

## Veröffentlichungen 2014 Institut für Fischerei

- Arndt, G.-M.:** Grundlagen zur Biologie des Europäischen Störs. In: Gessner, J.; Spratte, S.; Arndt, G.-M.; Spahn, S. (Eds.) Fisch des Jahres 2014 - Der Stör. Deutscher Angelfischerverband, Offenbach, ISBN 978-3-9812032-6-4, 12-15
- Arndt, G.-M.; Gessner, J.: Die Gesellschaft zur Rettung des Störs e.V.. In: Gessner, J.; Spratte, S.; Arndt, G.-M.; Spahn, S. (Eds.) Fisch des Jahres 2014 - Der Stör. Deutscher Angelfischerverband, Offenbach, ISBN 978-3-9812032-6-4, 78-81
- Gessner, J.; **Arndt, G.-M.;** Spratte, S.; Hallermann, J.; v. Nordheim, H.: Rahmenbedingungen und erste Ergebnisse der Wiedereinbürgerung des Europäischen Störs im Elbegebiet. In: Gessner, J.; Spratte, S.; Arndt, G.-M.; Spahn, S. (Eds.) Fisch des Jahres 2014 - Der Stör. Deutscher Angelfischerverband, Offenbach, ISBN 978-3-9812032-6-4, 28-42
- Bochert, R.:** Neue Ergebnisse zur Aufzucht von Ostseeschnäpeln (*Coregonus maraena*) (Bloch, 1779) unter Brackwasserbedingungen. Fischerei und Fischmarkt MV, 14(2014)1, 18-21
- Nipkow, M.; Altmann, S.; **Bochert, R.;** Goldammer, T.: Initial Characterization of immunorelevant genes as prerequisite for stress analyses in aquacultured maraena whitefish (*Coregonus maraena*). International Congress on the Biology of Fish 03-07 Aug 2014 Edinburgh, UK Edinburgh 2014: Abstract Book: 173
- Dorow, M.;** Lill, D.: Entwicklung der berufsfischereilichen Aalfänge in den Küstengewässern von Mecklenburg-Vorpommern. Fischerei & Fischmarkt MV, 14(2014)1, 22-27
- Dorow, M.; Schaarschmidt, T.: Effektivität von Aalbesatz in Küstengewässern – Vorstellung eines neuen wissenschaftlichen Projektes. Fischerei & Fischmarkt MV, 14(2014)1, 41-42
- Dorow, M.; Paetsch, U.: Die Zwischenhälterung von Glasaalen. Fischerei & Fischmarkt MV, 14(2014)2, 46-49
- Dorow, M.; Reckordt, M.: Erhöhtes Aufkommen von aufsteigenden Aalen im Farpener Bach. Fischerei & Fischmarkt MV, 14(2014)3, 37-38
- Dorow, M.; Röse, M.: Die Effektivität von Aalbesatzmaßnahmen in fischereilich genutzten Gewässern – Vorstellung eines gemeinsamen Forschungsprojektes des LAV MV und des Instituts für Fischerei der LFA MV. Angeln in Mecklenburg-Vorpommern (2014)4, 14-15
- Wysujack, K.; **Dorow, M.;** Ubl, C.: The infection of European eel with the parasitic nematode *Anguillicoloides crassus* in inland and coastal waters of northern Germany. Journal of Coastal Conservation: Planning and Management (2014)18; 121-130
- Altmann, S.; Rebl A.; Nipkow, M., Köbis, J.; **Kühn, C.;** Goldammer, T.: Transcriptome analyses of maraena whitefish (*Coregonus maraena*). 2nd International Conference on Integrative Salmonid Biology (ICISB), Vancouver, 10-12.06.2014, Abstract
- Borchel, A.; Verleih, M.; Rebl, A.; **Kühn, C.;** Goldammer, T.: Creatine metabolism differs between mammals and rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*). SpringerPlus (2014)3 (1), 510
- Köbis, J.; Rebl, A.; **Kühn, C.;** Korytar, T.; Köllner, B.; Goldammer, T.: Comprehensive and comparative transcription analyses of the complement pathway in rainbow trout. Fish Shellfish Immun (2014)42, 98-107
- Rebl, A.; Korytar, T.; Köbis, J.; Verleih, M.; Krasnov, A.; Jaros, J.; **Kühn, C.;** Köllner, B.; Goldammer, T.: Transcriptome profiling reveals insight into distinct immune responses to *Aeromonas salmonicida* in gill of two rainbow trout strains. Mar Biotechnol (2014)16 (4), 333-348
- Mohr, T.:** Die Ostsee. Mitwirkung in der Fernsehsendung „1, 2 oder 3“. ZDF, 24.05.2014
- Mohr, T.:** Die Ostsee. Fernsehsendung. 3sat, 01.07.2014

- Sandrock, S.; Scharf, E.-M.; **Mohr, T.**: Ökologische Fischproduktion am Riff Nienhagen? Teil I: Kleinkrebse. *Fischerei & Fischmarkt MV*, 14(2014)3, 28-36
- Sandrock, S.; Scharf, E.-M.; **Mohr, T.**: Ökologische Fischproduktion am Riff Nienhagen? Teil II: Polychaeten. *Fischerei & Fischmarkt MV*, 14(2014)4, 36-43
- Reckordt, M.**; Ubl, C; Wagner, C.; Frankowski, J.; Dorow, M.: Downstream migration dynamics of female and male silver eels (*Anguilla anguilla* L.) in the regulated German lowland Warnow River. *Ecology of Freshwater Fish* (2014)23, 7-20
- Reckordt, M.**: Filmbeitrag: NDR-Nordmagazin: Aale werden immer rarer.
- Schmidt, G.**; Manthey-Karl, M.; Arndt, G. M.; Karl, H.: Aufzucht und Produktqualität von Ostseeschnäpeln (*Coregonus maraena*) in verschiedenen Aquakultursystemen. *Fischerei und Fischmarkt in MV* 14(2014)2, 32–40
- Schmidt, G.; Kühn, C.: Qualitätssicherung für die außersaisonale Vermehrung von Zandern in Kreislaufanlagen. *Das Blatt*, (2014)3, 26-27
- Schmidt, G.: Wassermanagement und Hygienemaßnahmen in hintereinander geschalteten Aquakultursystemen. XV. Gemeinschaftstagung der European Association of Fish Pathologists (EAFP), 8. – 11.10.2014, Starnberg. Book of Abstracts: 53
- Schmidt, G.; Müller-Belecke, A.; Spranger, A.: Praktische Erfahrungen zum Einsatz eines Inertgas-Denitrifikationsreaktors in einer geschlossenen Kreislaufanlage. Gemeinschaftstagung der European Association of Fish Pathologists (EAFP), 8. – 11.10.2014, Starnberg. Book of Abstracts: 69
- Schmidt, G.; Manthey-Karl, M.: Produktqualität von Ostseeschnäpeln (*Coregonus maraena*) aus verschiedenen Aquakultursystemen. Gemeinschaftstagung der European Association of Fish Pathologists (EAFP), 8. – 11.10.2014, Starnberg. Book of Abstracts: 70
- Garcia, M. G.; Preuer, T.; **Schmidt, G.**; Kloas, W.; Knopf, K.: Nichtinvasive Messung von akutem Stress beim Zander: Plasmacortisol vs. Cortisolkonzentration im Wasser. Gemeinschaftstagung der European Association of Fish Pathologists (EAFP), 8. – 11.10.2014, Starnberg. Book of Abstracts: 64
- Garcia, M. G.; Krämer, S.; Preuer, T.; **Schmidt, G.**; Kloas, W.; Knopf, K.: Einfluss der Besatzdichte auf Stressparameter und Immunstatus beim Zander (*Sander lucioperca*). Gemeinschaftstagung der European Association of Fish Pathologists (EAFP), 8. – 11.10.2014, Starnberg. Book of Abstracts: 26