht – 1. Teil –

Gewässerökologie. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Anlagen-, Umwelt- und Wasserrecht, Engelhartzell /Wels, 149 S.

- Scheder, C., J. Römer, W. Stockinger & C. Gumpinger (2014): Gewässerökologische Erhebungen an der Venter Ache und der Gurgler Ache (Fischfauna, Makrozoobenthos- und Phytobenthosgemeinschaften). – Bericht im Auftrag des WWF Österreich, Wels, 66 S.
- Bart, U., T. Friedrich & C. Gumpinger (2014): Gewässerökologische Machbarkeitsstudie zum Ersatzneubau des Kraftwerks Danzermühle in der Traun. – Im Auftrag der heinzel paper Laakirchen Papier AG, Wels, 22 S.
- Ratschan, C., C. Scheder, G. Zauner & C. Gumpinger (2014): Oö. Wasserkraftpotentialanalyse 2012/2013. Abschätzung des energetischen Revitalisierungs- und Ausbaupotentials an umweltgerechten Standorten. Endbericht Gewässerökologie. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Anlagen-, Umwelt- und Wasserrecht, Engelhartzell und Wels, 138 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2014): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich eines öffentlich zugänglichen Seegrundstückes der ÖBf AG in Weyregg am Attersee. - Ausführungsbericht im Auftrag der Gemeinde Weyregg am Attersee, Wels, 16 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2014): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich eines privat genutzten Seegrundstückes der ÖBf AG in Unterach am Attersee. - Ausführungsbericht im Auftrag der ÖBf AG, Wels, 12 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2014): Ökologisch orientierter Uferrückbau im Bereich des Landesbades in Weyregg am Attersee. - Ausführungsbericht im Auftrag der Gemeinde Weyregg am Attersee, Wels, 16 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2014): Renaturierung Sandbach - Ist-Zustandserhebung der Fischfauna vor Beginn der Bauarbeiten mittels Elektrofischung. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirk Grieskirchen, 33 S.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2014): Hochwasserschutzprojekt der Marktgemeinde Leopoldschlag an der Maltsch (OÖ.). Bericht der ökologischen Baubegleitung. - Im Auftrag der Marktgemeinde Leopoldschlag, Wels, 40S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2014): Hochwasserschutz Sternpark Kirchdorf am ehemaligen Kasernenareal Kirchdorf. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag der Auftraggebergemeinschaft Sternpark Kirchdorf, Wels, 16 S.
- Bart, U., M. Hofer, N. Mayr & C. Gumpinger (2014): Hochwasserrückhaltebecken Krems. Rückhaltebecken Krems-Au. Ökologische Begleitplanung für die naturschutzfachliche Einreichung. – Im Auftrag des Schutzwasserverbands Kremstal, 52 S. + Pläne.
- Scheder, C., T. Friedrich, D. Csar & C. Gumpinger (2014): Renaturierung Leitenbach. Modul 2b: Biologisches Monitoring – Nachuntersuchung. – Studie im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft / Gewässerschutz, Wels, 119 S.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2014): Strukturierungsmaßnahmen in der Restwasserstrecke Breitenbach / Traunleiten (Traun, OÖ.). Bericht der gewässerökologischen Bauaufsicht. - Im Auftrag der Wels Strom GmbH, Wels, 23 S.
- Bart, U., S. Auer & C. Gumpinger (2014): Ökologische Begleitplanung/Hochwasserschutz Antiesen und Osternach in der Gemeinde Ort im Innkreis und der Marktgemeinde

Reichersberg. – Im Auftrag der Gemeinde Ort im Innkreis und der Marktgemeinde Reichersberg, Wels, 44 S.+ Anhang.

## 2013

- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Fischbestandsbergungen in Leierbachast, Hechtlacke und Wehrkolk beim alten Leierbachwehr im Zuge des Ersatzneubaus des KW Stadl-Paura in der Traun. – Im Auftrag der Energie AG Oberösterreich Kraftwerke GmbH, Wels, 20 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Fischbestandsbergung im Longsbach im Zuge der Bautätigkeiten zum Semmering-Basistunnel-neu im Oktober 2012. – Im Auftrag der ÖBB Infrastruktur AG, Wels, 10 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Fischbestandsbergung im Oberwasserkanal der Kraftwerksanlage Kleinmünchen in Linz im Zuge der Revisionsarbeiten. – Im Auftrag der LINZ STROM GmbH, Wels, 17 S.
- Friedrich, T., S. Höfler & C. Gumpinger (2013): Bericht zur hydromorphologischen Kartierung der Mur im Bereich KW Sankt Lorenzen bis KW Murau. - Im Auftrag von KW Murau West Errichtungs- und BetriebsgmbH, Wels, 10 S.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2013): Protokoll der Profilmessungen an den Einlaufbauwerken am rechten und linken Mühlbach der Traisen am 25. Juli 2013. - Im Auftrag der Fa. Energy Changes und der Wehrverbände, Wels, 3 S.
- Höfler, S. & G. Waldenberger (2013): Protokoll der Profilmessungen am rechten und linken Mühlbach der Traisen. - Im Auftrag der Fa. Energy Changes und der Wehrverbände, Wels, 57 S.
- Berg, K., W. Stockinger & U. Bart (2013): KW Kleinmünchen Sanierungsmaßnahmen – Abstau. – Im Auftrag der LINZ STROM GmbH für Energieerzeugung, - handel, -dienstleistungen und Telekommunikation Wels und Wien, 37 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2013): Neuerrichtung des Wasserkraftwerks Profil. Ökologische Begleitplanung – Vorprojekt. - Im Auftrag der Böhler Ybbstal Profil GmbH, Wels, 12 S.
- Schauer, M., S. Auer & C. Gumpinger (2013): Ökologische Begleitplanung im Zusammenhang mit der Räumung der Fuschler Ache. Im Auftrag der Gemeinde St. Lorenz, 8 S. + Pläne.
- Schauer, M., S. Auer & C. Gumpinger (2013): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich eines Seegrundstücks an der Mündung des Alexenauer Bachs in Weyregg am Attersee. - Einreichunterlagen im Auftrag der Gemeinde Weyregg am Attersee, 16 S. + Pläne.
- Schauer, M., S. Auer & C. Gumpinger (2013): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich des öffentlichen Badeplatzes St. Lorenz/Schwarzindien. - Einreichunterlagen im Auftrag der Gemeinde St. Lorenz, 17 S. + Pläne.
- Schauer, M., S. Auer & C. Gumpinger (2013): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich des öffentlichen Badelatzes in Weyregg am Attersee. - Einreichunterlagen im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Gebäude und Beschaffungsmanagement, 14 S. + Pläne.
- Schauer, M., S. Auer & C. Gumpinger (2013): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich des öffentlichen Badeplatzes in Litzlberg. - Einreichunterlagen im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, 12 S. + Pläne.



- Schauer, M., S. Auer & C. Gumpinger (2013): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich der Bachmündung und Kinderbadebucht am Zeller Aufsatz in Nussdorf am Attersee. - Einreichunterlagen im Auftrag der Gemeinde Nussdorf am Attersee, 14 S. + Pläne.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2013): Hochwasserschutz Krems. Rückhaltebecken Krems-Au. Ökologische Begleitplanung für die wasserrechtliche Einreichung. – Im Auftrag des Schutzwasserverbands Kremstal, 27 S + Pläne.
- Berg, K., C. Scheder, L. Feichtinger, T. Friedrich, F. Lumesberger-Loisl & C. Gumpinger (2013): Gewässerökologische Beweissicherung des Nebenarms Lahnstein in der Oberen Traun in den Jahren 2012 – 2013. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Oberflächengewässerrwirtschaft / Gewässerschutz, Wels, 110 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2013): Verbauung des Gallhofbaches. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag der Wildbach- und Lawinenverbauung Gebietsbauleitung Steiermark Nord, Wels 14 S.
- Auer, S., & C. Gumpinger (2013): Endbericht zur Planung und Umsetzung der Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit an zwei Bächen im Zusammenhang mit der Umfahrung Schwanenstadt im November 2013. – Im Auftrag des Gewässerbezirks Gmunden, Wels, 6 S.
- Egger, G., C. Gumpinger, A. Schwingshandl, M. Stelzhammer & T. Zuna-Kratky (2013): Renaturierung Untere March-Auen –Indikatoren: Teil 1: Wasserbauliche Maßnahmen im Mündungslauf (Fkm 0-11). - Life+ 10NAT/AT/015, 53 S.
- Gumpinger, C. & M. Schauer (2013): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich eines privaten Seegrundstückes in Litzlberg am Attersee (Fertigstellungsbericht). – Im Auftrag von Herrn Werner Lampert, Wels, 11 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2013): Umlegung der Trattnach im Zuge der Errichtung der GAS-Weibern – Bericht der gewässerökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag der ASFINAG Bau Management GmbH, Wels, 13 S.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2013): Hochwasserschutz-Projekt Leopoldschlag – Ökologische Begleitplanung. – Im Auftrag der Gemeinde Leopoldschlag, Wels, 15 S. + Anhang.

## 2012

- Berg, K. & C. Gumpinger (2012): Fischbestandsbergung im Fabriksbach in Stadl-Paura im Zuge des Ersatzneubaus des KW Stadl-Paura an der Traun. – Im Auftrag der Energie AG Oberösterreich Kraftwerke GmbH, Wels, 18 S.
- Egger, G., C. Gumpinger, M. Stelzhammer & T. Zuna-Kratky (2012): Renaturierung Untere March-Auen – Monitoring Konzept. - Life+ 10NAT/AT/015, 17 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2012): Fischbestandsbergung in der Organismenwanderhilfe auf der Hitiag-Insel im Zuge des Ersatzneubaus des KW Stadl-Paura an der Traun. – Im Auftrag der Energie AG Oberösterreich Kraftwerke GmbH, Wels, 11 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2012): Kartierung eines Abschnitts der Kleinen Naarn bei Unterweißenbach zur Feststellung allfälliger Flussperlmuschel-Bestände. – Kurzbericht im Auftrag von DI Rudolf Hubauer als Grundlage für die Planung einer Wasserkraftanlage, Wels, 5 S.

- Bart, U., L. Feichtinger & C. Gumpinger (2012): Traun-Nebenarm Lahnstein. Kollaudierungsbericht für die ökologische Bauaufsicht. – Im Auftrag des Gewässerbezirks Gmunden, Wels, 7 S.
- Bart, U., L. Feichtinger & C. Gumpinger (2012): Traun-Nebenarm Engleithen. Kollaudierungsbericht für die ökologische Bauaufsicht. – Im Auftrag des Gewässerbezirks Gmunden, Wels, 13 S.
- Bart, U., P. Auer & C. Gumpinger (2012): Bachumlegung Simsenbergbach. – Wasserrechtliche Einreichplanung im Auftrag von Herrn Albert Forster, Wels, 26 S. + Anhang und Pläne.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2012): Revitalisierung des Magerbaches in Linz-Kleinmünchen – Ökologische Begleitplanung. – Im Auftrag des Magistrates der Stadt Linz, Wels, 70 S. + Pläne.
- Gumpinger, C. & U. Bart (2012): Ökologische Überlegungen zur Variantenstudie für die Verlegung des Sulzbach-Unterlaufes. – Wels, Juni 2012, 15 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2012): Umlegung des Welser Mühlbaches in der KG Pernau – Bericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag der Delta Projektconsult GmbH, Wels, 4 S.

## 2011

- Csar, D. & C. Gumpinger (2011): Renaturierung Leitenbach und Sandbach. Modul 4a: Bestandsbergung der Großmuscheln im Leitenbach. Kurzprotokoll. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirk Grieskirchen, 8 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2011): Hochwasserschutz Krems Nöstlbach und Weißenberg. Modul B: Bestandsbergungen, TEIL 1: Bericht der Bestandsbergung in der Krems. – Im Auftrag des Wasserverbandes Unteres Kremstal, Wels, 7 S.
- Bart, U., M. Schauer & C. Gumpinger (2011): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich eines privaten Badeplatzes im Mündungsbereich des Müllnerbaches in Unterach am Attersee. – Einreichplanung im Auftrag des Konsenswerbers, 9 S. + Plan.
- Bart, U., M. Schauer & C. Gumpinger (2011): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich eines Seegrundstückes in Innerschwand am Mondsee. – Einreichplanung im Auftrag des Grundstückbesitzers, 8 S. + Plan.
- Bart, U., M. Schauer & C. Gumpinger (2011): Ökologisch orientierte Ufersanierung im Bereich eines privaten Seegrundstückes in Litzlberg am Attersee. – Einreichplanung im Auftrag des Grundstückbesitzers, 6 S. + Plan.
- Bart, U., M. Schauer & C. Gumpinger (2011): Hafeneinfahrt Fellner, ökologisch orientierte Maßnahme zur Entschärfung der Verlandungssituation. – Einreichplanung im Auftrag von Frau Irene Fellner, 7 S. + Plan.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2011): Revitalisierung des Aumühlbaches und Änderung des Sohlgefälles. – Bericht der ökologischen Bauaufsicht, Wels, 5 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2011): Renaturierung der Trattnach bei Schlüßlberg. – Konzept im Auftrag des Fischereireviere Innbach, 6 S. + Pläne.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2011): Fischteichanlage Gasselseder – Kröpl – Neumüller in der Marktgemeinde Oberneukirchen. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag der Betreiber, Wels, 17 S. + Anhang.

- Scheder, C., C. Ratschan, C. Gumpinger & G. Zauner (2011): Analyse der Auswirkungen der bis 2015 in Umsetzung des NGP zu setzenden wasserwirtschaftlichen Maßnahmen und möglichen technischen Revitalisierungs- und Kompensationsmaßnahmen auf die Energiewirtschaft – Gewässerökologische Analyse. – Studie im Auftrag des Energieinstituts an der Johannes-Kepler-Universität, Wels / Engelhartzell, 73 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2011): Errichtung einer Organismenwanderhilfe und Festlegung der Restwasserabgabe am Kleinkraftwerk Ortner im Moosbach – ökologische Begleitplanung. – Im Auftrag der Betreiberin, Wels, 12 S.
- Gumpinger, C. (2011): Kriterien-Katalog Wasserkraft aus naturschutzfachlicher Sicht in Oberösterreich. - Wels, 72 S. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2011): Kleinkraftwerk Mühltaler Gefällestufe – Ökologische Begleitplanung für das Einreichprojekt. – Bericht im Auftrag der Peter Lössl G.m.b.H., Wels, 28 S. + Plan.

## 2010

- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Bergung des Fisch- und Flussperlmuschelbestandes in der Naarn auf Höhe der Umlegungsstrecke in Wagra (Baulos 3) im Jahr 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 18 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Fischbestandsbergung im Aist-Mühlbach auf Höhe der Umlegungstrecke in Staffling (Baulos 1) im Oktober 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 13 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2010): Kleinwasserkraftwerk Pappelleiten – Technischer Bericht, Teil Ökologie. – Bericht im Auftrag der „ALM ENERGIE Projekt Vorchdorf Pappelleiten GmbH“, Wels, 24 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2010): Rückhaltebecken Angsüß. Bergung des Neunaugenbestandes im Pfüdabach und Enzenkirchner (Hackinger) Bach. - Bericht der ökologischen Bauaufsicht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirk Grieskirchen, 11 S.
- Scheder, C., S. Fuchshuber & C. Gumpinger (2010): Kandlbach-Unterlauf – Evaluierung der Fischfauna und der Makrozoobenthosgemeinschaften nach Restrukturierung durch die WLW. – Im Auftrag der Wildbach- und Lawinenverbauung, Gebietsbauleitung Attergau und Innviertel, Wels, 63 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2010): Renaturierungsmaßnahmen an der Pram in den Gemeinden Zell an der Pram und Riedau – Ökologische Begleitplanung für das Einreichprojekt. – Im Auftrag des Wasserverbandes Pramtal, Wels, 46 S.
- Csar, D., C. Scheder & C. Gumpinger (2010): Renaturierung Leitenbach und Sandbach – Modul 2a: Biologisches Monitoring: Ist-Zustand. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft / Gewässerschutz, Wels, 161 S.
- Gumpinger, C. & U. Bart (2010): Maßnahmenkonzept zur ökologischen Aufwertung des Thalingener Stausees (Ennsfluss; Oö. / Nö.). – Im Auftrag des Fischereirevieres Enns-Linz, Wels, 47 S.

- Bart, U. & C. Gumpinger (2010): Ökologischer Rückbau des Gamsbaches im Zuge des Projektes B139 Kremstaler Straße, Baulos „Umfahrung Ritzlhof“. – Kollaudierungsbericht der wasserrechtlichen Bauaufsicht für den Bereich Ökologie. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Straßenbau und Verkehr, Abteilung Straßenerhaltung und – betrieb, Wels, 10 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Fischbestandsbergung im Aist-Mühlbach auf Höhe der Umlegungstrecke in Staffling (Baulos 1) im Jahr 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 12 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Fischbestandsbergung in der Schwemnaarn auf Höhe der Umlegungstrecke in Labing (Baulos 3) im Februar 2010. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 10 S.

## 2009

- Berg, K. & C. Gumpinger (2009): Fischbestandsbergung im Aist-Mühlbach auf Höhe des geplanten Pumpwerkes 3 (Baulos 1) im Jahr 2009. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 6 S.
- Pamminer-Lahnsteiner, B., C. Gumpinger & K. Berg (2009): Machbarkeitsstudie zur Anbindung des Schleißbaches an die Traun. – Im Auftrag des Fischerei-Revierausschusses Untere Traun Wels. Obmann - Werner Forstinger, 12 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2009): Umfahrung Haid – Westspange Dammstraße von Straßen-km 0,0 bis 0,767. Kollaudierungsbericht der gewässerökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Strategische Straßenplanung und Netzausbau, 21 S.
- Bart, U., C. Gumpinger & A. Hochhold (2009): Renaturierung Sandbach und Leitenbach inklusive Restrukturierung Aschach. Naturschutzrechtliches und wasserrechtliches Einreichprojekt. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirk Grieskirchen, Konsenswerber: Wasserverband Hochwasserschutz Aschachtal, Wels, 44 S. + Pläne.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2009): Ökologisches Rekultivierungskonzept „Kieswerk Unterdietach“. – Im Auftrag der Bernegger GmbH, Wels, 24 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2009): Ökologische Aufwertung des Urfahrner Sammelgerinnes – Bauabschnitt I. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag des Magistrates der Stadt Linz, Wels, 14 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2009): Ökologische Aufwertung des Urfahrner Sammelgerinnes – Bauabschnitt II und III. Bericht der ökologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag des Magistrates der Stadt Linz, Wels, 14 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2009): L1126 Griesbacherstraße, Baulos Eisenbahnkreuzung Zell / Pram. – Kollaudierungsbericht der ökologischen Bauaufsicht, Bauabschnitt 2. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Strategische Straßenplanung und Netzausbau, Wels, 10 S.

## 2008

- Bart, U. & C. Gumpinger (2008): Renaturierung des Dambaches im Zuge des Baues des Rückhaltebeckens „Birkenallee“. Ökologische Begleitplanung. – Im Auftrag der Marktgemeinde Riedau, Wels 19 S. + Plan.
- Bart, U. (2008): Umfahrung Haid – Westspange Dammstraße von Straße km 0,0 bis 0,9 + 0,767. Nachreichung zum Einreichprojekt 2005, Wels, 4 S.

## 2007

- Gumpinger, C., C. Scheder, U. Bart; D. Csar & M. Schauer (2007): Geschiebemanagement Himmlitzer Au. Ökologische Begleitplanung. – Im Auftrag des Magistrates der Stadt Steyr, Fachabteilung für Tiefbau, Wels, 22 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2007): Enns-Donau-Winkel. Konzept für ein integratives Gesamtprojekt. – Im Auftrag der Bernegger Bau Ges.m.b.H., Wels, 11 S.
- Gumpinger, C. & U. Bart (2007): Konzept für eine ökologisch orientierte Seeufersanierung am Beispiel des Atterseeufers im Bereich eines privaten Seegrundstückes. – Im Auftrag des Eigentümers.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2007): L1126 Griesbacherstraße, Baulos Eisenbahnkreuzung Zell / Pram. – Kollaudierungsbericht der ökologischen Bauaufsicht, Bauabschnitt 1. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Strategische Straßenplanung und Netzausbau, Wels, 7 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Umlegung der Wambacher Straße mit Neuerrichtung der Brücke über den Wambach. – Kollaudierungsbericht der biologischen Bauaufsicht im Auftrag des Magistrats der Stadt Linz, Wels, 25 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2007): Fischbestandsbergung im Versickerungsbecken Wimpassing. – Im Auftrag des Magistrates Wels, Dienststelle Tiefbau, Wels, 5 S.
- Gumpinger C. (2007): Fischbestandsbergung Versickerungs- / Retentionsbecken Wimpassing. – Im Auftrag des Magistrates Wels, Dienststelle Wasserbau, Wels, 3 S.

## 2006

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2006): Renaturierung des Grömerbaches entlang der A1 Westautobahn im Gemeindegebiet von Oberwang. – Kollaudierungsbericht der biologischen Bauaufsicht. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Autobahnen, Wels, 22 S.
- Bart, U., A. Hochhold & C. Gumpinger (2006): Einreichprojekt zur ökologischen Aufwertung des Urfahrner Sammelgerinnes. – Im Auftrag des Magistrates der Stadt Linz, 92 S. + Pläne.
- Scheder, C., C. Gumpinger, A. Hochhold & G. Humer (2006): Renaturierung Leitenbach und Sandbach: Modul 1: Teilprojekt Machbarkeitsstudie. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirk Grieskirchen.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2006): Ökologische Planungsbegleitung „Kieswerk Habach“. – Im Auftrag der Bernegger Bau GmbH., Wels, 15 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2006): L1126 Griesbacherstraße, Detaillierung des Maßnahmenkonzeptes- - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Strategische Straßenplanung und Netzausbau, Wels, 13 S.

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2006): A1 Westautobahn – Anschlussstelle Oberwang. – Kollaudierungsbericht der biologischen Bauaufsicht, Wels, 12 S.
- Gumpinger, C. (2006): Ökologische Planungsbegleitung zur Errichtung der „Verbindungsstraße Werk Klaus“. – Im Auftrag der Bernegger Bau GmbH., Wels, 9 S.
- Weißmair, W. & C. Gumpinger (2006): Truppenübungsplatz Ramsau-Molln. Verlegung des Paltenbaches und Neueinbindung des Schreienden Baches. - Gewässerbiologisches Gutachten im Auftrag der Heeresbauverwaltung West, Steyr und Wels, 11 S.
- Gumpinger, C. & C. Scheder (2006): Wasserkraftanlage „Reifmühle“ (Aiterbach). Bericht der wasserrechtlichen Bauaufsicht und der ökologischen Baubegleitung. – Wels, 12 S.

## 2005

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2005): Technischer Bericht (Teil Ökologie) zur Renaturierung des Grömerbaches (Helmberger Baches). – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Autobahnen, 12 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2005): Technischer Bericht (Teil Ökologie) zum Projekt Umlegung der Wambacher Straße mit Neuerrichtung der Brücke über den Wambach. – Im Auftrag des Magistrats der Stadt Linz, Wels, 9 S.

## 2004

- Gumpinger, C. (2004): L520 - Gaspoltshofener Straße, Umfahrung Willing. Technischer Bericht (Teil Gewässerökologie). – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Straßenbau, Wels, 9 S.

## 2003

- Gumpinger, C. (2003.): Schärddinger Straße L506, Baulos „Lackerdobl“. Kollaudierungsbericht der wasserrechtlichen Bauaufsicht. – Im Auftrag der Bezirkshauptmannschaft Schärding, Wels, 8 S.

## 2001

- Gumpinger, C. (2001): Expertise zum Straßenprojekt "B124 Königswiesener Straße, Baulos Mönchswald". – Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde, Oktober, 3 S.

# Monitoring gewässerökologischer Maßnahmen

## Laufende Projekte

- Armingier et al.: Gewässerökologische Beweissicherung einer Renaturierungsmaßnahme an der Aschach im Bereich Bäckenhof (Waizenkirchen). Im Auftrag der Marktgemeinde Waizenkirchen.
- Kirchgäßner et al.: Funktionsüberprüfung der Fischaufstiegshilfen am Ennskraftwerk in Altenmarkt und Hieflau. Im Auftrag der Verbund Hydro Power GmbH.
- Graf et al.: LIFE-Projekt Stadt-Wald-Bäche in Augsburg. Postmonitoring 2025. Im Auftrag der Stadt Augsburg.

- Pichler-Scheder et al.: Biologisches Monitoring gemäß EG-WRRL zur Erfolgskontrolle von Renaturierungsmaßnahmen an der Brenz zwischen Heidenheim und Sontheim; Monitoring 2020. – Im Auftrag des Regierungspräsidiums Stuttgart.
- Fischer et al. (in prep.): Los 1 – Reusenmonitoring (inkl. Fischbestandserhebungen in der Donau) im Zuge der Errichtung der Organismenwanderhilfe beim Donaukraftwerk Abwinden-Asten. Life+ Netzwerk Österreichische Donau – Lebensraum und Durchgängigkeit. Im Auftrag der Verbund Hydro Power GmbH.

## 2024

- Daill, D., Kirchgäßner, L. & C. Gumpinger (2024): Funktionsüberprüfung der Fischaufstiegshilfe am Ennskraftwerk in Garsten – Endbericht über die Untersuchungsjahre 2020 bis 2024. – Im Auftrag der Ennskraftwerke AG, Wels, 68 S.
- Arming P., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2024): Biologische Beweissicherung von gewässerökologischen Aufwertungen in Ried im Innkreis. Zwischenbericht zum Prämonitoring. – im Auftrag der Stadtgemeinde Ried im Innkreis. Wels, 109 S.
- Daill D., C. Graf, L. Kirchgäßner & C. Gumpinger (2024): Funktionsüberprüfung der Fischaufstiegshilfe am Ennskraftwerk in Garsten. Zwischenbericht des zweiten Untersuchungsjahres (2021/2023). Wels, 61 S.
- Daill, D., Kirchgäßner, L. & C. Gumpinger (2024): Funktionsüberprüfung der Fischaufstiegshilfe am Ennskraftwerk Staning. Endbericht der Untersuchungsjahre 2022 und 2023. – Im Auftrag der Ennskraftwerke AG, Wels, 98 S. + Anhang.

## 2023

- Arming P. & C. Gumpinger (2023): Evaluierung von Renaturierungsmaßnahmen im Riedels- und Schimmelbach – 2. Postmonitoring. Im Auftrag der Regierung von Niederbayern – Höhere Naturschutzbehörde. Wels. 28 S.
- Arming P., A. Fischer & C. Gumpinger (2023): Fisch- und Großmuschel-Monitoring in der Unteren March im Rahmen des Projekts „Kli-Ma Wasserspiegeloptimierung an der March unter besonderer Berücksichtigung des Klimawandels“ - Endbericht. Im Auftrag der via donau – Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft mbH. Wels. 110 S.
- Graf C., L. Kirchgäßner & C. Gumpinger (2023): Evaluierung der Fischpassierbarkeit zweier Sohlrampen im Unterlauf der Enns Enns im Zuge der Wiederherstellung der Durchwanderbarkeit für Fische. Endbericht Monitoringjahr 2022. Im Auftrag der Ennskraftwerke AG. Wels. 61 S.
- Graf C, B. Lerchegger-Nitsche & C. Gumpinger (2023): Kontrolle der Funktionsfähigkeit bestehender Fischaufstiegsanlagen in Südtirol. Zusammenfassender Endbericht. Im Auftrag des Amtes 32.1 – Amt für Forstverwaltung, Abteilung 32 – Forstwirtschaft, Autonome Provinz Bozen – Südtirol. Wels. 115 S.
- Daill, D., Graf, C., Kirchgässner, L. & C. Gumpinger (2023): Funktionsüberprüfung der Fischaufstiegshilfe am Ennskraftwerk in Staning. Zwischenbericht des ersten Untersuchungsjahres (2022). – Im Auftrag der Ennskraftwerke AG, Wels, 70 S.
- Daill, D., Fischer, A. & C. Gumpinger (2023): Funktionsüberprüfung der Fischwanderhilfe beim Donaukraftwerk Abwinden-Asten. Zwischenbericht des Projektjahres 2021. – Im Auftrag der VERBUND Hydro Power GmbH, Wels, 79 S.



## 2022

- Fischer, A. & C. Gumpinger (2022): Ökologisches Wirkungsmonitoring wasserwirtschaftlicher Maßnahmen 2022. Elektro-Streckenbefischungen in Fließgewässern im südöstlichen Oberbayern (Los 1). Im Auftrag des Bayerischen Landesamtes für Umwelt (LfU), Wels, 15 S.
- Graf, C., Fischer, A., & C. Gumpinger (2022): Beweissicherungsprogramm Machlanddamm. Evaluierung der Fischpassierbarkeit für die Baulose 3 und 8. Endbericht 2022. Passierbarkeit des Qualitätselements Fische für die Baulose 3 und 8. - Im Auftrag der MDB Machland-Damm Betriebs (MDB) GmbH. Wels, 87 S.
- Arming P., A. Fischer, & C. Gumpinger (2022): Monitoring der Großmuscheln in der Unteren March im Rahmen des Projekts „Kli-Ma Wasserspiegeloptimierung an der March unter besonderer Berücksichtigung des Klimawandels“ - Zwischenbericht. Im Auftrag der via donau – Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft mbH. Wels. 49 S.
- Peter, A., P. Arming, A. Fischer, C. Gumpinger, N. Schölzel & L. Wilmsmeier (2022): Methodenstandard für die Erhebung des Migrationspotentials. Merkblatt aus der Praxis - für die Praxis. FishConsulting GmbH & blattfisch e. U. Hrsgb.: Wasser-Agenda 21. V1.0. Dübendorf, 5 Seiten.
- Arming, P., A. Fischer, C. Gumpinger, N. Schölzel, L. Wilmsmeier & A. Peter (2022): Methodenstandard für Fischaufstiegszählungen mit Reusen. Merkblatt aus der Praxis - für die Praxis. FishConsulting GmbH & blattfisch e. U. Hrsgb.: Wasser-Agenda 21. V1.0. Dübendorf, 6 Seiten.
- Graf, C., D. Daill & C. Gumpinger (2022): Funktionsüberprüfung der Fischaufstiegshilfe am Ennskraftwerk in Garsten. Zwischenbericht des ersten Untersuchungsjahres (2020/2021). Wels, 69 S.
- Graf, C., L. Kirchgäßner & C. Gumpinger (2022): Monitoring „Lebendiger Inn“. Endbericht zum Monitoring der Anbindung des Giessenbaches und Hattingerbaches an den Inn im Zuge des WWF Projektes „Lebendiger Inn“. Im Auftrag des WWF Österreich. Wels, 51 S.

## 2021

- Arming P., & C. Gumpinger (2021): Monitoring von Renaturierungsmaßnahmen im Riedels- und Schimmelbach. Endbericht zum fischökologischen Post-Monitoring. Im Auftrag der Regierung von Niederbayern – Höhere Naturschutzbehörde. Wels, 26 S.
- Fischer, A., F. Billinger & C. Gumpinger (2021): Fischökologisches Monitoring der Fischaufstiegshilfe bei der Wasserkraftanlage „Karlmayrmühle“ in der Krems - Funktionskontrolle nach Richtlinie 1/2003. - Im Auftrag des Schutzwasserverbands Kremstal. Wels, 30 S.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2021): Fischökologisches Monitoringkonzept. Im Rahmen des Projektes „Errichtung und Betrieb einer Fischaufstiegshilfe bei der WKA Lugmayr in der Mattig“. Im Auftrag der LFM GmbH. Wels, 6 S.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2021): LIFE-Projekt Stadt-Wald-Bäche in Augsburg. Zwischenbericht zum fischökologischen Prä-Monitoring 2021. Im Auftrag der Stadt Augsburg. Wels, 43 S.

## 2020

- Fischer, A. & C. Gumpinger (2020): Fischökologisches Monitoring der „2-Kammern-Organismenwanderhilfe“ der Fa. Fishcon GmbH. Im Aschacharm bei der Wasserkraftanlage Leumühle – im Auftrag der Fishcon GmbH, Wels, 55 S.
- Graf, C., D. Daill & C. Gumpinger (2020): Funktionsüberprüfung der Fischabstiegsanlage am Kraftwerk Enns - Endbericht des dreijährigen, transponderbasierten Monitorings. – Im Auftrag der Ennskraftwerke AG. Wels, 19 S.
- Daill, D., M. Schauer, U. Bart & C. Gumpinger (2020): Erhebung der Längsdurchwanderbarkeit der Seeache mittels Transponderuntersuchung – Bericht über das Projektjahr 2019. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Oberflächengewässerswirtschaft.
- Graf et al. (2020): Monitoring der Renaturierung eines Teilstücks der Kleinen Ohe (zur Gaißa). – Im Auftrag des Landschaftspflegeverbandes Passau e.V.

## 2019

- Fischer, A., C. Graf, M. Schauer & C. Gumpinger (2019): Fischökologisches Monitoring von Habitat-Verbesserungsmaßnahmen in der March im Rahmen des LIFE+ Projektes Untere Marchauen – Endbericht Post-Monitoring Herbst 2019. – Im Auftrag des Niederösterreichischen Landesfischereiverbandes, Wels, 41 S.
- Daill, D., M. Schauer, U. Bart & C. Gumpinger (2019): Erhebung der Längsdurchwanderbarkeit der Seeache mittels Transponderuntersuchung – Bericht über das Projektjahr 2018. - Untersuchung im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Oberflächengewässerswirtschaft, 39 S.
- Graf, C., D. Daill & C. Gumpinger (2019): Funktionsüberprüfung der Fischwanderhilfen Kraftwerk Enns und Wehr Thurnsdorf – Zwischenbericht drittes Monitoringjahr 2018/2019 und Endbewertung der Funktionsfähigkeit. – Im Auftrag der Ennskraftwerke AG. Wels, 116 S.
- Graf, C., D. Daill & C. Gumpinger (2019): Funktionsüberprüfung der Fischwanderhilfe Kraftwerk Mühlrading – Zwischenbericht drittes Monitoringjahr 2018/2019 und Endbewertung der Funktionsfähigkeit. – Im Auftrag der Ennskraftwerke AG. Wels, 56 S.
- Csar, D., C. Gumpinger, C. Scheder, S. Höfler & A. Chovanec (2019): Sanierung der Morphologie kleiner und mittlerer Fließgewässer in Österreich. Resultate und Erkenntnisse aus Best-Practice Projekten inkl. Empfehlungen für die Erfolgskontrolle. – Im Auftrag des Bundesministeriums für Nachhaltigkeit und Tourismus, DaFNE Forschungsprojekt Nr. 101291, Wels, 76 S.
- Daill, D., C. Graf, C. Pichler-Scheder, R. Niedermayr, W. Stockinger & C. Gumpinger (2019): Sanierung Aistdämme und Hochwasserschutz Furth-Aisting. Biologisches Monitoring der ökologischen Begleitmaßnahmen. – Bericht im Auftrag des Hochwasserschutzverbandes Aist, Wels und Wien, 52 S.

## 2018

- Bart, U. & C. Gumpinger (2018): Restwasserabgabe an der Wasserkraftanlage Friedlmühle in der Alm – Kurzbericht zur Durchflussmessung im Restwasserabgabe-Gerinne. – Im Auftrag der Simon Redtenbacher GmbH, Wels, 5 S.

- Berg, K., A. Fischer, D. Daill, C. Graf & C. Gumpinger (2018): Funktionsüberprüfung der Fischwanderhilfen Kraftwerk Enns und Wehr Thurnsdorf – Zwischenbericht zweites Monitoringjahr 2017/2018. – Im Auftrag der Ennskraftwerke AG, Wels, 111 S.
- Berg, K., A. Fischer, D. Daill, C. Graf & C. Gumpinger (2018): Funktionsüberprüfung der Fischwanderhilfe Kraftwerk Mühlrading – Zwischenbericht zweites Monitoringjahr 2017/2018. – Im Auftrag der Ennskraftwerke AG, Wels, 47 S.
- Berg, K., A. Fischer, D. Daill, C. Graf & C. Gumpinger (2018): Funktionsüberprüfung der Fischwanderhilfen Kraftwerk Enns und Wehr Thurnsdorf – Zwischenbericht erstes Monitoringjahr 2016/2017. – Im Auftrag der Ennskraftwerke AG, Wels, 95 S.
- Berg, K., A. Fischer, D. Daill, C. Graf & C. Gumpinger (2018): Funktionsüberprüfung der Fischwanderhilfe Kraftwerk Mühlrading – Zwischenbericht erstes Monitoringjahr 2016/2017. – Im Auftrag der Ennskraftwerke AG, Wels, 44 S.

## 2017

- Daill, D., K. Berg & C. Gumpinger (2017): Funktionsüberprüfung der Fischaufstiegshilfen an der Traun bei Flusskilometer 90,07 und Flusskilometer 90,72 – Fischökologische Beweissicherung zur Wiederherstellung der Durchgängigkeit. - Im Auftrag des Gewässerbezirkes Gmunden, Wels 45 S.
- Fischer, A., K. Berg, D. Daill & C. Gumpinger (2017): Hochwasserschutz Krems – Nöstlbach und Weißenberg. Fischökologische Zustandserhebung und Evaluierung der Veränderung infolge der Umsetzung des Hochwasserschutzprojektes. – Im Auftrag des Wasserverbandes Unteres Kremstal, Wels, 41 S.

## 2015

- Berg, K., C. Riedl, A. Fischer & C. Gumpinger (2015): Evaluierung der Funktionsfähigkeit der Fischwanderhilfe bei der Wasserkraftanlage „Hinterbergermühle“ (Schörgendorfer Mühle) im Leitenbach. – Im Auftrag des Naturschutzbundes Oberösterreich, Wels, 17 S.
- Berg, K., F. Lumesberger-Loisl, A. Fischer & C. Gumpinger (2015): Beweissicherungen im Zuge der Errichtung des Machlanddamms: Evaluierung der Fischpassierbarkeit der in den Baulosen 1, 2, und 8 errichteten Fischaufstiegsbauwerke in der Flutmulde und ihren Nebengewässern. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 146 S.
- Berg, K., F. Lumesberger-Loisl, A. Fischer & C. Gumpinger (2015): Beweissicherungen im Zuge der Errichtung des Machlanddamms: Evaluierung der Fischpassierbarkeit der im Baulos 3 errichteten Bauwerke in Naarn und Schwemnaarn. – Im Auftrag der Machlanddamm GmbH, Wels, 53 S.
- Fischer, A., K. Berg & C. Gumpinger (2015): Überprüfung der Funktionsfähigkeit der Fischwanderhilfe beim Kleinwasserkraftwerk Traunwehr. – Im Auftrag der Linz Strom GmbH, Wels, 62 S.

## 2014

- Berg, K., F. Lumesberger-Loisl & C. Gumpinger (2014): Evaluierung der Fischpassierbarkeit von acht sanierten Querbauwerken in der Antiesen auf Höhe Aurolzmünster. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Oberflächengewässerswirtschaft / Gewässerschutz, Wels, 45 S.

- Schauer, M. & C. Gumpinger (2014): Fischbestandserhebung in der Wangauer Ache und Beweissicherung der FAH Loibichl. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz und der WLV, Wels, 20 S.

## 2013

- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Evaluierung der Längsdurchgängigkeit des Hochwasserrückhaltebeckens in Hof an der Oberach (Oö.). – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft / Gewässerschutz, Wels, 51 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Evaluierung der Längsdurchgängigkeit des Hochwasserrückhaltebeckens in Altenhof am Stillbach (Oö.). – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft / Gewässerschutz, Wels, 44 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Evaluierung der Passierbarkeit von zwei Rampenbauwerken für mitteldistanzwandernde Fischarten in Trattnach und Krems (Oö.). – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft / Wasserwirtschaftliche Planung, Wels, 64 S.
- Friedrich, T., C. Scheder, U. Bart & C. Gumpinger (2013): Gewässerökologisches Monitoring von Habitat-Verbesserungsmaßnahmen im Unterlauf der Krems: Evaluierung der Restrukturierungsmaßnahmen im Bereich Ritzlhof und Oberaudorf anhand der Fisch- und Makrozoobenthosgesellschaften. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 80 S.
- Berg, K., C. Scheder & C. Gumpinger (2013): Gewässerökologische Untersuchung des Vordernberger Baches zur Beweissicherung der Auswirkungen des Wasserkonzepts 20k. – Bericht im Auftrag der voestalpine Stahl Donawitz GmbH & Co KG, Wels, 59 S.

## 2011

- Berg, K. & C. Gumpinger (2011): Funktionsüberprüfung der Organismenwanderhilfe am Theodorawehr (Vordernberger Bach) der voestalpine Stahl Donawitz GmbH & Co KG. – Bericht im Auftrag des Kraftwerksbetreibers, Wels, 14 S.

## 2009

- Berg, K. & C. Gumpinger (2009): Endbericht zur Funktionsüberprüfung der Organismen-Wanderhilfe am Kraftwerk Breitenbach (Traun) der Wels Strom GmbH. – Bericht im Auftrag des Kraftwerksbetreibers, Wels, 59 S.

## Sonstige Planungen und Baubegleitungen

### Laufende Projekte

- Gumpinger, C. et al.: Konzeption der Sanierung des sog. Ringofen-Weiher in der Gemeinde Riedau. Im Auftrag der Fa. Luksch Haustechnik.

## 2025

- Auer, St. & C. Gumpinger (2025): Ingenieurbüroleistungen zur Planung, Vergabe, Baubegleitung und Bauaufsicht für die Errichtung einer Teichanlage zum Artenschutz für

Flusskrebse, Amphibien und Teichbodenarten. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz. Mehre Berichte + Pläne.

## 2024

- Auer, S., Schauer, M., Ringler, G. & C. Gumpinger (2024) Gewässerökologische Beratung und Einreichplanung zur Herstellung einer Fischzuchtanlage. Im Auftrag der Familie Eder, Leonfeldnerstraße 415, 4040 Linz. Technischer Bericht + Pläne
- Kirchmair G. & C. Gumpinger (2024): Seesanieung Aubad Tulln – Ist-Bestandserhebung der aquatischen und semi-aquatischen Fauna und Flora. Im Auftrag der Stadtgemeinde Tulln an der Donau.
- Kirchmair, G. & C. Gumpinger (2024): Seesanieung Aubad Tulln – Gewässerbiologisches Maßnahmenkonzept inklusive Eutrophierungsprognose. Im Auftrag der Stadtgemeinde Tulln an der Donau.
- Kichmair, G., Kirchgäßner, L., Pilz, I. & C. Gumpinger (2024): Seesanieung Krottensee – Ist-Bestandserhebung der aquatischen und semi-aquatischen Fauna und Untersuchung des wasserchemischen Zustandes. Im Auftrag der Stadtgemeinde Gmunden.
- Pilz, I., Kirchmair, G. & C. Gumpinger.: Teichsanierung Schlossteich Laxenburg – Ist-Bestand der aquatischen und semiaquatischen Fauna, Auswirkungsanalyse & Maßnahmenplanung. Im Auftrag der Schlossteich Laxenburg GmbH.

## 2023

- Auer, S., Obermüller, L. & C. Gumpinger (2023): Erstellung der Einreichunterlagen für eine Teichanlage für eine extensive fischereiliche Bewirtschaftung am Großen Kühbach (Enns)/Technischer Bericht mit Anlagen. Im Auftrag des Bistums Linz. Wels, 12 S. + Pläne
- Pilz I, Höfler S. & C. Gumpinger (2023): Teichsanierung Landwirtschaftskammer Linz – Entwurfsplanung zur ökologischen und landschaftsgestalterischen Aufwertung der Teichanlage. Im Auftrag der Landwirtschaftskammer Oberösterreich. 12 S.
- Pilz I. & C. Gumpinger (2023): Lokalausweis und Stellungnahme zum vorgelegten Sanierungskonzept für den Bauernsee. Im Auftrag von Familie Sebald, 2491 Neufeld an der Leitha, 3 S.
- Daill, D., Bart, U. & C. Gumpinger (2023): Bauaufsicht zur Umsetzung von biotopverbessernden Maßnahmen im Alterbach im Naturschutzgebiet „Traunauen bei St. Martin. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz am Amt der Oö. Landesregierung. 19 S.
- Höfler S., Obermüller L. & C. Gumpinger (2023): Einreichplanung Teichprojekte Wiesinger (Technischer Bericht inkl. Pläne) - am Standort Reitern 2, 4572 Weitersfelden, Wels, 14 S. + Anhang und Pläne.
- Höfler S. & C. Gumpinger (2023): Ökologische Baubegleitung Reinboldgrube. Kollaudierungsbericht. Im Auftrag des Fischereivereins Marchegg. 9 S.

## 2022

- Höfler S., Pilz I. & C. Gumpinger (2022): Herstellung eines Ersatzlebensraumes – Einreichunterlagen für die wasserrechtliche und naturschutzrechtliche Prüfung und gegebenenfalls Bewilligung. Im Auftrag von Frau Karin Derflinger, Nisting 3/1, 4632 Pichl bei Wels, 12 S.
- Fischer et al. (2022): Wasserrechtliche Bewilligung einer Fischteichanlage in Mistelbach bei Wels. Erstellung erforderlicher Unterlagen. Im Auftrag von Mathias Ecker, Trattwörth 6, 4070 Eferding, 15 S. + Anhang
- Pilz, I. & C. Gumpinger (2022): Eutrophierungsprognose für entstehende Oberflächengewässer und für den angrenzenden Grundwasserkörper – Im Auftrag der Rohrdorfer Sand und Kies GmbH.
- Pilz, I., A. Fischer & C. Gumpinger (2022): Räumung des Staubereichs im Waldbad Bad Mühlacken. Ökologisches Räumungskonzept. – Im Auftrag der Firma Jung & Partner GmbH. Wels, 14 S.

## 2021

- Roither J., Schuster T. & S.Höfler (2021): Uferstrukturierung Reinboldgrube. Einreichprojekt für die Stadtgemeinde Marchegg bzw. den Fischereiverein Marchegg. 16 S. + Anhang und Pläne.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2021): Fischteich Niederhametner. Unterlagen zur wasserrechtlichen Genehmigung der bestehenden Teichanlage in Mistelbach/Buchkirchen, Wels, 11 S.

## 2019

- Schauer, M., A. Lugmair & C. Gumpinger (2019): Teichanlage Holter-Hofer. Einreichunterlagen für die naturschutzbehördliche und wasserrechtliche Bewilligung. – Im Auftrag von Jasmin Holter-Hofer, Wels, S. 29.
- Auer, S. & C. Gumpinger (2019): Planung eines Dotations- und Verteilerbauwerkes zum Betrieb eines Absetzbeckens bei der Fischteichanlage des Stiftes Kremsmünster und Durchführung der Bauaufsicht. – Im Auftrag des Stiftes Kremsmünster, Wels.

## 2018

- Bart, U. (2018): Wegverlegung Florianiweg im Eichberg in Enns. - Im Auftrag der WSG und EBS WOHNEN.

## 2015

- Auer, S., & C. Gumpinger (2015): Ergänzung zu der Einreichunterlage für die wasserbauliche Bewilligung der Fischteichanlagen des Benediktinerstiftes Kremsmünster/Planung eines Absetzbeckens. – Im Auftrag des Benediktinerstiftes Kremsmünster/Stiftsforstamt, Wels, 21 S. + Planunterlagen.
- Riedl, C., S. Höfler & C. Gumpinger (2015): Errichtung eines Hechtlaichplatzes. Ökologische Begleitplanung. – Im Auftrag der Marktgemeinde Stadl-Paura, 13 S. + Anhang

## 2014

- Gstöttenmayr, D., S. Höfler & C. Gumpinger (2014): Unterlagen zur wasserrechtlichen Bewilligung der Flachwasserzone am Grünbach. Fam. Hinz, Hunderterweg 27, 4600 Wels. Wels, 8 S.
- Bart, U., F. Lumesberger-Loisl & C. Gumpinger (2014): Wassergraben Schloss Traun. Gewässerökologische Begleitplanung. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, Abteilung Hoch- und Tiefbau, 11 S. + Anhang.
- Bart, U., C. Gumpinger, K. Schellenhuber & N. Mayr (2014): Fischteich Eder. Wasserrechtliche und naturschutzrechtliche Einreichung. – Im Auftrag des Betreibers, Wels & Linz, 8 S. + Planunterlagen.
- Auer, S., F. Lumesberger-Loisl, K. Berg & C. Gumpinger (2014): Einreichunterlage für die wasserbauliche Bewilligung der Fischteichanlagen des Benediktinerstiftes Kremsmünster. – Im Auftrag des Benediktinerstiftes Kremsmünster/Stiftsforstamt, Wels, 21 S. + Planunterlagen.
- Lerchegger, B., U. Bart & C. Gumpinger (2014): Wassergraben Schloss Traun. Fachliche Beurteilung der Wasserchemie. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, Abteilung Hoch- und Tiefbau, 9 S.
- Bart, U., F. Lumesberger-Loisl & C. Gumpinger (2014): Realisierungskonzept Wassergraben Schloss Traun. Ökologische Begleitplanung. – Im Auftrag der Stadtgemeinde Traun, Abteilung Hoch- und Tiefbau, 11 S.

## 2013

- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Fischteich Leitenmair: Einreichunterlage für die naturschutzbehördliche und wasserrechtliche Bewilligung. – Im Auftrag des Betreibers, Wels, 18 S. + Planunterlagen.

## 2011

- Csar, D., S. Höfler & C. Gumpinger (2011): Berechnungen zur Chloridimission durch Einleitungen vom geplanten Autobahnrastplatz Oberwang an der A1 West Autobahn für den rechtsufrigen Quellbach des Traschwandterbaches und den Ruezingbach. Ergänzungen zum Ruezingbach. – Im Auftrag der Ingenos.Gobiet.ZT.GmbH, Wels, 12 S. + Anhang.
- Csar, D., S. Höfler & C. Gumpinger (2011): Berechnungen zur Chloridimission durch Einleitungen vom geplanten Autobahnrastplatz Oberwang an der A1 West Autobahn für den rechtsufrigen Quellbach des Traschwandterbaches und den Ruezingbach. Vorläufige Ergebnisse. – Im Auftrag der Ingenos.Gobiet.ZT.GmbH, Wels, 38 S. + Anhang.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2011): Berechnungen zur Chloridaufstockung im Steinbach (Rohr im Kremstal) durch Einleitungen aus der Bahnunterführung Unterrohr. – Im Auftrag der dlp-Ziviltechniker GmbH, Wels, 22 S.

## 2010

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2010): Fischteiche Oberautal: Einreichunterlage für die naturschutzbehördliche und wasserrechtliche Bewilligung. – Im Auftrag des Betreibers, Wels, 11 S.



## 2008

- Bart, U. & C. Gumpinger (2008): Wassererlebnisbereich Bad Ischl. – Im Auftrag der Gemeinde Bad Ischl, Wels, 17 S. + Anhang.

## 2007

- Gumpinger, C. (2007): Fischteich Gasselseder: Ökologischer Teil der wasserrechtlichen Einreichplanung. – Im Auftrag des Betreibers, Wels, 4 S.

## 2004

- Gumpinger, C. (2004). Einreichunterlagen: Erweiterung einer Bewässerungsanlage der Fa. Rosen-Stöckl Baumschulen GmbH. – Im Auftrag des Betreibers, Wels, 6 S.

## 1999

- Gumpinger, C. (1999): Teichanlage Johann Auer. – Wasserrechtliches Einreichprojekt, Riedau, 12 S. + Planunterlagen.



## Natur- & Artenschutzprojekte

### Laufende Projekte

- Fischer A. & C. Gumpinger: Lebensraumaufwertung für den Schlammpeitzger (*Misgurnus fossilis*) in den March-Thaya-Auen. In Kooperation mit dem Verein AURING – Biologische Station Hohenau – Ringelsdorf. Ein Projekt des Biodiversitätsfonds Österreich.
- Auer, S. et al.: Konzept zur Bewahrung bzw. Verbesserung des Erhaltungszustandes des als prioritäre FFH-Art im Anhang II & V gelisteten Steinkrebse in Niederbayern. Im Auftrag der Regierung von Niederbayern.
- Auer, S. et al.: Errichtung von Flusskrebssperren zum Schutz des heimischen Steinkrebse in den Naturparks Attersee-Traunsee und Ybbstal. Im Auftrag des Verbandes der Naturparke Österreichs.
- Arming et al.: Artenschutzprojekt „Bedrohte Kleinfische und Neunaugen Oberösterreichs“ Module 2022 bis 2026. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft. Wels,
- Kirchgäßner et al.: Teichlandschaft Puchheimer Au. Maßnahmenumsetzung im Jahr 2023. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz.
- Kirchgäßner et al.: Teichlandschaft Puchheimer Au. Maßnahmenumsetzung im Jahr 2022. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz.

### 2025

- Auer, St. & C. Gumpinger (2025): Ingenieurbüroleistungen zur Planung, Vergabe, Baubegleitung und Bauaufsicht für die Errichtung einer Teichanlage zum Artenschutz für Flusskrebse, Amphibien und Teichbodenarten. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz. Mehre Berichte + Pläne.

### 2024

- Gumpinger, C., P. Arming, M. Jung, C. Ratschan, H. Rund, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2024): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. - Bericht über das Projektjahr 2023. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels, 42 S. + Anhang.
- Auer, S., Fischer, A. & C. Gumpinger (2023): Konzept zur Definition von quantifizierbaren Zielen und Maßnahmen in Natura 2000-Gebieten/Methodikvorschlag zur praxisnahem Umsetzung der FFH-Richtlinie im Management von Anhang II-Arten auf Gebietsebene. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz
- Ott, C., Auer, S., Fischer, A., Pollheimer, M. Thurner B. & C. Gumpinger (2023): Konzept zur Definition von quantifizierbaren Zielen und Maßnahmen in Natura 2000-Gebieten/Methodikvorschlag zur praxisnahem Umsetzung der FFH-Richtlinie im Management von Anhang II-Arten auf Gebietsebene. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz

- 

## 2023

- Bart, U. & C. Gumpinger (2023): Biotopverbessernde Maßnahmen im Alterbach im Naturschutzgebiet „Traunauen bei St. Martin. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz. Wels, 20 S. + Plan.
- Graf, C., A. Lugmair & C. Gumpinger (2022): Teichlandschaft Puchheimer Au. Zwischenbericht über die Maßnahmen 2021 und weiterführendes Maßnahmenkonzept. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz. Wels, 20 S.

## 2022

- Gumpinger, C., M. Jung, C. Ratschan, H. Rund, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2022): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. - Endbericht über die Projektjahre 2017 bis 2021. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels, 86 S + Anhang.

## 2021

- Gumpinger, C., M. Jung, C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2021): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. - Kurzbericht über das Projektjahr 2020. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels, 26 S + Anhang.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2021): Life+ Untere March. Artenschutz Schlammpeitzger. Zusammenfassender Endbericht. Suche nach Schlammpeitzgern (*Misgurnus fossilis*), Nachzucht- und Besatzmaßnahmen. Wels & Waizenkirchen, 17 S.
- Graf, C., A. Lugmair & C. Gumpinger (2021): Teichlandschaft Puchheimer Au. Zwischenbericht über die Maßnahmen 2020 und weiterführendes Maßnahmenkonzept. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz. Wels, 19 S.

## 2020

- Gumpinger, C., M. Jung, C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2020): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. - Kurzbericht über das Projektjahr 2019. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels, 22 S.
- Koskoff, L., C. Gumpinger, A. Lugmair (2020): Teichlandschaft Puchheimer Au Zwischenbericht über die Untersuchungen 2019 und weiterführendes Maßnahmenkonzept. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz. 18 S.

## 2019

- Gumpinger, C., C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2019): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. - Kurzbericht über das Projektjahr 2018. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels, 18 S.

## 2018

- Gumpinger, C. (2018): Regionales Bibermanagement – Pilotprojekt. - Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde; Teilnahme in den Facharbeitskreisen „Ökologie“ und „Landwirtschaft“.
- Berg, K., C. Gumpinger & A. Lugmair (2018): Teichlandschaft Puchheimer Au – Untersuchungen zum Vorkommen von seltenen Arten. Zwischenbericht über die Untersuchungen 2018 und Maßnahmenkonzept. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 9 S.

## 2017

- Gumpinger, C., C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2017): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. - Kurzbericht über das Projektjahr 2017. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels, 23 S.
- Haas, A., B. Bergmann, T. Kaufmann, T. Bauer, R. Koloseus, C. Gumpinger, A. Fischer & K. Berg (2017): Schlussbericht: – Methodenentwicklung und Analyse zur „Eingriffsfreien Fischbestandserhebung am Beispiel der Seelauben (*Alburnus mento*) in Toplitzsee und Grundlsee“. – April 2017, 50 S.

## 2016

- Berg, K., A. Fischer & C. Gumpinger (2016): Forschungsprojekt: Die Seelaube (*Alburnus mento*) in Toplitz- und Grundlsee. – Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, Geschäftsfeld Fischerei, Naturraummanagement, Wels, 30 S.
- Gumpinger, C., C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2016): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. Resümierender Endbericht über die Projektdauer 2008 bis 2015. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Abteilung Oberflächengewässermanagement, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Oö. Naturschutzbund und Landesfischereiverband Oö., Wels, 156 S.

## 2015

- Riedl, C., K. Berg, & C. Gumpinger, (2015): Projektmodule zur Seelaube im Life+-Projekt: „Naturwald, Moore und Lebensraumverbund im Ausseerland“ (LIFE12 NAT/AT/000321) Zwischenbericht 2015. – Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG., Wels, 26 S.
- Zuna-Kratky, T., C. Riedl, C. Scheder & C. Gumpinger (2015): Naturschutzrechtliche Einreichung LIFE+-Projekt "Untere March". Action A.1 Rückbau Marchmündung. – Im Auftrag der viadonau, Wels/Wien, 173 S.
- Zuna-Kratky, T., C. Riedl, C. Scheder & C. Gumpinger (2015): Naturschutzrechtliche Einreichung LIFE+-Projekt "Untere March". Action A.5 Nebenarmsystem "Schanzl", A.6 Gewässervernetzung "Maritz-System" und A.7 Uferrenaturierungen Zwerndorf. – Im Auftrag der viadonau, Wels/Wien, 185 S.
- Zuna-Kratky, T., C. Riedl, C. Scheder & C. Gumpinger (2015): Naturschutzrechtliche Einreichung LIFE+-Projekt "Untere March". Action A.3 Nebenarmsystem "Lußarm", A.4 Renaturierung Nebenarmsystem "Alter Zipf" und A.15 Renaturierung "Wolfsinsel". – Im Auftrag der viadonau, Wels/Wien, 192 S.
- Gumpinger, C. (2015): Vorstudie LIFE-Projekt Kampsystem. - Im Auftrag des Amtes der Nö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 64 S.

- Gumpinger, C., C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2015): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. Kurzbericht über das Projektjahr 2014. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Abteilung Oberflächengewässerrwirtschaft, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Oö. Naturschutzbund und Landesfischereiverband Oö., Wels, 32 S.

## 2014

- Gumpinger, C., C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2014): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. Kurzbericht über das Projektjahr 2013. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Abteilung Oberflächengewässerrwirtschaft, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Oö. Umweltschuttschafft, Oö. Naturschutzbund und Landesfischereiverband Oö., Wels, 32 S.

## 2013

- Gumpinger, C., C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2013): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. Kurzbericht über das Projektjahr 2012. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Abteilung Oberflächengewässerrwirtschaft, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Oö. Umweltschuttschafft, Oö. Naturschutzbund und Landesfischereiverband Oö., Wels, 32 S.
- Auer, S. & Gumpinger, C. (2013): Erhebung der Verbreitung und des Erhaltungszustandes der Neunaugen im Europaschutzgebiet Waldaist und Naarn. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 19 S.

## 2012

- Feichtinger, L. & C. Gumpinger (2012): Monitoring zum Wiederansiedelungsversuch der Deutschen Tamariske (*Myricaria germanica*) entlang der Oberen Traun. Ein Projekt im Rahmen der Flussraumbetreuung Obere Traun, 17 S.
- Gumpinger, C., C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2012): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. Bericht über die Projektjahre 2010 und 2011. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Abteilung Oberflächengewässerrwirtschaft, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Oö. Umweltschuttschafft, Oö. Naturschutzbund und Landesfischereiverband Oö., Wels, 57 S. + Anhang.

## 2010

- Berg, K., M. Schauer & C. Gumpinger (2010): Sanierungskonzept: Erhalt und Förderung des Vorkommens des Steinbeißers (*Cobitis elongatoides*) im Machland. Im Rahmen des Artenschutzprojektes „Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Abteilung Oberflächengewässerrwirtschaft, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Oö. Umweltschuttschafft, Oö. Naturschutzbund und Landesfischereiverband Oö., Wels, 37 S.
- Gumpinger, C., C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2010): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. Bericht über das Projektjahr 2009. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Abteilung Oberflächengewässerrwirtschaft, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Oö. Umweltschuttschafft, Oö. Naturschutzbund und Landesfischereiverband Oö., Wels, 59 S. + Anhang.

## 2008

- Gumpinger, C., C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2008): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. Bericht über das Projektjahr 2008. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Abteilung Oberflächengewässerswirtschaft, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Oö. Umweltschutz, Oö. Naturschutzbund und Landesfischereiverband Oö., Wels, 116 S. + Anhang.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2008): Organismenbergung in der sogenannten Eislaufacke im Gebiet der Donaubrücke Traismauer. – Bericht im Auftrag der ASFINAG Bau Management GmbH, Waizenkirchen & Wels, 21 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Auswirkungen einer Stauraumspülung auf die Makrozoobenthosgemeinschaften in der Waldaist (inklusive Analogieschluss auf die Juvenilstadien der Flussperlmuschel). – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung – Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung – Abteilung Naturschutz / des Fischereireviers Freistadt, Wels, 27 S. + Anhang.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Artenschutzschulprojekt Bitterling (Pfarrteich Buchkirchen). – Bericht im Auftrag der Naturschutzabteilung des Amtes der Oö. Landesregierung und der Marktgemeinde Buchkirchen, Wels, 12 S. + Anhang.

## 2006

- Buchmayr, S. & C. Gumpinger (2006): Betrieb eines bepflanzten Bodenfilters im Vergleich zu einem natürlichen Feuchtgebiet. – Im Auftrag des Vereins FLUP-Österreich, in Zusammenarbeit mit der Fachhochschule Wels, finanziert vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Wels, 46 S.

## 2005

- Gumpinger, C. (2005): FLUP-Österreich. Jahresbericht 2004. – Wels, 7 S.
- Gumpinger, C., E. Hauser, S. Siligato & W. Weißmair (2005): Gutachten über den ökologischen Zustand der Bohrkleindeponie in Handenberg (OÖ.). – Im Auftrag der Rohöl-Aufsuchung Aktiengesellschaft, Wels und Wolfers, 29 S.

## 2004

- Buchmayr, S., R. Burgholzer & C. Gumpinger (2004): Betrieb eines bepflanzten Bodenfilters im Vergleich zu einem natürlichen Feuchtgebiet. – Im Auftrag des Vereins FLUP-Österreich, in Zusammenarbeit mit der Fachhochschule Wels, finanziert vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Wels, 55 S.

## 2002

- Maier-Lehner, G. & C. Gumpinger (2002): Eignung eines „Bepflanzten Bodenfilters“ zur Reinigung von Drainagewässern aus landwirtschaftlichen Nutzflächen. Vorläufiger Endbericht (Phase 1: Standortwahl und Errichtung): – Im Auftrag des Oö. Naturschutzbundes, in Zusammenarbeit mit der Universität für Bodenkultur, Abteilung IWAG-SIG und der Fachhochschule Bingen am Rhein, finanziert vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Wels, 43 S.

## Großmuscheln (siehe auch Natura 2000 / Europaschutzgebiete)

### Laufende Projekte

- Pichler-Scheder et al.: AHP-Kartierung der Bachmuschel in ausgewählten Gewässern 2021–2022: Los 10 – Wörnitz. –Im Auftrag des Bayerischen Landesamtes für Umwelt.
- Arminger et al.: Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel in der Großen Ohe und in der Ranna – Trächtigkeitskontrollen und Glochidiengewinnung, Wannensbad- und Langzeitinfestationen an den Wirtsfischen. Im Auftrag des Landschaftspflegeverbands Passau e.V.
- Daill et al.: Vision Flussperlmuschel – Projektphase V. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung und der Europäischen Union.
- Daill et al.: Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel im Leitenbach und im Sandbach - Trächtigkeitskontrollen und Glochidiengewinnung, Wannensbad- und Langzeitinfestationen an den Wirtsfischen. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz am Amt der Oö. Landesregierung.

### 2024

- Daill, D., Arminger, P. & C. Gumpinger (2023): Vision Flussperlmuschel – Jahresbericht 2023. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung und der Europäischen Union, Wels, 31 S.
- Arminger, P. & C. Gumpinger (2024a): Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel in der Großen Ohe und in der Ranna – Trächtigkeitskontrollen und Glochidiengewinnung, Wannensbad- und Langzeitinfestationen an den Wirtsfischen. Bericht über das Projektjahr 2023 im Auftrag des Landschaftspflegeverbands Passau e.V., Wels, 15 S.
- Arminger, P. & C. Gumpinger (2024b): Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel in der Großen Ohe und in der Ranna – Trächtigkeitskontrollen und Glochidiengewinnung, Wannensbad- und Langzeitinfestationen an den Wirtsfischen. Bericht über das Projektjahr 2024 im Auftrag des Landschaftspflegeverbands Passau e.V., Wels, 13 S.

### 2023

- Csar, D. & C. Gumpinger (2023): Monitoring Flussperlmuschel. Artikel 11 Monitoring des FFH Schutzgutes 1029 *Margaritifera margaritifera* in Österreich und Grundlagenerstellung für den Artikel 17 Bericht der FFH-Richtlinie. 2. Monitoringdurchgang, Berichtszeitraum 2019-2024. – Im Auftrag der Umweltbundesamt GmbH.
- Arminger, P. & C. Gumpinger (2023): Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel in der Großen Ohe und in der Ranna – Trächtigkeitskontrollen und Glochidiengewinnung, Wannensbad- und Langzeitinfestationen an den Wirtsfischen. Bericht über das Projektjahr 2022 im Auftrag des Landschaftspflegeverbands Passau e.V., Wels, 15 S.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2023). Kartierung potenzieller Muschelbestände in der Aschach im Bereich der Wehranlage Hilkering-Nord. Im Auftrag des Gewässerbezirks Grieskirchen und des Amtes der Oö. Landesregierung – Abteilung Naturschutz. Wels, 10 S.



- Daill, D., Arminge, P., Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2023): Vision Flussperlmuschel – Endbericht Projektphase IV. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung und der Europäischen Union, Wels, 37 S.
- Daill, D., Arminge, P., Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2023): Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel im Leitenbach und im Sandbach - Trächtigkeitskontrollen und Glochidiengewinnung, Wannenbad- und Langzeitinfestationen an den Wirtsfischen – Berichtsteil im Endbericht zur IV Projektphase der Vision Flussperlmuschel. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz am Amt der Oö. Landesregierung, Wels.
- Arminge P., A. Fischer & C. Gumpinger (2023): Fisch- und Großmuschel-Monitoring in der Unteren March im Rahmen des Projekts „Kli-Ma Wasserspiegeloptimierung an der March unter besonderer Berücksichtigung des Klimawandels“ - Endbericht. Im Auftrag der via donau – Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft mbH. Wels. 110 S.
- Daill, D., Arminge, P. & C. Gumpinger (2023): Vision Flussperlmuschel – Jahresbericht 2023. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung und der Europäischen Union, Wels, 31 S.

- 

## 2022

- Csar, D. & C. Gumpinger (2022): Monitoring Flussperlmuschel – Artikel 11-Monitoring der FFH-Art *Margaritifera margaritifera* in Österreich und Grundlagenerstellung für den Artikel 17 Bericht der FFH-Richtlinie (Berichtszeitraum 2019-2024). Tätigkeitsbericht 2022 + Geodatabase. – Im Auftrag der Umweltbundesamt GmbH.
- Csar, D. & C. Gumpinger (2022): Monitoring Flussmuschel – Artikel 11-Monitoring der FFH-Art *Unio crassus* in Oberösterreich als Grundlage für den Artikel 17 Bericht der FFH-Richtlinie (Berichtszeitraum 2019-2024). – Im Auftrag von Freiwasser, ARGE für Ökologie, Kulturtechnik und Wasserwirtschaft.
- Auer, Sa., Auer St. & C. Gumpinger (2022): Notbergung von Schnecken und Muscheln in der Thaya. Wels. 9 S.
- Pichler-Scheder, C., K. Stöckl-Bauer, C. Gumpinger & B. Beck (2022): Abschlussbericht AHP-Kartierung der Bachmuschel in ausgewählten Gewässern 2021–2022: Los 8 – Ischler Achen. – Bericht im Auftrag des Bayerischen Landesamtes für Umwelt, Wels, Kirchanschöring und München, 30 S.
- Arminge, P. & C. Gumpinger (2022): Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel in der Großen Ohe und in der Ranna – Trächtigkeitskontrollen und Glochidiengewinnung, Wannenbad- und Langzeitinfestationen an den Wirtsfischen. Bericht über das Projektjahr 2021 im Auftrag des Landschaftspflegeverbands Passau e.V., Wels, 13 S.
- Daill, D. & C. Gumpinger (2022): Muschelbergung in der Mattig im Zuge der Neuerrichtung der Pegelstelle Laimhausmühle. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Wasserwirtschaft. Wels, 6 S.

## 2021

- Daill, D., M. Mühlbauer & C. Gumpinger (2021): Machbarkeitsstudie: Erhalt der Flussperlmuschel im Mühlgraben der Ringmühle im Purzelkamp. Im Auftrag des Amtes der NÖ Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 30 S.
- Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2021): Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel im Wolfertsrieder Bach und in der Großen Ohe – Trächtigkeitskontrollen und Glochidiengewinnung, Wannenbad- und Langzeitinfestationen an den Wirtsfischen. – Tätigkeitsbericht im Auftrag des Landschaftspflegeverbands Passau e.V., Wels, 12 S.
- Daill, D., C. Pichler-Scheder, P. Armingier, B. Lercheegger-Nitsche & C. Gumpinger (2021): Vision Flussperlmuschel – Projektphase IV. Jahresbericht 2021. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung und der Europäischen Union, Wels, 42 S.

## 2020

- Daill, D., C. Pichler-Scheder, D. Csar, B. Lercheegger-Nitsche & C. Gumpinger (2020): Vision Flussperlmuschel – Projektphase IV. Jahresbericht 2020. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung und der Europäischen Union, Wels, 28 S.
- Daill, D., C. Pichler-Scheder, D. Csar, B. Lercheegger-Nitsche & C. Gumpinger (2020): Vision Flussperlmuschel – Endbericht Projektphase III. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung und der Europäischen Union, Wels, 39 S.
- Daill, D., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2020): Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel im Wolfertsrieder Bach und in der Großen Ohe – Trächtigkeitskontrollen und Glochidiengewinnung, Wannenbad- und Langzeitinfestationen an den Wirtsfischen. – Tätigkeitsbericht im Auftrag des Landschaftspflegeverbands Passau e.V., Wels, 13 S.

## 2019

- Woschitz, G., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2019): *Unio crassus* im Johannesbach – Experimentelle Maßnahmen zur Steigerung der Infektion von Fischen mit Glochidien der Gemeinen Bachmuschel als Grundlage für ein mehrjähriges Nachzuchtprogramm zur Sicherung des Muschelbestandes. – Im Auftrag des Amtes der Burgenländischen Landesregierung, Abt. 4 – Ländliche Entwicklung, Agrarwesen und Naturschutz, Wien und Wels, 22 S.
- Fischer, A., C. Pichler-Scheder, M. Schauer & C. Gumpinger (2019): Bergung, Hälterung und Monitoring der Großmuscheln im Rahmen des LIFE+ Projektes „Untere March-Auen“. – Im Auftrag von via donau – Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft mbH, Wels, 38 S.
- Pichler-Scheder, C., D. Csar, S. Auer & C. Gumpinger (2019): Bestandserhebung der Großmuschelart *Unio tumidus* im Weikerlsee und im Mitterwasser. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung, Wels, 20 S.
- Daill, D., C. Pichler-Scheder, D. Csar, B. Lercheegger-Nitsche & C. Gumpinger (2019): Vision Flussperlmuschel – Projektphase III. Jahresbericht 2018. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung und der Europäischen Union, Wels, 39 S.

## 2018

- Eberstaller, J., C. Frangez, B. Droop, B. Thurner, M. Pollheimer, C. Pichler-Scheder & M. Schauer (2018): Naturverträglichkeitserklärung OWH Altenwörth – Auswirkungen auf das Europaschutzgebiet „Tullnerfelder Donauauen“ (FFH- und Vogelschutzgebiet) und seine Schutzgüter. – Im Auftrag der Verbund Hydro Power GmbH, Wien, Krems a. d. Donau und Wels, 171 S.
- Csar, D., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2018): Monitoring der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) in Österreich für die Monitoringperiode 2013 – 2018, Bewertung des Erhaltungszustandes sowie Grundlagenerstellung für den Bericht gemäß Art. 17 der FFH-Richtlinie im Jahr 2019. – Im Auftrag der Umweltbundesamt GmbH und der österreichischen Bundesländer.
- Csar, D. & C. Gumpinger (2018): Monitoring der Flussmuschel (*Unio crassus*) in den Bundesländern Oberösterreich und Salzburg für die Monitoringperiode 2013 - 2018 sowie Grundlagenerstellung und Bewertung des Erhaltungszustandes für den Bericht gemäß Art. 17 der FFH-Richtlinie im Jahr 2019. – Im Auftrag des Büros Freiwasser.
- Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2018): Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel im Wolfertsrieder Bach und in der Großen Ohe – Trächtigkeitkontrollen und Glochidiengewinnung, Wannenbad- und Langzeitinfestationen an den Wirtsfischen. – Tätigkeitsbericht im Auftrag des Landschaftspflegeverbands Passau e.V., Wels, 12 S.
- Pichler-Scheder, C., D. Daill, D. Csar, B. Lerchegger-Nitsche & C. Gumpinger (2018): Vision Flussperlmuschel – Projektphase III. Jahresbericht 2017. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung und der Europäischen Union, Wels, 54 S.

## 2017

- Huemer, D., C. Pichler-Scheder, D. Daill, D. Csar, B. Lerchegger-Nitsche & C. Gumpinger (2017): Vision Flussperlmuschel – Projektphase II. Endbericht 2014 – 2016. – Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oberösterreichischen Landesregierung und der Europäischen Union, Wels, 107 S. + Anhang.

## 2016

- Auer, S., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2016): Erhebung des Vorkommens der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) in der Naarn innerhalb des Europaschutzgebietes Waldaist und Naarn. - Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 15 S.
- Huemer, D., C. Scheder, D. Csar & C. Gumpinger (2016): Kurzbericht zur Muschelkartierung in der Waldaist. - Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 6 S.
- Pichler-Scheder, C., S. Auer, A. Fischer & C. Gumpinger (2016): Kartierung des Flussperlmuschel-Bestandes in der Blanice (CZ). – Im Auftrag des Národní Park Šumava, Wels, 18 S.

- Gstöttenmayr, D., C. Scheder & C. Gumpinger (2016): Vision Flussperlmuschel – Jahresbericht 2015. - Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 64 S.

## 2015

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2015): Bergung des Flussperlmuschelbestands in der Naarn bei Kaindlau (Flusskm: 2,8–3,3). – Bericht im Auftrag des Wasserverbands Machland, Wels, 12 S.
- Gstöttenmayr, D., C. Scheder & C. Gumpinger (2015): Vision Flussperlmuschel – Jahresbericht 2014. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abtlg: Naturschutz, Wels, 40 S.

## 2014

- Scheder, C., S. Auer & C. Gumpinger (2014): Kartierung des Flussmuschel-Bestandes im Mühlauer Mühlbach bei Wimpassing an der Pielach (NÖ). – Im Auftrag der WAT Energie GmbH, Wels, 17 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2014): Renaturierung Sandbach, Aufweitung Aschach: Bestandsbergung der Großmuscheln in Sandbach und Aschach. Kurzprotokoll. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Gewässerbezirk Grieskirchen, 8 S.
- Lerchegger, B., S. Auer & C. Gumpinger (2014): Renaturierung der Naarn bei Hauswiesen Km 8,9 – 9,5: Bergung des Flussperlmuschelbestandes. - Bericht im Auftrag des Wasserverbandes Machland, Wels, 11 S.
- Scheder, C., B. Lerchegger, C. Gumpinger, P. Flödl & C. Hauer (2014): Modellierung geeigneter Wiederansiedelungshabitate für die Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) – Methodenentwicklung. – Studie im Auftrag der Abteilung Naturschutz am Amt der Nö. Landesregierung sowie der Abteilungen Oberflächengewässermanagement und Land- und Forstwirtschaft am Amt der Oö. Landesregierung, Wels und Wien, 101 S.
- Gumpinger, C. (2014): Bericht zur Tagung „Wiederherstellung geeigneter Lebensräume für die Flussperlmuschel“ vom 13. bis 15. November 2014. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 10 S.
- Lerchegger, B., C. Scheder, D. Csar & C. Gumpinger (2014): Vision Flussperlmuschel. Endbericht der ersten Projektphase: 2011–2013. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 70 S.
- Lerchegger, B., M. Schauer & C. Gumpinger (2014): Die Gemeine Flussmuschel (*Unio crassus cytherea* KÜSTER 1833) in Oberösterreich: Erste Bestandsaufnahme und Erstellung einer Artenschutzstrategie. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oö. Landesregierung, Wels, 87 S.

## 2013

- Lerchegger, B., C. Scheder & C. Gumpinger (2013): Konzeption von Feldversuchen zur Ausbringung nachgezüchteter Flussperlmuscheln (*Margaritifera margaritifera*) in oberösterreichischen Gewässern. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung am Amt der Oö. Landesregierung, Wels, 43 S.

## 2012

- Lerchegger, B., C. Scheder & C. Gumpinger (2012): Vision Flussperlmuschel. Jahresbericht 2012. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, 52 S.
- Gumpinger, C., D. Csar, S. Auer & S. Höfler (2012): Maßnahmen zur Reduktion der Feinsedimentbelastung der Malsch - Verbesserung der Habitatqualität für die Flussperlmuschel *Margaritifera margaritifera*. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, 64 S.

## 2011

- Csar, D. & C. Gumpinger (2011): Maßnahmen zur Förderung der Flussperlmuschel *Margaritifera margaritifera* im Europaschutzgebiet Malsch. Zwischenbericht. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, 54 S.
- Scheder, C., D. Csar & C. Gumpinger (2011): Vision Flussperlmuschel. Jahresbericht 2011. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, 38 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2011): Flussperlmuschel-Nachzucht-Anlage an der Flanitz auf Grdst. Nr. 1378, KG und Marktgemeinde Kefermarkt. – Fertigstellungsbericht, Wels, 16 S.
- Csar, D. & C. Gumpinger (2011): Bestandserhebung und Bergung der Großmuscheln im Leitenbach im Gemeindegebiet von St. Willibald vor der „Räumung und Wiederherstellung des wasserrechtlich bewilligten Zustandes“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Naturschutz und der Oö. Umweltschutz, Wels, 9 S.

## 2010

- Csar, D., B. Dort, C. Scheder & C. Gumpinger (2010): Analyse der Nahrungsqualität für die Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) und Maßnahmen zu deren Verbesserung im Einzugsgebiet des Oberlaufes der Malsch auf österreichischem Staatsgebiet – Endbericht. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Anlagen- Umwelt- und Wasserrecht / Wasserrechtliches Planungsorgan, Wels, 117 S.
- Scheder, C., C. Gumpinger, D. Csar & S. Höfler (2010): Zukunftsvision Flussperlmuschel – Nachzuchtprojekt Waldaist 2009. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Naturschutz, Wels, 24 S.

## 2009

- Dort, B., D. Csar, C. Scheder & C. Gumpinger (2009): Vorstudie zur Sanierung des Einzugsgebietes des Oberlaufes der Malsch auf österreichischem Staatsgebiet. Zwischenbericht 2009 - Analyse der Nahrungsqualität für die Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*). - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Anlagen- Umwelt- und Wasserrecht / Wasserrechtliches Planungsorgan, 34 S. + Daten DVD.
- Gumpinger, C., C. Scheder & D. Csar (2009): Zukunftsvision Flussperlmuschel: Konzeption des Gesamtprojekts. – Konzept im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Naturschutz, sowie des

Amtes der Nö. Landesregierung, Gruppe Raumordnung, Umwelt und Verkehr, Abteilung Naturschutz, Wels, 160 S.

- Csar, D. & C. Gumpinger (2009): Vision Flussperlmuschel: Modul: Ist – Zustandserhebung in Referenzstrecken in Niederösterreich. – Bericht im Auftrag der Nö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 95 S.
- Jung, M. & C. Gumpinger (2009): Fischökologische Untersuchung am Gießenbach. Abundanz, Populationsstruktur und Infektionsrate der Bachforelle (*Salmo trutta*) als Wirtschaftsfisch für die Flussperlmuschel im Gewässersystem des Gießenbaches (Unteres Mühlviertel, OÖ). – Wien, 29 S.

## 2008

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Flussperlmuschelnachzucht in der Waldaist: Trächtigkeitskontrolle 2008. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Naturschutz, Wels, 13 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Flussperlmuschelschutz in Oberösterreich (1999 – 2008). – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung – Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung – Abteilung Naturschutz, Wels, 21 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Flussperlmuschelnachzucht in der Waldaist: Trächtigkeitskontrolle 2007. – Bericht im Auftrag der Naturschutzabteilung des Amtes der Oö. Landesregierung, Wels, 24 S.
- Csar, D., C. Scheder & C. Gumpinger (2008): Zusammenfassender Bericht zum Workshop „Hat die Flussperlmuschel eine Chance? Status quo und Strategien für die Zukunft“. – Bericht im Auftrag des Lebensministeriums und der OÖ Akademie für Umwelt und Natur, Wels, 12 S.

## 2007

- Scheder, C., D. Csar & C. Gumpinger (2007): Zukunftsvision Flussperlmuschel. – Workshop zur Vorstellung eines umfassenden Projektkonzeptes. – 14. 11. 2007, St. Florian bei Linz.
- Jung, M., C. Scheder & C. Gumpinger (2007): Abundanz und Größenklassenverteilung der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) im Mühlbach der Sägemühle am Gießenbach (OÖ). – Bericht im Auftrag der Naturschutzabteilung des Amtes der Oö. Landesregierung, Wels, 14 S. + Anhang.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Flussperlmuschelnachzucht in der Waldaist: Trächtigkeitskontrolle 2006. – Bericht im Auftrag der Naturschutzabteilung des Amtes der Oö. Landesregierung, Wels, 13 S.

## 2005

- Gumpinger, C. (2005): FLUP-Österreich. Jahresbericht 2004. - Wels, 7 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2005): Flussperlmuschelnachzucht in der Waldaist (2005). – Bericht im Auftrag des Vereins FLUP-Österreich, Wels, 14 S.

## 2004

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2004): Entwicklung einer ökologisch orientierten fischereilichen Bewirtschaftungsmethode in Flussperlmuschelgewässern. Teilprojekt: Fischbestandserhebung Stampfenbach 2003. – Im Auftrag des Vereins FLUP-Österreich, Wels, 13 S.
- Maier-Lehner, G. & C. Gumpinger (2004): Vorschläge zur Auswahl von Flussperlmuschel-Monitoringstellen in Oberösterreich. – Im Auftrag des Vereins FLUP-Österreich, Wels, 28 S.
- Gumpinger, C. (2004): FLUP-Österreich. Jahresbericht 2003. - Wels, 5 S.
- Csar, D., R. A. Patzner & C. Gumpinger (2004): Untersuchung des Najadenbestandes und der Wasser- und Umweltparameter im Leitenbach (Oberösterreich). Speziell: Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) und gemeine Flussmuschel (*Unio crassus f. cytherea*). – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Salzburg, 98 S.
- Gumpinger, C. & T. Kaufmann (2004): Konzeption sowie Erstellung der Antragsunterlagen für ein Life nature 2005 - Projekt: Application forms: Flussperlmuschel in Österreich. – Im Auftrag der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz und der Nö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, 98 S.

## 2002

- Gumpinger, C. (2002): FLUP-Österreich. Jahresbericht 2002. - Wels, 29 S.
- Maier-Lehner, G., T. Ofenböck & C. Gumpinger (2002): Halbnatürliche Nachzucht von Flussperlmuscheln (*Margaritifera margaritifera* (L.)) an der Waldaist, Oberösterreich. – Im Auftrag der Abteilung für Naturschutz des Amtes der OÖ. Landesregierung, Linz, 10 S.

## 2001

- Gumpinger, C. (2001): Die Situation von Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera* (L.)) und Bachforelle (*Salmo trutta f. fario*) im Edbach (OÖ.). – Im Auftrag der Abteilung für Naturschutz des Amtes der OÖ. Landesregierung, Wels, 31 S.
- Gumpinger, C. (2001): FLUP-Österreich. Jahresbericht 2001. - Wels, 20 S.

## 2000

- Gumpinger, C. (2000): Die Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera* (L.)) im System des Kleinen Kößlbaches - Bestandserfassung und Umlandkartierung 2000. – Im Auftrag des Oö. Naturschutzbundes und der Oö. Umweltschutzbehörde, (Unveröffentl. Gutachten), Riedau, 78 S.



## Flusskrebse (siehe auch Natura 2000 / Europaschutzgebiete)

### Laufende Projekte

- Auer, St., Weißmair, W., Auer, Sa. & C. Gumpinger: Artenschutzprojekt Edelkrebse OÖ - Zwischenbericht 2024. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft.
- Auer, S., Auer S. & C. Gumpinger: Umsiedlung von Steinkrebsen und Management invasiver, nicht heimischer Signalkrebse im Naturpark Ybbstal. Im Auftrag des Naturparks Ybbstal.
- Auer, S., Auer, S., Hartmann, A., Petutschnig, J., Köstenberger, L., Mohl, I., Leitner, P., Graf, W., Gumpinger, C., (in. prep.): Counting Crayfish - Methodik zur Erhebung und Bewertung von Flusskrebsbeständen in Österreich.
- Pichler-Scheder et al.: Fachliche Begleitung zum UVP-Verfahren S 34 – Traisental-Schnellstraße. – Im Auftrag der ASFINAG.
- E. Lauss, St. Auer, S. Auer, C. Gumpinger: Hochwasserrückhaltebecken Hofstetten-Grünau. Gewässerökologische Baubegleitung, Individuenbergung und Steinkrebsmonitoring. Im Auftrag der Wildbach und Lawinenverbauung Niederösterreich West.

### 2025

- Auer, S., Auer, S. & C. Gumpinger (2025): Steinkrebsmonitoring Niederbayern - Konzept zur Bewahrung bzw. Verbesserung des Erhaltungszustands des als prioritäre FFH-Art im Anhang II & V gelisteten Steinkrebse (*Austropotamobius torrentium*) in Niederbayern. Im Auftrag der Regierung von Niederbayern, Wels, 79 S.
- Auer, St. & C. Gumpinger (2025): Ingenieurbüroleistungen zur Planung, Vergabe, Baubegleitung und Bauaufsicht für die Errichtung einer Teichanlage zum Artenschutz für Flusskrebse, Amphibien und Teichbodenarten. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz. Mehrere Berichte + Pläne.

### 2024

- Auer, S., Auer, S. & C. Gumpinger (2024): Erhebung der Edelkrebsbestände im Prebersee, Gleinkersee und Erlaufsee. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, 14 S.
- Auer, S. & C. Gumpinger (2024): Artbestimmung von Flusskrebsen in einer Teichanlage und Beratung zur Antragstellung für die Erweiterung einer Fischzuchtanlage. Im Auftrag von Waldfisch, Wels, 4. S.
- Auer, S., Auer, S. & C. Gumpinger (2024): Bachgeheimnis/Wissensvermittlung an der Volksschule Aurach am Hongar zum Leben, Vorkommen und Schutz heimischer Flusskrebse im Naturpark Attersee-Traunsee. Im Auftrag des Naturparks Attersee-Traunsee
- Auer, S., Auer, S., Höfler, S. & C. Gumpinger (2024): Fieldwork report as part of the project: Application of innovative procedures in the eradication of invasive crayfish in the Czech Republic. Im Auftrag von T.G. MASARYK WATER RESEARCH INSTITUTE, Wels, 13 S.
- Auer, S., Auer, S. & C. Gumpinger (2024): Standortsuche für die Errichtung einer Flusskrebsperre im Naturpark Ybbstal - Vorstudie zur Umsetzung eines Förderprojektes im

Rahmen des Biodiversitätsfonds YbVpAKrBiodivVNÖ. Im Auftrag des Naturparks Ybbstal, Wels, 11 S.

- Auer, S., Auer, S. & C. Gumpinger (2024): Passierbarkeitsbewertung der Querbauwerke im Steinbach bei Schörfling – Standortsuche für die Errichtung einer Flusskrebssperre. Im Auftrag des Naturparks Attersee-Traunsee, Wels, 22 S.
- Auer, St., Weißmair, W., Auer, Sa. & C. Gumpinger (2024): Artenschutzprojekt Edelkrebs OÖ - Zwischenbericht 2023. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft. Wels, 11 S.
- Auer, Sa., Auer, St., & C. Gumpinger (2024): Erhebung und Bewertung des Steinkrebsvorkommens in den Landkreisen Regen und Freyung-Grafenau – Ermittlung der Verbreitung und Erarbeitung eines Managementkonzeptes zur Sicherung heimischer Bestände. Im Auftrag der Regierung von Niederbayern. Wels, 83 S.

## 2023

- Auer, Sa., Auer, St., & C. Gumpinger (2023): Steinkrebsmonitoring im Gebiet Semmering. Bewertung des Erhaltungszustands von Steinkrebspopulationen im Raum Gloggnitz. Im Auftrag von ORCS – Angewandte Gewässerökologie, Wissenschaftliches Tauchen und Videodokumentation. Wels, 8 S.

## 2022

- Auer, Sa., Auer, St. & C. Gumpinger (2022): Managementplan zum Schutz der Steinkrebsvorkommen im Naturpark Attersee-Traunsee. Im Auftrag des Naturparks Attersee-Traunsee.
- Auer, St., Auer, Sa., Weißmair, W. & C. Gumpinger (2022): Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus*) – Bestandssicherung und Wiederansiedelung, Zwischenbericht 2022. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels.
- Auer, St., Auer, Sa. & C. Gumpinger (2022): Erhebung der Flusskrebsbestände im Laudach- und Offensee/Anhand von eDNA-Analysen und konventionellen Nachweismethoden zur Validierung der Ergebnisse. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG. Wels, 28 S.
- Auer, St., David, J., Auer, Sa. & C. Gumpinger (2022): Untersuchung der Selektivität von Flusskrebsreusen/Metastudie von 22 Reusenuntersuchungen zur Erfassung und Bewertung von Flusskrebsbeständen. Wels, 12 S.
- Auer, St., Auer, Sa. & C. Gumpinger (2022): Temperaturbedingte Tiefenverbreitung von Edelkrebsen in einem Bergsee/Erhebung des Flusskrebsbestands im Gleinkersee (Oberösterreich) mit speziell geschulten Tauchern. Wels, 11 S.
- Auer, St., Auer, Sa. & C. Gumpinger (2022): Methodik zur Erfassung und Bewertung von Edelkrebsbeständen in stehenden Gewässern. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG. Wels, 12 S. + Verbreitungskarten
- Weißmair, W., Auer, St., & C. Gumpinger (2022): Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus*) – Bestandssicherung und Wiederansiedelung, Zwischenbericht 2021 und Übersicht der Bearbeitungsperiode 2017-2021. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion

für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft sowie Abteilung Naturschutz, Sierning und Wels, 23 S.

## 2021

- Auer, Sa., Auer, St. & C. Gumpinger (2021): Erhebung von Steinkrebsbeständen in Ofenberg (Waidhofen an der Ybbs) /Zur Ermittlung der Verbreitung und des Erhaltungszustands von Flusskrebse im Naturpark Ybbstal. Im Auftrag des Naturparks Ybbstal. Wels, 9 S.
- Auer, St., Auer, Sa. & C. Gumpinger (2021): Gefährdung und Lebensraum des Steinkrebse im Urnbach (Ybbs) /Grundlagenerhebung und Managementempfehlungen zum Schutz des Steinkrebse vor invasiven Signalkrebse. Im Auftrag des Naturparks Ybbstal. Wels, 14 S. + Karten
- Auer, St.: Organisation und Leitung eines Workshops zur Erarbeitung einer standardisierbaren Erhebungsmethode für Flusskrebse in stehenden Gewässern mit Tauchern/Vortrag zur Biologie und Gefährdung heimischer Flusskrebsebestände durch Krebspesterreger und Möglichkeiten der Desinfektion. Präsenzveranstaltung mit praktischem Teil am Gleinkersee, 18. und 19. Juni 2021.
- Weißmair, W., Auer, S., & C. Gumpinger (2021): Artenschutzprojekt Edelkrebse (*Astacus astacus*) – Bestandssicherung und Wiederansiedelung, Zwischenbericht 2020. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels.
- Auer, S.: „Flusskrebse im Fischereirevier“ - Fachvortrag und Diskussion im Rahmen des Forschungstags 2021 der Österreichischen Bundesforste „Fische im Naturgewässer/Nachhaltige Bewirtschaftung von Seen und Fließgewässern“. Onlineveranstaltung. 20. Jänner 2021.

## 2020

- Auer, S., Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2020): Erfassung der Flusskrebsebestände im Nationalpark Gesäuse/Zur Abschätzung der Ausbreitungstendenz des Signalkrebse und seines Gefährdungspotenzials. Im Auftrag der Nationalpark Gesäuse GmbH, Wels, 37 S.
- Auer, S., Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2020): Erfassung der Steinkrebsebestände im Naturpark Ybbstal/Zur Ermittlung der Verbreitung und des Erhaltungszustands als Managementgrundlage. Im Auftrag der Stadtgemeinde Waidhofen. Wels, 41 S. zzgl. Karten
- Auer, S., Weißmaier, W. & C. Gumpinger (2020): Kontrolle von Flusskrebsebeständen im Laudach- und Offensee/Zwischenbericht 2020. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG, Wels, 10 S. zzgl. Karten

## 2019

- Auer, S., W. Weißmair & C. Gumpinger (2019): Artenschutzprojekt Edelkrebse (*Astacus astacus*) – Bestandssicherung und Wiederansiedelung, Zwischenbericht 2019. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels.

## 2018

- Pichler-Scheder, C., S. Auer & C. Gumpinger (2018): Kartierung des Steinkrebsebestandes im Steinfeldbach. – Bericht im Auftrag der ASFINAG, Wels, 27 S.

- Auer, S., W. Weißmair & C. Gumpinger (2018): Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus*) – Bestandssicherung und Wiederansiedlung, Zwischenbericht 2018. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels, 22 S.

## 2017

- Weißmair, W., S. Auer & C. Gumpinger (2017): Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus*). Jahresbericht 2017. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Land- und Forstwirtschaft, Wels, 13 S.

## 2014

- Gumpinger C. & W. Weißmair (2014): Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus*). Jahresbericht 2012/13. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels & Neuzeug, 19 S.
- Weißmair, W., C. Gumpinger, C. Scheder & U. Bart (2014): Steinkrebskartierung in Oberösterreich als Grundlage zur Ausweisung eines Schutzgebietes. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 334 S.
- Auer, S., W. Weißmair, C. Scheder, D. Gstöttenmayr & C. Gumpinger (2015): Verdichtende Steinkrebskartierung als Grundlage zur Ausweisung des geplanten Natura 2000-Gebietes „Bäche der Steyr- und Ennstaler Voralpen“. – i.A. des Amtes der Oö, Landesregierung, Abt. Naturschutz.

## 2011

- Weißmair, W. & C. Gumpinger (2011): Artenschutzprojekt Edelkrebs Oberösterreich (*Astacus astacus*). Endbericht 2010. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Neuzeug & Wels, 16 S.

## 2009

- Gumpinger, C. & W. Weißmair (2009): Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus*). Endbericht 2008: Oberes Innviertel: Evaluierung der Wiederansiedlung. Alpine und voralpine Seen: Bestandserhebung. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels & Neuzeug, 19 S.

## 2008

- Gumpinger, C. & W. Weißmair (2008): Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus*). Modul A – 2007: Wiederansiedlung und Evaluierung. Oberes Innviertel. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels & Neuzeug, 19 S.

## 2007

- Weißmair, W. & C. Gumpinger (2007): Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus*). Modul A - Bestandserhebung und Wiederansiedlung in ausgewählten Gewässern des Oberen Innviertels. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Steyr & Wels, 37 S.

## 2006

- Gumpinger, C. & W. Weißmair (2006): Steinkrebs-Bestandsbergung und Bauaufsicht bei der Räumung des Redlbaches (Pettenbach, Oö.) – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels.

## 2003

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2003): Der Steinkrebs (*Austropotamobius torrentium*) in zwei Gewässern des Innbach-Systems. Eine populationsbiologische Bestandsanalyse. – Im Auftrag des Oö. Naturschutzbundes, finanziert vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Wels, 32 S.

## Natura 2000 / Europaschutzgebiete

### Laufende Projekte

- Fischer et al.: Gebietsbetreuung des Europaschutzgebiets „Eferdinger Becken“. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung.
- Auer et al.: Gebietsbetreuung für das Europaschutzgebiet „Machland Nord“. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung.
- Auer et al.: Gebietsbetreuung für das Europaschutzgebiet „Unteres Steyr- und Ennstal“. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung.
- Auer et al.: Gebietsbetreuung der Europaschutzgebiete „Waldaist und Naarn“ und „Tal der Kleinen Gusen“. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung.
- Daill et. al.: Gebietsbetreuung für das Europaschutzgebiet „Unteres Mühlviertel Nord“ (Malsch). – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung.
- Auer et al.: Gebietsbetreuung für das Europaschutzgebiet „Untere Traun“. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung.

## 2025

- Auer, S., Auer, S., Kirchmair, G., Plank, S. & C. Gumpinger (2025): Umweltfaktoren-Analyse Steinkrebs - Analyse anhand von über 1150 Kartierungspunkten. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz des Amtes der oö. Landesregierung. Wels, 13 S.
- Auer, S., Auer, S. & C. Gumpinger (2025): Gebietsbetreuung Bäche der Steyr- und Ennstaler Voralpen - Endbericht für den Zeitraum 2022-2024. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz des Amtes der oö. Landesregierung. Wels, 25 S.
- Schauer, M., Auer, S. & C. Gumpinger (2025): Gebietsbetreuung Mond- und Attersee - Endbericht über die Projektjahre 2023 und 2024. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz des Amtes der oö. Landesregierung. Wels, 77 S.
- Auer, S. & Pichler-Scheder, C., Auer, S. & C. Gumpinger (2025): Plausibilitätsgutachten KW Murau West. Gutachten zum Teil „Aquatische Schutzgüter“ der NVE „KW Murau West“. Im Auftrag der Umweltschutzbehörde Steiermark. Wels, 33 S.

## 2024

- Auer, S., Necker R., Lerchegger-Nitsche & C. Gumpinger (2024): Managementplan für das FFH-Gebiet 6943-371 „Aitnach“ Fachgrundlagen und Maßnahmen. Im Auftrag der Regierung von Niederbayern, Wels und München, 2 Berichte + Pläne
- Auer, S., Schmitzberger, I., Lerchegger-Nitsche, Chovanec, A & C. Gumpinger (2024): Managementplan für das FFH-Gebiet 7545-371 „Unterlauf Rott“ Fachgrundlagen und Maßnahmen. Im Auftrag der Regierung von Niederbayern, Wels und Krems, 2 Berichte + Pläne
- Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2024): Plausibilitätsgutachten zum Fachbereich „Gewässerökologie – Hydromorphologie/Fischökologie, Benthos der UIVE „KW Murau West“. Im Auftrag der Umweltschutzbehörde Steiermark. Wels, 25 S.
- Auer, S., Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2024): Horizon Danube4all Revitalisierung Paradiesinsel. Naturschutzfachliche/Nationalparkrechtliche Einreichung. Im Auftrag von RIOCOM – flowing competence. Wels, 41 S.
- Schauer, M., Auer, S. & C. Gumpinger (2024): Gebietsbetreuung Mond- und Attersee. Bericht über das Projektjahr 2023. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz des Amtes der Oö. Landesregierung. Wels, 65 S.
- Auer, S., Teufl P., Pilz, I. & C. Gumpinger (2024): Umsetzung des Konzeptes zur Öffentlichkeitsarbeit im Europaschutzgebiet "Machland Nord". - Im Auftrag der Gemeinde Naarn im Machland.
- Ott, C., Auer, S., Fischer, A., Pollheimer, M. Thurner B. & C. Gumpinger (2024): Ausfüllanleitung für die Schutzgutdatenblätter in Managementplänen für die Natura 2000-Gebiete in Oberösterreich. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung/Abteilung Naturschutz. Krems und Wels, 56 S.
- Auer, S., Fischer, A. & C. Gumpinger (2024): Bewertung der Indikatoren für die Ermittlung des Erhaltungszustands (nach der GEZ-Studie) für Fische am Beispiel des Schieds(Ergänzung 1 zur Ausfüllanleitung für die Schutzgutdatenblätter in Managementplänen für die Natura 2000-Gebiete in Oberösterreich. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung/Abteilung Naturschutz. Krems und Wels, 12 S.
- Pilz, I., Auer, St. & C. Gumpinger (2024): Renaturierungskonzept „Untere Steyr“/Schaffung von Aufweitungen und Nebengerinnen im ESG „Unteres Steyr- und Ennstal“. Im Rahmen der Gebietsbetreuung „Unteres Steyr- und Ennstal im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Wels
- 

## 2023

- Auer, S., Fischer, A. & C. Gumpinger (2023): Konzept zur Definition von quantifizierbaren Zielen und Maßnahmen in Natura 2000-Gebieten/Methodikvorschlag zur praxisnahen Umsetzung der FFH-Richtlinie im Management von Anhang II-Arten auf Gebietsebene. Im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Wels
- Auer, S., Pichler-Scheder, C., Bart, U. & C. Gumpinger (2023): LIFE WILD Island: Uferückbau Schwalbeninsel. Naturschutzfachliche Einreichung. Im Auftrag von RIOCOM – flowing competence. Wels, 38 S.
- Arminger, P., Auer, St. & C. Gumpinger (2023): Evaluierung der Durchgängigkeit der Unteren Steyr für die FFH-Arten Huchen, Strömer und Koppe. Studie im Rahmen der Gebietsbetreuung

„Unteres Steyr- und Ennstal“. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung Abteilung Naturschutz, Wels 34 S.

- Auer, St., Ott, C., Pollheimer, M., Weißmaier, W. & C. Gumpinger (2023): Gebietsbetreuung Machland Nord/Zwischenbericht für das Jahr 2022. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, Krems an der Donau und Sierning
- Auer, St., Bock, D., Ott, C. & C. Gumpinger (2023): Gebietsbetreuung Unteres Mühlviertel Süd/Zwischenbericht für das Jahr 2022. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels und Krems an der Donau
- Auer, St., Ott, C., Pollheimer, M., Weißmaier, W. & C. Gumpinger (2023): Gebietsbetreuung Unteres Steyr- und Ennstal/Zwischenbericht für das Jahr 2022. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels und Krems an der Donau

## 2022

- Pilz I., S. Auer & C. Gumpinger (2022): Konzept zur Öffentlichkeitsarbeit im Europaschutzgebiet „Machland Nord“ – Sensibilisierung und Erhöhung der Akzeptanz in Bezug auf Naturschutz. Im Auftrag des Amtes der OÖ Landesregierung. 30 S.
- Graf C. & C. Gumpinger (2022): Fachliche Stellungnahme zum Einfluss der Stauraumspülungen an den steirischen Ennskraftwerken auf die Fischfauna im Unterlauf der Enns unter besonderer Berücksichtigung der aquatischen Schutzgüter im Europaschutzgebiet „Unteres Steyr- und Ennstal“. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung Abteilung Naturschutz. Wels. 61 S.
- Thurner, B., M. Pollheimer, C. Schröck & S. Höfler (2022): Gebietsbetreuung „Unteres Mühlviertel Nord“ / Zwischenbericht für das Jahr 2021. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels / Krems an der Donau, 65 S.
- Arming, C., C. Eichberger & S. Höfler (2022): Gebietsbetreuung Europaschutzgebiet Untere Traun (Vogelschutzgebiet, AT3113000) und Unteres Traun- und Almtal (FFH-Gebiet, AT3139000) / Zwischenbericht für das Jahr 2021. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels / Krems an der Donau.
- Auer, St., Ott, C., Pollheimer, M., Weißmaier, W. & C. Gumpinger (2022): Gebietsbetreuung Machland Nord/Zwischenbericht für das Jahr 2021. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, Krems an der Donau und Sierning, 44 S. + Anlagen
- Auer, St., Bock, D., Ott, C. & C. Gumpinger (2022): Gebietsbetreuung Unteres Mühlviertel Süd/Zwischenbericht für das Jahr 2021. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels und Krems an der Donau, 46 S. + Anlagen
- Auer, St., Ott, C., Pollheimer, M., Weißmaier, W. & C. Gumpinger (2022): Gebietsbetreuung Unteres Steyr- und Ennstal/Zwischenbericht für das Jahr 2021. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels und Krems an der Donau, 13 S. + Anlagen
- Fischer, A., M. Jung, A. Lugmair, G. Zauner, M. Schauer, J. Schied, I. Schmotzer & C. Gumpinger (2022): Gebietsbetreuung Eferdinger Becken. Bericht über das Projektjahr 2021 – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, Engelhartzell und Alkoven, 19 S.



## 2021

- Thurner, B., M. Pollheimer, C. Schröck & S. Höfler (2021): Gebietsbetreuung „Unteres Mühlviertel Nord“ / Zwischenbericht für das Jahr 2020. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels / Krems an der Donau.
- Arming, C., C. Eichberger & S. Höfler (2022): Gebietsbetreuung Europaschutzgebiet Untere Traun (Vogelschutzgebiet, AT3113000) und Unteres Traun- und Almtal (FFH-Gebiet, AT3139000) / Zwischenbericht für das Jahr 2021. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Salzburg / Wels, 37 S.
- Auer, St., Ringler, G., Arming, P., Weißmaier, W. & C. Gumpinger (2021): Tätigkeitsbericht der Gebietsbetreuung 2021 inklusive Endbericht mit Zusammenstellung der Tätigkeiten in der Leistungsperiode 2016 – 2021 für das Natura 2000-Gebiet „Bäche in den Steyr- und Ennstaler Voralpen“. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 19 S.
- Pilz, I. Auer, St., Graf, C. & C. Gumpinger (2021): Erhebung der Lebensraumeignung für aquatische Schutzgüter in der Entenlacke (Schwemnaarn)/Durch Kartierung, Klassifizierung und Verscheidung abiotischer Kriterien zur Beschreibung eines verlandenden Donauebenarms im Natura 200-Gebiet „Machland Nord“. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 17 S.
- Pilz, I. Auer, St. & C. Gumpinger (2021): Konzept zur Öffentlichkeitsarbeit im Europaschutzgebiet „Machland Nord“/Sensibilisierung und Erhöhung der Akzeptanz in Bezug auf Naturschutz. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 24 S.
- Lerchegger-Nitsche, B., Auer, St. & C. Gumpinger (2021): Einschätzung der Auswirkungen von Kleinkläranlagen auf Flussperlmuscheln/Erstellt im Rahmen der Gebietsbetreuung „Unteres Mühlviertel Süd“. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 6 S.
- Lerchegger-Nitsche, B., Auer, St. & C. Gumpinger (2021): Einschätzung der Auswirkungen eines Holz-Nasslagers auf die Fisch- und Muschelfauna im Vorfluter/Literatur- und Fallstudie anhand eines geplanten Holz-Nasslagers in der Gemeinde Weitersefelden im Einzugsgebiet der Schwarzen Aist im Natura 2000-Gebiet „Waldaist- und Naarn“. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 15 S.
- Fischer, A., M. Jung, A. Lugmair, G. Zauner, M. Schauer, J. Schied, I. Schmotzer & C. Gumpinger (2021): Gebietsbetreuung Eferdinger Becken. Bericht über das Projektjahr 2020 – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, Engelhartzell und Alkoven, 20 S.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2021): Tätigkeitsbericht der Gebietsbetreuung des Europaschutzgebiets „Mond- und Attersee“ im Jahr 2020. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 56 S.
- Auer, S., C. Ott, M. Pollheimer, W. Weißmair & C. Gumpinger (2021): Bericht der Gebietsbetreuung Machland Nord/Zwischenbericht für das Jahr 2020 – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung, Wels/Krems. 24 S. samt Anhang.
- Auer, S., D. Bock, C. Ott & C. Gumpinger (2021): Gebietsbetreuung „Unteres Mühlviertel Süd“ – Zwischenbericht für das Jahr 2020. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung, Wels/Krems, 52 S.

- Auer, S., C. Ott, M. Pollheimer, W. Weißmair & C. Gumpinger (2021): Gebietsbetreuung „Unteres Steyr- und Ennstal“- Zwischenbericht für das Jahr 2020. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung, Wels/Krems. 19 S.

## 2020

- Auer, S., W. Weißmair, G. Ringler, B. Lerchegger-Nitsche & C. Gumpinger (2020): Tätigkeitsbericht der Gebietsbetreuung 2020 für das Natura 2000-Gebiet „Bäche der Steyr- und Ennstaler Voralpen – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung. Wels und Sierning, 22 S.
- Auer, S., W. Weißmair & C. Gumpinger (2020): Erstellung eines Managementplans für das Natura 2000-Gebiet „Bäche der Steyr- und Ennstaler Voralpen“ zum Schutz des Steinkrebsses (*Austropotamobius torrentium*). – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung.
- Auer, S., D. Bock, G. Ringler, C. Ott & C. Gumpinger (2020): Bericht der Gebietsbetreuung „Unteres Mühlviertel Süd“ – Tätigkeiten im Jahr 2019 und Rückblick auf die Leistungsperiode. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung, Wels/Krems, 47 S.
- Auer, S., C. Ott, M. Pollheimer & C. Gumpinger (2020): Endbericht der Gebietsbetreuung 2018 – 2019 für das Natura 2000-Gebiet „Machland Nord“. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung, Wels/Krems.
- Auer, S., C. Ott, M. Pollheimer & C. Gumpinger (2020): Endbericht der Gebietsbetreuung 2018 – 2019 für das Natura 2000-Gebiet „Unteres Steyr- und Ennstal“. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung, Wels/Krems.
- Schauer, M. & C. Gumpinger (2020): Tätigkeitsbericht der Gebietsbetreuung des Europaschutzgebiets „Mond- und Attersee“ im Jahr 2019. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 70 S.
- Fischer, A., M. Jung, A. Lugmair, G. Zauner, M. Schauer, J. Schied, I. Schmotzer & C. Gumpinger (2020): Gebietsbetreuung Eferdinger Becken. Bericht über das Projektjahr 2019. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, Engelhartzell und Alkoven, 28 S.

## 2019

- Schauer, M. & C. Gumpinger (2019): Tätigkeitsbericht der Gebietsbetreuung des Europaschutzgebiets „Mond- und Attersee“ im Jahr 2018. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 49 S.
- Fischer, A., M. Jung, A. Lugmair, G. Zauner, M. Schauer, J. Schied, I. Schmotzer & C. Gumpinger (2019): Gebietsbetreuung Eferdinger Becken. Bericht über das Projektjahr 2018. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, Engelhartzell und Alkoven, 14 S.
- Auer S., C. Ott, M. Pollheimer, C. Graf & C. Gumpinger (2019): Natura 2000 – Managementplan Europaschutzgebiet (ESG) „Machland Nord“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Linz, 90 S. + Anhang.
- Auer S., C. Ott, C. Gumpinger, M. Pollheimer, C. Graf & I. Schmitzberger (2019): Natura 2000 – Managementplan Europaschutzgebiet (ESG) „Unteres Steyr- und Ennstal“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Linz, 97 S + Anhang.

## 2018

- Auer, S., D. Bock, C. Ott & C. Gumpinger (2018): Tätigkeitsbericht des Jahres 2017/Bericht der Gebietsbetreuung Unteres Mühlviertel Süd. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz. Wels und Krems, 24 S. + Anhang
- Auer, S., A. Fischer & C. Gumpinger (2018): Das Vorkommen des Bachneunauges im Europaschutzgebiet „Tal der Kleinen Gusen“/Zustandserhebung nach einem Gülleunfall im Sommer 2017. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz. Wels, 21 S. + Anhang
- Fischer, A., M. Jung, A. Lugmair, G. Zauner, M. Schauer, J. Schied, I. Schmotzer & C. Gumpinger (2018): Gebietsbetreuung Eferdinger Becken. Bericht über das Projektjahr 2017. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, Engelhartzell und Alkoven, 21 S.
- Koskoff, L., B. Lerchegger-Nitsche, C. Pichler-Scheder, S. Auer & C. Gumpinger (2018): Untersuchung chemischer und biologischer Indikatoren zur Ermittlung von Umwelteinflüssen auf den Steinkrebsbestand im Färberbach – erstellt im Rahmen der Gebietsbetreuung des Natura 2000-Gebietes „Bäche in den Steyr- und Ennstaler Voralpen“, Wels, 8 S.
- Lerchegger-Nitsche B., S. Auer & C. Gumpinger (2018): Optimierungsmaßnahmen zur Zwischenlagerung von Schafmist auf landwirtschaftlichen Nutzflächen – erstellt im Rahmen der Gebietsbetreuung des Natura 2000-Gebietes „Bäche in den Steyr- und Ennstaler Voralpen“, Wels, 16 S.

## 2017

- Schauer, M. & C. Gumpinger (2017): Tätigkeitsbericht der Gebietsbetreuung des Europaschutzgebiets „Mond- und Attersee“ im Jahr 2017. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 42 S.

## 2016

- Schauer, M. & C. Gumpinger (2016): Tätigkeitsbericht der Gebietsbetreuung des Europaschutzgebiets „Mond- und Attersee“ im Jahr 2016. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 39 S.
- Auer, S., D. Bock, C. Ott & C. Gumpinger (2016): Tätigkeitsbericht der Gebietsbetreuung der Europaschutzgebiete „Waldaist und Naarn“ und „Tal der Kleinen Gusen“ im Jahr 2015. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 12 S.

## 2015

- Gumpinger, C. & M. Schauer (2015): Tätigkeitsbericht der Gebietsbetreuung des Europaschutzgebiets „Mond- und Attersee“ in den Jahren 2013 und 2014. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 70 S.

## 2014

- Auer, S., D. Bock, C. Ott & C. Gumpinger (2014): Tätigkeitsbericht der Gebietsbetreuung der Europaschutzgebiete „Waldaist und Naarn“ und „Tal der Kleinen Gusen“ in den Jahren 2013/2014. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 54 S.

- Höfler, S., D. Csar, C. Gumpinger, H. Schmidt & R. Necker (2014): Managementplan für das FFH-Gebiet 7043-372 „Wolfertsrieder Bach“. - Im Auftrag der Regierung von Niederbayern, Sachgebiet Naturschutz, Wels, 106 S.
- Csar, D., S. Höfler, C. Gumpinger, H. Schmidt & R. Necker (2014): Fachgrundlagen zum Managementplan für das FFH-Gebiet 7043-372 „Wolfertsrieder Bach“. - Im Auftrag der Regierung von Niederbayern, Sachgebiet Naturschutz, Wels, 66 S.

## 2013

- Hacker, W., W. Weißmair, D. Csar, C. Gumpinger, G. Reiter, M. Schwarz & S. Guttman (2013): Managementplan: Europaschutzgebiet Tal der kleinen Gusen. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Linz, 135 S.
- Auer, S. & C. Gumpinger (2013): Erhebung der Verbreitung und des Erhaltungszustandes der Neunaugen im Europaschutzgebiet Waldaist und Naarn. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 19 S.
- Gumpinger, C. & M. Schauer (2013): Jahresbericht 2012 der Gebietsbetreuung für das Europaschutzgebiet „Mond- und Attersee“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 37 S. + Anhang.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2013): Hochwasserschutz-Projekt Leopoldschlag - Beurteilung der Auswirkungen auf die Schutzgüter des Natura2000-Gebietes Maltach, Wels, 20 S.

## 2012

- Gumpinger, C. & M. Schauer (2012): Jahresbericht 2011 der Gebietsbetreuung für das Europaschutzgebiet „Mond- und Attersee“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 24 S. + Anhang.

## 2011

- Gumpinger, C. & M. Schauer (2011): Jahresbericht 2010 der Gebietsbetreuung für das Europaschutzgebiet „Mond- und Attersee“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 30 S. + Anhang.

## 2010

- Ott, C., J. Oberwalder, B. Thurner, D. Csar, C. Gumpinger, T. Engleder, G. Reiter, J. Trautner, J. Rieze, G. Strauß-Wachsenegger, S. Guttman & W. Hacker (2010): Europaschutzgebiet Böhmerwald und Mühltäler. Band I – Managementplan. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, 476 S.
- Csar, D. & C. Gumpinger (2010): Qualitative Befischungen im Gewässersystem der Kleinen Gusen unter besonderer Berücksichtigung von Bachneunauge, Koppe und Steinbeißer als Grundlage zur Erstellung des Managementplans für das nominierte Europaschutzgebiet „Tal der Kleinen Gusen“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Naturschutz, Wels, 47 S.
- Gumpinger, C. & M. Schauer (2010): Jahresbericht 2009 der Gebietsbetreuung für das Europaschutzgebiet „Mond- und Attersee“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 30 S. + Anhang.

## 2009

- Csar, D. & C. Gumpinger (2009): Ergänzende gewässerökologische Erhebungen im Gewässersystem der Mühl im Rahmen des Landschaftspflegeplans „Böhmerwald und Mühltäler“. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung, Abteilung Naturschutz und Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, 106 S. + Anhang.

## 2008

- Gumpinger, C. & M. Schauer (2008): Jahresbericht 2008 der Gebietsbetreuung für das Europaschutzgebiet „Mond- und Attersee“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 28 S. + Anhang.

## 2006

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2006): Erarbeitung von Grundlagen zur Erstellung eines Landschaftspflegeplanes für das Natura 2000 Schutzgebiet „Mond- und Attersee“. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, 63 S.

## 2005

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2005): Natura 2000 Seeache: Studie zur Verbesserung der Lebensbedingungen für Perlfisch und Seelaube. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 59 S.

## Moore

### Laufende Projekte

- Dail D. et al.: Revitalisierung Naturschutzgebiet Bruckangerlau – Detailplanung und Bauaufsicht. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz.



## Hydromorphologie & Sediment

### Sedimenthaushalt

#### Laufende Projekte

- Csar et al.: Verfahrensempfehlung Hydromorphologisches Sedimentmanagement. Im Auftrag der Bund/Länder Arbeitsgemeinschaft Wasser (LAWA). In Kooperation mit BOKU IWA.
- Höfler et al.: ERWINN - Umsetzung von Erosionsschutzmaßnahmen in einem Pilotgebiet. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung. In Kooperation mit UBA, TU Wien und WPA Beratende Ingenieure.

#### 2022

- Weinberger, C, E. Strenge, S. Höfler, O. Gabriel, M. Zessner, M. Kuderna & C. Gumpinger (2022): Endbericht ERWINN - Erarbeitung von Grundlagen für Detailuntersuchungen zur Maßnahmenevaluierung von Erosionsschutzmaßnahmen in einem Pilotgebiet. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung. In Kooperation mit UBA, TU Wien und WPA Beratende Ingenieure.

#### 2021

- Höfler S., Reeb F., Ringler G. & C. Gumpinger (2021): Sediment in den Gewässern - Funktion, Veränderungen und Maßnahmen in der fischereilichen Bewirtschaftung. – Im Auftrag des Landesfischereiverbandes Bayern e.V.
- Hauer, C., Höfler, S., Aigner, H., Gius, G., Gumpinger, C., Graf, C., Haimann, M., Höfler, M., Holzmann, H., Lerchegger-Nitsche, B., Mayer, T., Ringler, G, Sindelar, C., Stelzer, S., Wagner, B., Worf, D., Flödl, P. (2021): Interreg Projekt Malšemuschel. Endbericht über die Projektjahre 2017-2020. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung. Wien/Wels, 355 S.

#### 2020

- Höfler S., Ringler G. & C. Gumpinger (2020): Feinsediment- und Nährstoffeinträge in Bayerische Gewässer - Kulturlandschaftswandel, Erosion und Gewässerschutz. – Im Auftrag des Landesfischereiverbandes Bayern e.V., 109 S.
- Auer, S. & C. Gumpinger (2020): Konzeption, Planung und Baubegleitung (örtliche und wasserrechtliche Bauaufsicht) von zehn Sedimentations-Flächen im unteren Mühlviertel (Kleine Naarn, Schwarze Aist und Käfermühlbach) inkl. der Ausarbeitung eines Bewirtschaftungskonzeptes, Verhandlungen mit Grundstückseigentümern und Durchführung der Bauaufsicht. – Im Auftrag des Amtes der Oö Landesregierung, Wels.

#### 2019

- Zessner M., Höfler, S., Weinberger, C., Gabriel, O., Kuderna, M., Strenge, E. & C. Gumpinger: Feinsediment- und Phosphorproblematik in oberösterreichischen Fließgewässern und Ansätze

zur Lösung. - Positionspapier zum Ist-Zustand und den aktuellen politischen Handlungsfeldern. Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung. In Kooperation mit UBA, TU Wien und WPA Beratende Ingenieure.

- Fischer, A., S. Auer & C. Gumpinger (2019): Wasserkraftanlage Pierbach an der Großen Naarn, Entsandungs- und Spülkonzept. - i.A. der Linz Strom GmbH, Wels, 10 S. + Anhang.

## 2018

- Höfler, S., B. Piberhofer, C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2018): Feinsediment in den Flüssen Oberösterreichs – Auswirkungen von hohen Feinsedimentfrachten auf die aquatische Fauna, die Zielerreichung WRRL und die wasserwirtschaftliche Maßnahmenumsetzung. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Wasserwirtschaft, Wels, 188 S. + Anhang.

## 2016

- Höfler, S., F. Lumesberger-Loisl & C. Gumpinger (2016): Sedimentsanierung Etzenbach - Einreichunterlagen für die wasserrechtliche und naturschutzrechtliche Bewilligung. - Im Auftrag der ASFINAG Bau Management GmbH. Wels, 28 S.
- Pöppl, R., C. Pichler-Scheder, M. Wurster & G. Weigelhofer (2016): Pilotprojekt „SagSED“ – Geomorphologische und gewässerökologische Untersuchungen des Kajabaches unterhalb des Sagteiches. – Bericht im Auftrag der Nationalpark Thayatal GmbH, Wien, Wels und Lunz am See, 63 S.
- Huemer, D., S. Auer, S. Höfler, & C. Gumpinger (2016): Zur Verwendung von Asphalt-Recycling-Material im Forststraßenbau unter Betrachtung der Gefährdung von Gewässerökosystemen durch polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe sowie mögliche Beeinflussungen des Sedimenthaushalts ausgehend von Asphaltfräsgut. - Bericht im Auftrag der Abteilung Naturschutz, Direktion für Landesplanung, wirtschaftliche und ländliche Entwicklung beim Amt der Oö. Landesregierung, Wels, 20 S.

## 2015

- Auer, S. & C. Gumpinger (2015): Empfehlung zur Sanierung und zum Management von Sedimentationsbecken zur hydromorphologischen Sanierung eines Abschnittes der Kleinen Naarn und Schwarzen Aist. Erstellt im Zuge der Gebietsbetreuung der Europaschutzgebiete „Waldaist und Naarn und „Tal der Kleinen Gusen“. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 24 S.
- Hauer, C., S. Höfler, F. Dossi, P. Flödl, G. Graf, W. Graf, D. Gstötenmayr, C. Gumpinger, J. Holzinger, T. Huber, B. Janecek, A. Kloibmüller, P. Leitner, P. Lichtneger, T. Mayer, F. Ottner, D. Riechl, F. Sporka, B. Wagner & H. Habersack (2015): Feststoffmanagement im Mühlviertel und im Bayerischen Wald. Endbericht. - Studie im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, gefördert durch das BMLFUW und das Interreg Programm Bayern – Österreich 2007 - 2013. Wien, 391 S. + Anhang.
- Hauer, C., S. Höfler, F. Dossi, P. Flödl, G. Graf, W. Graf, D. Gstötenmayr, C. Gumpinger, J. Holzinger, T. Huber, B. Janecek, A. Kloibmüller, P. Leitner, P. Lichtneger, T. Mayer, F. Ottner, D. Riechl, F. Sporka, B. Wagner & H. Habersack (2015): Feststoffmanagement im Mühlviertel und im Bayerischen Wald. Synthesebericht. - Studie im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, gefördert durch das BMLFUW und das Interreg Programm Bayern – Österreich 2007 - 2013. Wien, 87 S.



- Hauer, C., S. Höfler, F. Dossi, P. Flödl, G. Graf, W. Graf, D. Gstötenmayr, C. Gumpinger, J. Holzinger, T. Huber, B. Janecek, A. Kloibmüller, P. Leitner, P. Lichtneger, T. Mayer, F. Ottner, D. Riechl, F. Sporka, B. Wagner & H. Habersack (2015): Feststoffmanagement im Mühlviertel und im Bayerischen Wald. Maßnahmenkatalog. - Studie im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, gefördert durch das BMLFUW und das Interreg Programm Bayern – Österreich 2007 - 2013. Wien, 67 S.

## 2014

- Höfler, S. & C. Gumpinger (2014): Ergänzende gewässerökologische Stellungnahme zur Sedimentrückführung aus den Absetzbecken am Theodoraweher in den Vordernbergerbach - basierend auf den Daten der Eigenüberwachung der voestalpine Stahl Donawitz GmbH und dem Bericht der Firma b.a.r.b.a.r.a. - Im Auftrag der voestalpine Stahl Donawitz GmbH, Wels, 10 S.
- Auer, S. & C. Gumpinger (2014): Grundlagen zum Feinsedimentmanagement in den Gewässern der Europaschutzgebiete „Waldaist und Naarn“ sowie „Tal der Kleinen Gusen“/ Erstellt im Zuge der Gebietsbetreuung der Europaschutzgebiete „Waldaist und Naarn und „Tal der Kleinen Gusen“. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Wels, 28 S.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2014): Erhebung der Feinsedimentbelastung in oberösterreichischen Alpenvorland-Gewässern - Inklusive Literaturstudie zum Thema Feinsediment in Gewässerökosystemen. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässernwirtschaft, Wels, 106 S. + Anhang.

## Hydromorphologische Erhebungen

### Laufende Projekte

- Csar, D. & C. Gumpinger: ICPDR JDS5 HYMO Assessment – Erhebung und Bewertung des Ist-Zustandes der Hydromorphologie an den ICPDR Joint Danube Survey (JDS) Monitoringstellen im Rahmen des JDS5 sowie Tätigkeiten im Rahmen der Segmentierung der Donau. Im Auftrag des Bundesministeriums für Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft (BML).

## 2023

- Fischer, A. & C. Gumpinger (2023): Abflussmessungen im Finsingbach. Überprüfung der Pflichtwasserabgabe beim Kraftwerk Finsingbach in Hochfügen – Im Auftrag des Tiroler Fischereiverbands. Wels, 10 S.
- Kirchgäßner, L. & C. Gumpinger (2023): Gewässerökologische Auswirkungsabschätzung der Spülung des Speichers Galgenbichl. Teil 1: Dokumentation der IST-Situation. Im Auftrag der Dr. Zundel'schen Forstverwaltung, 37 S.

## 2022

- Pilz, I., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2022): Gewässerstrukturkartierung im Totenbach. – Im Auftrag des staatlichen Bauamtes Passau. Wels, 29 S.
- Ferstl, L., R. Janisch, S. Höfler & C. Gumpinger (2022): Interreg-Projekt Thaya Wellendynamik. Analyse Wellencharakteristik und Uferstreifen sowie Erhebung weiterer

Renaturierungspotentiale – Im Auftrag der via donau – Österreichische Wasserstraßen-Gesellschaft mbH. Wels und Wien, 83 S.

## 2021

- Bart, U. & C. Gumpinger (2021): Starmühler-Wehr – Festlegung der Dotation des Mühlbaches aus dem Erlabach in St. Valentin. – Im Auftrag der Stadtgemeinde St. Valentin.
- Csar, D. & C. Gumpinger: LIFE17 IPE/AT/000006-LIFE IP IRIS AUSTRIA: Prämonitoring Los 3 (Salzburger Enns bei Mandling) - Modul Hydromorphologie – Im Auftrag der Umweltbundesamt GmbH.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2021): Abflussmessungen im Spießengraben. Ermittlungen der Restwasserabgabe – Im Auftrag von equadrat engineering GmbH., Wels, 7 S.

## 2020

- Fischer, A. & C. Gumpinger (2020): Abflussmessungen im Spießengraben. Ermittlung der Restwasserabgabe – Im Auftrag von equadrat engineering GmbH., Wels, 5 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Abflussmessungen im Aistmühlbach bei unterschiedlichen Dotationen. – Im Auftrag der Machland-Damm BetriebsGmbH, Wels.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Abflussmessungen und ökologische Beurteilung der Fischaufstiegshilfe in der Restwasserstrecke Friedlmühle. – Im Auftrag der Simon Redtenbacher GmbH, Wels.

## 2019

- Bart, U. & C. Gumpinger (2019): Abflussmessungen im Bereich der Wehranlage in Labing – Kurzbericht der Messungen am 3. Juni und 11. Juli 2019.- Im Auftrag der Machland-Damm BetriebsGmbH, Wels, 13 S.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2019): Abflussmessungen im Aistmühlbach bei unterschiedlichen Dotationen. – Im Auftrag der Machland-Damm BetriebsGmbH, Wels.

## 2018

- Bart, U. & C. Gumpinger (2018): Abflussmessungen mit drei Messdurchgängen im Aistmühlbach im Auftrag der Marchland-Damm Betriebs GmbH, Wels, 6 S.

## 2017

- Bart, U. & C. Gumpinger (2017): Düker Linz AG Regionalkläranlage Linz-Asten. – Gewässerökologische Stellungnahme im Auftrag der Linz AG Abwasser, Wels, 10 S.

## 2012

- Höfler, S. & C. Gumpinger (2012): Erhebung der „hydromorphologisch sehr guten“ Gewässerstrecken in Oberösterreich. – Modul 2: Gewässer mit einer Einzugsgebietsfläche zwischen 10 und 100 km<sup>2</sup>. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 273 S.

## 2009

- Schauer, M. & C. Gumpinger (2009): Potenzialstudie Salzkammergut: Habitatausstattung der Zeller-, Wangauer - und Fuschler Ache und deren Zuflüsse für die standorttypische Fischfauna. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft / Gewässerschutz, 196 S. + Anhang.

## 2008

- Berg, K., M. Schauer & C. Gumpinger (2008): Wehrkataster der Naarn und ihrer Zuflüsse. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, 2 Bände, Wels, zus. 1361 S. + Anhang.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2008): Erhebung der „hydromorphologisch sehr guten“ Gewässerstrecken in Oberösterreich. – Modul 1: Gewässer mit einer Einzugsgebietsfläche größer 100 km<sup>2</sup>. – Bericht im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft, Wels, 32 S.

## 2007

- Berg, K. & C. Gumpinger (2007): Wehrkataster des Gurtenbaches und seiner Zuflüsse. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, 2 Bände, Wels, zus. 379 S. + Anhang.
- Gumpinger, C., S. Siligato & K. Berg (2007): Wehrkataster der Aist und ihrer Zuflüsse. – Im Auftrag des Amtes der OÖ. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, 3 Bände, Wels, zus. 2630 S. + Anhang
- Bart, U. & C. Gumpinger (2007): Morphologischer Vergleich natürlicher und anthropogen veränderter Gewässerabschnitte im Krems-System. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 83 S. + Karten.

## 2006

- Gumpinger, C. & S. Siligato (2006): Wehrkataster der Antiesen und ihrer Zuflüsse. – Im Auftrag des Amtes der OÖ. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, 2 Bände, Wels, zus. 705 S.

## 2005

- Arbeitsgemeinschaft: Büro für Gewässergestaltung, Wasserwirtschaftliche Planung und Umweltinformatik, Technisches Büro für Gewässerökologie & Institut für Vermessung, Fernerkundung und Landinformation der Universität für Bodenkultur (2005): Pilotprojekt: Luftbildunterstützte Strukturhebung in der Gewässerplanung. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wien und Wels, 78 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2005): Wehrkataster der Seeache zwischen Mondsee und Attersee. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wels, 30 S. + Anhang.

## 2004

- Gumpinger, C. & S. Siligato (2004): Wehrkataster der Aschach und ihrer Zuflüsse. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, 2 Bände, Wels, zus. 418 S.

## 2003

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2003): Wehrkataster der Krems und ihrer Zuflüsse. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, 2 Bände, Wels, zus. 569 S.
- Chovanec, A., C. Gumpinger, W. Graf, M. Knoflacher, W. Stundner & R. Wimmer (2003): Beschreibung, typologische Charakterisierung und Bewertung von Laufstauen anhand von zwei Standorten in Oberösterreich. Konzepterstellung / Vorstudie. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, Wien, 99 S.
- Maier-Lehner, G. & C. Gumpinger (2003): Feststellung der flussbaulichen Veränderungen und der zugehörigen Bewilligungssituation am Innbach zwischen der Trattnachmündung und der Mündung in die Donau von 1995 bis 2002. – Fotodokumentation (CD-Rom) und Begleittext. – Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde, Wels, 8 S.
- Gumpinger, C. & G. Maier-Lehner (2003): Feststellung der flussbaulichen Veränderungen und der zugehörigen Bewilligungssituation am Innbach zwischen der Trattnachmündung und der Mündung in die Donau von 1995 bis 2002. – Endbericht. – Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde, Wels, 37 S.

## 2002

- Gumpinger, C. (2002): Foto-Dokumentation der Hochwasserschäden an der Pram zwischen Andorf und dem Rückhaltebecken Altmannsdorf. – Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde, CD-Rom u. Begleittext.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2002): Wehrkataster des Innbaches und seiner Zuflüsse. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Gewässerschutz, Unveröffentl. Gutachten, 2 Bände, Wels, zus. 635 S.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2002): Wehrkataster der österreichischen Malsch und ihrer Zuflüsse. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Gewässerschutz, 2 Bände, Wels, zus. 191 S.

## 2001

- Gumpinger, C. (2001): Wehrkataster der Gusen und ihrer Zuflüsse. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Gewässerschutz, 2 Bände, Traunkirchen, zus. 463 S.

## 2000

- Gumpinger, C. (2000): Wehrkataster der Pram und ihrer Zuflüsse. – Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Gewässerschutz, 2 Bände, Riedau, zus. 451 S.



## Sachverständigenleistungen & Schadensermittlung

### Laufende Projekte

- Fischer et al.: Wertermittlungsgutachten für das Fischereirevier 8024 – Tuxbach und Nebengewässer im hinteren Zillertal. Im Auftrag der Familie Kirchler, Hotel Garni Forelle in Tux.
- Gumpinger, C.: Aufteilung der fischereilichen Entschädigung aus dem Ersatzneubau des KW Judenburg auf die Fischereireviere. Im Auftrag der Fischereigemeinschaft Thalheim-Knittelfeld.
- Kirchgäßner, L. et al.: Ortsaugenschein und fachliche Einschätzung zur Stauraumabsenkung am Kraftwerk Bad Goisern am 19.03.2024. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG.
- Fischer, A. & C. Gumpinger: Gutachten zur Bewertung der fischereiwirtschaftlichen Schäden als Folge der Sanierung des Oberwasserkanals Kleinmünchen. Im Auftrag der Linz AG.

### 2024

- Kirchgäßner, L., A. Fischer & C. Gumpinger (2024): Wertermittlungsgutachten für das Fischereirecht mit der Ordnungsnummer 21/88/1/1/28 im Welser Mühlbach. Im Auftrag von Wildmoser/Koch und Partner Rechtsanwälte GmbH
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2024): Gülleaustritt im Einzugsgebiet der Antiesen – Bewertung dadurch bedingter Fischereischäden. Im Auftrag der Oberösterreichischen Versicherung AG. Wels, 112 S.
- Gumpinger, C. & L. Kirchgäßner (2024): Stauraumabsenkung des Mürz-Kraftwerks Fladenhoferhöhe – Gutachten zur Feststellung fischereilicher Schäden. Im Auftrag der Österreichischen Bundesforste AG. Wels, 15 S.

### 2023

- Wild-Pelikan, U., A. Fischer, C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2023): Wasserkraftprojekt Imst-Haiming. Projektüberprüfung zum geplanten Schwellbetrieb. Gewässerökologie und Wasserbau. Im Auftrag von Fischereigesellschaft Innsbruck, Landesumweltanwaltschaft Tirol, Tiroler Fischereiverband, Umweltverband WWF Österreich. Wien und Wels, 98 S.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2023): Gutachten: Fischereilicher Schaden in der Enns zwischen Flusskilometer 0,2 und 13,85 in Folge der Teil-Absenkung des Stauraumes in Thurnsdorf im Jahr 2022. Im Auftrag der Ennskraftwerke AG. Wels. 25 S.

### 2021

- Graf, C. & C. Gumpinger (2021): Sanierung der Uferbefestigung des Wienerwaldsees. Ermittlung des fischereiwirtschaftlichen Schadens im Zuge der Wasserstandsabsenkung im Wienerwaldsee. Im Auftrag der Stadt Wien, Magistratsabteilung 45 – Wiener Gewässer. Wels, 18 S.

- Graf, G., B. Lerchegger-Nitsche & C. Gumpinger (2021): Öleinleitung in die Mur – Festlegung des fischereiwirtschaftlichen Schadens in den Fischereirevieren des AFV Graz „Mur Nord“, „Mur Graz“ und „Mur Süd“. – im Auftrag des Landesgerichts für Zivilrechtssachen Graz. Wels, 22 S.
- Lerchegger-Nitsche, B. & C. Gumpinger (2021): Monitoring Teich Oberham im Zuge der Bauarbeiten an der Gewässerschutzanlage Krenglbach an der A8. Im Auftrag der PORR Bau GmbH, Linz.

## 2020

- Fischer, A. & C. Gumpinger (2020): Wertermittlungsgutachten für das Fischereirecht mit der Ordnungsnummer 21/28 in der Traun. Im Auftrag der Konkursmasse der Gruber&Kaja High Tech Metals GmbH, Wels, 17 S.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2020): Wertermittlungsgutachten des Fischereirechtes im Zeilingerbach mit der Ordnungsnummer 21/70-15. Im Auftrag von Herrn Rechtsanwalt Dr. Axel Kulas. 6 S.
- Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2020): Gewässerökologische Stellungnahme zum Kraftwerk Tauernbach-Gruben der Tiroler Wasserkraft AG. – Im Auftrag des WWF Österreich, Wels, 10 S.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2020): Gewässerökologische bzw. fischereiliche Stellungnahme bzgl. Fahren mit Motorbooten auf der Traun, im Staubereich KW Marchtrenk. - Im Auftrag des Fischereireviers Untere Traun. 9 S.
- Gumpinger, C. & C. Graf (2020): Gutachterliche Stellungnahme zur Schaffung geschützter Winterhabitate durch „Schnurüberspannungen“ im Krumpenwasser. Im Auftrag der Naturverwaltung Colloredo-Mannsfeld. 18 S.

## 2019

- Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2019): Gutachterliche Stellungnahme zur Wasserkraftanlage Ötztaler Ache Tumpen-Habichen. – Im Auftrag des WWF Österreich, Wels, 4 S.
- Gumpinger, C., C. Graf & G. Unfer (2019): Gutachten zu fischereiwirtschaftlichen Auswirkungen von Stauraumentlandungen in der Oberen Mur – Auswirkungen der Stauraumentlandungen der Kraftwerke Bodendorf, St. Georgen ob Murau, Murau und Unzmarkt auf die fischereiwirtschaftliche Nutzung in den Pezold'schen Fischereirechten. – Im Auftrag der Pezold GmbH, Wels/Wien, 35 S.
- Lerchegger-Nitsche, B., C. Graf, & C. Gumpinger (2019): Gutachten zur Bewertung des fischereilichen Nutzungsentgangs im Jahr 2019 in der Traun im Fischereirecht ON 21/66 (Traunfischer Steyrmühl) im Zuge des Ersatzneubaus Danzermühl. – Im Auftrag der Kraftwerk Laakirchen GmbH, Wels.
- Lerchegger-Nitsche, B., C. Graf, & C. Gumpinger (2019): Gutachten zur Bewertung des fischereilichen Nutzungsentgangs im Jahr 2019 in der Traun im Fischereirecht ON 21 des Benediktinerstifts Lambach im Zuge des Ersatzneubaus Danzermühl. – Im Auftrag der Kraftwerk Laakirchen GmbH, Wels.
- Lerchegger-Nitsche, B., C. Graf, K. Berg trü& C. Gumpinger (2019): Gutachten zur Bewertung des fischereilichen Nutzungsentgangs im Jahr 2018 in der Traun im Fischereirecht ON 21/66

(Traunfischer Steyermühl) im Zuge des Ersatzneubaus Danzermühl. – Im Auftrag der Kraftwerk Laakirchen GmbH, Wels.

- Lerchegger-Nitsche, B., C. Graf, K. Berg & C. Gumpinger (2019): Gutachten zur Bewertung des fischereilichen Nutzungsentgangs im Jahr 2018 in der Traun im Fischereirecht ON 21 des Benediktinerstifts Lambach im Zuge des Ersatzneubaus Danzermühl. – Im Auftrag der Kraftwerk Laakirchen GmbH, Wels.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2019): Errichtung des Kleinwasserkraftwerks „Übelbach Markt“ – Abschätzung der zu erwartenden fischereiwirtschaftlichen Schäden. – Im Auftrag des Forstamtes Prinz Liechtenstein, Ges. b.R., Wels, 13 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2019): Gutachten Bauzeitschäden HWS Nöstlbach – Weißenberg und KW-Weißenmühle in der Kreams im Zuge der Errichtung des Hochwasserschutzes Nöstlbach – Weißenberg und des Laufkraftwerks Weißenmühle (Ecker). – Im Auftrag des Wasserverbandes Unteres Kremstal, Wels, 36 S.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2019): Errichtung des Kleinwasserkraftwerkes „Übelbach Markt“ – Gutachten zur Abschätzung der zu erwartenden gewässerökologischen Schäden. – Im Auftrag des Forstamtes Prinz Liechtenstein, Ges. b.R., Wels, 21 S.
- Fischer, A. & C. Gumpinger (2019): Bewertung der fischereiwirtschaftlichen Schäden als Folge des Geschiebemanagements im Strobler Weißenbach. Im Auftrag der Wildbach- und Lawinenverbauung (WLV), Gebietsbetreuung Lungau, Wels, 16 S.
- Unfer, G. & C. Gumpinger (2019): Fragenkatalog zum fischereiwirtschaftlichen Gutachten „Entlandung der Stauräume KW Bodendorf, KW St. Georgen, KW Murau, KW Unzmarkt-Frauenburg“ von Fr. Dr. R. Petz-Glechner. – Im Auftrag von Herrn Heinrich von Pezold, 8 S.
- Graf, C., C. Pichler-Scheder, B. Lerchegger-Nitsche, U. Bart & C. Gumpinger (2019): Beweissicherungsprogramm Mitterwasser: Ergebnisdarstellung des ökologischen Zustandes im Jahr 2018 anhand der Qualitätselemente Makrozoobenthos & Fische sowie Auswertung und Interpretation wasserchemischer Eigenüberwachungsprotokolle der Jahre 2006, 2007 & 2016. – Im Auftrag der Linz AG, Wels, 84 S.
- Pichler-Scheder, C., B. Lerchegger-Nitsche, U. Bart & C. Gumpinger (2019): Beweissicherungsprogramm Urfahrner Sammelgerinne. - Ergebnisdarstellung des ökologischen Zustandes im Jahr 2018 anhand des Qualitätselementes Makrozoobenthos sowie Auswertung und Interpretation wasserchemischer Eigenüberwachungsprotokolle der Jahre 2006 & 2007. – Im Auftrag der Linz AG. Wels, 42 S.
- Graf, C., & C. Gumpinger (2019): Stellungnahme zur Wasserkraftanlage Wieshofer Mühle. Gewässerökologische Stellungnahme zur Wasserkraftanlage Wieshofer Mühle in der Fieberbrunner Ache, Tirol. – Im Auftrag von Herrn Dr. Emilio Stock, Fischereiberechtigter an der Fieberbrunner Ache, Wels, 15 S.

## 2018

- Berg, K., C. Graf & C. Gumpinger (2018): Gutachten Stauraumspülungen -Pezold zur monetären Bewertung der Auswirkungen der Stauraumspülungen in der Mur in den Pezold'schen Fischereirechten im Zeitraum 2007 bis 2017. Im Auftrag der Pezold GmbH, Wels, 21 S.
- Graf, C. & C. Gumpinger (2018): Fachliche Beurteilung des Aschbaches und Filzerbbaches als Fischlebensraum. Stellungnahme zur vorherrschenden fischökologischen Situation an zwei Zuflüssen der Jochberger Ache. – Im Auftrag von Herrn Johann Obernauer, Wels, 9 S.



- Berg, K. & C. Gumpinger (2018): Gutachten zur Beurteilung der Auswirkungen des Vorhabens der Entlandungen der Stauräume der Kraftwerke Bodendorf, St. Georgen ob Murau, Murau und Unzmarkt auf die fischereiwirtschaftliche Nutzung in den Pezold'schen Fischereirechten in der Mur. – Im Auftrag der Pezold GmbH, Wels, 21 S.
- Gumpinger, C. & K. Berg (2018): Ergänzungsgutachten Teil 1 - Fischereischaden Gepatsch-Speicher. Abschätzung der Fischereischäden im Inn durch die Seeabsenkung des Gepatsch-Speichers zwischen 07.12.2015 und 15.03.2016. – Im Auftrag des Bundesministeriums für Nachhaltigkeit und Tourismus, Wels, 34 S.
- Gumpinger, C. & K. Berg (2018): Ergänzungsgutachten Teil 2 - Fischereischaden Gepatsch-Speicher. Gutachten zu den eingelangten Stellungnahmen im Zuge des Parteiengehörs. – Im Auftrag des Bundesministeriums für Nachhaltigkeit und Tourismus, Wels, 16 S.
- Graf, C., K. Berg & C. Gumpinger (2018): Expertise zur fischereilichen Schadensbewertung beim KW „Obere Sill“. Im Zuge der Wiederverleihung der Wasserrechte an der Wasserfassung „Obere Sill“. – Im Auftrag des Fischereiberechtigten Herrn Alexander Woertz, Wels, 9 S.
- Berg, K., B. Lerchegger-Nitsche & C. Gumpinger (2018): Gutachten zur Bewertung des fischereilichen Nutzungsentgangs im Jahr 2017 in der Traun im Fischereirecht ON 21/66 (Traunfischer Steyrmühl) im Zuge des Ersatzneubaus Danzermühl. – Im Auftrag der Kraftwerk Laakirchen GmbH, Wels 14 S.
- Berg, K., B. Lerchegger-Nitsche & C. Gumpinger (2018): Gutachten zur Bewertung des fischereilichen Nutzungsentgangs im Jahr 2017 in der Traun im Fischereirecht ON 21 des Benediktinerstifts Lambach im Zuge des Ersatzneubaus Danzermühl. – Im Auftrag der Kraftwerk Laakirchen GmbH, Wels 13 S.

## 2017

- Gumpinger, C. & K. Berg (2017): Gutachten Fischereischaden Gepatsch-Speicher. Abschätzung der Fischereischäden im Inn durch die Seeabsenkung des Gepatsch-Speichers zwischen 07.12.2015 und 15.03.2016. – Im Auftrag des Bundesministeriums für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Wels, 34 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2017): Gutachten zur Bewertung der fischereiwirtschaftlichen Schäden im Zuge der Bautätigkeit beim KW Goisern im Herbst 2016 in der Ischler Traun. – Im Auftrag der Rechtsvertretung des Bewirtschafters, Wels, 17 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2017): Gutachten zur Ermittlung des Bauzeitschadens für die Fischerei durch Berücksichtigung der Schäden am Fischbestand sowie Mindererlöse bei Lizenzeinnahmen“ in der Krems. – Im Auftrag des Wasserverbands Unteres Kremstal, Wels, 29 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2017): Wertermittlungsgutachten für das Fischereirevier „Werkskanal Greiner – Teil 2“. – Im Auftrag der Greiner Holding AG, Wels, 21 S.
- Fischer, A., K. Berg & C. Gumpinger (2017): Wertermittlungsgutachten für das Fischereirevier Melach – Reviernummer 2027. – Im Auftrag der KW Sellrain GmbH, Wels, 11 S.

## 2016

- Berg, K. & C. Gumpinger (2016): Gutachten zur Einschätzung der fischereiwirtschaftlichen Auswirkungen von Stauraumpülungen in der Mur. – Im Auftrag der Gemeinschaft der Murfischereiberechtigten und des Grazer Sportanglervereins, Wels, 18 S.

- Berg, K. & C. Gumpinger (2016): Gutachten zur Bewertung der fischereilichen Bauzeitschäden in der Traun im Zuge des Ersatzneubaus Danzermühl in den Jahren 2017 bis 2019. – Im Auftrag der heinzl paper – Laakirchen Papier AG, Wels 18 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2016): Gutachten zur Bewertung von drei Fischereirechten in den Baggerseen Leithen in der KG Marchtrenk. – Im Auftrag der Greiner Holding AG, Wels, 18 S.
- Lumesberger-Loisl, F. & C. Gumpinger (2016): Gutachten zur Feststellung des fischereiwirtschaftlichen Schadens im Etzenbach, Bezirk Freistadt, verursacht durch Sedimenteinträge. – Im Auftrag der Autobahnen- und Schnellstraßen-Finanzierungs-Aktiengesellschaft (ASFINAG), Wels, 21 S.
- Gumpinger, C. & F. Lumesberger-Loisl (2016): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens durch einen Gülleeintrag in den Otterbach. – Im Auftrag des Fischereireviers Aschach, Wels, 18 S.
- Fischer, A., K. Berg & C. Gumpinger (2016): Wertermittlungsgutachten für ein Fischereirecht im Radbach. – Im Auftrag von Dr. Erich Obernberger, Notariat Kremsmünster, Wels, 20 S.

## 2015

- Riedl, C., G. Humer, C. Scheder & C. Gumpinger (2015): Studie zur UVE „Speicherkraftwerk Kühtal“. Gewässerökologische und hydraulische Plausibilitätsprüfung für ausgewählte Gewässer im Sulzbachtal. – Im Auftrag der Tiroler Umweltschutzbehörde, Wels, 31 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2015): Gutachten zur Einstufung der Kainach im Entwurf des 2. Nationalen Gewässerbewirtschaftungsplans. – Im Auftrag der Fischereirechtsinhaber, Wels, 51 S.

## 2014

- Gumpinger, C. (2014): Speicher Bächental Geschiebebewirtschaftung – Fragenbeantwortung. - mit Bezugszahl BMLFUW-UW.4.1.11/0394-IV/2/2014 zum nicht amtlichen Sachverständigen für Fischerei und Fischbiologie bestellt; Wels, 16 S.
- Gumpinger, C. & K. Berg (2014): Gutachten über die Ursachen zum Fischsterben in der Restwasserstrecke der Pielach im Bereich des Reviers Pielach I/3 im Sommer 2011. – Gutachten im Auftrag des Landesgerichts St. Pölten, Wels, 22 S.
- Gumpinger, C. & K. Berg (2014): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens durch Auftreten der Forellenseuche (VHS) in der Mattig. – Gutachten im Auftrag des Landesgerichts Ried im Innkreis, Wels, 31 S.

## 2013

- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Gutachten zur Schadensabschätzung eines verendeten adulten Huchens durch den Turbinenprobetrieb im Ersatzneubau des KW Stadl-Paura. – Gutachten im Auftrag der Energie AG Oberösterreich Kraftwerke GmbH, Wels 7 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Gutachten über die Bauzeitschäden in der Traun im Zuge des Ersatzneubaus des KW Stadl-Paura im Jahr 2013. – Gutachten im Auftrag der Energie AG Oberösterreich Kraftwerke GmbH, Wels 22 S.

- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Expertise zur Abschätzung der Produktivität zweier Teichanlagen in Bad Schallerbach. – Gutachten im Auftrag der Marktgemeinde Bad Schallerbach, Wels, 7 S.
- Gumpinger, C. & B. Lerchegger (2013): Gutachten zum Zusammenhang zwischen der, am 23.02.2012 durch die Beschuldigten durchgeführten Gülleausbringung und der festgestellten Wasserqualität in den Hausbrunnen der Familie Lechner und Knirzinger sowie zu Art und Umfang von Umweltbeeinträchtigungen im Sinne des § 180 StGB durch die durchgeführte Gülleausbringung in der Strafsache 3 St. 58/12b gegen Hubert Seifried, geb. 25.05.1971 und Georg Birglechner, geb. 22.07.1961. – Gutachten im Auftrag der Staatsanwaltschaft Ried im Innkreis, Wels, 29 S.
- Nahold, M., R. Unterbrunner, B. Lerchegger & C. Gumpinger (2013): Abschätzung der Gefährdung des Kremsflusses und dessen Grundwasserbegleitstromes für den Leckagefall der Abwasserdruckleitung der Nettingsdorfer Papierfabrik zwischen der Einleitstelle Nettingsdorf und der Autobahnbrücke A1/Hornbach. – Im Auftrag der Linz AG Abwasser, Linz/Wels, 100 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Gutachten über die Bauzeitschäden in der Traun im Zuge des Ersatzneubaus des KW Stadl-Paura im Jahr 2012. – Gutachten im Auftrag der Energie AG Oberösterreich Kraftwerke GmbH, Wels 28 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2013): Expertise zur Bewertung der Beeinträchtigungen der Fischteichanlage Wildfellner im Zuge der Bautätigkeiten zur Errichtung der Schnellstraße S 10. – Gutachten im Auftrag der Autobahnen- und Schnellstraßen-Finanzierungs-Aktiengesellschaft Bau Management GmbH, Wels, 22 S.

## 2012

- Berg, K. & C. Gumpinger (2012): Bewirtschaftungskonzept für eine Fischteichanlage in Taxlberg. – Gutachten im Auftrag des Anlagenbetreibers, Wels 11 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2012): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens durch Abwassereinleitung in den Moosbach. – Gutachten im Auftrag der UNIQA Versicherungen AG (LD Oberösterreich), Wels, 20 S.
- Gumpinger, C. & K. Berg (2012): Gutachten zum Fischsterben in der Restwasserstrecke der Krems flussab des Fischaufstiegs in Ansfelden am 13.05.2011 und am 12.08.2011. – Gutachten im Auftrag des Landesgerichts Linz, Wels, 13 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2012): Gutachten über die Bauzeitschäden in der Traun im Zuge des Ersatzneubaus des KW Stadl-Paura im Jahr 2011. – Gutachten im Auftrag der Energie AG Oberösterreich Kraftwerke GmbH, Wels 22 S.
- Gumpinger, C. & K. Berg (2012): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens durch Veränderungen im Fischereirecht Töpernitzbach. – Gutachten im Auftrag des Landesgerichts Krems an der Donau, Wels, 19 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2012): Gutachten zur Bewertung des „Austonteiches“ in der KG Weinzierl. – Gutachten im Auftrag des Herrn DI Hermann Mayer, Wels 11 S.

## 2011

- Gumpinger, C. & K. Berg (2011): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens im Fischereirecht Muigg im Engelbach durch Hydrauliköl. – Gutachten im Auftrag des Bezirksgerichts Mattighofen, Wels, 18 S.

- Berg, K. & C. Gumpinger (2011): Gutachten über die Veränderungen der fischereilichen Wertigkeiten der „alten Traisen“ im Zuge des LIFE+ Traisen 09-14 Projekts. – Gutachten im Auftrag der Verbund Hydro Power AG (AHP), Wels, 18 S.
- Gumpinger, C. & K. Berg (2011): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens in der Fischteichanlage Riepler durch Hydrauliköl. – Gutachten im Auftrag des Bezirksgerichts Mattighofen, Wels, 21 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2011): Gutachten zur Bewertung des Wasserrechts und der Fischzuchtanlage in Kriegsham bei Steinerkirchen. – Gutachten im Auftrag der Anlagenbesitzerin, Wels 25 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2011): Gutachten zur Bewertung des Wasserrechts und der Fischzuchtanlage sowie der Liegenschaft bei Neubruck. – Gutachten im Auftrag des Anlagenbesitzers, Wels 21 S.

## 2010

- Gumpinger, C. & K. Berg (2010): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen und fischökologischen Schadens durch die Baggerungen im Ennsener Hafen in den Jahren 2005 bis 2007. – Gutachten im Auftrag des Landesgerichts für Zivilrechtssachen Wien, Wels, 28 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Gutachten zur Entschädigung des betroffenen Fischereirechtes durch Laufverkürzung des Welser Mühlbaches. – Gutachten im Auftrag der Delta Projektconsult GmbH Wels, Wels 16 S.
- Gumpinger, C. & K. Berg (2010): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens durch Arbeiten beim Kraftwerk Andrieu in der Mürz. – Gutachten im Auftrag des Bezirksgerichtes Bruck an der Mur, Wels, 26 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens durch Gülleeintrag in den Altbach (=Schlögelbach). – Gutachten im Auftrag der UNIQA Versicherungen AG (LD Oberösterreich), Wels, 11 S.
- Gumpinger, C. (2010): Gewässerökologische Expertise zum Projekt „Stauwurzelbaggerung Aschach“ durch die Verbund Austrian Hydro Power AG. – Im Auftrag der Oö. Umweltschutzbehörde, Wels, 23 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens durch Gewässertrübung in der Gasteiner Ache in Folge von Baggerungen im Anger- und Lafenbach. – Gutachten im Auftrag der UNIQA Group Austria (Salzburger Landes-Versicherung AG), Wels, 22 S.

## 2009

- Gumpinger, C. & K. Berg (2009): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen, fischökologischen und wirtschaftlichen Schadens durch die Bachabkehr im Kaufinger Mühlbach. – Gutachten im Auftrag des Landesgerichtes Wels, Wels, 21 S.
- Gumpinger, C. & C. Scheder (2009): Gutachten zur Feststellung der Höhe der angemessenen Fischereientschädigung im Sinne des §15, Abs. 1 WRG. Außerstreitverfahren 2 Nc 18 / 00 b, Antragsteller: Fischereiberechtigte des Traunsees, Antragsgegner: Stadtgemeinde Gmunden. – Gutachten im Auftrag des Bezirksgerichts Gmunden, 7 S.

- Gumpinger, C. & K. Berg (2009): Ergänzungsgutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens durch Baggerungen im Unterwasserbereich des Kraftwerkes Möderbrugg/Zuegg im Pölsbach. – Gutachten im Auftrag des Bezirksgerichtes Judenburg, Wels, 24 S.
- Gumpinger, C. & K. Berg (2009): Gutachten zur Abschätzung des fischereilichen und fischökologischen Schadens durch die Abkehr des Welser Mühlbaches. – Gutachten im Auftrag des Fischereiberechtigten Herrn Johann Kinberger, Wels, 17 S.

## 2008

- Gumpinger, C. & K. Berg (2008): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens durch Baggerungen im Unterwasserbereich des Kraftwerkes Möderbrugg/Zuegg im Pölsbach. – Gutachten im Auftrag des Bezirksgerichtes Judenburg, Wels, 15 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2008): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens durch den Umbau des Kraftwerkes Breitenbach beim Welser Traunwehr im Fischereirecht der Herren Hubert Koller und Josef Forstner. – Gutachten im Auftrag der Firma Wels Strom GmbH, Wels, 10 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Limnologisches Gutachten über die Auswirkungen der Kläranlage der Firma S. Spitz GesmbH (Attnang-Puchheim, OÖ) auf die Ager in chemisch-physikalischer und saprobiologischer Hinsicht. – Bericht im Auftrag der Firma S. Spitz GesmbH, Wels, 42 S.
- Gumpinger, C. & C. Scheder (2008): Gutachten zur Feststellung der Höhe der angemessenen Fischereientschädigung im Sinne des §15, Abs. 1 WRG. Außerstreitverfahren 2 Nc 15 / 01 p, Antragsteller: Fischereiberechtigte des Traunsees, Antragsgegner: Segelclub Altmünster. – Gutachten im Auftrag des Bezirksgerichts Gmunden, 8 S.
- Gumpinger, C. & C. Scheder (2008): Gutachten zur Feststellung der Höhe der angemessenen Fischereientschädigung im Sinne des §15, Abs. 1 WRG. Außerstreitverfahren 2 Nc 14 / 00 i, Antragsteller: Fischereiberechtigte des Traunsees, Antragsgegner: Segelclub Altmünster. – Gutachten im Auftrag des Bezirksgerichts Gmunden, 9 S.

## 2007

- Gumpinger, C. (2007): Fachliche Beurteilung und Bewertung des fischereilichen Schadens: Bootshütte Loidl in der Traunkirchner Bucht. - Gutachten im Auftrag des Konsenswerbers, Wels, 9 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Gewässerökologische Stellungnahme zur Durchführung des „Traunmasters Ski-Fliegens“ in der Traun bei Wels. – Stellungnahme im Auftrag des Welser Sportfischervereins und des Fischereireviers Untere Traun, Wels, 12 S.
- Gumpinger, C. & C. Scheder (2007): Gutachten zur Feststellung des Schadens durch unberechtigte Befischung des Weidingerbaches, des Welser Mühlbaches, des Kubogscheids und des ESG-Oberwasserkanals (Linz). – Gutachten im Auftrag des Landesgerichtes Linz, Wels, 10 S.
- Gumpinger, C. & C. Scheder (2007): Gutachten zur Feststellung der Höhe der angemessenen Fischereientschädigung (Motorboot-Landesverband für Niederösterreich / Tassilo Metternich-Sandor). – Gutachten im Auftrag des Landesgerichtes St. Pölten, Wels, 7 S.

- Scheder, C. (2007): Stellungnahme zur Auswirkung von Feinsedimenten auf die Lebensgemeinschaften in Fließgewässern. – Gutachten im Auftrag von Mathias Widlroither (Fischereiberechtigter am Moosbach), Wels, 4 S.
- Gumpinger, C. (2007): Errichtung der Donaubrücke Traismauer (S33) - Fachliche Überlegungen als Grundlage für die Berechnung von Fischereischäden. Teilgutachten Marktgemeinde Grafenegg (vormals Etsdorf-Haitzendorf). – Im Auftrag des Amtes der Nö. Landesregierung, Abt. Allgemeiner Straßendienst - Strategisches Controlling, Wels, 18 S.
- Gumpinger, C. (2007): Errichtung der Donaubrücke Traismauer (S33) - Fachliche Überlegungen als Grundlage für die Berechnung von Fischereischäden. Teilgutachten VÖAFV (Verband der Österreichischen Arbeiter-Fischerei-Vereine). – Im Auftrag des Amtes der Nö. Landesregierung, Abteilung Allgemeiner Straßendienst - Strategisches Controlling, Wels, 14 S.
- Gumpinger, C. (2007): Errichtung der Donaubrücke Traismauer (S33) - Fachliche Überlegungen als Grundlage für die Berechnung von Fischereischäden. Teilgutachten Forstverwaltung Grafenegg. – Im Auftrag des Amtes der Nö. Landesregierung, Abteilung Allgemeiner Straßendienst - Strategisches Controlling, Wels, 20 S.
- Gumpinger, C. (2007): Errichtung der Donaubrücke Traismauer (S33) - Fachliche Überlegungen als Grundlage für die Berechnung von Fischereischäden. Teilgutachten Fischereirecht Geymüller. – Im Auftrag des Amtes der Nö. Landesregierung, Abteilung Allgemeiner Straßendienst - Strategisches Controlling, Wels, 22 S.

## 2006

- Gumpinger, C. (2006): Errichtung der Donaubrücke Traismauer (S33) - Fachliche Überlegungen als Grundlage für die Berechnung von Fischereischäden. – Im Auftrag des Amtes der Nö. Landesregierung, Abteilung Brückenbau, Wels, 37 S.

## 2005

- Gumpinger, C. (2005): Abschätzung der möglichen Auswirkungen durch die Errichtung eines Ausleitungskraftwerkes in der „Kalten Mandling“ (Filzmoos, Salzburg). – Im Auftrag von Dietmar Maier, Hotel Hubertus, Wels, 8 S.

## 2003

- Gumpinger, C. (2003): Gutachten zur Feststellung des fischereilichen Schadens in einem Fischteich nach einem Dieselunfall (Rechtssache Roitner / Lehner, Krenglbach). - Im Auftrag des Landesgerichts Wels, Wels, Juli 2003, 6 S.
- Gumpinger, C. (2003): Gutachten zur Feststellung der Höhe der angemessenen Fischereientschädigung im Sinne des §15, Abs. 1 WRG (Fischereiberechtigte des Traunsees / Segelclub Altmünster). - Im Auftrag des Bezirksgerichts Gmunden, Wels, August 2003, 6 S.



## Großverfahren & Umweltgroßprojekte

### Laufende Projekte

- Fischer A. et al.: Monitoring von fünf Teichen aufgrund von Gleisbauarbeiten an der Bahnstrecke der Vorchdorferbahn. Im Auftrag der GLS Bau und Montage GmbH.
- Pichler-Scheder C. et al.: Wasserwirtschaftliche und gewässerökologische Beweissicherung (WWBS) bei der Generalsanierung des Landecker Tunnels der Inntalautobahn A12. Im Auftrag der ASFINAG.
- Pichler-Scheder C. et al.: Umweltverträglichkeitserklärung zur S 36 Murtal-Schnellstraße – Fachbereich Gewässerökologie. – Im Auftrag der ASFINAG.

### 2016

- Höfler, S. & C. Gumpinger (2016): Wasserkraftwerk Traunleiten Einreichunterlagen 1. Projektänderung UVE - Fachbeiträge Gewässerökologie, Fischereiwirtschaft, Pflanzen und deren Lebensräume, Wald- und Forstwirtschaft, Tiere und deren Lebensräume, Landschaft. - Im Auftrag der Wels Strom GmbH, Wels, 51 S.

### 2014

- Höfler, S., C. Scheder & C. Gumpinger (2014): Wasserkraftwerk Traunleiten Bestandsausbau Einreichunterlagen UVE - Fachbeitrag C 03 Gewässerökologie. - Im Auftrag der Wels Strom GmbH, Wels, 211 S. + Anhang.
- Höfler, S. & C. Gumpinger (2014): Wasserkraftwerk Traunleiten Bestandsausbau Einreichunterlagen UVE - Fachbeitrag C 04 Fischereiwirtschaft. - Im Auftrag der Wels Strom GmbH, Wels, 72 S. + Anhang.

### 2012

- Gumpinger, C. & S. Auer (2012): Fischbestandserhebung zur „UVE – Regionalkraftwerk Mittlerer Inn“. – Im Auftrag der Innsbrucker Kommunalbetriebe AG, Wels, 28 S.
- Csar, D. & C. Gumpinger (2012): Erweiterung Kiesabbau Steyregg UVP II: Fachgutachten Pflanzen, Tiere Lebensräume: Teilbereich Fischökologie und Fischerei. – Im Auftrag der Welser Kieswerke Treul & Co Gesellschaft mbH, Wels, 87 S.

### 2011

- Scheder, C., K. Berg, J. Römer & C. Gumpinger (2011): Erhebungen der Hydromorphologie, der Fischfauna sowie der Makrozoobenthos- und Phytobenthosgemeinschaften als Grundlage für die Erstellung einer Umweltverträglichkeitserklärung für das Projekt „S34 Traisental Schnellstraße“ - Untersuchungen Sommer/Herbst 2009 und Herbst 2011. – Im Auftrag der RaumUmwelt Planungs-GmbH, Wels, 113 S.



- Höfler, S., C. Gumpinger, K. Berg & C. Scheder (2011): UVE-Konzept und Methodik für den Fachbeitrag Gewässerökologie für den Umbau des Kraftwerkes Traunleiten (OÖ). – Bericht im Auftrag der Wels Strom GmbH, Wels, 37 S.

## 2010

- Scheder, C., J. Römer & C. Gumpinger (2010): Untersuchung der Makrozoobenthos- und Phytobenthosgemeinschaften ausgewählter Gewässerstrecken als Basis für die Umweltverträglichkeitserklärung zum Semmering-Basistunnel. – Im Auftrag der RaumUmwelt Planungs-GmbH, Wels, Mai 2010, 214 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2010): Erhebungen der Fischfauna als Grundlage für die Erstellung einer Umweltverträglichkeitserklärung für das Projekt „Semmering-Basistunnel neu“ – Untersuchungen Sommer/Herbst 2009. – Im Auftrag der RaumUmwelt Planungs-GmbH, Wels, Mai 2010, 41 S.

## 2009

- Gumpinger, C., C. Scheder, U. Bart & J. Römer (2009): Wasserkraftwerk Gratkorn – Umweltverträglichkeitserklärung – UVE-Fachbereich: Gewässerökologie. – Bericht im Auftrag der ARGE Gratkorn, Wels, 101 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2009): Erhebung der Fischfauna als Grundlage für die Erstellung einer Umweltverträglichkeitserklärung für das Projekt „Semmering-Basistunnel neu“. – Im Auftrag der RaumUmwelt Planungs-GmbH, Wels, Mai 2009, 59 S.

## 2008

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Heizkraftwerk Graz – Umweltverträglichkeitserklärung – Fachbereich: Gewässerökologie. – Im Auftrag der Energie Steiermark, Wels, 85 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Makrozoobenthoserhebungen in sechs Probestrecken als Ergänzung für die Umweltverträglichkeitserklärung zum Brenner Basistunnel. - Im Auftrag der RaumUmwelt Planungs-GmbH, Wels, 35 S. + Anhang.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): Nachtrag zur Ergebnisdarstellung der ergänzenden gewässerökologischen Erhebungen als Grundlage für die Umweltverträglichkeitserklärung zum Brenner Basistunnel: Neuberechnung Makrozoobenthos und Stellungnahme. – Im Auftrag der RaumUmwelt Planungs-GmbH, Wels, 10 S. + Anhang.

## 2007

- Scheder, C., D. Csar & C. Gumpinger (2007): Ergebnisdarstellung der ergänzenden gewässerökologischen Erhebungen als Grundlage für die Umweltverträglichkeitserklärung zum Brenner Basistunnel. – Im Auftrag der RaumUmwelt Planungs-GmbH, Wels, 60 S.

## 2006

- Gumpinger, C., C. Scheder & S. Siligato (2006): Ergebnisdarstellung der gewässerökologischen Erhebungen als Grundlage für die Umweltverträglichkeitserklärung zum Brenner Basistunnel. – Im Auftrag der RaumUmwelt Planungs-GmbH, Wels, Mai 2006, 77 S.

## 2005

- Gumpinger, C., C. Scheder & S. Siligato (2005): UVE-Machland 2005, Ergänzung: Baulos 8 „Mulde“. - Im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft / Schutzwasserwirtschaft und Hydrographie, Wels, 32 S.
- Wiesner, C. & C. Gumpinger (2005): Ergebnis der Fischbestandsaufnahmen in den von der Errichtung der Donaubrücke Traismauer (S33) betroffenen Gewässern. – Im Auftrag des Amtes der Nö. Landesregierung, Gruppe Straße, Abteilung Autobahnen und Schnellstraßen / Projektmanagement Donauraum, Wien & Wels, 52 S.
- Wiesner, C. & C. Gumpinger (2005): Ergebnis der Frühjahrsbefischung in den von der Errichtung der Donaubrücke Traismauer (S33) betroffenen Gewässern. – Im Auftrag des Amtes der Nö. Landesregierung, Gruppe Straße, Abteilung Autobahnen und Schnellstraßen / Projektmanagement Donauraum, Wien, 44 S.

## 2004

- Wiesner, C. & C. Gumpinger (2004): Stellungnahme: Abschätzung des Fischartenspektrums in den, von der Errichtung der Donaubrücke Traismauer (S33) betroffenen Gewässern (Grundlage: vorhandene Daten). – Im Auftrag des Amtes der Nö. Landesregierung, Gruppe Straße, Abteilung Autobahnen und Schnellstraßen / Projektmanagement Donauraum, Wien, 8 S.

## 2003

- Gumpinger, C., S. Siligato & C. Scheder (2003): Diabas-Werk Saalfelden, Projekt „Tagbau 21“; Beurteilung der Umweltverträglichkeit der vorgeschlagenen Maßnahmen, Lebensraum Gewässer. – Im Auftrag des Diabaswerkes Saalfelden, Wels, 28 S.

## 2002

- Gumpinger, C. & S. Siligato (2002): Fachgutachten im Rahmen der Umweltverträglichkeitserklärung für das Projekt „Hochwasserschutz Machland“, Schutzgut: Tiere und deren Lebensräume, Fachbereich Fischökologie. - Wels, 71 S.

## Sozioökonomie

### Laufende Projekte

- Lerchegger-Nitsche, B & C. Gumpinger in Zusammenarbeit mit RIOCOM – Ingenieurbüro für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft: LIFE DICCA, Studie sozioökonomischer Auswirkungen. Im Auftrag der Stadt Wien – Wiener Gewässer.

## Öffentlichkeitsarbeit / Vorträge / Exkursionen

### Laufende Projekte:

- Auer, S.: Lehrgänge zum Thema Flusskrebse in Schörfling am Attersee. Im Auftrag des Naturpark Attersee-Traunsee.

### 2025

- Höfler, S. (2025): Vortrag „Erwinn - Erosions- und Wasserschutz Innovationsprojekt“ im Rahmen des Erfahrungsaustausch Feinsedimenteintrag ins Gewässer des Bundesministeriums Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft 30.01.2025.

### 2024

- Auer, S., Auer, S. & C. Gumpinger (2024): Bachgeheimnis/Wissensvermittlung an der Volksschule Aurach am Hongar zum Leben, Vorkommen und Schutz heimischer Flusskrebse im Naturpark Attersee-Traunsee. Im Auftrag des Naturparks Attersee-Traunsee
- Höfler, S. (2024): Vortrag „Maßnahmen zum Schutz von Oberflächengewässer vor erosivem Stoffeintrag“ in der Seminarreihe Wassergütemirtschaft auf der Technischen Universität Wien 03.12.2024.
- Arming, P. (2024): Schulexkursion zur Vermittlung diverser Fach- und Tätigkeitsbereiche aus der angewandten Gewässerökologie im Auftrag des Bundes-Oberstufenrealgymnasium Perg, Kefermarkt, 13.05.2024.
- Csar D. (2024): Organisation und fachliche Gestaltung des Workshops „LAWA-Verfahrensempfehlung Hydromorphologisches Sedimentmanagement“ im Auftrag der Bund/Länder-Arbeitsgruppe LAWA, Bundesanstalt für Gewässerkunde. BfG, Koblenz am Rhein, 06.11.2024.
- Csar, D. & C. Hauer (2024): Prozessbasierte Bewertung der deutschen Fließgewässertypen. - Präsentation beim „LAWA-Workshop Hydromorphologisches Sedimentmanagement, Bundesanstalt für Gewässerkunde. BfG, Koblenz am Rhein, 06.11.2024.
- Csar, D. (2024): LAWA – Verfahrensempfehlung Hydromorphologisches Sedimentmanagement. Präsentation beim 24. Gewässermorphologischen Kolloquium der Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG) mit dem Schwerpunkt „Sedimentmanagement in Flussgebieten: Von der Quelle bis zur Senke“. Koblenz am Rhein, 05. – 06.11.2024.
- Borgwardt, F., S. Popp, D. Csar & D. Hayes (2024): Neue Methoden zur Evaluierung von Renaturierungsmaßnahmen an Fließgewässern: Beispiele aus Österreich. Vortrag im Rahmen der Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie. Dresden, 16.09.2024.
- Csar, C. & H. Habersack (2024): Fachvortrag und Teilnahme beim 32. Meeting der HYMO Task Group der Internationalen Kommission zum Schutz der Donau (ICPDR/IKSD). BML Wien, 19.09.2024.
- Csar, D. (2024) Teilnahme am Workshop „Sedimenthaushalt und Sedimentmanagement“. Veranstalter: Internationale Kommission zum Schutz des Rheins (IKSR). Strasbourg, Frankreich, 24. - 25.06.2024.
- Csar, C. (2024): Fachvortrag und Teilnahme beim 31. Meeting der HYMO Task Group der Internationalen Kommission zum Schutz der Donau (ICPDR/IKSD). Staatsministerium München, 06.03.2024.

- Daill, D., S. Auer & C. Gumpinger (2024): Sedimentationsflächen als Maßnahmen zur Verbesserung der Habitatqualität für die Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*). Vortrag im Rahmen der Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie. Dresden, 16.09.2024.
- Daill, D. (2024): Mithilfe bei der Organisation einer Special Session zum Thema „Süßwassermuscheln in Europa: Biologie, Gefährdungsursachen und Schutzmaßnahmen“ im Rahmen der Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie. Dresden, 16.09.2024.
- Daill, D. (2024): Zeitungsartikel über die Freilassung von nachgezüchteten Flussperlmuscheln (*Margaritifera margaritifera*) im Rahmen des Interreg-Projekts „Malšemuschel“ in der Zeitschrift natur & land.
- Daill, D.: Führung durch die Flussperlmuschel-Zuchtanlage mit 15 StudentInnen (Biologie Lehramt) der Pädagogischen Hochschule Oberösterreich, Kefermarkt, 25.05.2024.
- Gumpinger, C. (2024): Dam Removal in Austria – How to move from pilot projects to standard procedure? – Vortrag bei der Free Flow Conference. Groningen (NL), 15. – 17.04.2024.
- Gumpinger, C. (2024): Fließgewässer-Renaturierung: Notwendigkeit und vieldimensionale Herausforderung. – Vortrag im Wissensturm Linz, (Lehr-)Veranstaltung der Pädagogischen Hochschule OÖ. in der Reihe „Wasser im Klimawandel; Lebensgrundlage und Naturgewalt. Linz, 08.04.2024.
- Auer, S., Auer, S. (2024): Fachvortrag beim Kooperationsprojekt CZE-AUT – Management of invasive crayfish species - case studies from Austria focusing on the signal crayfish. Budweis, 04.04.2024
- Daill, D. (2024): Dreharbeiten mit ServusTV für einen Fernsehbeitrag über die Flussperlmuschel und das Artenschutzprojekt „Vision Flussperlmuschel“. Ausstrahlung im Rahmen der Sendung „Heimatleuchten“ am 28.06.2024.

## 2023

- Csar, D. (2023): Fachvortrag und Teilnahme beim 30. Meeting der HYMO Task Group der Internationalen Kommission zum Schutz der Donau (ICPDR/IKSD), BML Wien, 26.09.2023.
- Auer, St. & Auer Sa: Präsentation und Teilnahme am Symposium of the International Association of Astacology in Pavia (Italy) mit dem Vortrag: “Reconquering old territories – Case studies from Austria on the re-establishment of populations after a crayfish-plague outbreak“ von 05. – 08.09.2023.
- Ferstl, L.: Präsentation und Teilnahme an den Vienna Water Conferences 2023 (IAHR World congress, Large rivers conference, Danube conference); Vortrag zum Thema „Multi-stressed ecosystem lower Thaya river – where is the edge?“, Wien, 21. – 25.08.2023.
- Höfler, S.: Präsentation und Teilnahme an den Vienna Water Conferences 2023 (IAHR World congress, Large rivers conference, Danube conference); Vortrag zum Thema „The Upper Neretva – How Europe’s pristine rivers are dam(n)ed“, Wien, 21. – 25.08.2023.
- Höfler, S.: 5-teilige Sendereihe „Vom Leben der Natur“ auf Ö1 zum Thema Schotterbänke, August 2023.

- Höfler, S. & L. Kirchgäßner: Teilnahme am oberösterreichischen Wassertag mit Betreuung eines Standes zum Thema Fische, Muscheln und Krebse, veranstaltet vom Amt der Oö. Landesregierung, Ottensheim, 05.07.2023.
- Höfler, S.: Organisation der Wasserbaulichen Exkursion der Universität Stuttgart an verschiedene Standorte in Oberösterreich.
- Höfler, S.: Präsentation und Teilnahme an der Tagung der Fischerei-Sachverständigen; Vortrag zum Thema „Kleine Sedimente mit großer Wirkung“ Leibniz, 06. – 07.06.2023.
- Höfler, S.: Präsentation und Teilnahme am Workshop „Sedimentmanagement und Gewässerökologie – Wissenschaftlicher Erfahrungsaustausch“ des CD Labors für Sedimentforschung, Universität für Bodenkultur, Wien, 18.04.2023.
- Höfler, S.: Mitarbeit in der DWA Arbeitsgruppe DWA-AG WW-2.8 „Sedimentdurchgängigkeit“ zur Erstellung eines entsprechenden Merkblattes.
- Höfler, S.: ORF Thema Beitrag zum Thema Biodiversität, Muscheln und March gemeinsam mit der viadonau, Frühjahr 2023.
- Gumpinger, C.: Teilnahme an der Podiumsdiskussion im Zuge der Fachtagung „Muschelschutz in Bayern - Artenschutzkonflikte und -management an Muschelgewässern“, Freising, 07.03.2023.
- Daill, D.: „Langzeiterfahrungen mit Zielartenkonflikten an österreichischen Muschelgewässern“ –Vortrag im Rahmen der Fachtagung „Muschelschutz in Bayern - Artenschutzkonflikte und -management an Muschelgewässern“, Freising, 07.03.2023.
- Daill, D.: „Long-term experience with target species conflicts at Austrian freshwater pearl mussel rivers“ – Vortrag im Rahmen der internationalen Konferenz „Conservation of freshwater pearl mussel in light of climate change and human pressures“, Hof, 26. – 28.04.2023.
- Daill, D.: Führung durch die Flussperlmuschel-Zuchtanlage mit 20 StudentInnen (Biologie Lehramt) der Pädagogischen Hochschule Oberösterreich, Kefermarkt, 02.05.2023.
- Daill, D.: Führung durch die Flussperlmuschel-Zuchtanlage mit zwei interessierten Anrainerinnen. Kefermarkt, 18.07.2023.
- Daill, D.: Zeitungsartikel über das Artenschutzprojekt „Vision Flussperlmuschel“ im Magazin „WIR TUN WAS“, erschienen im März 2023.

## 2022

- Csar, D. (2022): Fachvortrag und Teilnahme beim 29. Meeting der HYMO Task Group der Internationalen Kommission zum Schutz der Donau (ICPDR/IKSD), BML Wien, 29.09.2022.
- Höfler, S.: Präsentation und Teilnahme an der internationalen Fachtagung EGU 2022 – European Geoscience Union – General Assembly, Wien, 23.-27.05.2022.
- Höfler, S.: Mitarbeit in der DWA Arbeitsgruppe DWA-AG WW-2.8 „Sedimentdurchgängigkeit“ zur Erstellung eines entsprechenden Merkblattes.
- Pichler-Scheder, C.: Impulsreferat am Workshop „Erfahrungsaustausch LBG und Ingenieurbüros“ im Rahmen der Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 (Tübingen, 30.11.2022).
- Auer, Sa: Fachvortrag im Rahmen der Reviervollversammlung Krems-Kremsmünster zum Thema Flusskrebse im Natura2000 Gebiet Bäche der Steyr- und Ennstaler Voralpen, 18.11.2022

- Daill, D.: Führung durch die Flussperlmuschel-Zuchtanlage mit Vertretern der Abteilung Land- und Forstwirtschaft am Amt der Oö. Landesregierung, Kefermarkt, 11.11.2022.
- Auer, Sa. Auer, St. & C. Gumpinger (2022): Durchführung von zwei Naturführungen zum Thema Steinkrebse im Naturpark Attersee-Traunsee. Im Auftrag des Naturparks Attersee-Traunsee, 27.10.2023
- Pichler-Scheder, C.: Teilnahme an der Fachtagung „Vitale Gewässer – heute umsetzen, morgen profitieren“ mit dem Vortrag: „Landesstudie Gewässerökologie an G.I.O.: Maßnahmenplanung – Herausforderungen und Lösungen“ (gemeinsam mit Klemens Loacker, REVITAL Integrative Naturraumplanung GmbH), Ettlingen bei Karlsruhe, 05. und 06. Oktober 2022.
- Csar, D.: Vortrag beim "28th HYMO Task Group Meeting der ICPDR / IKSD" (28.-29. 9. 2022, BMLRT, Wien)
- Csar, D.: Teilnahme am Experten Workshop ResCules II (20. 9. 2022, BMLRT, Wien).
- Auer, Sa.: Teilnahme an der 10. Forum Flusskrebse Konferenz in St. Langnau am Albis (Schweiz) mit dem Vortrag: „Evaluierung von drei Kartierungsmethoden für den heimischen Steinkrebs (*Austropotamobius torrentium*)“ von 8. – 11. September 2022
- Auer, St. & Auer Sa: Teilnahme am 23rd Symposium of the International Association of Astacology in Hluboka and Vlatavou (Czech Republik) mit dem Vortrag: "Counting Crayfish – On the development of a supra-regional management tool for the protection and conseravtaion of native freshwater crayfish (*Austropotamobius torrentium* and *Astacus astacus*) in the federal state of Upper Austria" von 20. bis 25. Juni 2022.
- Daill, D.: Führung durch die Flussperlmuschel-Zuchtanlage mit 15 StudentInnen (Biologie Lehramt) der Pädagogischen Hochschule Oberösterreich, Kefermarkt, 24.05.2022.
- Gumpinger, C.: Dam-Removal - Übersicht zur Umsetzung in Österreich und ausgewählte Projekte. – Kamp-Tage 2022 – Internat. Symposium zur Zukunft des Kamp, Rosenberg am Kamp, 29. und 30. April 2022.
- Gumpinger, C.: Gedanken zur Entwicklung des österreichischen Flussperlmuschel-Artenschutzprojektes im Lichte des Klimawandels. – Muschelschutz in Bayern, Freising, 08.03.2022.
- Daill, D.: Teilnahme an der Fachtagung „Muschelschutz in Zeiten des Klimawandels - Herausforderungen und Strategien“, Freising (Bayern), 08.03.2022.
- Höfler, S.: Standard-Artikel „Wie ein Baggerfahrer im Weinviertel den Flüssen wieder Leben einhaucht“ zum Thema Uferrückbau an der March. Erschienen am 06.02.2022.
- Csar, D., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger: Vorträge und Diskussion bei der Informationsveranstaltung des Bundesministeriums für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus (BMLRT): Informationsveranstaltung „Erfolge gewässerökologischer Maßnahmen – Neue Methoden zur Maßnahmenevaluierung“. Onlineveranstaltung des BMLRT, 01.02.2022.

## 2021

- Pichler-Scheder, C.: Impulsreferat am Workshop „Erfahrungsaustausch LBG und Ingenieurbüros“ im Rahmen der Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 (Tübingen, 05.10.2021).
- Auer, St.: Organisation und Leitung eines Workshops zur Erarbeitung einer standardisierbaren Erhebungsmethode für Flusskrebse in stehenden Gewässern mit Tauchern/Vortrag zur Biologie und Gefährdung heimischer Flusskrebsbestände durch Krebspesterreger und



Möglichkeiten der Desinfektion. Präsenzveranstaltung mit praktischem Teil am Gleinkersee, 18. und 19. Juni 2021.

- Hauer C., Stelzer S., Flödl P., Höfler S., Gumpinger C., Spisar O. & R. Ouřednik: Organisation der wissenschaftlichen Abschlussstagung des Interreg Projektes Malsemuschel in Český Krumlov (CZ), 8. und 9. Oktober 2021.
- Daill, D.: "Rearing of freshwater pearl mussels (*Margaritifera margaritifera*) in Austria: challenges and preservation strategies" – Vortrag im Rahmen der wissenschaftlichen Abschlussstagung des Interreg Projektes Malsemuschel, Český Krumlov (CZ), 8. und 9. Oktober 2021.
- Daill, D.: Mitwirkung an der Produktion einer Dokumentation zur Flussperlmuschel im Rahmen der Wanderausstellung „Heimische Perlengeheimnisse“, Kefermarkt, St. Leonhard bei Freistadt, Juni 2021.
- Daill, D. & C. Gumpinger: Mitwirkung (fachliche Beratung, Mithilfe bei der Organisation) an der Wanderausstellung „Heimische Perlengeheimnisse“, welche die Flussperlmuschel und das Artenschutzprojekt „Vision Flussperlmuschel“ thematisiert und von der Oö. Landes Kultur GmbH veranstaltet wurde, Kefermarkt, Aigen-Schlägl, Perg, Juni – Oktober 2021.
- Bart, U. & C. Gumpinger: Textliche und graphische Gestaltung einer Informationstafel für die ökologische Aufwertung des Bleicherbaches im Bereich des Firmengeländes der Firma Büsscher & Hoffmann. – Im Auftrag der Büsscher & Hoffmann GmbH.
- Csar, C. (2021): Teilnahme am Workshop „Ökosystemleistungen Fallbeispiel Nationalpark Donau Auen: Ökosystemleistungen als Weg zu naturbasierten Lösungen für die Verbesserung der Wasserqualität im Donauraum“ im Rahmen des IDES-Projektes „Improving water quality in the Danube river and its tributaries by integrative floodplain management based on Ecosystem Services“ Veranstalter: Universität für Bodenkultur Wien- Institut für Hydrobiologie und Gewässermanagement, Online, 28.05.2021.
- Daill, D.: "Conservation of freshwater pearl mussels (*Margaritifera margaritifera*) in Austria: challenges and preservation strategies". – Vortrag im Rahmen des internationalen Online-Workshops „Conservation strategies for freshwater mussels: From analyzing habitat and food preferences to restocking and establishment of conservation programs“, Wels, Dresden, 09. – 10.03.2021
- Daill, D.: Online-Führung durch die Flussperlmuschel-Zuchtanlage in Kefermarkt im Rahmen der Green Days 2021, 25.02.2021.
- Auer, S.: „Flusskrebse im Fischereirevier“ - Fachvortrag und Diskussion im Rahmen des Forschungstags 2021 der Österreichischen Bundesforste „Fische im Naturgewässer/Nachhaltige Bewirtschaftung von Seen und Fließgewässern“. Onlineveranstaltung. 20. Jänner 2021.
- Höfler S., David J. & C. Gumpinger: Inhaltliche Gestaltung der Broschüre „Mairenke – der Bayerische Fisch des Jahres“. – i.A. des Landesfischereiverbandes Bayern e.V.
- Höfler S. & E. Doll: Konzipierung und Gestaltung von einem Schautafelweg im Europaschutzgebiet Untere Traun inkl. korrespondierender Videos.

## 2020

- Höfler S.: Organisation und Moderation der Onlinetagung: Feinsediment- und Nährstoffeinträge in Gewässer - Aktuelle Problemfelder und Rahmenbedingungen für Maßnahmen und Monitoring, am 10. November 2020.
- Pichler-Scheder, C.: Impulsreferat am Workshop „Erfahrungsaustausch LBG und Ingenieurbüros“ im Rahmen der Landesstudie Gewässerökologie, Stufe 2 (Tübingen, 24.09.2020).
- Höfler, S.: Teilnahme und Vortrag bei der Tagung “Schwimmende Photovoltaik (Floating PV)” der Technologie Plattform Photovoltaik, Wiener Neustadt, am 23. September 2020.
- Csar, D (2020: Teilnahme am ResCules ExpertInnenworkshop „Ökosystemleistungen und partizipative Vorgangsweisen im Gewässermanagement“; Bundesministerium für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus (BMLRT), Wien, 11.09.2020.
- Csar, D. (2020): Teilnahme am Gewässerstruktur-Kartierkurs inkl. Zertifikat. Kurs der Deutschen Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V. (DWA), Siegburg/Bonn, Deutschland, 12. - 14.08.2020.
- Gumpinger, C.: Bewertungsmethode zur Funktionsfähigkeit von FAHs in Österreich. Richtlinie 1/2003 i.d.F. 2020 der Österreichischen Fischerei-Sachverständigen. - Vortrag am Bundesamt für Umwelt (BAFU; Schweiz): Informations- und Erfahrungsaustausch zum Thema Fischgängigkeit. Abgehalten als Webinar am 28. Mai 2020.
- Höfler, S.: Wenn der Boden im Gewässer landet - Auswirkungen von Feinsedimenten und Nährstoffen in Gewässern. Vortrag am 7. Umweltökologischen Symposium Raumberg-Gumpenstein. Abgehalten als Webinar am 7. und 8. Mai 2020.
- Gumpinger, C. & G. Unfer: Fischereiliche Bewirtschaftung von Fließgewässern – Möglichkeiten, Probleme, Fehler, Nachhaltigkeit. – 17. Fachtagung „Fischartenschutz & Gewässerökologie“, Jena, 28. und 29. Februar 2020.

## 2019

- Gumpinger, C.: Species protection projects in applied freshwater ecology. - Vortrag im Rahmen der Vorlesung „Restoration and conservation of riverine landscapes “. – Universität für Bodenkultur, Wien, 28. November 2019.
- Gumpinger, C.: Vision Flussperlmuschel – das oberösterreichische Artenschutzprojekt. – Vortrag an der Naturkundlichen Station der Stadt Linz, 22. November 2019.
- Höfler S., Hauer C. & C. Gumpinger: Interreg Mašemuschel - A cross-border project at the European Greenbelt to enhance an integral river basin management under the umbrella of the Freshwater Pearl Mussel. - Vortrag im Rahmen der internationalen Flussperlmuscheltagung “Restoration in pearl mussel habitat, breeding and natural food sources”, Hof, Deutschland, 19. - 21. November 2019.
- Gumpinger, C., D. Daill, S. Auer, S. Höfler & C. Pichler-Scheder.: Management measures in river catchments for establishing and preserving suitable habitats for the Freshwater Pearl Mussel (*Margaritifera margaritifera*). - Vortrag im Rahmen der internationalen Flussperlmuscheltagung “Restoration in pearl mussel habitat, breeding and natural food sources”, Hof, Deutschland, 19. - 21. November 2019.

- Gumpinger, C., U. Bart & S. Höfler.: Instream River Training - Strukturen in Gewässern - Fischökologische & sedimentologische Effekte. - Vortrag im Rahmen der IWP - Integrativen Wasserbaulichen Gespräche; REVITAL Akademie, Nußdorf-Debant, 14. November 2019.
- Gumpinger, C.: Elektrofischerei in der Praxis der Gewässerbewirtschaftung. - Vortrag im Rahmen des Treffens der ÖBf-Fischereispezialisten, Fischergasthof Franzbauer, Gußwerk, 11. November 2019.
- Höfler S. & O. Gabriel: Novel management approach to reduce phosphorus and fine sediment loads of surface waters in Upper Austria. - Vortrag am "International Workshop on Water and Agriculture in the Danube River Basin "der ICPDR, Budapest, 6. - 7. November 2019.
- Daill, D.: Fernsehbeitrag zum Artenschutzprojekt "Vision Flussperlmuschel" gemeinsam mit LT1 gedreht. Sankt Leonhard bei Freistadt, 26. September 2019.
- Höfler, S.: „Feinsediment in den Fließgewässern - Gewässerschutz in der Landwirtschaft“ – Vortrag im Rahmen des Seminars: Draußen am Betrieb: Gewässerschutz in der Landwirtschaft, Kremsmünster 18. September 2019.
- Koskoff, L. & C. Pichler-Scheder: „Alien species in two tributaries of the River Danube – Different colonisation pathways and threats to the native communities “– Vortrag bei „6th Biennial Symposium of the International Society of River Science “, Wien, 10. September 2019.
- Daill, D., K. Berg, C. Graf, A. Fischer & C. Gumpinger: "Evaluation of fish migration patterns in the lower reaches of the River Enns using passive integrated transponder tags: results after 3 years of experience" – Vortrag im Rahmen der „6th Biennial Symposium of the International Society of River Science “, Wien, 11. September 2019.
- Daill, D.: Mehrere Führungen durch die Flussperlmuschel-Zuchtanlage während der Veranstaltung „Mein Sommerradio“, Kefermarkt 02.08.2019.
- Daill, D.: Fernsehbeitrag zum Artenschutzprojekt „Vision Flussperlmuschel“ für das Fernsehmagazin „Oberösterreich Heute“ gedreht. Kefermarkt, Juli 2019.
- Fischer, A.: Renature Festival – Abschlussveranstaltung des Life+ Projektes „Renaturierung Untere March Auen“. Durchführung mehrerer Exkursionen sowie Besatz seltener aquatischer Schutzgüter; Errichtung und Betreuung eines Muschel- und Schlammpeitzger-Schaustands am Festgelände, Marchegg, 21.-23. Juni 2019.
- Gumpinger, C.: Exkursion und Ausstellung beim Renature Festival – Abschlussveranstaltung des Life+ Projektes „Renaturierung Untere March Auen“, Marchegg, 22. Juni 2019.
- Höfler, S.: Lebensraum Wasser. Wasser - Gewässer - Ökologie - Mensch. – Gestaltung des Moduls im Rahmen des Zertifikatslehrganges Natur- und Landschaftsvermittlung des Ländlichen Fortbildungsinstitutes Oberösterreich, Almtalerhaus, Mai 2019.
- Höfler S., G. Ringler, J. Schnell, F. Reeb, C. Gumpinger & C. Hauer (2019): Changes in agriculture, energy production and ecological structures in Bavarian landscapes over the last decades and the implications for hydrology and fine sediment budgets in riverine ecosystems. Poster presentation at the EGU 2019, Wien.
- Gumpinger, C., S. Auer & W. Weißmair: Aktuelles zum Edelkrebs Artenschutzprojekt in Oberösterreich. – Fortbildungsveranstaltung für Fischereisachverständige, Fischökologen und Amtstierärzte, sowie Amtssachverständige für Gewässerökologie, Linz, 23. - 24. Mai 2019.

- Schauer, M., C. Gumpinger & S. Guttman: Erhalt und Wiederherstellung naturnaher Gewässerstrukturen im Europaschutzgebiet Mond- und Attersee. - Fortbildungsveranstaltung für Fischereisachverständige, Fischökologen und Amtstierärzte, sowie Amtssachverständige für Gewässerökologie, Linz, 23. - 24. Mai 2019.
- Woschitz, G., C. Ratschan, C. Gumpinger, S. Guttman & B. Zeiringer: Vorschläge zu einem WRRL-orientierten Funktionsmonitoring von FAHs. - Fortbildungsveranstaltung für Fischereisachverständige, Fischökologen und Amtstierärzte, sowie Amtssachverständige für Gewässerökologie, Linz, 23. - 24. Mai 2019.
- Daill, D.: „Selection of habitats for resettlement – the strategy in the Austrian freshwater pearl mussel project“ – Vortrag beim internationalen Workshop “Freshwater mussels: Search for resettlement habitats and evaluation of protection measures”, Dresden, vom 25. – 27. März 2019.
- Höfler S.: Exkursion am Grünen Band zum Projekt „Malšemuschel“ in Zusammenarbeit mit dem Naturschutzbund Oberösterreich, Leopoldschlag, 23. März 2019.
- Pichler-Scheder, C.: „(Wieder)-Ansiedelung der Flussperlmuschel – Generelle Strategien und Vorarbeiten im Interstitial“ – Vortrag bei der Muschelschutzfachtagung, Freising, Bayern, 12. März 2019.
- Gumpinger, C.: Entwurf einer Empfehlung für die Überprüfung der Funktionsfähigkeit von Fischaufstiegshilfen. Vortrag und Teilnahme an der ÖWAV-Fachtagung „Fischaufstiegshilfen – Aktuelle Erkenntnisse zu Planung, Bau und Funktionsmonitoring“; Bundesministerium für Nachhaltigkeit und Tourismus, Wien, 14. Februar 2019.

## 2018

- Auer, S.: “Arbeitsmöglichkeiten in der Angewandten Limnologie” - Vortrag und Diskussion im Rahmen des SIL-Austria Workshops „Forschungs- und Entwicklungsperspektiven für JungforscherInnen und Betriebe in der Limnologie“ am Forschungsinstitut für Limnologie in Mondsee am 30. November 2018.
- Daill, D.: “Conservation of Freshwater Pearl Mussels (*Margaritifera margaritifera*) in Austria – Biomonitoring in the Interstitial” – Vortrag beim internationalen Seminar “Monitoring and restoration of freshwater (mussel) habitats” in Clervaux, Luxemburg, 27. – 29. November 2018.
- Daill, D.: Leitung eines Workshops mit dem Titel “Mesohabitat requirements for the reintroduction of freshwater pearl mussels (*Margaritifera margaritifera*)” im LDZ Linz und im Schloss Weinberg (Kefermarkt), vom 27. Bis 29. November 2018.
- Gumpinger, C. (Gastgeber) et al.: Experten Workshop “Mesohabitat requirements for the reintroduction of freshwater pearl mussels (*Margaritifera margaritifera*)”, Landesdienstleistungszentrum Linz und Schloss Weinberg, Kefermarkt, 8. - 9. November 2018.
- Höfler, S. & S. Auer: KL#112: Gewässerökologie - Beitrag im Freien Radio Freistadt und im DorfTV in der Sendereihe „Kernlandmagazin“ am 14. September 2018. Verfügbar unter: <https://cba.fro.at/383377> oder <https://dorftv.at/video/30020>.
- Gumpinger, C.: Vorlesung „Auswirkungen von Wasserkraftanlagen auf die Gewässerökologie“ an der FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Fakultät für Technik/Umweltwissenschaften für den Studiengang „Öko-Energietechnik“, Wels, Oktober 2018.

- Pichler-Scheder, C.: Vorlesung „Makrozoobenthos in der angewandten Gewässerökologie“ an der FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Fakultät für Technik/Umweltwissenschaften für den Studiengang „Öko-Energietechnik“, Wels, Oktober 2018.
- Gumpinger, C. & S. Höfler: Flussperlmuschel - Eine Muschel, die Könige krönte. – Beitrag im Freien Radio Freistadt in der Sendereihe „Natur im Focus“ von Josef Limberger am 9. August 2018. Verfügbar unter: <https://cba.fro.at/381380>.
- Höfler, S.: Ergänzungsexkursion Menschliche Veränderungen in den Einzugsgebieten (Landbewirtschaftung, Erosion, Rückhaltebecken) – Gestaltung des Moduls im Rahmen des Zertifikatslehrganges Natur- und Landschaftsvermittlung des Ländlichen Fortbildungsinstitutes Oberösterreich, Ölerhof, 20. September 2018.
- Gumpinger, C.: Tierarten in Waldbächen. – Steinkrebs, Koppe und Co. – 6. Ausseer Naturraumgespräche. Vortrag und Exkursionsleitung; Hotel Mond-Holiday, Grundlsee, 02. und 03. Oktober 2018.
- Gumpinger, C.: Vorlesung und Exkursion „Aquatische Wirbellose“ an der FH Kärnten, für den Zertifikatslehrgang „Naturschutzfachkraft“, Klagenfurt und Rosegg, 20. September 2018.
- Schauer, M. & C. Gumpinger: Erhalt und Wiederherstellung naturnaher Gewässerstrukturen als Basis für eine nachhaltige fischereiliche Bewirtschaftung. Bauernmuseum Mondseeland, 04. Oktober 2018.
- Gumpinger, C.: River Talks - muddy reflections on the Danube (Teilnahme an der Diskussionsveranstaltung). Kulturtankstelle Linz, 12. September 2018.
- Höfler, S.: „Den Bach runter“ - Biodiversität an Fließgewässern. Wie steht es um unsere Bäche und Flüsse und was können wir alle zur Verbesserung beitragen. Zukunftsforum der Grünen Ried/Schärding/Braunau, Ried im Innkreis, 16. Juni 2018.
- Höfler, S.: Lebensraum Wasser. Wasser - Gewässer - Ökologie - Mensch. – Gestaltung des Moduls im Rahmen des Zertifikatslehrganges Natur- und Landschaftsvermittlung des Ländlichen Fortbildungsinstitutes Oberösterreich, Almtalerhaus, 1. Juni 2018.
- Höfler, S.: The benthic invertebrate community as indicator for fine sediment stress in fluvial ecosystems in intensively used areas of the pre-Alpine foothills in Austria. Vortrag und Teilnahme an der internationalen Fachtagung EGU 2018 – European Geoscience Union – General Assembly, Wien, 08. - 13. April 2018.
- Höfler S.: Exkursion am Grünen Band zum Projekt „Malšemuschel“ in Zusammenarbeit mit dem Naturschutzbund Oberösterreich, Leopoldschlag, 24. März 2018.
- Gumpinger, C.: Dialogforum zum Fischotter (Expertengespräche), Linz, 1. März 2018.

## 2017

- Pichler-Scheder, C.: The recovery of ecologically and chemically impaired tributaries in the Podýjí/Thayatal National Park. – Vortrag auf dem „6th International Symposium for Research in Protected Areas“, Salzburg, 02. – 03. November 2017.
- Gumpinger, C.: Vorlesung „Auswirkungen von Wasserkraftanlagen auf die Gewässerökologie“ an der FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Fakultät für Technik/Umweltwissenschaften für den Studiengang „Öko-Energietechnik“, Wels, Oktober 2017.

- Höfler, S.: Lebensraum Wasser. Wasser - Gewässer - Ökologie - Mensch. – Gestaltung des Moduls im Rahmen des Zertifikatslehrganges Natur- und Landschaftsvermittlung des Ländlichen Fortbildungsinstitutes Oberösterreich, Almtalerhaus, Juni 2017.
- Gumpinger, C.: Wann ist Gewässerrenaturierung erfolgreich? – „Lebensraum aus zweiter Hand“, Umwelttagung des Vereins für Ökologie und Umweltforschung, Braunau, 12. – 13. Oktober 2017.
- Gumpinger, C.: Dialogforum zum Fischotter (Expertengespräche), Linz, 5. Oktober 2017.
- Gumpinger, C.: „Vision Flussperlmuschel“ – das oberösterreichische Artenschutzprojekt. – Regionale Fachtagung zur Flussperlmuschel in Niederbayern, Passau, 28. September 2017.
- Höfler S., Pichler-Scheder C. & C. Gumpinger (2017): Ecological effects and chemical composition of fine sediments in Upper Austrian streams and resulting implications for river management. Poster presentation at the EGU Wien, 2017.

## 2016

- Gumpinger, C.: Vorlesung „Auswirkungen von Wasserkraftanlagen auf die Gewässerökologie“ an der FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Fakultät für Technik/Umweltwissenschaften für den Studiengang „Öko-Energietechnik“, Wels, Oktober 2016.
- Höfler, S.: Coarse sand as a specific problem for aquatic ecosystems in granite-dominated landscapes. – Vortrag auf dem 13. Int. Symposium on River Sedimentation, Stuttgart, 19. – 22. September 2016.
- Höfler, S.: Current status, sources and effects of fine sediments in Upper Austrian streams. – Vortrag auf dem 13. Int. Symposium on River Sedimentation, Stuttgart, 19. – 22. September 2016.
- Höfler, S.: Lebensraum Wasser. Wasser - Gewässer - Ökologie - Mensch. – Gestaltung des Moduls im Rahmen des Zertifikatslehrganges Natur- und Landschaftsvermittlung des Ländlichen Fortbildungsinstitutes Oberösterreich, Almtalerhaus, Mai 2016.
- Pichler-Scheder, C.: The importance of leitbild-specific measures for the success of river restoration projects using the examples of three Upper Austrian watercourses. –Internationale Konferenz „Best Practice in Restoration“, Freising, 22. – 26. August 2016.
- Gumpinger, C.: Pressegespräch – Projekt Murstaustufe Graz – Auswirkungen auf die Fischökologie. – Pressekonferenz, Naturschutzbund Steiermark, Graz, 21. Juni 2016.
- Gumpinger, C. & C. Ratschan: Adaptierte und erweiterte Ansätze bei der Bewertung der Funktionsfähigkeit von Fischmigrationshilfen – Aktualisierung der Richtlinie 1/2003. – Fortbildungsveranstaltung für Fischereisachverständige, Fischökologen und Amtstierärzte, sowie Amtssachverständige für Gewässerökologie, Jennersdorf, 9. - 10. Juni 2016.
- Gumpinger, C.: Vortragender beim JUMP-Lehrgang BÖttom UP. – Linz AG-Gebäude, Linz, 2016.
- Gumpinger, C.: „In memoriam Enns?“ - Ergebnisse der aktuellen Befischung der Enns zwischen Paltenspitze und Johnsbachmündung. – Tagung „Alles für die Fisch?“, Landl, 18. März 2016.
- Gstöttenmayr, D.: Die Sedimentproblematik der Fließgewässer im Mühlviertel – dem potenziellen Verbreitungsgebiet der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera* L.) in Oberösterreich. Tagung „Muschelschutz in Bayern“, Freising, 16. März 2016.

## 2015

- Höfler, S.: Wanderbewegungen von Perlfisch, Rußnase und Seelaube wieder ermöglichen - Erfahrungen zu Fischab- und -aufstieg an Querbarrieren im Mond-Attersee-Gebiet und im Traun-System. – Vortrag im Rahmen der Renexpo Salzburg, 26. - 27. November 2015.
- Scheder, C.: Improvement of the rearing success of freshwater pearl mussels (*Margaritifera margaritifera* L.) by using different cultivation systems. – 2nd international seminar „Rearing of unionoid mussels“, Clervaux, Luxemburg, 24. – 27. November 2015.
- Auer, S. & C. Gumpinger (2015): Gebietsvorstellung des vorgeschlagenen ESG „Bäche der Steyr- und Ennstaler Voralpen“ anhand von Kartierungsergebnissen und weiterführenden Untersuchungen. – Beitrag zum Flusskrebs-Workshop im LDZ, Linz, 23. November 2015.
- Gumpinger, C.: Vorlesung „Auswirkungen von Wasserkraftanlagen auf die Gewässerökologie“ an der FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Fakultät für Technik/Umweltwissenschaften für den Studiengang „Öko-Energietechnik“, Wels, Oktober 2015.
- Gumpinger, C.: Teilnahme an Tagung und Workshop: Neue Perspektiven für die Donau. – Regensburg, 18. September 2015.
- Gumpinger, C.: Maßnahmenumsetzung im LIFE+-Projekt Renaturierung Untere March-Auen. – Fortbildungsveranstaltung für Fischereisachverständige, Fischökologen und Amtstierärzte, sowie Amtssachverständige für Gewässerökologie, Wien, 28. + 29. Mai 2015.
- Höfler, S.: Lebensraum Wasser. Wasser - Gewässer - Ökologie - Mensch. – Gestaltung des Moduls im Rahmen des Zertifikatslehrganges Natur- und Landschaftsvermittlung des Ländlichen Fortbildungsinstitutes Oberösterreich, Almtalerhaus, 8. Mai 2015.
- Gumpinger, C.: Flussraumbetreuung Obere Traun - ein vorläufiges Resümee. - Auf zu neuen Ufern! Impulse und Ideen zur Zielerreichung nach EU-Wasserrahmenrichtlinie 2015 – 2021, Wien, 24. April 2015.
- Gumpinger, C.: Vortragender beim JUMP-Lehrgang BÖttom UP. – Linz AG-Gebäude, Linz, 2015.
- Auer, S., Gumpinger, C. & S. Guttman (2015): Occurrence and distribution of the crayfish plague pathogen (*Aphanomyces astaci*) in small brooks in the Upper Austrian flysch formation. – European Crayfish conference: Research and Management, Universität Koblenz-Landau, 9. – 12. April 2015.
- Gumpinger, C.: Das oberösterreichische Artenschutzprojekt „Vision Flussperlmuschel“ – eine Zwischenbilanz. – 12. Fachtagung „Fischartenschutz & Gewässerökologie“, Jena, 20. und 21. März 2015.
- Höfler, S.: Feststoffmanagement im Mühlviertel und Bayerischen Wald (Vortrag im Rahmen der Fachtagung „Muschelschutz in Bayern“, Freising, 19. März 2015.
- Ratschan, C. & C. Scheder (2015): Bewertung der ökologischen Sensibilität von Gewässerstrecken. – Vortrag beim ÖWAV-Seminar „Wasserkraftausbau – Steigerungspotenziale in Österreich – Nutzung und Schutz der Gewässer“, Linz, 3. März 2015.

## 2014

- Gstoettenmayr, D.: Conservation of Freshwater Pearl Mussels (*Margaritifera margaritifera* L.) in Austria – advances in a controlled rearing system. Vortrag bei der internationalen



Flussperlmuscheltagung „Conservation and Restoration of Freshwater Pearl Mussel Populations and Habitat in Europe“, Brest, 26. – 27. November 2014.

- Höfler, S.: Workshopgestaltung und Projektpräsentation im Rahmen des Projektes „Feststoffmanagement im Mühlviertel und Bayerischen Wald“, Schloss Kefermarkt, 24. - 25. November 2014.
- Gumpinger, C.: Umsetzung NGP in Oberösterreich - Sicht des Planers. Oö. Planertag 2014. – Landesdienstleistungszentrum Linz, 28. Oktober 2014.
- Höfler, S.: Präsentation des Managementplans Wolfertsrieder Bach im Rahmen eines Runden Tisches zur Bürgerbeteiligung in der Gemeinde Achslach in Bayern, 1. Oktober 2014.
- Gumpinger, C.: Vorlesung „Auswirkungen von Wasserkraftanlagen auf die Gewässerökologie“ an der FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Fakultät für Technik/Umweltwissenschaften für den Studiengang „Öko-Energietechnik“, Wels, Oktober 2014.
- Höfler, S.: Workshopgestaltung und Projektpräsentation im Rahmen des Projektes „Feststoffmanagement im Mühlviertel und Bayerischen Wald“, Stift Aigen-Schlägl, 30. Juni - 1. Juli 2014.
- Lerchegger, B.: Vortragende am Tag der offenen Tür unter dem Motto „James Bond im Ökopark“ im Biologie-Zentrum des Oberösterreichischen Landesmuseums Linz zur Flussperlmuschel-Thematik, 14. Juni 2014.
- Gumpinger, C.: Vortragender am Tag der offenen Tür unter dem Motto „James Bond im Ökopark“ im Biologie-Zentrum des Oberösterreichischen Landesmuseums Linz zur Flussperlmuschel-Thematik, 14. Juni 2014.
- Gumpinger, C.: Das Artenschutzprojekt Flussperlmuschel, Biologiezentrum Linz, 14. Juni 2014.
- Scheder, C.: „Habitat modelling for the freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*): A preliminary study in Austrian watercourses as an initial point for an international project“ – Vortrag bei der internationalen Flussperlmuscheltagung „Raakku! – Restoration of the freshwater pearl mussel populations with new methods“, Rovaniemi, Finland, 13 – 15 Mai 2014.
- Lerchegger, B.: Fachexkursion zum Thema Flussperlmuschel für den JUMP-Lehrgang Bottom UP, Flussperlmuschel-Nachzuchtanlage Kefermarkt, 25. April 2014.
- Gumpinger, C.: Vortragender beim JUMP-Lehrgang Bottom UP, FH-Linz, 24. April 2014.
- Gumpinger, C.: Fließgewässerrenaturierung in Oberösterreich – Rahmenbedingungen, Möglichkeiten, Umsetzung und Effekte. – 11. Fachtagung „Fischartenschutz & Gewässerökologie“, Jena, 14. und 15. März 2014.
- Gumpinger, C.: Seeuferrenaturierung - Theorie und Praxis. - Vortrag bei der Veranstaltung ...und der See sagte zu seinem Ufer. „Wie schön!“, Höribachhof, Mondsee, 27. Februar 2014.

## 2013

- Gumpinger, C., C. Scheder & B. Lerchegger: Fachliche Gestaltung der internationalen und nationalen Flussperlmuscheltagung „Improving the environment for the freshwater pearl mussel“, Schloss Weinberg, Kefermarkt, 13. – 15. November 2013.
- Lerchegger, B.: Biological monitoring in combination with water and detritus analysis in potential freshwater pearl mussel habitats in Upper Austria. – Vortrag bei der internationalen

Flussperlmuscheltagung "Improving the environment for the freshwater pearl mussel", Schloss Weinberg, Kefermarkt, 13. – 14. November 2013.

- Gumpinger, C.: From captive breeding to catchment management – the Austrian freshwater pearl mussel project approach. – Vortrag bei der internationalen Flussperlmuscheltagung "Improving the environment for the freshwater pearl mussel", Schloss Weinberg, Kefermarkt, 13. – 14. November 2013.
- Gumpinger, C.: Aktuelles zum Flussperlmuschelschutz in Oberösterreich. – Vortrag bei der Informationsveranstaltung „Wiederherstellung geeigneter Lebensräume für die Flussperlmuschel“, Schloss Weinberg, Kefermarkt, 15. November 2013.
- Scheder, C.: Shortcoming analyses of watercourses and their catchments with regard to their applicability for the re-establishment of freshwater pearl mussel populations in Upper Austria. – Vortrag bei der internationalen Flussperlmuscheltagung "Improving the environment for the freshwater pearl mussel", Schloss Weinberg, Kefermarkt, 13. – 14. November 2013.
- Gumpinger, C.: Organismenwanderhilfen – Grundlagen, Funktionsfähigkeit, Kontrolle. – Vortrag beim Ybbs-Bewirtschaftertreffen, Waidhofen an der Ybbs, 08. November 2013.
- Feichtinger, L.: Flussraumbetreuung Obere Traun – Aspekte der Öffentlichkeitsarbeit und Öffentlichkeitsbeteiligung – Vortrag im Rahmen des Seminars „Fit werden für den 2. NGP“ Umweltdachverband, Linz, 6. November 2013.
- Gumpinger, C.: Vorlesung „Auswirkungen von Wasserkraftanlagen auf die Gewässerökologie“ an der FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Fakultät für Technik/Umweltwissenschaften für den Studiengang „Öko-Energietechnik“, Wels, Oktober 2013.
- Feichtinger, L.: River Basin Development Upper Traun River – From European To Local Level – European River Restoration Conference, Vienna, 11.-13. September 2013.
- Gumpinger, C.: Vision Flussperlmuschel – über künstliche und natürliche Grenzen in einem Artenschutzprojekt, KinderUniSteyr, 29. August 2013.
- Friedrich, T.: Stock assessment of sturgeons in Austria – a historic and present approach, 7th International Symposium on Sturgeon, Nanaimo, CANADA, JUL 23- 26, 2013.
- Gessner, J; Reinartz, R; Pekarik, L; Friedrich, T; Guti, G; Lenhardt, M; Suci, R (2013): Joint localization of historic and recent spawning sites in the Danube River – a first result of the Danube Sturgeon Task Force (dstf). [Poster] 7th International Symposium on Sturgeon, Nanaimo, BC, JUL 23- 26, 2013.
- Gumpinger, C.: Leitung einer Exkursion über das Projekt „Zukunftsvision Flussperlmuschel“ für die Naturschutzsachverständigen der oberösterreichischen Bezirke, Kefermarkt, 17. Juni 2013.
- Feichtinger, L.: Leitung der Best Practise Exkursion an Lech (Tirol, Österreich) und Ammer (Bayern, Deutschland) im Rahmen der Flussraumbetreuung Obere Traun, 26. - 28. Mai 2013.
- Gumpinger, C. & M. Schauer: Leitung einer Exkursion zum Seelaubenlaichzug in der Seeache, Unterach, 15. Mai 2013.
- Gumpinger, C. & M. Schauer: Leitung einer Exkursion zum Perlfischlaichzug in der Seeache, Unterach, 08. Mai 2013.
- Gumpinger, C.: Vortragender beim JUMP-Lehrgang BÖttom UP, Amt der Oö. Landesregierung, Linz, 2013.

- Friedrich, T.: Gewässerökologische Fortbildung für Lehrer im Naturpark Südsteirisches Weinland, 16. April 2013.
- Friedrich, T.: Unter Wasser - Wie lebt sich's als Fisch in der March. Exkursion im Rahmen des WWF Exkursionsprogramms Naturerlebnis March – Thaya Auen, 06. April 2013.
- Gumpinger, C.: „Renaturierung“ kleiner Flüsse in Oberösterreich und erste Effekte auf die aquatische Fauna. – 10. Fachtagung „Fischartenschutz & Gewässerökologie“, Jena, 15. - 16. März 2013.
- Scheder, C.: Vision Flussperlmuschel – Artenschutzprojekt in Oberösterreich. - 4. Bayerische Muschelschutztagung in Freising unter dem Titel „Strategien im Muschelschutz – Aktuelle Entwicklungen in Bayern und Europa“, Freising, 05. März 2013.
- Friedrich, T. & C. Wiesner: Entwicklung der Fischfauna im Gesäuse 1994 – 2009. 8. ÖKF Forum – Auf der Suche nach dem verlorenen Fischbestand. Linz, 1. – 3. März 2013.
- Lerchegger, B.: Biological monitoring in combination with water and detritus analysis in potential freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*) habitats in Upper Austria. – Vortrag bei Fresh Blood for Fresh Water, Young Aquatic Science, Lunz am See, 17. Februar – 01. März 2013.

## 2012

- Friedrich, T.: Historische Verbreitung, gegenwärtige Situation und zukünftiges Potential von Stören in österreichischen Flüssen. Fischereifachtagung, Schloss Mondsee, 08. – 09. November 2012
- Bart, U.: Fachexkursion an der Krems in Nöstlbach und Ritzlhof für Mitarbeiter der Gruppe Gewässerschutz des Amtes der Oö. Landesregierung, 17. Oktober 2012.
- Gumpinger, C.: Flussperlmuschel als Indikator der spezifischen Gewässerökologie. – Exkursionsteil beim Flussdialog Aist, Kefermarkt, 13. Oktober 2012.
- Gumpinger, C.: Gewässerrandstreifen - Effekte aus gewässerökologischer Sicht. – Exkursionsbegleitung und Vortrag. - Ländliche Entwicklung & Biodiversität: Gewässerrandstreifen – Ökologische Effekte, Akzeptanzen und Umsetzungsoptionen; Ried im Innkreis, Exkursion und Tagung, 01. - 02.10.2012.
- Scheder, C.: „Wirbellose und Fische“. Vortrag beim Aufbaumodul „Erlebnis Wasser – Leben im, am und mit Wasser“ für Natur- und LandschaftsführerInnen am Ländlichen Fortbildungsinstitut (LFI), Kefermarkt, 29. Juni 2012.
- Scheder, C.: „Heimische Amphibien“. Vortrag beim Aufbaumodul „Erlebnis Wasser – Leben im, am und mit Wasser“ für Natur- und LandschaftsführerInnen am Ländlichen Fortbildungsinstitut (LFI), Linz-Ebelsberg, 30. März 2012.
- Feichtinger, L. & E. Kranawetter: Exkursion an der Oberen Traun im Rahmen der Flussbautagung 2012, 19. - 21. September 2012.
- Feichtinger, L. & C. Gumpinger: Flussraumbetreuung Obere Traun – Erfahrungen aus der Öffentlichkeitsarbeit. – Vortrag und Beitrag im Tagungsband bei der Flussbautagung 2012, 19. - 21. September 2012.
- Höfler, S., C. Scheder, M. Hofer, C. Gumpinger & M. Schauer: Determination of the requirement of residual water in an ecologically sensitive designated SPA-site by means of a 2D hydraulic

model and biological quality elements. – Vortrag beim 9. International Symposium on Ecohydraulics, Wien, 17. - 21. September 2012.

- Csar, D., M. Schauer & C. Gumpinger: Long-term investigations on fish migration patterns between pre-alpine lakes and their major tributaries with special focus on protected species within SAC – areas. - Vortrag beim 9. International Symposium on Ecohydraulics, Wien, 17. - 21. September 2012.
- Friedrich, T., A. Melcher, F. Greimel, G. Unfer, S. Schmutz & B. Zeiringer: Hydropeaking in Alpine rivers and its effects on fish assemblages. – Vortrag beim 9. International Symposium on Ecohydraulics, Wien, 17. - 21. September 2012.
- Gumpinger, C.: Flussperlmuschel als Indikator der spezifischen Gewässerökologie. – Vortrag beim Flussdialog Aist, Pregarten, 25. September 2012.
- Scheder, C., B. Lerchegger, M. Jung, D. Csar & C. Gumpinger.: Growth and survival of *Margaritifera margaritifera* glochidia on host fish gills and of juvenile mussels in climate chambers. - Internationale Tagung „Freshwater Bivalves“, Bragança, 4. – 7. September 2012.
- Gumpinger, C.: The Austrian Freshwater Pearl Mussel Conservation Project. - Internationale Tagung „Freshwater Bivalves“, Bragança, 4. – 7. September 2012.
- Csar, D., C. Scheder & C. Gumpinger: The importance of close cooperation of engineering, water legislation and nature conservation for the protection of endangered mussel species. - Internationale Tagung „Freshwater Bivalves“, poster presentation, Bragança, 4. – 7. September 2012.
- Gumpinger, C.: Ein Kraftwerk wird gebaut. Wie geht`s dabei den Fischen? – Vortrag und Seminar, KinderUniSteyr, 30. August 2012.
- Friedrich, T.: Historical Distribution, current Situation and future Potential of Sturgeons in Austrian Rivers. 39th IAD Conference, Szentendre, 21. – 24. August 2012.
- Feichtinger, L.: Protokoll Workshop Themenweg Lebensader Obere Traun, Obertraun, 24. Mai 2012.
- Scheder, C.: „Wirbellose und Fische“. Vortrag beim Aufbauomodul „Erlebnis Wasser – Leben im, am und mit Wasser“ für Natur- und LandschaftsführerInnen am Ländlichen Fortbildungsinstitut (LFI), Kefermarkt, 29. Juni 2012.
- Gumpinger, C.: Vortragender beim Jump Lehrgang BÖttom UP, FH OÖ Campus Linz, 19. Juni 2012.
- Ratschan, C. & C. Scheder: Analyse der gewässerökologischen Auswirkungen der NGP-Umsetzung in Oberösterreich, Sachverständigentagung 2012, Zell am Moos, 4. Juni 2012.
- Gumpinger, C.: Das Artenschutzprojekt Flussperlmuschel, Sachverständigentagung 2012, Zell am Moos, 4. Juni 2012.
- Gumpinger, C.: Leitung einer Exkursion über das Projekt „Zukunftsvision Flussperlmuschel“, Kefermarkt, 24. Mai 2012.
- Gumpinger, C.: Gedanken zur fischereilichen Bewirtschaftung - ...einige Aspekte zur nachhaltigen Nutzung von Gewässern, Fishing Festival Wels, 05. Mai 2012.
- Gumpinger, C.: Leitung einer Exkursion für Naturwacheorgane zum Perlfischlaichzug in der Seeache, Unterach, 04. Mai 2012.

- Gumpinger, C. & M. Schauer: Leitung einer Exkursion zum Perlfischlaichzug in der Seeache, Unterach, 27. April 2012.
- Gumpinger C.: Lebensader Donau – Fischlebensraum und Nutzungsansprüche bei Jochenstein. – Vortrag beim Themenabend: Die Donau – Das blaue Band Europas. Die Donau im Spannungsfeld der Interessen, Oö. Naturschutzbund, Engelhartzell, 22. März 2012.
- Scheder, C.: „Heimische Amphibien“. Vortrag beim Aufbaumodul „Erlebnis Wasser – Leben im, am und mit Wasser“ für Natur- und LandschaftsführerInnen am Ländlichen Fortbildungsinstitut (LFI), Linz-Ebelsberg, 30. März 2012.
- Gumpinger C. & S. Höfler: Arbeitsausschuss OWAV „Fließgewässermodellierung“ zum Thema „Fließgewässer Habitatmodellierung“, Wien, Universität für Bodenkultur, 19. März 2012.
- Feichtinger, L.: Protokoll Workshop Themenweg Lebensader Obere Traun, Bad Goisern, 16. Februar 2012.
- Feichtinger, L. (2012): Arbeitskonzept Themenweg Lebensader Obere Traun.

## 2011

- Berg, K.: Vorlesung und Exkursion „Einführung in die Gewässerökologie“ an der FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Fakultät für Technik/Umweltwissenschaften in Wels für den Studiengang „Öko-Energietechnik“ im November 2011.
- Pichler-Scheder, C.: Vorlesung „Einführung in die Gewässerökologie“ an der FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Fakultät für Technik/Umweltwissenschaften in Wels für den Studiengang „Öko-Energietechnik“ im November 2011.
- Gumpinger, C.: Vorlesung „Gewässerökologische Auswirkungen von Kraftwerken“ an der FH OÖ Studienbetriebs GmbH, Fakultät für Technik/Umweltwissenschaften in Wels für den Studiengang „Öko-Energietechnik“ im November 2011.
- Gumpinger, C.: Erfahrungsbericht aus der Praxis fischereilicher Bewirtschaftung – Die Bewirtschafteter. – Vortrag beim ÖFV-Symposium „Fischereiliche Bewirtschaftung österreichischer Salmonidengewässer“, Semmering, 4. und 5. November 2011.
- Gumpinger, C.: Fernsehbeitrag über das Projekt „Vision Flussperlmuschel“, ORF Oberösterreich, 04. November 2011.
- Gumpinger, C.: Teilnahme am Experten-Workshop „ÖBB Grünbuch neu“, Wien, 19. Oktober 2011.
- Gumpinger, C.: Presentation of the results of the survey for the compendium „Flussraumbetreuung in Österreich“ – Vortrag beim Workshop „Methodologies and best practices for the participation of the stakeholders involved in flood risk prevention“, Trento, 3. - 4. Oktober 2011.
- Gumpinger, C.: Unsere Gewässer und deren grundsätzliche ökologische Funktionen. – Vortrag beim Treffen des Vereins Rotary Haag, Haag am Hausruck, 30. Mai 2011.
- Gumpinger, C. & M. Schauer: Leitung einer Exkursion zum Perlfischlaichzug in der Seeache, Unterach, 29. April 2011.
- Scheder, C.: Die Flussperlmuschel – Biologie, Verbreitung, Gefährdung, Schutz / Bachneunauge, Koppe, Steinbeißer und Schlammpeitzger. – Fortbildungsveranstaltung für

Naturparkführer/innen (Vorträge und Exkursion), veranstaltet vom Naturpark Mühlviertel, Rechberg, 21. März 2011.

- Gumpinger, C.: Artenschutzprojekt – Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. – Vortrag bei der 8. Fachtagung „Fischartenschutz & Gewässerökologie“, Jena, 18. - 19. Februar 2011.
- Gumpinger, C. & C. Scheder: Teilnahme an der Muschelschutz-Fachtagung „Bisam & Biber – Bedrohung für unsere heimischen Muschelbestände?“, Technische Universität München, Wissenschaftszentrum Weihenstephan, Freising, 3. März 2011.
- Gumpinger, C.: Teilnahme am Workshop für Gebietsbetreuung, Oö. Naturschutzabteilung, Linz, 17. Februar 2011.
- Csar, D.: Die Flussperlmuschel. Biologie – Verbreitung – Gefährdung – Schutz. – Vortrag bei der Jahreshauptversammlung des Angelsportvereins Mitterkirchen, Mitterkirchen, 23. Jänner 2011.

## 2010

- Csar, D. & W. Weißmair: Ritter im nassen Element – Flusskrebse im Naturpark Obst-Hügel-Land. – Vortrag, Scharthen, 18. November 2010.
- Gumpinger, C.: Die Qualität unserer Oberflächengewässer. – Vorträge beim Fachseminar Wasser und Abwasser: Umweltexpert/innen in Gemeinden, Altmünster, 30. Oktober 2010 und 6. November 2010.
- Gumpinger, C.: Teilnahme am Workshop: Auf zu alten Ufern – die Situation der Seeufer des Mondsees, Mondsee, 16. Oktober 2010.
- Csar, D. & C. Gumpinger: Teilnahme am Workshop „Pasgear II“ von Jeppe Kolding, Institute for Marine Research, Bergen, Norwegen; Biology Centre, Academy of Sciences, Ceske Budejovice, Tschechien, 15. September 2010.
- Csar, D. & C. Gumpinger: Teilnahme am Workshop „Underwater Acoustic Telemetry“ von Richard Vallée, Vemco, Halifax, Kanada; Biology Centre, Academy of Sciences, Ceske Budejovice, Tschechien, 12. September 2010.
- Csar, D. & C. Gumpinger: Teilnahme an der Internationalen Konferenz „FSAM2010 – Fish Sampling with active Methods“, Posterpräsentation: „Practical experience with a flood resistant dynamic fish weir: Analyzing fish migration into tributaries to lakes and large rivers“, Ceske Budejovice, Tschechien, 8. – 11. September 2010.
- Csar, D. & C. Gumpinger: Teilnahme an der Internationalen Konferenz „DINFISH2010 – Dynamics of Inland Fish and Fisheries“, Posterpräsentation: „Practical experience with a flood resistant dynamic fish weir: Analyzing fish migration into tributaries to lakes and large rivers“, Ceske Budejovice, Tschechien, 13. – 16. September 2010.
- Scheder, C.: Fernsehbeitrag zum Thema Flussperlmuschel in „Oberösterreich heute“, ORF 2, 18. Juli 2010.
- Gumpinger, C.: Leitung einer Exkursion über die Gebietsbetreuung im Europaschutzgebiet „Mond- und Attersee“, Unterach, 5. Juni 2010.
- Höfler, S.: Untersuchungen zum Temperaturregime der Trattnach – Vortrag beim Fischereirevier Innbach, Breitenau, 20. Mai 2010.
- Gumpinger, C. & M. Schauer: Leitung einer Exkursion zum Perlfischlaichzug in der Seeache, Unterach, 30. April 2010.

- Gumpinger, C.: Teilnahme am Arbeitsgruppentreffen zum Thema Wasser im Rahmen des Econnect-Projektes, Molln, 15. April 2010.
- Csar, D.: Methodik Workshop „Qualitätselement Fisch im Fließgewässer“, Scharfling, 11. März 2010.

## 2009

- Scheder, C. & C. Gumpinger: Impact of massive fine sediment loads on the benthic invertebrates of the river Waldaist, including the Freshwater Pearl Mussel *Margaritifera margaritifera* (*Margaritifera*; Bivalvia). Internationales Seminar „Increased sedimentation, a widespread problem leading to degradation of freshwater communities and habitats“, Clervaux, Luxemburg, 25. – 28. November 2009.
- Bart, U.: Exkursion „Ökologische Aufwertung des Urfahrner Sammelgerinnes“ im Rahmen des Lehrganges „Umweltprojektmanagement und nachhaltige Entwicklung“ des Jugend-Umwelt-Netzwerkes JUNE, Linz, 25. November 2009.
- Gumpinger, C.: Artenschutzprojekt „Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich“. – Vortrag bei der Fischereifachtagung des Bundesamtes für Wasserwirtschaft (Scharfling), Mondsee, 12. und 13. November 2009.
- Gumpinger, C. & S. Höfler: Teilnahme am Workshop «Information und Öffentlichkeitsbeteiligung zur WRRL und zum Nationalen Gewässerbewirtschaftungsplan» veranstaltet von Umweltdachverband und Österreichischem Fischereiverband, Linz, 18. September 2009.
- Gumpinger, C.: Teilnahme an der Podiumsdiskussion im Rahmen der 6. Unterkagerer Sunnseitn Gespräche: „Wer fischt unsere Bäche leer?“, Haslach an der Mühl, 12. September 2009.
- Csar, D.: Über den Fischbestand heimischer Flüsse. – Vortrag im Rahmen der 6. Unterkagerer Sunnseitn Gespräche: „Wer fischt unsere Bäche leer?“, Haslach an der Mühl, 12. September 2009.
- Gumpinger, C.: Lebensadern in der Stadt - vom Leiden und Leben unserer Bäche, Botanischer Garten, Linz, 7. September 2009.
- Csar, D. & C. Gumpinger: The Freshwater Pearl Mussel in Austria – current status and prospects for the future. – Posterpräsentation, International conference on Aquatic conservation with focus on the Freshwater Pearl Mussel *Margaritifera margaritifera*, Sundsvall, Schweden, 12. – 14. August 2009.
- Gumpinger, C.: Leitung einer Gewässerexkursion für Schüler, Oberpilsbach, 22. Juli 2009.
- Scheder, C., D. Csar & C. Gumpinger: Ausarbeitung des Ausstellungsteils „Flussperlmuschel“ für die Eröffnungsausstellung „Das Grüne Band Europas: Grenze-Wildnis-Zukunft“ im Linzer Schloßmuseum – Ausstellungseröffnung, Linz, 04. Juli 2009.
- Csar, D.: Ein Leben mit Schuppen: Eine Wanderung zu Fischen und ihrem Lebensraum. – Geführte Wanderung anlässlich des Geo-Tages der Artenvielfalt. OÖ. Akademie für Umwelt und Natur, Leopoldschlag, 23. Mai 2009.
- Gumpinger, C.: Biologie und Gefährdung heimischer Flusskrebse, Saxen, 16. Mai 2009.
- Scheder, C.: Die Situation der Flussperlmuschel in Oberösterreich, Saxen, 16. Mai 2009.



- Csar, D. & C. Gumpinger: Die Migration der Fischfauna aus der Donau in die Naarn. – Vortrag bei der Mitgliederversammlung des Fischereikonsortiums Neuhof, Neuhof, 27. März 2009.
- Gumpinger, C.: Restwasserstudie – Ein Werkzeug zur Erreichung des guten ökologischen Zustandes? - Weltwassertag; Linz, Redoutensäle, 17. März 2009.
- Gumpinger, C.: Vorstellung und Diskussion eines österreichischen Standards zum Bau für Fischaufstiegshilfen, Lebensministerium, Wien, 20. Jänner 2009.
- Schauer, M. & C. Gumpinger: Natura2000-Gebiet Mond- und Attersee. Vortrag bei der Jahreshauptversammlung des Fischereireviere Mondsee, Mondsee, 14. März 2009.
- Csar, D.: Die Migration der Fischfauna aus der Donau in die Naarn. – Vortrag bei der Reviervollversammlung des Fischerei Reviaraussschusses Naarn-Perg, Perg, 4. März 2009.
- Gumpinger, C.: Regionalworkshop Flussraumbetreuung Obere Traun, Bad Ischl, 26. Februar 2009.
- Csar, D. & C. Gumpinger: Die Migration der Fischfauna aus der Donau in die Naarn. – Vortrag bei der Jahreshauptversammlung des Angelsportvereins Mitterkircher, Mitterkirchen, 25. Jänner 2009.

## 2008

- Scheder, C. & M. Pichler: Contribution to the knowledge of the blackfly fauna of the Baltic states with special focus on the Estonian islands Saaremaa and Hiiumaa. – Poster presentation, 3<sup>rd</sup> International Simuliidae Symposium, including the 29<sup>th</sup> meeting of the British Simuliid Group, the 7<sup>th</sup> European Simuliidae Symposium and EMCA blackfly working group, Vilnius, Sep 9<sup>th</sup>–12<sup>th</sup>, 2008.
- Csar, D. & C. Gumpinger: "Contributions to the knowledge of the longitudinal fish migration in the Austrian Danube system – from the main river to the tributaries". – Vortrag bei der Internationalen Konferenz: „Danube River Basin in a changing world“ der International Association for Danube Research (IAD), Chisinau, Moldavien, 29. Oktober - 1. November 2008.
- Berg, C. & C. Gumpinger: Registers of man-made barriers in eleven river systems in Upper Austria - a basis for planning the restoration of the longitudinal integrity of running waters". – Vortrag bei der internationalen Konferenz: „Danube River Basin in a changing world“ der International Association for Danube Research (IAD), Chisinau, Moldavien, 29. Oktober - 1. November 2008.
- Schauer, M. & C. Gumpinger: Floodplain ecosystems – endangered habitats still home to rare fish species in Upper Austria – Vortrag bei der Internationalen Konferenz: „Danube River Basin in a changing world“ der International Association for Danube Research (IAD), Chisinau, Moldavien, 29. Oktober - 1. November 2008.
- Gumpinger C.: 150 Jahre Fischforschung in Österreich. Teilnahme an der Podiumsdiskussion, Naturhistorisches Museum, Wien, 23. und 24. Oktober 2008.
- Gumpinger, C. & D. Csar: Die Migration der Fischfauna aus der Donau in die Naarn (Ein Zwischenbericht). – Vortrag bei der Lizenznehmerversammlung 2008, Wallsee, 18. Oktober 2008.
- Gumpinger, C.: Leitung einer Gewässerexkursion veranstaltet von der grünen Bildungswerkstatt Oö., Gaspoltshofen, 13. Oktober 2008.

- Gumpinger, C.: Wasser bringt Leben in den Ort. – Vortrag bei der Tagung „Wege zur Natur in kommunalen Freiräumen. OÖ Akademie für Umwelt und Natur, Linz, 17. September 2008.
- Scheder, C.: Teilnahme am internationalen Seminar “Rearing of Unionid Mussels”, Vortrag: “Semi-natural rearing of the freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*) in Upper Austria – successes and setbacks.”, Heinerscheid, Luxemburg, 28. 05. – 31. 05. 2008.
- Gumpinger, C.: Ökologisch orientiertes, fischereiliches Bewirtschaftungskonzept für das Revier Ybbs BII/6, Waidhofen, 23. April 2008.
- Bart, U.: Zustandsanalyse von Jungbäumen in Städten Österreichs. – FREIRAUM.GRÜNRAUM.Bauen.Erhalten – Tagung an der Universität für Bodenkultur, Wien, 3. - 4. April 2008.
- Gumpinger, C. & W. Weißmair: Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus*). – Projektpräsentation Modul C: Voralpine und alpine Seen, Bad Ischl, 11. Jänner 2008.
- Gumpinger, C. & C. Scheder: Workshop der IAD-Arbeitsgruppe „Sustainable Development and Public Participation“, Sibiu, Rumänien, 19. – 21. März 2008.

## 2007

- Gumpinger, C.: Aichbauernlacke 2006 - Untersuchungsergebnisse und Bewirtschaftungsvorschläge - Vortrag bei einer Round-Table-Diskussion im Gemeindeamt Saxen, Saxen, 20. November 2007.
- Scheder, C.: Lehrerfortbildungsseminar des PI Oberösterreich: „Bäche des Mühlviertels“, St. Martin im Mühlkreis, 29. 10. 2007 und 05. 11. 2007.
- Scheder, C. & C. Gumpinger: The freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*) in Upper Austria – a species threatened with extinction and current measures for its sustained protection. – Aquatic Biodiversity – International Conference, Sibiu, Rumänien, 4. - 7. Oktober 2007.
- Bart, U., C. Gumpinger & C. Scheder: Reuse of abandoned quarries and gravel-pits for the utilisation of their (limno)-ecological potential. – Aquatic Biodiversity – International Conference, Sibiu, Rumänien, 4. - 7. Oktober 2007.
- Gumpinger, C. & C. Scheder: Decline of biodiversity as a result of various human impacts related to river regulation – exemplified by several small river catchments in Austria. – Aquatic Biodiversity – International Conference, Sibiu, Rumänien, 4. - 7. Oktober 2007.
- Scheder, C.: Lehrerfortbildungsseminar der Pädagogischen Hochschule: „Waldviertel“ – Module „Waldviertler Fließgewässer“, „Allgemeine Gewässerökologie“ und „Flussperlmuschel“, 01. – 03. Oktober 2007.
- Gumpinger, C. & W. Weißmair: Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus*). – 3. Internationales Flusskrebsforum, Mondsee, 13. – 16. September 2007.
- Scheder C.: Exkursion mit Schülern der Volksschule Allerheiligen zum Kettenbach – Thema: „Tiere im Bach“, Allerheiligen, 12. Juni 2007.
- Gumpinger, C.: Aichbauernlacke 2006 - Untersuchungsergebnisse und Bewirtschaftungsvorschläge - Vortrag beim Fischereiausschuss Saxen, Dornach, 17. März 2007.
- Gumpinger, C.: Fischereiliche Bewirtschaftung - einige Gedanken zur nachhaltigen Nutzung von Gewässern - Vortrag beim Fischereirevier Aschach, Waizenkirchen, 13. März 2007.

## 2006

- Siligato, S.: Arzneimittelwirkstoffe in unserer Umwelt – Herkunft, Verbreitung und Gefahrenpotential. – Vortrag beim Seminar „Arzneimittelwirkstoffe - Gefahr für die Umwelt“ der Oö. Akademie für Umwelt und Natur, Institut für Umwelt und Nachhaltige Entwicklung, Linz, Auf der Gugl, 1. Dezember 2006.
- Gumpinger, C.: Charakterisierung von Kontinuumsunterbrechungen. – Vortrag beim MIRR-Kontinuum Expertenworkshop, Scharfling, 16. - 17. November 2006.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Beiträge zur Autökologie des Perlfisches, *Rutilus meidingeri* und der Seelaube, *Chalcalburnus chalcoides* aus dem Attersee- und Mondseebecken. - Vortrag beim SIL-Austria Treffen, Innsbruck, 22. – 24. Oktober 2006.
- Gumpinger, C. & S. Siligato: Wiederherstellung der longitudinalen Durchgängigkeit im Pramauer Bach (Oberösterreich, Bez. Schärding). - Vortrag beim SIL-Austria Treffen, Innsbruck, 22. – 24. Oktober 2006.
- Scheder, C. & C. Gumpinger: Nachweis seltener und bedrohter Makrozoobenthosarten im Rahmen von angewandten Gewässerökologieprojekten – Ein Beitrag zur Kenntnis der Artenverbreitungen. - Vortrag beim SIL-Austria Treffen, Innsbruck, 22. – 24. Oktober 2006.
- Gumpinger, C. & S. Siligato: Echte Fische und falsche Kapern. – Leitung einer kombinierten Bach- und Kräuterwanderung, veranstaltet von der grünen Bildungswerkstatt Oö., Frankenburg am Hausruck, 15. Juni 2006.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Fisch- und gewässerökologische Untersuchungen im Einzugsgebiet der Antiesen, Vortrag, Ried im Innkreis, 16. Februar 2006.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Die Laichwanderungen des Perlfisches (*Rutilus meidingeri*) im Mondsee-Attersee – Gebiet. Vortrag bei der Jahreshauptversammlung des oberösterreichischen Fischereiverbandes, Linz, 22. April 2006.
- Gumpinger, C.: Hochwasserschutz aus gewässerökologischer Sicht. Vortrag im Rahmen der Projektpräsentation: Machbarkeitsstudie Hochwasserschutz Kremstal, Kremsmünster, 11. Mai 2006.
- Siligato, S.: Erstellung des fischökologischen Teiles einer Broschüre über den Attersee (Oberösterreich, 2006). – i. A. des Tourismusverbandes Attersee. 2006.

## 2005

- Gumpinger, C.: Methodik der fischereilichen Bestandsaufnahme als Grundlage für die Materieverfahren bei der Errichtung der S33-Donaubrücke Traismauer, Vortrag, UVP-Verhandlung, Traismauer, 3. Februar 2005.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Flusskrebse – bedrohte Scherenritter, Vortrag, Peuerbach, 3. März 2005.
- Gumpinger, C & S. Siligato. Fisch- und gewässerökologische Untersuchungen im Einzugsgebiet der Aschach, Vortrag, Waizenkirchen, 8. März 2005.
- Gumpinger, C.: Projektvorstellung „Wehrkataster, Bewertung des fischökologischen Zustandes oberösterreichischer Fließgewässerabschnitte“ im Zuge einer Pressekonferenz mit Landesrat Anschober, Linz, 12. April 2005.

- Siligato, S.: Fortbildungsveranstaltung für Pflichtschullehrer des Pädagogischen Institutes des Bundes in OÖ, Vortrag, Grieskirchen, 19. Mai 2005.
- Gumpinger, C. & S. Siligato: Präsentation „Pilotprojekt: Longitudinale Durchgängigkeit des Pramauer Baches“ im Zuge einer Pressekonferenz mit Landesrat Anschober, Taufkirchen, 21. Mai 2005.
- Gumpinger, C.: Wehrkataster der Aschach und ihrer Zuflüsse, Vortrag, Gewässerbezirk Grieskirchen, 8. Juli 2005.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Europaschutzgebiet (Natura 2000) Mondsee-Attersee - Informationsveranstaltung zur Umsetzung des Landschaftspflegeplanes, See am Mondsee, 18. Juli 2005.
- Siligato, S.: Hochwassergefahr: Ursachen – Erkenntnisse – Aussichten. Podiumsdiskussion veranstaltet von der Bezirksgruppe DIE GRÜNEN Eferding, Schloss Hartheim, 6. Oktober 2005.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Die Laichwanderungen des Perlflusses (*Rutilus meidingeri*) im Mondsee-Attersee – Gebiet. Vortrag bei der Fischereifachtagung des Bundesamtes für Wasserwirtschaft, Schloss Mondsee, 24. November 2005.

## 2004

- Gumpinger, C. & S. Siligato: Wehrkataster der Krems und ihrer Zuflüsse, Vortrag, Gewässerbezirk Linz, 28. Jänner 2004.
- Gumpinger, C., S. Siligato & W. Weißmair: Flussperlmuschel und Flusskrebse – sensible Zeigerarten der Waldbäche im Mühlviertel/OÖ, Vortrag, Waldgeschichtliches Museum des Nationalparks Bayerischer Wald, 12. Februar 2004.
- Gumpinger, C. & S. Siligato: Die Längsdurchgängigkeit des Innbach-Systems. Fischwanderung, Querbauwerke, Sanierung, Vortrag, Fischereirevier Innbach, Breitenbach, 5. März 2004.
- Gumpinger, C.: Biologie, Gefährdung und Schutz der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera* (L.)), Diersbach, 16. Juni 2004.
- Siligato, S.: Schulexkursionen zu diversen Gewässern bzw. gewässerökologischen Themenbereichen, Oberösterreich, 2004.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Projektvorstellung / Präsentation (Vortrag und Erstellung eines Informationsfolders) „Populationsstruktur des Steinkrebse (*Austropotamobius torrentium* (Schrank 1803)) in zwei Trattnachzuflüssen (Steinbach und Kaltenbach, OÖ.)“. – i. A. Oberösterreichischer Naturschutzbund, finanziert vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft.
- Siligato, S. & N. Novak: Konzeption und Erstellung der Ausstellung „Der Flusslauf“ (Präsentationstafeln und Ausstellungsleppelle). – i. A. der Oö. Akademie für Umwelt und Natur.
- Csar, D. & C. Gumpinger: Fernsehbeitrag (ORF) zur Problematik der Flussperlmuschelbestände im Leitenbach (OÖ).
- Gumpinger, C. & S. Siligato: Zeitungsinterview zur Signalkrebs-Problematik in Oberösterreich.

## 2003

- Gumpinger, C.: Zur aktuellen Situation der Flussperlmuschel im Mühlviertel, Vortrag, Verein für ein lebenswertes Leben, Zwettl an der Rodl, 23. Mai 2003.
- Gumpinger, C.: Grundlagen zur Errichtung von Organismenwanderhilfen, Vortrag bei der Veranstaltung „Die Alm – Wirtschaftsfaktor und Ökosystem“, Pettenbach, 7. Juli 2003.
- Gumpinger, C.: Führung einer Naturwanderung mit Bezug zur Flussperlmuschel, St. Ägidi, 11. Oktober 2003.
- Gumpinger, C.: Ökologischer Hochwasserschutz, Vortrag, Riedau, 16. Oktober 2003.
- Gumpinger, C. & S. Siligato: Der Wehrkataster – Planungsgrundlage zur Schaffung der Längsdurchgängigkeit von Fließgewässern, Vortrag bei der SIL-Austria Tagung, St. Georgen am Längsee, 28. – 30. Oktober 2003.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Fischökologische Aspekte des Natura 2000-Gebietes Maltsch, Vortrag bei der SIL-Austria Tagung, St. Georgen am Längsee, 28. – 30. Oktober 2003.
- Csar, D., R. A. Patzner & C. Gumpinger: Untersuchung des Flussperlmuschelbestandes und der Wasser- und Umlandparameter am Leitenbach (Innviertel / Oberösterreich), Vortrag bei der SIL-Austria Tagung, St. Georgen am Längsee, 28. – 30. Oktober 2003.
- Maier-Lehner, G., C. Gumpinger & R. Perfler: Eignung eines bepflanzten Bodenfilters zur Reinigung von Drainagewässern im Einzugsgebiet von Flussperlmuschelbächen, Posterpräsentation, SIL-Austria Tagung, St. Georgen am Längsee, 28. – 30. Oktober 2003.
- Siligato, S.: Schulexkursionen zu diversen Gewässern bzw. gewässerökologischen Themenbereichen, Oberösterreich, 2003.
- Gumpinger, C.: Zeitungsinterview „Ein Jahr nach dem Hochwasser 2002“, Redaktion der Welser Rundschau, Wels, 20. August 2003.

## 2002

- Siligato, S.: Leitung der Session „Community and Population Ecology“ im Rahmen des 12th SETAC Europe Congress, Wien, Mai 2002.
- Siligato, S.: Fachführungen im Ausstellungsbereich des „Aqualand“ im Messegelände Wels, Wels, März bis Mai 2002.
- Gumpinger, C.: 5 Jahre FLUP-Österreich: Aktueller Stand und Perspektiven, Vortrag, Hagenberg i. Mk., 15. Mai 2002.
- Gumpinger, C.: Teilnahme am Praxislehrgang „Erheben für Fließgewässerstrukturen“, Reichraming, 31. Mai - 1. Juni 2002.
- Siligato, S.: Führung von angemeldeten Gruppenbesuchen im Areal des Erlebnisparks WASSER, Wels, März bis Mai 2002.
- Gumpinger, C.: Längsdurchgängigkeit Pramauer Bach, Projektpräsentation, Eggerding, 3. Juni 2002.
- Gumpinger, C.: Die Flussperlmuschel - Ein bedrohter Spezialist im Lebensraum Fließgewässer, Vortrag bei der Tagung Was(s)erleben, Schlögen, 27. - 28. September 2000.

- Gumpinger, C. & S. Siligato: Das Artenschutzprojekt Flussperlmuschel in Österreich, Vortrag bei der Jahrestagung 2002 der DGL / SIL, Braunschweig, 30. September - 4. Oktober 2002.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Wiederherstellung der longitudinalen Durchgängigkeit von Fließgewässern: Planung, Umsetzung und Perspektiven, Vortrag bei der Jahrestagung 2002 der DGL / SIL, Braunschweig, 30. September - 4. Oktober 2002.
- Gumpinger, C.: Die Flussperlmuschel - Legende oder Chance auf Leben in unseren Bächen, Vortrag, OÖ. Naturschutzbund, Schärding, 14. Oktober 2002.
- Gumpinger, C.: Round-Table-Diskussion „Hochwasserschutz an der Trattnach“, Redaktion der Welser Rundschau, Wels, 18. Oktober 2002.
- Gumpinger, C.: Diverse Radio-Interviews zum Thema „Flussperlmuschel“
- Gumpinger, C.: Gefährdung und Schutz der Flussperlmuschel in Oberösterreich, Vortrag, Zoolog. Ges. Braunau, 9. November 2002.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Fischfauna der oberen Malsch, Vortrag, Modell Malsch - OÖ-CZ-Symposium zur Umsetzung des Europaschutzgebietes, Leopoldschlag, 22. - 23. November 2002.
- Siligato, S. & C. Gumpinger: Wiederherstellung der longitudinalen Durchgängigkeit von Fließgewässern: Planung, Umsetzung und Perspektiven, Vortrag bei der Jahrestagung 2002 der DGL, Braunschweig, 30. September - 4. Oktober 2002.

## 2001

- Gumpinger, C.: Einstündige Talk-Sendung beim Lokalradio-Sender Antenne 1 zum Thema „Schutz der Flussperlmuschel“, Ried im Innkreis, 15. Februar 2001.
- Gumpinger, C.: Fischereiliche Beweissicherung des Aiterbaches im Zuge der Errichtung der A8 Welser Westspange, Vortrag, Sattledt, 28. Februar 2001.
- Gumpinger, C.: Wehrkataster der Pram und ihrer Zuflüsse, Vortrag, Linz, 5. April 2001.
- Gumpinger, C.: Die Biologie der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera* (L.)), Vortrag, Ried i. I., 6. November 2001; Grieskirchen, 21. November 2001.
- Gumpinger, C.: Wehrkataster der Gusen und ihrer Zuflüsse, Vortrag, Linz, 13. Dezember 2001.
- Siligato, S., J. Böhmer & H. Rahmann: Longitudinal variability of fish assemblages for evaluating the biological integrity of a small urban stream system, Vortrag beim 11th SETAC Europe Congress, Madrid, Mai 2001.

## 2000

- Siligato, S. & J. Böhmer: „Fish Biocoenosis and Fish Population in the Körsch and Krähenbach Rivers“ VALIMAR Abschluss- Symposium, Vortrag, Blaubeuren, 14. - 16. März 2000.
- Siligato, S. et al.: „The stony way from molecules to fish populations within the VALIMAR project, Part II: The step from individual level to community“, Vortrag beim 3rd SETAC World Congress, Brighton, UK, Mai 2000.

## 1999

- Gumpinger, C.: Naturnaher Wasserbau: Möglichkeiten und Chancen am Beispiel des Holzingerbach - Unterlaufes in Riedau, Vortrag, Riedau, Juni 1999.
- Siligato, S., J. Böhmer & H. Rahmann: „Beitrag der Fischartengemeinschaften zur ökologischen Bewertung eines kleinen urbanen Fließgewässers (Körsch bei Stuttgart, Baden- Württemberg, Deutschland), Vortrag bei der Tagung der Deutschen Gesellschaft für Limnologie 1999, Universität Rostock, September/Oktober 1999.
- J. Böhmer, M. Schneider, W. Jansen, S. Siligato & B. Kappus: Field inquiries of hydraulic habitat for fish and investigation with the simulation model CASIMIR, Vortrag bei der 3rd Conference on Ecohydraulics: Strategies for Sampling, Characterization and Modelling of Aquatic Ecosystems in Applied Multidisciplinary Assessment Frameworks, Salt Lake City, Juli 1999.

## 1997

- Adam, B. & C. Gumpinger: Beobachtungen zum Verhalten von Fischen in Modellgerinnen, 1. Tagung der Gesellschaft f. Ichthyologie, Vortrag, Löbecke-Museum, Düsseldorf, 10. Oktober 1997.
- Gumpinger, C. & U. Schwevers: Zum Fischaufstieg durch Schiffschleusen, Vortrag bei der 1. Tagung der Gesellschaft f. Ichthyologie, Löbecke-Museum, Düsseldorf, 10. Oktober 1997.

## 1996

- Gumpinger, C.: Notwendigkeit von Strukturen in Gewässern, Seminare für Fischereivereine des Österr. Kuratoriums für Fischerei und Gewässerschutz, Fischamend, Oktober 1996.



## Wissenschaftliche Publikationen

### 2024

- Auer, S., Auer, S., Hartmann, A., Leitner, P., Petutschnig, J., Köstenberger, L., Mohl, I., Graf, W., Gumpinger, C. (2024). Methodik zur Erfassung und Bewertung von Flusskrebsebeständen in Österreich. *Forum Flusskrebse*, 42, 2, 27-50.
- Ion, M. C., Bloomer, C. C., Băraşcu, T. I., Oficialdegui, F. J., Shoobs, N. F., Williams, B. W., Scheers, K., Clavero, M., Grandjean, F., Collas, M., Baudry, T., Loughman, Z., Wright, J. J., Ruokonen, T. J., Chucholl, C., Guareschi, S., Koese, B., Banyai, Z. M., Hodson, J., Auer, S., ... Pârvulescu, L. (2024). World of CrayfishTM: A web platform towards real-time global mapping of freshwater crayfish and their pathogens. *PeerJ*, 12, e18229. <https://doi.org/10.7717/peerj.18229>
- Ratschan, C., Gumpinger, C., Guttman, S., Mühlbauer, M., Schabuss, M., Woschitz, G., Zauner, G., Zeiringer, B., Zitek, A. & Zornig, H. (2024): Reusen bei fischökologischen Untersuchungen: Anforderungen hinsichtlich konstruktiver Merkmale und Betrieb bei der Funktionskontrolle von Fischwanderhilfen. – *Öst. Fischerei*, 77. Jg., S. 221 – 234.
- Teufl, P., Auer, S., Muhar, S., Hayes, D. (2024). Priorisierung von Revitalisierungsmaßnahmen an voralpinen Flüssen. *WasserWirtschaft*, 5, 28-35. <http://doi.org/10.1007/s35147-024-2340-x>
- Daill, D., Pichler-Scheder, C., Csar, D., Gumpinger C. (2024). Gewässer im Ausnahmezustand – die dramatische Situation der Süßwassermuscheln in Österreich. *Acta ZooBot Austria*, 160, 55-76.
- Auer, S., Auer, S., Gumpinger, C. (2024). Von der Speisekarte auf die Rote Liste – Zustand, Gefährdung und Schutz heimischer Flusskrebse in Österreich. *Acta ZooBot Austria*, 160, 99-116.
- Schmutz, S., Auer, S., Auer, S., Csar, D., Daill, D., Englisch, C., Friedrich, T., Graf, W., Griebler, C., Gumpinger, C., Haidvogel, G., Koblmüller, S., Komposch, C., Leitner, P., Pall, K., Pichler-Scheder, C., Schmidt-Kloiber, A., Schuster, A., Unfer, G., Hein, T. (2024). Gewässer im Ausnahmezustand – Artensterben unter der Wasseroberfläche. *Acta ZooBot Austria*, 160, 12.
- Höfler, S., G. Ringler, C. Gumpinger, F. Reeb, J. Schnell & C. Hauer (2024): Landscape Changes in the Bavarian Foothills since the 1960s and the Effects on Predicted Erosion Processes and Control. – *Water* 16(3), <https://doi.org/10.3390/w16030417>.
- Denic, M., Nakamura, K., Varela-Dopico, C., Strachan, B., Daill, D., Gaehrken, J., Taylor, J. & F. Grunicke (2024): Fish and Bivalve Therapeutants in Freshwater Mussel Captive Breeding – A First Summary of Practical Experiences in European Facilities. – *Diversity* 2024, 16, 78, <https://doi.org/10.3390/d16020078>.

### 2023

- Auer, S., Hartmann, A., Leitner, P., Graf, W., Sint, D., Traugott, M., Auer, S., (2023): Evaluation of Three Monitoring Methods for the Native European Crayfish *Austropotamobius torrentium*. *Freshwater Crayfish* 28(1), 1-9. [10.5869/fc.2023.v28-1.1](https://doi.org/10.5869/fc.2023.v28-1.1)
- Geist, J., F. Thielen, L. Lavictoire, R. Hoess, R. Altmueller, M. Baudrimont, C. Blaize, M. Campos, P. Carroll, C. Daill, W. Degelmann, R. Dettmer, M. Denic, P. Dury, E. de Eyto, F. Grunicke, C. Gumpinger, P. J. Jakobsen, K. Kaldma, K. Klaas, A. Legeay, J. H. Mageroy, E. A. Moorkens, G. Motte, K. Nakamura, P. Ondina, M. Österling, C. Pichler-Scheder, O. Spisar, J. Reis, L. D. Schneider, A. Schwarzer, H. Selheim, J. Soler, J. Taskinen, J. Taylor, B. Strachan, N. Wengström

- & T. Zając (2023): Captive breeding of European freshwater mussels as a conservation tool: A review. – *Aquatic Conserv: Mar Freshw Ecosyst.* 33 (9), 1–39.
- (Gumpinger, C. & C. Graf in:) Schmutz et al. (2023): Der Huchen stirbt aus – was tun? Gefährdungsfaktoren und notwendige Maßnahmen in Bayern und Österreich. – *Öst. Fischerei*, 76. Jg., Sonderausgabe; 174 S.
  - Stelzer, S., D. Worf, P. Flödl, C. Sindelar, S. Höfler & C. Hauer (2023): Nature-based solutions in freshwater pearl mussel rivers – A novel approach for self-dynamic desanding developed in a physical model test.
  - Hauer, C., P. Flödl, S. Stelzer, T. Mayer, S. Höfler & F. Ottner (2023): The Wulowitz-Lakes theory: Periglacial impacts on river morphology and habitat suitability for the endangered freshwater pearl mussel. – *Limnologica*, <https://doi.org/10.1016/j.limno.2022.126007>.
    - Auer, S., S. Höfler, D. Daill & C. Gumpinger (2023): Design and functionality of sedimentation areas – Targeted lowering of floodplains to improve the habitat quality and flood safety by removing high loads of fine sediments. – *Limnologica*, <https://doi.org/10.1016/j.limno.2022.126050>.
  - Höfler, S., C. Gumpinger, O. Spisar, R. Ouředník & C. Hauer (2023): Fish ecology and sediment conditions in freshwater pearl mussel (*M. margaritifera*) habitats. – *Limnologica*, <https://doi.org/10.1016/j.limno.2023.126060>.

## 2022

- Sousa, R., T. Zając, D. Halabowski, O. Aksenova, Y. V. Bepalaya, F. Carvalho, P. Castro, K. Douda, J. P. da Silva, N. Ferreira-Rodríguez, J. Geist, C. Gumpinger, A. M. Labecka, J. Lajtner, I. Lewin, M. Lopes-Lima, A. Meira, K. Nakamura, J. Garrido Nogueira, P. Ondina, M. Ozgo, J. Reis, N. Riccardi, S. Shumka, M. O. Son, A. Teixeira, F. Thielen, M. Urbanska, S. Varandas, N. Wengström, K. Zając, A. Zieritz & D. C. Aldridge (2022): A roadmap for the conservation of freshwater mussels in Europe. – *Conservation Biology*, <https://doi.org/10.1111/cobi.13994>.
- Zieritz, A., R. Sousa, D. C. Aldridge, K. Douda, E. Esteves, N. Ferreira-Rodríguez, J. H. Margeroy, D. Nizzoli, M. Osterling, J. Reis, N. Riccardi, D. Daill, C. Gumpinger & A. S. Vaz (2022): A global synthesis of ecosystem services provided and disrupted by freshwater bivalve molluscs. – *Biological Reviews*, doi: 10.1111/brv.12878.
- Zangl, L., S. Schäffer, D. Daill, T. Friedrich, W. Gessl, M. Mladinić, C. Sturmbauer, J. Wanzenböck, S.J. Weiss & S. Koblmüller (2022): A comprehensive DNA barcode inventory of Austria's fish species. – *PLoS ONE*, 17(6): e0268694, <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0268694>.
- Ebmer, D., F. Balfanz, T. Voracek, S. Hering-Hagenbeck, C. Pichler-Scheder, J. Walochnik & E. Kniha (2022): The Palearctic blackfly *Simulium equinum* (Diptera: Simuliidae) as a biting pest of captive nyala antelopes (*Tragelaphus angasii*). – *Zoo Biology* 1–7.
- Gumpinger, C. (2022): Kap. 7.1.3 – Aquatische Wirbellose – ausgewählte, makroskopisch bestimmbare Arten. – In: Wiegele et al. (2022): *Handbuch Naturschutzfachkraft. Praktischer Naturschutz für Baustellen, Betriebsgelände und Infrastrukturen*, Fraunhofer IRB Verlag, ISBN 978-3-7388-0598-7, S. 539 – 547.
- Gumpinger, C. (2022): Kap. 6.2 – Ausgewählte Biotoptypen – spezielle Aspekte von Schutz und Management – Still- und Fließgewässer – Typologie und Bedeutung für den Naturschutz. – In: Wiegele et al. (2022): *Handbuch Naturschutzfachkraft. Praktischer Naturschutz für Baustellen*,

Betriebsgelände und Infrastrukturen, Fraunhofer IRB Verlag, ISBN 978-3-7388-0598-7, S. 296 – 310.

## 2021

- Pichler-Scheder, C., R. Pöpl, L. Humer, S. Haselberger, L. Dilly, J. David, S. Höfler & C. Gumpinger (2021): Untersuchung der gewässerökologischen Auswirkungen von Feinsedimenteinträgen auf die Makrozoobenthosgemeinschaften des Gewässernetzes im Einzugsgebiet des Nationalparks Thayatal. – Naturkundliche Mitteilungen aus den Landessammlungen Niederösterreich 31, 123–138.
- Höfler S., Ringler G., Gumpinger C., Reeb F. & J. Schnell (2021): „Sediment in den Gewässern – Funktion, Veränderungen und Maßnahmen in der fischereilichen Bewirtschaftung“ – Broschüre i.A. des Landesfischereiverbandes Bayern e.V., 47 S.

## 2020

- Baldan, D., M. Piniewski, A. Funk, C. Gumpinger, P. Flödl, S. Höfler, C. Hauer, T. Hein (2020): A multi-scale, integrative modeling framework for setting conservation priorities at the catchment scale for the Freshwater Pearl Mussel *Margaritifera margaritifera*. Science of the Total Environment 718. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.137369>.
- Woschitz, G., C. Gumpinger, C. Ratschan, S. Guttmann & B. Zeiringer (2020): Richtlinien der Fachgruppe Fischereisachverständige beim österreichischen Fischereiverband – Mindestanforderungen bei der Überprüfung von Fischaufstiegshilfen und Bewertung der Funktionsfähigkeit (Richtlinie 1/2003 i.d.F.). - Österreichischer Fischereiverband, Wien, 44 S.
- Zangl, L., D. Daill, S. Schweiger, G. Gassner & S. Koblmüller (2020): A reference DNA barcode library for Austrian amphibians and reptiles. – PLoS ONE 15(3): e0229353, <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0229353>.

## 2019

- Gumpinger, C. (2019): Biodiversität unter der Wasseroberfläche – Vielfalt unter Druck. – ÖKO-L Nr. 3-4 / 2019, 12 – 19.
- Gumpinger, C. (2019): Flussporträts „Enns“ und „Traun“ in: Muhar, S., A. Muhar, G. Egger & D. Siegrist (Hrsg.): Flüsse der Alpen – Vielfalt in Natur und Kultur. ISBN 978-3-258-08114-4; 512 S.
- Rindler, R., P. Holzapfel, C. Hauer, G. Jury, M. Moser, A. Fischer, C. Gumpinger & H. Habersack (2019): Innovatives Feststoffmanagement für Wildbacheinzugsgebiete am Beispiel des Strobler Weißenbaches. - Österr Wasser- und Abfallw., <https://doi.org/10.1007/s00506-019-0560-6>.
- Zangl, L., D. Daill, W. Gessl, T. Friedrich & S. Koblmüller (2019): Austrian gudgeons of the genus *Gobio* (Teleostei: Gobionidae): A mixture of divergent lineages. – Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research, 1–14.
- Koblmüller, S., L. Zangl, DC. Börger, D. Daill, M. P. M. Vanhove, C. Sturmbauer & K. M. Sefc (2019): Only true pelagics mix: comparative phylogeography of deepwater bathybatine cichlids from Lake Tanganyika. – Hydrobiologia (2019) 832:93–103, [https://doi.org/10.1007/s10750-018-3752-3\(0123456789\(\),-voIV\(\)0123456789\(\),-voIV\)](https://doi.org/10.1007/s10750-018-3752-3(0123456789(),-voIV()0123456789(),-voIV)).

## 2018

- Ferreira-Rodríguez, N., Y. B. Akiyama, O. V. Aksenova, R. Araujo, M. C. Barnhart, Y. V. Bespalaya, A. E. Bogan, I. N. Bolotov, P. B. Budha, C. Clavijo, S. J. Clearwater, G. Darrigran, V. T. Do, K. Douda, E. Froufe, C. Gumpinger, L. Henrikson, C. L. Humphrey, N. A. Johnson, O. Klishko, M. W. Klunzinger, S. Kovitvadhi, U. Kovitvadhi, J. Lajtner, M. Lopes-Lima, E. A. Moorkens, S. Nagayama, K.-O. Nagel, M. Nakanoad, J. N. Negishi, P. Ondina, P. Oulasvirta, V. Prié, N. Riccardi, M. Rudzite, F. Sheldon, R. Sousa, D. L. Strayer, M. Takeuchi, J. Taskinen, A. Teixeira, J. S. Tiemann, M. Urbańska, S. Varandas, M. V. Vinarski, B. J. Wicklow, T. Zając, C. C. Vaughn (2018): Research priorities for freshwater mussel conservation assessment. - *Biological Conservation* 231 (2019) 77–87.
- Höfler, S., B. Piberhofer, C. Gumpinger & C. Hauer (2018): Status, sources, and composition of fine sediments in Upper Austrian streams. *Journal of Applied Water Engineering and Research*. DOI: 10.1080/23249676.2018.1497555.
- Gumpinger, C., M. Schauer & S. Auer (2018): Artenschutz im Gebirgsbach – Zum Umgang mit Steinkrebsvorkommen in Gewässern in der Zuständigkeit der Wildbach- und Lawinenverbauung. – *Zeitschrift für Wildbach-, Lawinen-, Erosions- und Steinschlagschutz*, 82. Jg., Heft Nr 182, Dez. 2018, 142 – 153.
- Schauer, M., C. Gumpinger & S. Guttmann (2018): Erhalt und Wiederherstellung naturnaher Gewässerstrukturen im Europaschutzgebiet Mond- und Attersee. – *Öst. Fischerei*, Jg. 71, Heft 10, 276 – 283.
- Gumpinger, C. & S. Höfler (2018): Wann ist Gewässerrenaturierung erfolgreich. – in: Verein für Ökologie und Umweltforschung (Hrsg.): *Lebensraum aus zweiter Hand*. Schriftenreihe für Ökologie und Ethologie 44. S. 146-161.
- Höfler, S. (2018): The benthic invertebrate community as indicator for fine sediment stress in fluvial ecosystems in intensively used areas of the pre-Alpine foothills in Austria. – *Conference Proceedings EGU 2018 – European Geoscience Union – General Assembly*, Wien, 08.-13. April 2018.
- Pichler-Scheder, C. & C. Gumpinger (2018): The recovery of ecologically and chemically impaired tributaries in the Podyí/Thayatal National Park. – *Conference Volume: 6<sup>th</sup> Symposium for Research in Protected Areas*, 505–507.
- Gumpinger, C. (2018): The current situation of the river Enns fish fauna around the Gesäuse National Park. – *Conference Volume: 6<sup>th</sup> Symposium for Research in Protected Areas*, 199–200.
- Höfler S., C. Scheder, C. Gumpinger, B. Piberhofer & C. Hauer (2018): Current status, sources and effects of fine sediments in Upper Austrian streams. – In: Wieprecht S., Haun S., Weber K., Noack M. & C. Terheiden (Ed.): *Proceedings of the 13. Int. Symposium on River Sedimentation*, Stuttgart, 19. – 22. September 2016, 873-879.
- Friedrich, T., C. Wiesner, L. Zangl, D. Daill, J. Freyhof & S. Koblmüller (2018): *Romanogobio skywalkeri*, a new gudgeon (Teleostei: Gobionidae) from the upper Mur River, Austria. – *Zootaxa* 4403 (2): 336–350, <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4403.2.6>.

## 2017

- Gumpinger, C. (2017): Der aktuelle Zustand der Fischfauna im Enns-Abschnitt bei Admont. Ein Vergleich der Fließstrecken zweier benachbarter Natura-2000-Gebiete. – *Schriften des Nationalparks Gesäuse* 17, 49–55.

- Höfler, S., C. Pichler-Scheder & C. Gumpinger (2017): Ecological effects and chemical composition of fine sediments in Upper Austrian streams and resulting implications for river management. Poster presentation at the EGU 2017, Wien.

## 2016

- Hauer, C., S. Höfler, C. Gumpinger, H. Habersack, J. Holzinger, A. Kloibmüller, P. Leitner, P. Lichtneger, T. Mayer, F. Ottner, D. Riechl, B. Wagner, T. Walter, F. Weingraber & W. Graf (2016): Regionale Aspekte des Feststoffmanagements als Grundlage für den naturnahen Wasserbau im Mühlviertel und im Bayerischen Wald. – Österreichische Wasser- und Abfallwirtschaft 9-10/16. DOI: 10.1007/s00506-016-0353-0.
- Höfler, S., C. Gumpinger & C. Hauer (2016): Ökologische Maßnahmen an kleinen und mittelgroßen Fließgewässern - Auswirkungen auf die Qualitätselemente der Europäischen Wasserrahmenrichtlinie und Grenzen der Wirksamkeit – unter besonderer Berücksichtigung der Feinsedimentproblematik. – Österreichische Wasser- und Abfallwirtschaft 9-10/16. DOI: 10.1007/s00506-016-0351-2.
- Gumpinger, C., C. Pichler-Scheder, D. Huemer & S. Guttman (2016): Das oberösterreichische Artenschutzprojekt „Vision Flussperlmuschel“. – Öst. Fischerei, 69. Jg., 259 – 273.
- Höfler, S., C. Gumpinger C. & C. Hauer (2016): Coarse sand as a specific problem for aquatic ecosystems in granite-dominated landscapes. – In: Wieprecht S., Haun S., Weber K., Noack M. & C. Terheiden (Ed.): Proceedings of the 13. Int. Symposium on River Sedimentation, Stuttgart, 19. – 22. September 2016, 865-872.
- Gstöttenmayr, D., C. Scheder, B. Lerchegger, S. Auer, D. Csar & C. Gumpinger (2015): Die Nachzucht von *Margaritifera margaritifera* L. im oberösterreichischen Artenschutzprojekt „VISION FLUSSPERLMUSCHEL“. – Artenschutzreport Jena, 35, 50–59.

## 2015

- Gstöttenmayr, D., C. Scheder & C. Gumpinger (2015): Conservation of freshwater pearl mussels in Austria: advances in a controlled rearing system. – Proceedings of the international conference: Conservation and Restoration of Freshwater Pearl Mussel Population and Habitat in Europe, Brest, France.
- Hohla, M., R. Lenzenweger & C. Gumpinger (2015): Es war einmal... „in einem Bächlein helle“! Über den Zustand unserer kleinen Bäche – Betrachtungen aus verschiedenen Blickwinkeln. – ÖKO L 38/1, S. 12 – 31.
- Popov, I. & C. Gumpinger (2015): The necessity of the rearing of non-commercial aquatic species in Austria, and prerequisites for the similar situation in Russia. - Vestnik of St. Petersburg State University. Series 3 Biology, Issue 4, p. 58 - 65.
- Auer, S., C. Gumpinger, W. Weißmair & S. Guttman (2015): Auftreten des Krebspesterregers *Aphanomyces astaci* in Bächen der Flyschzone in Oberösterreich. – Tagungsband, 7. Internat. Flusskrebbsforum, 10. - 13. September 2015, Möllbrücke, S. 47 – 52.
- Lopes-Lima, M., R. Sousa, J. Geist, D. C. Aldridge, R. Araujo, J. Bergengren, Y. Bernal, E. Bódis, L. Burlakova, D. Van Damme, K. Douda, E. Froufe, D. Georgiev, C. Gumpinger, A. Karatayev, Ü. Kebapçı, I. Killeen, J. Lajtner, B. M. Larsen, R. Lauceri, A. Legakis, S. Lois, S. Lundberg, E. Moorkens, G. Motte, K.-O. Nagel, P. Ondina, A. Outeiro, M. Paunovic, V. Prié, T. von Proschwitz, N. Riccardi, M. Rudzite, M. Rudzitis, C. Scheder, M. Seddon, H. Şereflişan, V. Simić, S. Sokolova, K. Stoeckl, J. Taskinen, A. Teixeira, F. Thielen, T. Trichkova, S. Varandas, H. Vicentini, K. Zajac, T.

Zajac & S. Zogaris (2015): Conservation status of freshwater mussels in Europe: state of the art and future challenges. - Biol. Rev. doi: 10.1111/brv.12244.

- Unfer, G., G. Holzer, M. Gallowitsch, C. Gumpinger, R. Hundlinger & M. El-Matbouli (2015): Ausbruch der PKD (Proliferative Kidney Disease) im Kamp im Sommer 2014 – Ein Ereignisbericht, der nicht ohne Konsequenzen bleiben darf! – Öst. Fischerei, 68. Jg., Heft 4, 104 – 108.
- Gumpinger, C., S. Guttman & S. Auer (2015): Occurrence and distribution of the crayfish plague pathogen (*Aphanomyces astaci*) in small brooks in the Upper Austrian flysch formation. – Abstract zur European Crayfish Conference: Research and Management, 9th - 12th April 2015, University of Koblenz-Landau, Germany, Abstract book, S. 28.
- Gumpinger, C., C. Hauer & C. Scheder (2015): The current status and future challenges for the preservation and conservation of freshwater pearl mussel habitats. – Editorial, Limnologica 50, 1–3.
- Scheder, C., B. Lerchegger, P. Flödl, D. Csar, C. Gumpinger & C. Hauer (2015): River bed stability versus clogged interstitial: Depth-dependent accumulation of substances in freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera* L.) habitats in Austrian streams as a function of hydromorphological parameters. Limnologica 50, 29–39.
- Denic, M., J.-E. Tæubert, M. Lange, F. Thielen, C. Scheder, C. Gumpinger & J. Geist (2015): Influence of stock origin and environmental conditions on the survival and growth of juvenile freshwater pearl mussels (*Margaritifera margaritifera*) in a cross-exposure experiment. – Limnologica 50, 67–74.

## 2014

- Lumesberger-Loisl, F., K. Berg & C. Gumpinger (2014): Zur Laichmigration der Bachschmerle (*Barbatula barbatula*), Linnè 17589. – Öst. Fischerei, 67. Jg., 253 – 261.
- Scheder, C., B. Lerchegger, M. Jung, D. Csar & C. Gumpinger (2014): Practical experience in the rearing of freshwater pearl mussels (*Margaritifera margaritifera*): advantages of a work-saving infection approach, survival, and growth of early life stages. – Hydrobiologia 735, 203–212.
- Gumpinger, C., C. Hauer, P. Flödl & C. Scheder (2014): Habitat modelling for the freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*) – The complex problem of changing scales. – Extended Abstract for the 10th ISE, Trondheim, Norway, 3 pp.
- Gumpinger, C., C. Hauer, P. Flödl & C. Scheder (2014): Habitat modelling for the freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*) – The complex problem of changing scales. – Poster presentation at the 10th ISE, Trondheim, Norway.

## 2013

- Friedrich, T. (2013): Sturgeons in Austrian Rivers: Historic Distribution, Current Status and Potential for Restoration. World Sturgeon Conservation Society Special Publication, Books on Demand, Norderstedt; 75 Seiten, ISBN: 978-3-732231975
- Jung, M., C. Scheder, C. Gumpinger & J. Waringer (2013): Habitat traits, population structure and host specificity of the freshwater pearl mussel *Margaritifera margaritifera* in the Waldaist River (Upper Austria). – Biologia 68 (5), 922 – 931.
- Scheder, C., B. Lerchegger, M. Jung, D. Csar & C. Gumpinger (2013): Practical experience in the rearing of freshwater pearl mussels (*Margaritifera margaritifera*): advantages of a work-saving



infection approach, survival, and growth of early life stages. – *Hydrobiologia* DOI 10.1007/s10750-013-1516-7.

- Feichtinger, L. & C. Gumpinger (2013): Flussraumbetreuung Obere Traun. – Informativ Nr. 69, 9 – 11.
- Schauer, M., C. Ratschan, J. Wanzenböck, C. Gumpinger & G. Zauner (2013): Der Schlammpeitzger (*Misgurnus fossilis*, Linnaeus 1758) in Oberösterreich. – *Öst. Fischerei*. 66, Heft 2/3, 54 – 69.
- Friedrich, T. (2013): The Sterlet - The Upper Danube's last „Dinosaur“. IAD danube news - Bulletin of the International Association for Danube Research (IAD), No. 27, Vol. 14, 14-15.
- Feichtinger, L., W. Gasperl, C. Gumpinger & S. Janu (2013): Flussraumbetreuung Obere Traun. – *Wildbach- und Lawinenverbau*, 77. Jg., Heft Nr. 170, 206 – 215.
- Gumpinger, C., S. Guttman, W. Hacker, G. Reiter, M. Schwarz & W. Weißmair (2013): Managementplan/Europaschutzgebiet Tal der kleinen Gusen. – Amt der Oö. Landesregierung, Abteilung Naturschutz, Linz, 135 S.

## 2012

- Csar, D., M. Schauer & C. Gumpinger (2012): Long-term investigation on fish migration patterns between pre-alpine lakes and their major tributaries with special focus on protected fish species within SAC areas. – 9th ISE 2012, Vienna, 8 pp.
- Höfler, S., C. Scheder, M. Hofer, C. Gumpinger & M. Schauer (2012): Determination of the requirement of residual water in an ecologically sensitive designated SAC site by means of a 2d geometric model and biological quality elements. – 9th ISE 2012, Vienna, 8 pp.
- Weißmair, W. & C. Gumpinger (2012): Aktuelles zum Artenschutzprojekt Edelkrebs in Oberösterreich. – *ÖkoL* 34/3, 13 – 18.
- Csar, D., C. Scheder & C. Gumpinger (2012): The freshwater pearl mussel in Austria – current status and prospects for the future. – In: Henrikson, L., B. Arvidsson & M. Österling (eds.): *Aquatic Conservation with Focus on *Margaritifera margaritifera**. Proceedings of the International Conference in Sundsvall, Sweden, 12 – 14 August 2009, 61 – 68.
- Csar, D. & C. Gumpinger (2012): Ein Beitrag zur rezenten Verbreitung der Gemeinen Flussmuschel (*Unio crassus cytherea* Küster 1833) in Oberösterreich. – *Österreichs Fischerei* 65, 174 – 185.

## 2011

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2011): The relevance of data interchange for the effective protection of threatened species by example of new records of endangered caddisfly species (*Insecta: Trichoptera*). – *Transyl. Rev. Syst. Ecol. Res.* 12, 169 – 185.
- Guttman, S., M. Schauer & C. Gumpinger (2011): Monitoring der Perlfische im Attersee – Zusammenarbeit zwischen Naturschutz und Fischerei. – *Öst. Fischerei*. 64, Heft 11/12, 307 – 309.
- Wanzenböck, J., C. Ratschan, M. Schauer, C. Gumpinger & G. Zauner (2011): Der Strömer (*Leuciscus souffia* Risso, 1826) in Oberösterreich – historischer Rückgang, derzeitige Verbreitung und mögliche Trendwende. – *Öst. Fischerei*. 64, Heft 11/12, 294 – 306.



- Schauer, M. & C. Gumpinger (2011): Potentialstudie Salzkammergut. Ökologischer Zustand und Verbesserungsmöglichkeiten an den Zuflüssen von Mondsee und Irrsee. - Amt der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerswirtschaft (Hrsg.): Gewässerschutzbericht Nr. 44, 176 S.
- Holzer, G., G. Unfer, C. Gumpinger, M. Hinterhofer, S. Guttmann & K. Pinter (2011): Der Verein „Die Bewirtschafter“ stellt den Fisch des Jahres vor: Die Aalrutte (*Lota lota*). – Öst. Fischerei 64, Heft 10, S. 254 – 268.
- Ratschan, C., C. Gumpinger, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2011): Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen in Oberösterreich. Teil 2: Balkan-Goldsteinbeißer (*Sabanejewia balcanica* KARAMAN, 1922). – Öst. Fischerei. 64, Heft 7, 174 – 187.
- Gumpinger, C., C. Ratschan, M. Schauer, J. Wanzenböck & G. Zauner (2011): Das Artenschutzprojekt Kleinfische und Neunaugen – ein wertvoller Beitrag zum Erhalt der Biodiversität in oberösterreichischen Gewässern. Teil 1: Allgemeines. – Öst. Fischerei. 64, Heft 6, 130 – 145.
- Scheder, C., C. Gumpinger & D. Csar (2011): Application of a five-stage field key for the larval development of the freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera* LINNÉ, 1758) under different temperature conditions – A tool for the approximation of the optimum time for host fish infection in captive breeding. – Ferrantia 64, 13 – 22.

## 2010

- Die Bewirtschafter (2010): Verein zur ökologisch orientierten fischereilichen Bewirtschaftung von Fließgewässern. - Österreichs Fischerei 63, Heft 5/6, 150-157.
- Bart, U., C. Gumpinger & C. Scheder (2010): Basic aspects for the ecological restoration of urban water courses. – In: Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research 10 - The Wetlands Diversity 2010, 179-188.
- Gumpinger, C., S. Höfler, K. Berg & C. Scheder (2010): Water temperature as an applicable parameter with a high indicative value for the general condition of a river-ecosystem, drawing on the example of the River Trattnach in Upper Austria. – In: Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research 10 - The Wetlands Diversity 2010, 1-14.

## 2009

- Csar, D. & C. Gumpinger (2009): Contributions to the knowledge of the longitudinal fish migration in the Austrian Danube system – from the main river to the tributaries. – In: Teodorovic, I., J. Bloesch & C. Sandu (eds.): The Danube River Basin in a Changing World. - Proceedings of 37th IAD Conference in Chisinau, Moldova 29. 10. – 1. 11. 2008, IAD Limnological Reports 37, 38 – 43.
- Berg, C. & C. Gumpinger (2009): Registers of Man-made Barriers in eleven river systems in Upper Austria – a basis for planning the restoration of the longitudinal river continuum. - In: Teodorovic, I., J. Bloesch & C. Sandu (eds.): The Danube River Basin in a Changing World. - Proceedings of 37th IAD Conference in Chisinau, Moldova 29. 10. – 1. 11. 2008, IAD Limnological Reports 37, 30 – 37.
- Scheder, C. & M. Pichler (2009): Contribution to the knowledge of the blackfly fauna (*Diptera, Simuliidae*) of Estonia, Latvia and Lithuania. – Acta Zoologica Lituonica 19 (1), 68 – 75.

- Bart, U. & C. Gumpinger (2009): Initialmaßnahmen zur dynamischen Entwicklung von Flüssen am Beispiel des Hochwasserschutzprojektes an der Krems in Ansfelden. – Ökol 31 (1), 35 - 39.
- Berg, K., M. Schauer & C. Gumpinger (2009): Wehrkataster der Naarn und ihrer Zuflüsse. - Amt der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft (Hrsg.): Gewässerschutzbericht Nr. 42, 284 S.
- Berg, K., C. Gumpinger & S. Siligato (2009): Wehrkataster der Aist und ihrer Zuflüsse. - Amt der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft (Hrsg.): Gewässerschutzbericht Nr. 41, 248 S.
- Berg, K. & C. Gumpinger (2009): Wehrkataster des Gurtenbaches und seiner Zuflüsse. - Amt der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft (Hrsg.): Gewässerschutzbericht Nr. 40, 104 S.
- Siligato, S., C. Scheder & C. Gumpinger (2009): Bewertung des fischökologischen Zustandes der Antiesen und Grundlagen zur Erstellung einer Entscheidungsmatrix für Sanierungsmaßnahmen. - Amt der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Abteilung Oberflächengewässerwirtschaft (Hrsg.): Gewässerschutzbericht Nr. 39, 120 S.

## 2008

- Scheder, C. & C. Gumpinger (2008): The freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera* LINNÉ 1758) in Upper Austria – A species threatened with extinction and current measures for its sustained protection. – Romanian Journal of Biology – Zoology 52-53, 53 – 59.
- Gumpinger, C. & C. Scheder (2008): Decline of Biodiversity as a result of various human impacts related to river regulation - exemplified by several small river catchments (Austria). - Transylv. Rev. Syst. Ecol. Res. 6, 141 – 148.
- Bart, U., C. Gumpinger & C. Scheder (2008): Reuse of abandoned quarries and gravel-pits for the utilisation of their (limno-)ecological potential (Austria). - Transylv. Rev. Syst. Ecol. Res. 6, 173 – 176.
- Keckeis, H., C. Fesl, H. Hoyer, E. Schludermann, C. Scheder, R. Forster & M. Katzmann (2008): River Wien Restoration Project: Improvement of the Ecological Condition of a Heavily Modified River in an Urban Environment. – 4th ECCR Conference on River Restoration, Italy, Venice S. Servolo Island, 16 – 21 June 2008, 571 – 582.
- Bart, U. & C. Gumpinger (2008): Morphologischer Vergleich natürlicher und anthropogen veränderter Gewässerabschnitte im Krems-System. – Amt der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft, Oberflächengewässerwirtschaft – Gewässerschutz Bericht Nr. 38, 112 S.

## 2007

- Gumpinger, C. & S. Siligato (2007): Wehrkataster der Antiesen und ihrer Zubringer. – Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz Bericht Nr. 37, Linz, 140 S.
- Scheder, C. & C. Gumpinger (2007): Aktuelle Projekte zum Schutz der Flussperlmuschel *Margaritifera margaritifera* LINNAEUS 1758 (*Bivalvia*, *Margaritiferidae*) in Oberösterreich. – Beiträge zur Naturkunde Oberösterreichs 17, 281 – 288.

- Gumpinger, C. & W. Weißmair (2007): Artenschutzprojekt Edelkrebs (*Astacus astacus* LINNAEUS 1758) (*Decapoda, Astacidae*) – Bestandserhebung und Wiederansiedelung in ausgewählten Gewässern des Oberen Innviertels. – Beiträge zur Naturkunde Oberösterreichs 17, 349 – 366.

## 2006

- Siligato, S., C. Scheder & C. Gumpinger (2006): Fließgewässerökologie - Grundlagen der Fließgewässerökologie und Beispiele ihrer Anwendung in Oberösterreich. – Broschüre, im Auftrag des Amtes der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz, 102 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2006): Zur Laichwanderung des Perlfisches (*Rutilus meidingeri*) in die Seeache zwischen Mondsee und Attersee. – Öst. Fischerei, 59. Jg., Heft 1, 11 – 19.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2006): Wehrkataster der Aschach und ihrer Zuflüsse. - Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz Bericht Nr. 33/2006, 158 S.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2006): Pramauer Bach. Fischökologische Untersuchung zur Wiederherstellung der longitudinalen Durchgängigkeit. - Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz Bericht Nr. 34, 60 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2006): Fischökologischer Zustand der Aschach oberhalb des Aschachdurchbruches. - Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz Bericht Nr. 35, 73 S.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2006): Migration barriers in streams of Upper Austria and the first realisation project of the restoration of longitudinal integrity of a stream. - Posterpräsentation beim EIFAC-Symposium, 14.-17. Juni 2006 in Mondsee.
- Scheder, C., A. Hochhold, G. Humer & C. Gumpinger (2006): River flood control by restoring tributaries creates new habitats for the fish fauna - A feasibility study for the River Aschach (Upper Austria). - Posterpräsentation beim EIFAC-Symposium, 14.-17. Juni 2006 in Mondsee.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2006): Analysis of impacts on streams by evaluating the fish ecological status and basis for the design of a decision matrix for restoration of stream integrity. - Posterpräsentation beim EIFAC-Symposium, 14.-17. Juni 2006 in Mondsee.

## 2005

- Grillitsch, B., V. Kucera-Hirzinger, C. Scheder & H. Zornig: Wirkungsanalyse. – In: Uhl, M., O. Gans, B. Grillitsch, M. Fürhacker & N. Kreuzinger: Grundlagen zur Risikoabschätzung für quaternäre Ammoniumverbindungen. Umweltbundesamt, Wien, 157 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2005): Der Perlfisch – eine weltweite zoologische Rarität im Mondsee-Attersee-Gebiet. - ÖkoL 27/3, 3-9.

## 2004

- Maier-Lehner, G. & C. Gumpinger (2004): Untersuchungen zur aktuellen Verbreitung der Flussperlmuschel *Margaritifera margaritifera* (*Mollusca: Bivalvia: Unionidae*) in Oberösterreich im Rahmen des FLUP-Vereines. – Beitr. Naturk. Oberösterreichs 13, 375 – 383.

- Scheder, C. (2004): The National Park Kalkalpen as a refuge area for rare species: *Simulium (Obuchovia) auricoma* and *Simulium (Simulium) degrangei* – recorded for the first time in Upper Austria. – Acta Zoologica Universitatis Comenianae 45 (1), 31–37.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2004): Einige Beispiele für Gebrauch und Mißbrauch eines typischen oberösterreichischen Fließgewässers. – Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz 2002/2003. Stand und Perspektiven, 84 – 86.
- Gumpinger, C. (2004): Wehrkataster als Handlungsgrundlage. – Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz 2002/2003. Stand und Perspektiven, 69 – 72.
- Siligato, S. (2004): Indirekte Konsequenzen der Wehrkataster: Erfassung der Steinkrebsbestände in zwei Bächen des Hausruckviertels. - Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz 2002/2003. Stand und Perspektiven, 73 – 76
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2004): Fischökologischer Zustand oö. Fließgewässerstrecken. – Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.) Gewässerschutz Bericht 31, Linz, 122 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2004): Wehrkataster der Krems und ihrer Zuflüsse. - Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz Bericht Nr. 32, Linz, 142 S.

## 2003

- Siligato, S. & C. Gumpinger (2003): Das österreichische Maltch-System. Fischökologische Bestandsanalyse und gewässerökologischer Managementplan mit Ergänzungen zur Fischfauna im tschechischen Teil des Einzugsgebietes. – In: WWF (Hrsg.): Landschaftspläne Europaschutzgebiet Maltch – Erhebungsergebnisse und Vorschläge zum Management. WWF-Studie Nr. 48, Linz, 64 – 88.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2003): Wehrkataster der österreichische Maltch und ihrer Zuflüsse – Zusammenfassung. – In: WWF (Hrsg.): Landschaftspläne Europaschutzgebiet Maltch – Erhebungsergebnisse und Vorschläge zum Management. WWF-Studie Nr. 48, Linz, 99.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2003): Das Artenschutzprojekt Flussperlmuschel in Österreich. - Deutsche Gesellschaft für Limnologie, Tagungsbericht 2002, Braunschweig, 402 - 406.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2003): Wiederherstellung der longitudinalen Durchgängigkeit von Fließgewässern: Planung, Umsetzung und Perspektiven. - Deutsche Gesellschaft für Limnologie, Tagungsbericht 2002, Braunschweig, 126 - 131.
- Gumpinger, C. (2003): Die Flussperlmuschel – Gefährdung und Schutzbemühungen in Österreich. – Natur & Land, 89. Jg., Nr. 1/2, 31 - 34.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2003): Wehrkataster des Innbaches und seiner Zuflüsse. - Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz Bericht Nr. 28, Linz, 127 S.
- Gumpinger, C. (2003): 5 Jahre FLUP: Das Artenschutzprojekt Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera* (L.)) - Aktueller Stand und Perspektiven. - Österr. Fischerei 56, Heft 7, 184 – 191.

- Gumpinger, C. & S. Siligato (2003): Wehrkataster der österreichischen Maltsch und ihrer Zuflüsse. - Amt der Oö. Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft/Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz Bericht Nr. 29, Linz, 65 S.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2003): Populationsbiologische Bestandsanalyse des Steinkrebse (Austropotamobius torrentium) in zwei Gewässern des Innbach-Systems und Maßnahmenvorschläge zur Bestandssicherung. – Naturkd. Jb. d. St. Linz, Band 49, 61 – 87.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2003): Longitudinal integrity and stream ecological management for the Austrian part of the Upper Malše stream system. – In: Papáček, M. (ed.): Biodiversity and environmental conditions of the Novohradské Mountains II. Book of papers. – Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, České Budějovice, 41 – 48.
- Siligato, S. & C. Gumpinger (2003): Fish assemblages in the Austrian part of the Malše stream system and stream management suggestions with special concern to the freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*). – In: Papáček, M. (ed.): Biodiversity and environmental conditions of the Novohradské Mountains II. Book of papers. – Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, České Budějovice, 213 – 220.

## 2002

- Gumpinger, C., W. Heinisch, J. Moser, T. Ofenböck & C. Stundner (2002): Die Flussperlmuschel in Österreich. - Umweltbundesamt (Hrsg.), Monografien Nr. 159, 53 S.
- Weigand, E., U. Pelikan, C. Ratschan & C. Scheder (2002): Gewässerökologische Bewertung von Alm- und Forstwirtschaft auf Karstquellen im Nationalpark Kalkalpen (Österreich). – Revue de Géographie Alpine 2, 103–115.
- Scheder, C. & J. A. Waringer (2002): Distribution patterns and habitat characterization of Simuliidae (Insecta: Diptera) in a low-order sandstone stream (Weidlingbach, Lower Austria). – Limnologia 32(3), 236–247.
- Gumpinger, C. & S. Siligato (2002): Der Wehrkataster - Planungsgrundlage zur Wiederherstellung der Durchgängigkeit von Fließgewässern. - Österr. Wasser- und Abfallwirtschaft, Jhg. 54, Heft 5/6, 61 - 68.
- Gumpinger, C. (2002): Die Flussperlmuschel - Ein bedrohter Spezialist im Lebensraum Fließgewässer. - Kurzfassung des Vortrags zur Tagung: Was(s)erleben, 27. - 28. 09. 2002, Schlögen, 4 S.

## 2001

- Scheder, C. (2001): Zur Erhebung der Simuliidenfauna im Nationalpark „Oberösterreichische Kalkalpen“ (Österreich). – Studia dipterologica 8 (2), 607–612.
- Gumpinger, C. (2001): Grundlagen zum Erhalt der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera* (L.)) im Einzugsgebiet des Kleinen Kößlbaches. - Öko-L 23/1, 10 - 16.
- Gumpinger, C. (2001): Kontinuumsunterbrechungen an Fließgewässern durch Querbauwerke am Beispiel des Pramsystems in Oberösterreich. - Österreichs Fischerei 54, 84 - 93.
- Gumpinger, C. (2001): Zur Beurteilung der Funktionsfähigkeit von Fischaufstiegshilfen: Zielstellungen, Bewertungsgrundlagen und Methoden. - Österr. Wasser- und Abfallwirtschaft, Jhg. 53, Heft 7/8, 189 - 197.

- Gumpinger, C. (2001): Die kulturhistorische Bedeutung der Flussperlmuschel in Mitteleuropa. - Der Bundschuh. Schriftenreihe des Museums Innviertler Volkskundehaus, 4/2001, 132 - 138.
- Gumpinger, C. (2001): Wehrkataster der Gusen und ihrer Zuflüsse. - Amt der OÖ. Landesregierung, Abt. Umweltschutz / Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz Bericht Nr. 25/2001, Linz, 95 S.

## 2000

- Gumpinger, C. (2000): Wehrkataster der Pram und ihrer Zuflüsse. - Amt der OÖ. Landesregierung, Abt. Umweltschutz / Gewässerschutz (Hrsg.): Gewässerschutz Bericht Nr. 23, Linz, 102 S.

## 1999

- Schwevers, U., C. Gumpinger & B. Adam (1999): Zur Bedeutung von Auegewässern für die Fischfauna von Bundeswasserstraßen. - Wasser & Boden 51/6, 35 - 39.

## 1998

- Schwevers, U., C. Gumpinger & B. Adam (1998): Zum Fischaufstieg durch Schiffsschleusen. - Wasser & Boden 50/5, 26 - 30.
- Schwevers, U. & C. Gumpinger (1998): Der Fischaufstieg durch die Schiffsschleuse an der Staustufe Lahnstein. - Verhandl. der Gesellschaft für Ichthyologie, Band 1, 203 - 210.

## 1997

- Eberstaller, J. & C. Gumpinger (1997): Überfallfreies Umgehungsgerinne an der Pielach. - Österreichs Fischerei 50, 47 - 51.
- Dumont, U., C. Gumpinger, M. Redeker & U. Schwevers (1997): Fischabstieg - Literaturdokumentation. - DVWK Materialien, Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser mbH, Bonn, 251 S.

# Betreuung wissenschaftlicher Arbeiten

## Laufend

- Lukas Obermüller: Sedimentmanagement- und Renaturierungsmaßnahmen an der Steyr im Europaschutzgebiet – ein ganzheitliches Konzept. Betreuung durch S. Auer.

## 2024

- Lena Ferstl (2024): How hydromorphological changes affect the local fish community of the lower Thaya River, a multi-stressed lowland river in Austria. Betreuung durch S. Höfler.

## 2022

- Kirchgäßner Lukas (2022): Evaluation of Restoration Projects with Hyperspatial Remote Sensing of Fish Habitat using an Unmanned Aerial Vehicle (UAV). Betreuung durch A. Fischer.
- Samuel Auer (2022): Evaluation of three monitoring methods concerning the native crayfish *Austropotamobius torrentium*. Betreuung durch S. Auer.
- Anna Metz (2022): Fischbestand im Einzugsgebiet der Maltzsch - mit besonderem Augenmerk auf die artspezifischen Lebensraumsprüche und die daraus resultierende Fischartenzusammensetzung. Masterarbeit an der Bauhaus-Universität Weimar. Betreuung durch S. Höfler.

## 2021

- Paul Armingier (2021): Funktionsüberprüfung Fischeaufstiegshilfen. Masterarbeit an der Karl-Franzens-Universität Graz. Betreuung durch A. Fischer.
- Kamper Klara (2021): Prüfung und Anpassung des Habitatindex zur Anwendung in Österreich. – Diplomarbeit. Betreuung durch D. Csar.

## 2019

- Kirchgäßner Lukas (2019): Zur Bestandsdynamik der Leitfischarten im Unterlauf der Enns (OÖ.) nach Herstellung der Durchgängigkeit an drei aufeinanderfolgenden Standorten. - Bachelorarbeit an der Fachhochschule Weihenstephan - Triesdorf, Studiengang Umweltsicherung.

## 2017

- Kloibhofer Judith und Willim Klemens (2017): Die Wiederansiedelung der Flussperlmuschel im Naarnsystem. – Diplomarbeit an der Höheren Lehranstalt für wirtschaftliche Berufe des Zisterzienserstiftes Zwettl im Yspertal, Studienzweig: Umwelt und Wirtschaft, 104 S. + Anhang. Betreuung durch D. Csar.

## 2012

- Lerchegger Birgit (2012): Biomonitoring und chemisch-physikalische Untersuchungen der Wasser- und Detritusqualität potenzieller Lebensräume der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) in Oberösterreich. - Masterarbeit an der Fachhochschule Wels, Studiengang Bio- und Umwelttechnik.



- Lerchegger Birgit (2012): Die Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) in Österreich 2011: Wachstumsmonitoring und Mortalitätsratenbestimmung postparasitärer Jungmuscheln über 106 Tage. - Fachprojekt an der Fachhochschule Wels, Studiengang Bio- und Umwelttechnik.

## 2006

- Buchmayr Stefan (2006): Betrieb eines bepflanzten Bodenfilters im Vergleich zu einem natürlichen Feuchtgebiet. – Diplomarbeit an der Fachhochschule Wels, Wels, 46 S.

## 2004

- Csar Daniela (2004): Untersuchung des Najadenbestandes und der Wasser- und Umweltparameter im Leitenbach (Oberösterreich). – Diplomarbeit an der Universität Salzburg, 99 S. + Karten.

