

Maßnahmenkonzept FFH-Gebiet Stever (DE-4210-302)

| Nr. Fläche | Bestand | Entwicklungsziele | Maßnahmen |
|--|--|---|---|
| <u>Nr.:</u> M-001 Anlage Uferrandstreifen (nicht lokalisiert) | <u>Ausgangszustand:</u> Intensive landwirtschaftliche Flächennutzung z. T. sehr nah bis an die Uferböschung | <u>Zielkategorie:</u> Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fließgewässerböschung, Uferrandstreifen <u>Zielart(en)</u> Steinbeißer <u>Entwicklungsziele:</u> Entwicklung ausreichend breiter Uferrandstreifen als Puffer zwischen Stever und landwirtschaftlicher Nutzung, in den Bereichen, wo sie bislang fehlen | 6.40 Uferrandstreifen anlegen (beidseitig 10 m) Entwicklung eines extensiv genutzten Uferrandstreifens durch Selbstbegrünung, Einsaat mit Regio-Saatgut oder Mahdgutübertragung Beginn: innerhalb 5 Jahren (z. T. bereits umgesetzt) |
| <u>Nr.:</u> M-002 Unterhaltung Fließgewässer | <u>Ausgangszustand:</u> Regelmäßig unterhaltenes Gewässer | <u>Zielkategorie:</u> Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandfluss <u>Zielart(en)</u> Steinbeißer <u>Entwicklungsziele:</u> Erhaltung wichtiger Habitatstrukturen für die optimale Entwicklung des Steinbeißers | 6.42 Unterhaltung von Fließgewässern optimieren Keine Sohlräumung; bei unvermeidbarer Sohlräumung oder Leerung von Sandfängen Umsiedlung der Larven/Adulten unter Berücksichtigung des Laichzeitpunktes Unterhaltungszeitraum August bis Oktober (Laichzeitraum April bis Juni) Zeitlich versetzte Bearbeitung in Teilabschnitten Beginn: sofort (z.T. bereits umgesetzt) |

| Nr. Fläche | Bestand | Entwicklungsziele | Maßnahmen |
|--|--|--|---|
| Nr.: M-003 (Querbauwerk-Nr. 4170) | Ausgangszustand: Stark verändertes Gewässer | <u>Zielkategorie:</u> Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandfluss <u>Zielart(en)</u> Steinbeißer <u>Entwicklungsziele:</u> Verbesserung des Strömungsregimes | 6.20 Gewässer anlegen, verlegen, optimieren Rückstaubereiche durch Absenkung der Sohlgleite minimieren Beginn: innerhalb 5 Jahren |
| Nr.: M-004 (nicht lokalisiert) | Ausgangszustand: Stark verändertes Gewässer | <u>Zielkategorie:</u> Optimierung/Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandfluss <u>Zielart(en)</u> Steinbeißer <u>Entwicklungsziele:</u> Wiederherstellung der natürlichen Auendynamik, Entwicklung einer Sekundäraue | 6.31 Sohlenbefestigung entfernen 6.37 Ufer abflachen 6.38 Uferbefestigung entnehmen Beginn: innerhalb 5 Jahren (z.T. bereits umgesetzt) |

| Nr. Fläche | Bestand | Entwicklungsziele | Maßnahmen |
|---|--|--|---|
| <u>Nr.:</u> M-005 (nicht lokalisiert) | <u>Ausgangszustand:</u> Stark verändertes Gewässer | <u>Zielkategorie:</u> Optimierung/Wiederherstellung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandfluss <u>Zielart(en)</u> Steinbeißer <u>Entwicklungsziele:</u> Wiederherstellung wichtiger Habitatstrukturen für die optimale Entwicklung des Steinbeißers | 6.35 Störelemente einbringen 6.36 Totholz einbringen Belassen und Förderung von gewässertypischen Habitatstrukturen im Gewässer wie Totholz, Wurzelgeflecht und Steine Beginn: innerhalb 5 Jahren (z.T. bereits umgesetzt) |
| <u>Nr.:</u> M-006 | <u>Ausgangszustand:</u> Anstau des Fließgewässers an der Füchtelner Mühle (Wasserkraftanlage); Fischaufstiegsanlage vorhanden | <u>Zielkategorie:</u> Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Tieflandfluss <u>Zielart(en)</u> Steinbeißer <u>Entwicklungsziele:</u> Optimierung der Fischaufstiegsanlage und Regulierung der Wasserstandsschwankungen zur Förderung der Steinbeißer-Population | 6.14 Fischaufstiegsanlage anlegen, optimieren Bauliche Veränderung des Einstiegsbereichs und der Riegel-Becken-Strukturen der FAA; Betriebsweise der Wasserkraftanlage regulieren, um FAA funktionsfähig zu halten Beginn: innerhalb 5 Jahren |

| Nr. Fläche | Bestand | Entwicklungsziele | Maßnahmen |
|---|---|---|---|
| <u>Nr.:</u> M-007 (nicht lokalisiert) | <u>Ausgangszustand:</u> Unzureichender Bestand an Ufergehölzen | <u>Zielkategorie:</u> Optimierung <u>Ziel-Biototyp(en):</u> Fließgewässerböschung, Ufergehölz <u>Zielart(en)</u> Steinbeißer <u>Entwicklungsziele:</u> Anreicherung des Gewässerumfelds und positive Beeinflussung von Wassertemperatur und Sauerstoffgehalt | 2.8 der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö) 2.18 lebensraumtypische Baumarten fördern (Gehö) Abschnittsweise Beschattung des Gewässers fördern Beweidung der Uferbereiche einstellen Beginn: innerhalb 5 Jahren |