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

Aufnahme Nummer: 2348-024 Aufnahme-Datum: 23.11.2010

Gewässername:

Lage:

nördl. Weißer Graben/Heinrichswalde 1

Straße: L 311

Landesstraße

k.A.

Todfunde: 0

Gewässerstruktur

Gewässertyp: Meliorationsgraben

Gewässerbreite [m]: 2 Gewässertiefe [m]: 1
Gewässerverlauf: linear Gewässer-Profil: k.A.

trapezförmig

Fließgeschwindigkeit: ruhig fließend

Uferbefestigung: Keine Befestigung oder strukturarmes Ufer.

Störfaktoren: Wehr/Stau , Durchlass vollständig geflutet

Böschung ungünstig für wandernde Tiere (zum Gewässer steiler und tiefer als Böschung zur Straße).

sonstige Störfaktoren: Straßengraben offen mit Gewässer verbunden (in 1 oder mehr Richtungen). Gefahr, dass Otter diese Rinnen

hochwandern und dann am Ende auf die Straße laufen.

Durchlass vollständig geflutet?

Brückenstruktur

Bermen-Verfügbar:

Straßenstruktur

Brückentyp: Rohrdurchlass Durchlaß Durchmesser: k.A.

Lichte Breite [m]: 0

Lichte Höhe [m]: 0 Brückenlänge [m]: 11

Bermen-Anzahl: keine Bermenform: keine

keine

keine

Bermen-Neigung: keine Bermen-Breite [m]: keine

keine keine

keine

Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt

Straßenbreite: 5
Straßenführung: k.A.

Straßen-Dammhöhe [m]: 0,7

Beleuchtung: keine

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2348	-024	Aufnahme-Datum:	23.11.2010
Sonstige			
Lage zu Siedlungen:	k.A.		
Kombinierte Brücken:	keine kombinierte Brücke		
Gewässerverbund:	mehrere Gewässersysteme mehrere Gewässersysteme		
Passagemöglichkeit für:	keine		
Bottleneck:			
Fähengebiet:			
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund:	sehr hoch		
Verkehrsdichte:	mittel		
Brückenindex:	0		
Durchlass-Tauglichkeit:	ungeeignet		
Priorität Festlegung:	sehr hoch		
Maßnahmenvorschläge		keine notwendig	•
Trennung Wehr Durchlass		Markierstruktur Steinsch	
Installation oberhalb Wehr		Markierstruktur Ufersubstrat	
Installation unterhalb Wehr		Markierstruktur Laufbohle fest	
Installation unterhalb Wehr Entfernung Rechen		Markierstruktur Laufbohle fest Markierstruktur Laufbohle schwimmend	
Entfernung Rechen			
		Markierstruktur Laufbohle schwimmend	
Entfernung Rechen Entfernung sonstige Hindernisse		Markierstruktur Laufbohle schwimmend Markierstruktur Podest	: t
Entfernung Rechen Entfernung sonstige Hindernisse Kastendurchlass/Maul eins. Berme Kastendurchlass/Maul beids. Berme		Markierstruktur Laufbohle schwimmend Markierstruktur Podest Verrohrung öffnen	: E
Entfernung Rechen Entfernung sonstige Hindernisse Kastendurchlass/Maul eins. Berme Kastendurchlass/Maul beids. Berme Markierstruktur einseitig		Markierstruktur Laufbohle schwimmend Markierstruktur Podest Verrohrung öffnen Leit-/Schutzzäune notwendig	: t
Entfernung Rechen Entfernung sonstige Hindernisse Kastendurchlass/Maul eins. Berme		Markierstruktur Laufbohle schwimmend Markierstruktur Podest Verrohrung öffnen Leit-/Schutzzäune notwendig Leitstrukturen/ -senken einrichten	d

### Bemerkungen

Wasser tot.

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2348-024 Aufnahme-Datum: 23.11.2010

#### **Fotos**

Nr.: 2348-024\_001\_go.JPG



