## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

25.08.2010 Aufnahme Nummer: 2141-005 Aufnahme-Datum: Gewässername: Kanal Alt Sührkow Lage: Straße: k.A. sonstige Straße Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Kanal Gewässerbreite [m]: 5 Gewässertiefe [m]: 1,5 Gewässerverlauf: linear Gewässer-Profil: k.A. trapezförmig Fließgeschwindigkeit: ruhig fließend Uferbefestigung: Keine Befestigung oder strukturarmes Ufer. Störfaktoren: Bermen ung@nstig keine sonstige Störfaktoren: keine Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Brückentyp: Kastenbrücke Durchlaß Durchmesser: k.A. Lichte Breite [m]: 8 Lichte Höhe [m]: 1,7 Brückenlänge [m]: 2,5 Bermen-Anzahl: beidseitig Bermenform: DU natur DU natur Bermen-Neigung: 16-30° Bermen-Breite [m]: 1,5 16-30° 1,5 Bermen-Verfügbar: bei extremen Hochwa bei extremen Hochwa Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt 4,5 Straßenbreite: Straßenführung: k.A. 2,5 Straßen-Dammhöhe [m]:

Beleuchtung:

keine

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2141-	005	Aufnahme-Datum:	25.08.2010
Sonstige			
Lage zu Siedlungen:	k.A.		
Kombinierte Brücken:	keine kombinierte Brücke		
Gewässerverbund:	mehrere Gewässersysteme mehrere Gewässersysteme		
Passagemöglichkeit für:	Reh		
Bottleneck:			
Fähengebiet:			
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund:	sehr hoch		
Verkehrsdichte:	gering		
Brückenindex:	5,44		
Durchlass-Tauglichkeit:	gut geeignet		
Priorität Festlegung:	gering		
Maßnahmenvorschläge		keine notwendig	
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		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	
Remerkungen			

Laut Schild ist diese Straße eine Sackgasse. In der Praxis nur von der Landwirtschaft wenig befahrener Ortsverbindungsweg. Unbefestigt, Straßenschäden.

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2141-005 Aufnahme-Datum: 25.08.2010

### **Fotos**

Nr.: 2141-005\_001\_go.JPG



