Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2241-132 Aufnahme-Datum: 12.10.2010 Gewässername: k.A. nördlich Pampow, östlich Teterow Lage: Straße: k.A. Bahntrasse Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Bach Gewässerbreite [m]: Gewässertiefe [m]: 0,3 Gewässerverlauf: gewunden Gewässer-Profil: k.A. beidseitig strukturiert Fließgeschwindigkeit: schnell fließend Uferbefestigung: natürliche Gehölze Störfaktoren: Sohlschwelle keine sonstige Störfaktoren: keine Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Brückentyp: Bogenbrücke Durchlaß Durchmesser: k.A. Lichte Breite [m]: 1,2 Lichte Höhe [m]: 1,8 Brückenlänge [m]: 22 Bermen-Anzahl: keine Bermenform: k.A. Bermen-Neigung: keine Bermen-Breite [m]: keine keine keine Bermen-Verfügbar: keine keine Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt Straßenbreite: 1 Straßenführung: k.A. 4,5 Straßen-Dammhöhe [m]: Beleuchtung: keine

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 22	41-132	Aufnahme-Datum:	12.10.2010
Sonstige			
Lage zu Siedlungen:	k.A.		
Kombinierte Brücken:	Kombi_Brücke		
Gewässerverbund:	Seenverbund mehrere Gewässersysteme		
Passagemöglichkeit für:	nur Fische		
Bottleneck:			
Fähengebiet:			
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund:	sehr hoch		
Verkehrsdichte:	gering		
Brückenindex:	0,098		
Durchlass-Tauglichkeit:	ungeeignet		
Priorität Festlegung:	hoch		
Maßnahmenvorschläge		keine notwendig	
Trennung Wehr Durchlass		Markierstruktur Steinsch	
Installation oberhalb Wehr		Markierstruktur Ufersubstrat	
Installation unterhalb Wehr		Markierstruktur Laufbohle fest	✓
Entfernung Rechen		Markierstruktur Laufbohle schwimmer	
Entfernung sonstige Hindernisse		Markierstruktur Podest	
Kastendurchlass/Maul eins. Berm	e 🗸	Verrohrung öffnen	
Kastendurchlass/Maul beids. Berr	me 🗸	Leit-/Schutzzäune notwendig	
Markierstruktur einseitig		Leitstrukturen/ -senken einrichten	
Markierstruktur beidseitig		Bermen an Ufer anbinden	
Geschwindigkeitsbegrenzung		Wiesenzufahrten verlegen	•
Trockenröhre einbringen		Komplexmaßnahmen notwendig	•

Bemerkungen

In wenigen Metern unterhalb Brücke ehemalige Wiesenzufahrt mit Rechen und RDL, seit Jahren nicht genutzt, diese entfernen.

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2241-132 Aufnahme-Datum: 12.10.2010

Fotos

Nr.: 2241-132_001_he.JPG



