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

14.03.2009 Aufnahme Nummer: 2641-002 Aufnahme-Datum: Zufluß "Röbeler Binnensee" Gewässername: in Röbel am Abzweig nach Waren Lage: L 24 Straße: Landesstraße Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Vorfluter Gewässerbreite [m]: Gewässertiefe [m]: 0,6 Gewässerverlauf: fast linear Gewässer-Profil: Trapez-Regelprofil Fließgeschwindigkeit: schnell fließend Uferbefestigung: Steinschüttung Anpflanzungen Störfaktoren: Verrohrung sonstige Störfaktoren: 100 m Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Brückentyp: Rohrdurchlass Durchlaß Durchmesser: 1 Lichte Breite [m]: 0 100 Lichte Höhe [m]: 0 Brückenlänge [m]: Bermen-Anzahl: keine Bermenform: k.A. Bermen-Neigung: k.A. Bermen-Breite [m]: k.A.

#### Straßenstruktur

Bermen-Verfügbar:

Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt

Straßenbreite:

Einmündung/Kreuzung Straßenführung:

k.A.

Straßen-Dammhöhe [m]: 2,2 Beleuchtung: ständig

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 264	41-002	Aufnahme-Datum:	14.03.2009
Sonstige			
Lage zu Siedlungen:	im Siedlungsbereich		
Kombinierte Brücken:	keine kombinierte Brücke		
Gewässerverbund:	Seenverbund		
Passagemöglichkeit für:	keine		
Bottleneck:			
Fähengebiet:			
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund:	sehr hoch		
Verkehrsdichte:	hoch		
Brückenindex:	0		
Durchlass-Tauglichkeit:	unpassierbar		
Priorität Festlegung:	oberste Priorität		
Maßnahmenvorschläge		keine notwendig	
Trennung Wehr Durchlass		Markierstruktur Steinsch	
Installation oberhalb Wehr		Markierstruktur Ufersubstrat	
Installation unterhalb Wehr		Markierstruktur Laufbohle fest	
Entfernung Rechen		Markierstruktur Laufbohle schwimmen	d
Entfernung sonstige Hindernisse		Markierstruktur Podest	
Kastendurchlass/Maul eins. Berme	e 🗌	Verrohrung öffnen	
Kastendurchlass/Maul beids. Bern	ne 🗌	Leit-/Schutzzäune notwendig	
Markierstruktur einseitig		Leitstrukturen/ -senken einrichten	
Markierstruktur beidseitig		Bermen an Ufer anbinden	
Geschwindigkeitsbegrenzung		Wiesenzufahrten verlegen	
Trockenröhre einbringen		Komplexmaßnahmen notwendig	✓
Bemerkungen			

Demerkangen

<sup>&</sup>quot;Schwierigkeiten für Lösungen: im Siedlungsbereich verrohrter Graben mit hoher Fließgeschwindigkeit und großer Abflußmenge! Detailplanungen mit allen Beteiligten notwendig."

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2641-002 Aufnahme-Datum: 14.03.2009

### **Fotos**

Nr.: 2641-002\_001\_he.JPG



