

- Chandroo, K.P., Yue, S. & Moccia, R.D. (2004): An evaluation of current perspectives on consciousness and pain in fishes. *Fish and Fisheries* 5 (4): 281-395.
- Ehrensing, R.H., Michell, G.F. & Kastin, G.F. (1982): Similar antagonism of morphine analgesia by MIF-1 and naloxone in *Carassius auratus*. *Pharmacol. Biochem. & Behav.* 17: 757-761.
- Erdmann, Ch. (1999): Schmerzempfinden und Leidensfähigkeit bei Fischen. Dissertation, Tierärztliche Hochschule Hannover.
- Harder, W. (1964): Anatomie der Fische. In: Demoll, R., Maier, H. N. & Wundsch, H. H.: *Handbuch der Binnenfischerei Mitteleuropas II A.*, Stuttgart.
- Hamers, R. (2004): Unterschiedliche Sichtweisen zum Thema „Schmerz bei Fischen“. *Schriftenreihe des Landesfischereiverbandes Baden-Württemberg* 2: 49-58.
- Haempel, O. (1912): *Leitfaden der Biologie der Fische*. Stuttgart.
- Heath, A. G. (1995): *Water pollution and fish physiology*. Second edition. Lewis Publishers. Boca Raton-New York-London-Tokyo.
- Hühn, D. (2006): Letale und subletale Auswirkungen von Fangen und Zurücksetzen: Meta-Analyse verfügbarer Literatur und Empfehlungen für das angelfischereiliche Management in Deutschland. Bachelor-Arbeit, Humb.-Univ.-Berlin. <www.adaptfish.igb-berlin.de>
- Hühn, D. & Arlinghaus, R. (2007): Auswirkungen des Fangen-und-Zurücksetzens auf in Deutschland heimische Fischarten sowie deren nahe Verwandte: Empfehlungen für die Praxis. *Fischerei & Fischmarkt in M-V* 3: 35-45.
- Hoffmann, R.W. & Oidtman, B. (2003): Süßwasserfischproduktion-Angelteiche und „Kaiserschnitt“. *Dtsch. Tierärztl. Wschr.* 110: 181-228.
- Iwama, G. K., Pickering, J. P., Sumpter, J. P. & Schreck, C. B. (1997): *Fish stress in health and aquaculture*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Kestin, S. C. (1993): Pain and stress in fish. A report prepared for the RSPCA, Causeway, Horsam, West Sussex.
- Klausewitz, W. (1989): Über Schmerzempfinden und Leidensfähigkeit der Fische. *Fischökologie* 1: 65-90.
- Klausewitz, W. (1995): Schmerzen, Angst und Leidensfähigkeit bei Fischen- ein durch das novellierte deutsche Tierschutzgesetz aktualisierter Problemkomplex. *Fortschritte d. Fischereiwiss.* 12: 5-21.
- Klausewitz, W. (2002): Fragen der kognitiven Ethologie bei niederen Wirbeltieren, besonders bei Fischen. *Verhandlungen zur Geschichte und Theorie der Biologie*, Bd. 9, Berlin VWB: 367-375.
- Klausewitz, W. (2003): Können Fische subjektiv erlebnisfähig sein? *Natur und Museum* 133: 1-16.
- Meinelt, T. (2002): Empfinden Fische Schmerz oder die Schädlichkeit des anthropogenen Denkens. *Fischer & Fischmarkt in M-V* 5: 28-30.
- Meinelt, T. (2008): Neue interessante Abhandlung zum Thema: Schmerzempfinden bei Fischen (Teil 3). *Angeln und Fischen* 2: 3.
- Oidtman, B. & Hoffmann, R. W. (2001): Schmerzen und Leiden bei Fischen. *Berl. Münch. Tierärztl. Wschr.* 114: 277-282.

- Oidtman, B. & Hoffmann, R. W. (2003): Tierschutz bei Nutzfischen. 8. Tagung d. Fachgruppe „Angewandte Etologie“ der Dt. Vet. Ges. am 03.-05. April in München, Verlag DVG Service GmbH: 152-161.
- Ollenschläger, B. & Reichenbach-Klinke (1979): „Schmerz“ bei Süßwasserfischen. Stand der Forschung. *Fisch u. Umwelt* **7**: 33-38.
- Reichenbach-Klinke, H.-H. (1987): Fisch und Naturschutz. *Tierärztl. Praxis* **15**: 99-106.
- Rose, J.D. (1999/2000): Do fish feel pain? In: *Fisherman* **24** (7) Dez./Jan.: 38-46.
- Rose, J.D. (2002): The neurobehavioral nature of fishes and the question of awareness and pain. *Fisheries Science* **10** (1): 1-38.
- Rose, J.D. (2007): Anthropomorphism and `mental welfare` of fishes. *Diseases of aquatic organisms* **75**: 139-154.
- Schaible, H.-G. & Schmidt, R. F. (1996): Nozizeption und Schmerz. In: Dudel, J., Menzel, R. & Schmidt, R. F. (Hrsg.): *Neurowissenschaft – Vom Molekül zur Kognition*. Springer Verlag. Berlin: 449-462.
- Schnakenbeck, W. (1962): Pisces. *Handbuch der Zoologie*, Berlin, **6** (1).
- Schreckenbach, K. (2004): Setzkescher, lebender Köderfisch, Zurücksetzen, Behandlung gefangener Fische. *Schriftenreihe des Landesfischereiverbandes Baden-Württemberg* **2**: 71-86.
- Schreckenbach, K. & Wedekind, H. (2003): Tierschutz- und praxisgerechte Bewirtschaftung von Angelteichen. *Amtstierärztlicher Dienst und Lebensmittelkontrolle* **10**: 20-29.
- Schreckenbach, K. & Pietrock, M. (2004): Schmerzempfinden bei Fischen: Stand der Wissenschaft. *Schriftenreihe des Landesfischereiverbandes Baden-Württemberg* **2**: 17-31.
- Schulz, D. (1978): Zum Schmerzempfinden des Fisches.- du und das tier. *Arch. f. Tierschutz* **8**: 16-19.
- Sneddon, L.U., Braithwaite, V.A., Gentle, M.J. (2003): Do fish have nociceptors? Evidence for the evolution of a vertebrate sensory system. *Proceedings of The Royal Society*, **270**: 1115-1121.
- Spieser, O.H. & Schröder, J.H. (1984): *Das Sportangeln aus der Sicht von Neurologie und Verhaltensforschung*. - Gutachten, München.
- Steffens, W. (2000): Empfinden Fische Schmerzen? Deutsche Fassung von ROSE (1999/2000). *Fischer & Teichwirt* **4**: 145-147.
- Suworow, J. K. (1959): *Allgemeine Fischkunde*. VEB Dt. Verlag d. Wissenschaften. Berlin.
- Verheijen, F. & Flight, W.G.F. (1997): Decapitation and brining: Experimental tests show that after these commercial methods for slaughtering eel *Anguilla anguilla* (L.), death is not instanteneus. *Aquacult. Res.* **28**: 361-366.
- Wall P.D. (1999): Pain: Neurophysiological mechanisms: 1565-1567. In: Adelman, G. & Smith, B. (Hrsg.): *Encyclopedia of neuroscience*. Elsevier. Amsterdam.