

# Baltischer Stör

## *Acipenser oxyrinchus*



A.Hartl; www.blickwinkel.de

**Schutzstatus:** streng geschützt (FFH-RL Anhang IV)

**Rote Liste D:** ausgestorben oder verschollen (0)

Steckbrief geschützte Arten - Stand: 02/2024



## Baltischer Stör

### *Acipenser oxyrinchus*

#### Kurzbeschreibung

Der Baltische Stör (max. Länge 4,3 m) war ursprünglich nur entlang der nordamerikanischen Atlantikküste verbreitet. Vor etwa 1.200 bis 800 Jahren besiedelte er die Ostsee und verdrängte dort den Europäischen Stör. Kennzeichnend ist die ausgezogene Schnauze mit vier Barteln und einem ausstülpbaren Maul sowie der langgestreckte, von Knochenschildern bedeckte Körper. Der letzte Fang eines Baltischen Störs aus der Ostsee wurde 1996 gemeldet. Seit 2006/2007 finden gemeinsam mit Polen Wiedereinbürgerungsversuche im Odergebiet sowie in der Weichsel statt.

#### Lebensraum (WSV-relevant)

Die Laichplätze befinden sich in tiefen Flussabschnitten mit starker Strömung und kiesig-steinigem Grund. Die im Odergebiet besetzten Jungtiere besiedeln zunächst die untere Oder und das Stettiner Haff. Ab einer Länge von etwa 1 m unternehmen sie ausgedehnte Wanderungen entlang der Küste.

#### Mögliche Vermeidungs- und Ausgleichsmaßnahmen

- Erhalten und ggf. Revitalisieren und Neuanlegen von Flachwasserzonen und Nebenrinnen im Bereich der unteren Oder (für Jungfische)
- Etablieren und Unterhalten von Kieslaichplätzen für die Vermehrung und als Habitat der frühen Lebensstadien



A.Hartl; www.blickwinkel.de



A.Hartl; www.blickwinkel.de

#### Quellen und weiterführende Literatur

- Geßner, J. (2004): 10.1 (\*) *Acipenser oxyrinchus oxyrinchus* MITCHELL, 1815. Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz 69 (2), 205-210
- Freyhof, J.; Bowler, D.; Broghammer, T.; Friedrichs-Manthey, M.; Heinze, S. & Wolter, C. (2023): Rote Liste und Gesamtartenliste der sich im Süßwasser reproduzierenden Fische und Neunaugen (Pisces und Cyclostomata) Deutschlands - Naturschutz und Biologische Vielfalt 170 (6): 63 S. DOI: 10.19213/972176