

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2347-001 Aufnahme-Datum: 17.02.2009

Gewässername: Mühlenteich
Lage: in Friedland
Straße: Stadtstraße
sonstige Straße
Todfunde: 1

Gewässerstruktur

Gewässertyp: Teich/Fischteich
Fluß
Gewässerbreite [m]: >10
Gewässerverlauf: größere Abschnitte begradigt
stark mäandrierend
Fließgeschwindigkeit: ruhig fließend
Uferbefestigung: Steinschüttung

Gewässertiefe [m]: 0,5
Gewässer-Profil: einseitig strukturiert
Trapez-Regelprofil

Faschinen

Störfaktoren: Stauanlagen

Sohlabsturz

sonstige Störfaktoren: 1



Durchlass vollständig geflutet?

Brückenstruktur

Brückentyp: Kastenbrücke
Durchlaß Durchmesser: k.A.
Lichte Breite [m]: 5,5
Lichte Höhe [m]: 0,6
Bermen-Anzahl: keine
Bermenform: k.A.
Brückenlänge [m]: 7
Bermen-Neigung: k.A.
Bermen-Breite [m]: k.A.
Bermen-Verfügbar: k.A.

Straßenstruktur

Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt
Gew einseitig parallel zur Str
Straßenbreite: ^6
Straßenführung: leicht kurvig/einsehbar
Straßen-Dammhöhe [m]: 1
Beleuchtung: ständig

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2347-001

Aufnahme-Datum: 17.02.2009

Sonstige

Lage zu Siedlungen: im Siedlungsbereich
Kombinierte Brücken: Kombi_Brücke; Gew-Br. nicht geeignet
Gewässerverbund: Teichverbund
mehrere Gewässersysteme beidseitig
Passagemöglichkeit für: keine
Bottleneck:
Fähengebiet:

Auswertung/Ergebnisse

Bedeutung im Habitatverbund: sehr hoch
Verkehrsdichte: gering
Brückenindex: 0,471
Durchlass-Tauglichkeit: unpassierbar

Priorität Festlegung: oberste Priorität

Maßnahmenvorschläge

Trennung Wehr Durchlass	<input type="checkbox"/>	keine notwendig	<input type="checkbox"/>
Installation oberhalb Wehr	<input type="checkbox"/>	Markierstruktur Steinsch	<input type="checkbox"/>
Installation unterhalb Wehr	<input type="checkbox"/>	Markierstruktur Ufersubstrat	<input type="checkbox"/>
Entfernung Rechen	<input type="checkbox"/>	Markierstruktur Laufbohle fest	<input type="checkbox"/>
Entfernung sonstige Hindernisse	<input type="checkbox"/>	Markierstruktur Laufbohle schwimmend	<input type="checkbox"/>
Kastendurchlass/Maul eins. Berme	<input type="checkbox"/>	Markierstruktur Podest	<input type="checkbox"/>
Kastendurchlass/Maul beids. Berme	<input type="checkbox"/>	Verrohrung öffnen	<input type="checkbox"/>
Markierstruktur einseitig	<input type="checkbox"/>	Leit-/Schutzzäune notwendig	<input type="checkbox"/>
Markierstruktur beidseitig	<input type="checkbox"/>	Leitstrukturen/ -senken einrichten	<input type="checkbox"/>
Geschwindigkeitsbegrenzung	<input type="checkbox"/>	Bermen an Ufer anbinden	<input type="checkbox"/>
Trockenröhre einbringen	<input type="checkbox"/>	Wiesenzufahrten verlegen	<input type="checkbox"/>
		Komplexmaßnahmen notwendig	<input checked="" type="checkbox"/>

Bemerkungen

"2 Totfunde im/am Teich; Als Komplexmaßnahme mit 2347-002 zu lösen in Absprache mit Beteiligten. Detailplanung mit allen Beteiligten notwendig"

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des FischotTERS

Aufnahme Nummer: 2347-001

Aufnahme-Datum: 17.02.2009

Fotos

Nr.: 2347-001_001_he.JPG



Nr. 2347-001_002_he.JPG



Nr. 2347-001_003_he.JPG



Nr.: 2347-001_004_he.JPG



Nr. 2347-001_005_he.JPG



Nr.: 2347-001_006_he.JPG



Nr.:



Nr.

