### Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

29.09.2010 Aufnahme Nummer: 2241-122 Aufnahme-Datum: Gewässername: k.A. zwischen Grambzow und Teterow Lage: Straße: B 108 Bundesstraße Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Meliorationsgraben Gewässerbreite [m]: Gewässertiefe [m]: 0,3 Gewässerverlauf: fast linear Gewässer-Profil: k.A. trapezförmig Fließgeschwindigkeit: trocken Uferbefestigung: natürliche Gehölze Störfaktoren: Rechen/Gitter keine sonstige Störfaktoren: keine Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Brückentyp: Rohrdurchlass Durchlaß Durchmesser: k.A. Lichte Breite [m]: 0 Lichte Höhe [m]: 0 Brückenlänge [m]: 14 Bermen-Anzahl: einseitig Bermenform: **TDL Beton** Bermen-Neigung: 0-15° Bermen-Breite [m]: 0,5 keine keine Bermen-Verfügbar: wechselnd, mehr troc keine Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt 5,5 Straßenbreite: Straßenführung: k.A. 2,5 Straßen-Dammhöhe [m]:

Beleuchtung:

keine

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2241-	122	Aufnahme-Datum:	29.09.2010
Sonstige			
Lage zu Siedlungen:	k.A.		
Kombinierte Brücken:	keine kombinierte Brücke		
Gewässerverbund:	Seenverbund		
B	mehrere Gewässersysteme		
Passagemöglichkeit für: Bottleneck:	keine		
Fähengebiet:			
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund:	sehr hoch		
Verkehrsdichte:	mittel		
Brückenindex:	0		
Durchlass-Tauglichkeit:	ungeeignet		
Priorität Festlegung:	oberste Priorität		
Maßnahmenvorschläge		keine notwendig	<b>✓</b>
Trennung Wehr Durchlass		Markierstruktur Steinsch	
Installation oberhalb Wehr		Markierstruktur Ufersubstrat	
Installation unterhalb Wehr		Markierstruktur Laufbohle fest	
Entfernung Rechen		Markierstruktur Laufbohle schwimme	nd
Entfernung sonstige Hindernisse		Markierstruktur Podest	
Kastendurchlass/Maul eins. Berme	<b>✓</b>	Verrohrung öffnen	
Kastendurchlass/Maul beids. Berme		Leit-/Schutzzäune notwendig	
Markierstruktur einseitig		Leitstrukturen/ -senken einrichten	
Markierstruktur beidseitig		Bermen an Ufer anbinden	
Geschwindigkeitsbegrenzung		Wiesenzufahrten verlegen	
Trockenröhre einbringen		Komplexmaßnahmen notwendig	

#### Bemerkungen

Parallel zur Bahn verläuft Asphaltweg, der zur Umgehung der Stadt Teterow genutzt wird. Oberhalb Bahn Angelteichanlage, die von Fischottern genutzt wird. Gem. Durchlaß Bahn-Straße nicht nutzbar. Hohe Bedeutung im Habitatverbund, sehr hohe Priorität.

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2241-122 Aufnahme-Datum: 29.09.2010

#### **Fotos**

Nr.: 2241-122\_001\_he.JPG



