



BEFISCH

BESTANDSFÖRDERUNG VON
GEFÄHRDETEN FISCHARTEN

AUFTRAGNEHMER



BioConsult GmbH & Co.KG
Auf der Muggenburg 30
28217 Bremen

Ansprechpartnerin:
Sandra Schulze
(schulze@bioconsult.de)

PARTNER

Planungsgruppe Grün GmbH
Thomas Klefoth

AUFTRAGGEBER



Bundesamt für
Naturschutz

<https://www.bfn.de/projektsteckbriefe/bestandsfoerderung-von-gefaehrdeten-fischarten-befisch>

BeFisch (2026–2029) - Bestandsförderung von gefährdeten Fischarten



Ziel ist es, die fachlichen, ökologischen und organisatorischen Voraussetzungen für eine erfolgreiche Wiederansiedlung des Nordseeschnäpels (*Coregonus oxyrinchus*) zu schaffen.

Potenzielle Wiederansiedlungsgewässer

Im Rahmen des Projekts werden vier Flusssysteme intensiv geprüft:

- Wümme, Oste, Stör und Treene

Untersucht werden unter anderem:

- Habitatqualität, Durchgängigkeit der Gewässer
- Laich- und Aufwuchshabitate
- Prädatorensituation
- bestehende Gewässernutzung und Nutzungskonflikte

Wissenschaftliche und praktische Projektbausteine

Zur Schließung bestehender Wissenslücken kombiniert BeFisch verschiedene Arbeitsansätze:

Praktische Untersuchungen (Schwerpunkt Treene)

- Besenderung von Laichtieren zur Analyse von Wanderbewegungen
- Erfassung von Larven und Jungfischen
- Untersuchung der Prädatorensituation

Weitere Bausteine

- Recherche zur Bestandssituation
- Gewässerkartierungen
- eDNA-Erhebungen

BEFISCH

BESTANDSFÖRDERUNG VON GEFÄHRDETEN FISCHARTEN

- Austausch mit nationalen und internationalen Expertinnen und Experten
- Erfahrungstransfer aus vergleichbaren Wiederansiedlungsprojekten

Planung und Vorbereitung künftiger Maßnahmen

- Maßnahmenentwicklung in den Gewässern
- Besatzmaßnahmen

Kommunikationsstruktur

- Arbeitsgemeinschaften, Workshop, Konferenz

Gemeinsam für eine erfolgreiche Wiederansiedlung

Eine Wiederansiedlung kann nur gelingen, wenn alle beteiligten Akteure frühzeitig eingebunden werden. BeFisch setzt daher auf:

- Transparente Information
- Aktive Beteiligung
- Dialog mit Verbänden, Behörden, Fischerei, Naturschutz, Wasserwirtschaft und interessierter Öffentlichkeit

Alle Interessierten sind willkommen, Ideen, Anregungen und Erfahrungen in das Projekt einzubringen.

Mehrwert für ganze Flussökosysteme

Die im Projekt geplanten Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit der Gewässer und Habitatqualität kommen nicht nur dem Nordseeschnäpel zugute. Auch andere Wanderfischarten und aquatische Organismen profitieren langfristig von:

- verbesserten Wanderkorridoren
- struktureicheren Lebensräumen
- stabileren Gewässerökosystemen

BeFisch leistet damit einen wichtigen Beitrag zur ökologischen Aufwertung norddeutscher Flusslandschaften.