

## Europäischer Stör – *Acipenser sturio*

### Zitierte Literatur

- BAUER, A. (2000): The common sturgeon (*Acipenser sturio*): between species protection and culinary delight. – El Anzuelo – European Newsletter on fisheries and the environment 2000 (6): 9.
- FREYHOF, J. (2009): Rote Liste der im Süßwasser reproduzierenden Neunaugen und Fische (Cyclostomata & Pisces). – In: HAUPT, H., LUDWIG, G., GRUTTKE, H., BINOT-HAFKE, M., OTTO, C. & PAULY, A. (Hrsg.): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Band 1: Wirbeltiere. – Naturschutz und Biologische Vielfalt. – Bonn-Bad Godesberg – Naturschutz und Biologische Vielfalt 70 (1): 291-316.
- FREYHOF, J. & BROOKS, E. (2011): European Red List of Freshwater Fishes. Publications office of the European Union, Luxembourg.  
[http://ec.europa.eu/environment/nature/conservation/species/redlist/downloads/European\\_freshwater\\_fishes.pdf](http://ec.europa.eu/environment/nature/conservation/species/redlist/downloads/European_freshwater_fishes.pdf) (zuletzt besucht am 24.02.2012)
- GESSNER, J., FREDRICH, F., ARNDT, G.-M., v. NORDHEIM, H. (2010): Arterhaltung und Wiedereinbürgerungsversuche für die atlantischen Störe (*Acipenser sturio* und *A. oxyrinchus*) im Nord- und Ostseeinzugsgebiet. – Natur und Landschaft 85 (6): 514-519.
- KINZELBACH, R. (1987): Das ehemalige Vorkommen des *Acipenser sturio* (Linnaeus, 1758), im Einzugsgebiet des Rheins (Chondrostei: Acipenseridae). – Zeitschrift für Angewandte Zoologie 74: 167-200.
- KOTTELAT, M. & FREYHOF, J. (2007): Handbook of European freshwater fishes. – Kottelat, Cornol, Switzerland and Freyhof, Berlin, Germany, 646 S.
- MOHR, E. (1952): Die neue Brehm-Bücherei: Der Stör. – Leipzig (Akademische Verlagsgesellschaft Geest & Portig K.-G.): 65 S.
- NINUA, N. S. (1976): Atlanticheskii osetr reki Rioni. – Tbilisi (Izd. Metsniereba) (in russ.): 121 S.
- ROCHARD, E., LEPAGE, M. & MEAUZE, L. (1997): Identification et caractérisation de l'aire de répartition marine de l'esturgeon européen *Acipenser sturio* à partir de déclarations de captures. [Identification and characterization of the marine range of the European sturgeon *Acipenser sturio* based upon catch records]. *Aquat. Living Resour.* 10: 101-109.
- STEINMANN, I. & BLESS, R. (2004): *Acipenser sturio* Linnaeus, 1758. – In: PETERSEN, B., ELLWANGER, G., BLESS, R., BOYE, P., SCHRÖDER, E. & SSYMANK, A. (Hrsg.): Das europäische Schutzgebietssystem Natura 2000 – Ökologie und Verbreitung von Arten der FFH-Richtlinie in Deutschland. Band 2: Wirbeltiere. – Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz. Bonn-Bad Godesberg (Landwirtschaftsverlag GmbH, Münster-Hiltrup) 69 (2): 214-217.

## Weiterführende Literatur und Links

Mecklenburg-Vorpommern:

FACHGRUPPE FELDHERPETOLOGIE UND ICHTHYFAUNISTIK ROSTOCK, GESELLSCHAFT FÜR NATURSCHUTZ UND LANDSCHAFTSÖKOLOGIE & ARBEITSGEMEINSCHAFT EINHEIMISCHE WILDFISCHE SCHWERIN (2007): Verbreitungsatlas der Fische, Rundmäuler, Großmuscheln und der Großkrebse in Mecklenburg-Vorpommern. – Rangsdorf (Natur & Text), S. 32.

Erfassung der Wanderfische im Rahmen des bundesweiten FFH-Monitorings. Methodenvorschlag erarbeitet von Experten der Länderfachbehörden und des BfN. Bonn, August 2010. – [http://www.bfn.de/0315\\_ffh\\_richtlinie.html](http://www.bfn.de/0315_ffh_richtlinie.html) (zuletzt besucht am 09.02.2012)

GESSNER, J., ARNDT, G. M., KIRSCHBAUM, F., ANDERS, E., RITTERHOFF, J. & v. NORDHEIM, H. (2005): Wiedereinbürgerung der Störe (*Acipenser sturio* L. 1758, und *A. oxyrinchus*, Mitchill, 1844) in Deutschland – aktueller Status. – BfN Skripten 140: 150 S.

GESSNER, J & RITTERHOFF, J. (2004): Species Differentiation and population Identification in the Sturgeons *Acipenser sturio* L. and *Acipenser oxyrinchus*. – BfN Skripten 101: 122 S.

Gesellschaft zur Rettung des Störs (*Acipenser sturio* L.) e.V.: Informationen der Gesellschaft zur Rettung des Störs, die das Ziel verfolgt, die Störbestände in Deutschland und Europa wieder aufzubauen und zu erhalten und in diesem Rahmen Projekte koordiniert und durchführt. <http://www.sturgeon.de/> (zuletzt besucht am 09.02.2012)

Fisch und Umwelt Mecklenburg-Vorpommern e.V.: Informationen zum Verein, aktuellen und durchgeführten Projekten sowie Publikationen zum Download u.a. zum Stör. <http://www.fischumwelt.de/> (zuletzt besucht am 09.02.2012)

Bundesamt für Naturschutz (BfN): Beschreibung des Projekts Wiederansiedlung des Störs und der einzelnen Teilprojekte Aufbau eines Elterntierbestandes, potenzielle Lebensräume für frühe Entwicklungsstadien, Entwicklung alternativer Fischereitechniken, Erste Besatzmaßnahmen mit dem Atlantischen Stör (*Acipenser oxyrinchus*), Erste Besatzmaßnahmen mit dem Europäischen Stör (*A. sturio*). <http://www.bfn.de/habitatmare/de/spezielle-projekte-wiederansiedlung-stoer.php> (zuletzt besucht am 09.02.2012)

## Literaturhinweise zu Artenhilfsprogrammen

GESSNER, J. (2000): Restoration programmes for *Acipenser sturio* in Europe. – In: Elvira, B. et al. (Hrsg.): Proceedings of the 1st Symposium on Conservation of the Atlantic Sturgeon *Acipenser sturio* in Europe, 6-11 September, 1999, Madrid & Sevilla. – Spain. Bol. Inst. Esp. Oceanogr. 16(4): 117-126.

- GESSNER, J., TAUTENHAHN, M., VON NORDHEIM, H. & BORCHERS, T. (2010): Nationaler Aktionsplan zum Schutz und zur Erhaltung des Europäischen Störs (*Acipenser sturio*). – Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit: 84 S.  
[https://www.bfn.de/0314\\_stoer.html](https://www.bfn.de/0314_stoer.html) (zuletzt besucht am 09.02.2012)
- KIRSCHBAUM, F. & GESSNER, J. (2000): Re-establishment programme for *Acipenser sturio*: the German approach. – In: ELVIRA, B. et al. (Hrsg.). Proceedings of the 1st Symposium on Conservation of the Atlantic Sturgeon *Acipenser sturio* in Europe, 6-11 September, 1999, Madrid & Sevilla. – Spain. Bol. Inst. Esp. Oceanogr. 16(4): 149-156.
- KIRSCHBAUM, F. & GESSNER, J. (2002): Perspectives for the re-introduction of the European sturgeon, *Acipenser sturio* L., in the river Elbe system. (Perspektiven der Wiedereinbürgerung des Europäischen Störs, *Acipenser sturio* L., im Einzugsgebiet der Elbe). – Zeitschr. Fischkunde Suppl. 1: 217-232.
- KIRSCHBAUM, F., LUDWIG, A., HENSEL, E., WÜRTZ, S., KLOAS, W., WILLIOT, P., TIEDEMANN, R., ARNDT, G.-M., ANDERS, E., V. NORDHEIM, H. & GESSNER, J. (2004): Status of the Project on Protection and Restoration of Atlantic Sturgeon in Germany: background, current situation, and perspectives: 36-53. – In: GESSNER, J. & RITTERHOFF, J. (Hrsg.): Species differentiation and population identification in the sturgeons *Acipenser sturio* L. and *Acipenser oxyrinchus*. – BfN Skripten 101: 122 S.