## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2634-033 Aufnahme-Datum: 14.07.2011

Gewässername:

k.A.

weiter nördl. Göhlen Lage:

L 07 Straße:

Landesstraße

Todfunde:

Gewässerstruktur

Gewässertyp: Meliorationsgraben

Gewässerbreite [m]: Gewässerverlauf:

fast linear

Gewässertiefe [m]: Gewässer-Profil:

0,1 k.A.

trapezförmig

Fließgeschwindigkeit:

Uferbefestigung:

ruhig fließend

Keine Befestigung oder strukturarmes Ufer.

Flutungsgefahr , Ungünstiges 'Länge zu Durchmesser'-Verhältnis , Böschung ungünstig für wandernde Tiere (zum Störfaktoren:

Gewässer steiler und tiefer als Böschung zur Straße).

Ungünstiges 'Länge zu Durchmesser'-Verhältnis , Knick im Gewässerverlauf. Gefahr, dass Otter den kürzesten Weg

wählen

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

Durchlaß Durchmesser: Brückentyp: Rohrdurchlass k.A.

Lichte Breite [m]:

0,2 Lichte Höhe [m]: 0,1 Bermen-Anzahl: keine

Bermenform: keine

keine

Bermen-Neigung: keine

keine keine

keine

Bermen-Breite [m]:

Brückenlänge [m]:

keine keine

10

Straßenstruktur

Bermen-Verfügbar:

Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt

5 Straßenbreite: Straßenführung: k.A.

Straßen-Dammhöhe [m]: 2 Beleuchtung: keine

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2634	-033	Aufnahme-Datum:	14.07.2011
Sonstige			
Lage zu Siedlungen:	k.A.		
Kombinierte Brücken:	keine kombinierte Brücke		
Gewässerverbund:	lineares Gew. ohne bed. Nebengew., beidseitig mehrere Gewässersysteme		
Passagemöglichkeit für:	keine		
Bottleneck:			
Fähengebiet:			
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund:	gering		
Verkehrsdichte:	mittel		
Brückenindex:	0,002		
Durchlass-Tauglichkeit:	ungeeignet		
Priorität Festlegung:	mittel		
Maßnahmenvorschläge		keine notwendig	
Trennung Wehr Durchlass		Markierstruktur Steinsch	
Installation oberhalb Wehr		Markierstruktur Ufersubstrat	
Installation unterhalb Wehr		Markierstruktur Laufbohle fest	
Entfernung Rechen		Markierstruktur Laufbohle schwimmend	
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	<b>✓</b>
Romorkungon			

k.A.

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2634-033 Aufnahme-Datum: 14.07.2011

## **Fotos**

Nr.: 2634-033\_001\_go.JPG



