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

21.10.2009 Aufnahme Nummer: 2545-005 Aufnahme-Datum: Gewässername: k.A. nördlich Blankensee Lage: Straße: k.A. Bahntrasse Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Bach Gewässerbreite [m]: -3 Gewässertiefe [m]: 0,5 Gewässerverlauf: gewunden Gewässer-Profil: senkenförmig Fließgeschwindigkeit: schnell fließend Uferbefestigung: natürlich/Gehölze Röhrichtsaum, Hochstaudenfluren Störfaktoren: Sohlschwelle sonstige Störfaktoren: k.A. Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Brückentyp: Kastendurchlass Durchlaß Durchmesser: k.A. Lichte Breite [m]: 2,5 Lichte Höhe [m]: 2,6 Brückenlänge [m]: 15 Bermen-Anzahl: keine Bermenform: k.A. Bermen-Neigung: k.A. Bermen-Breite [m]: k.A. Bermen-Verfügbar: k.A. Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt Gew einseitg parallel zur Str

Straßenbreite: 1,2

Straßenführung: gerade/gut einsehbar

Straßen-Dammhöhe [m]:

Beleuchtung: keine

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2545-005		Aufnahme-Datum:	Aufnahme-Datum: 21.10.2009	
Sonstige				
Lage zu Siedlungen:	außerhalb Siedlung			
Kombinierte Brücken:	keine kombinierte Brücke			
Gewässerverbund:	Verbund von Feuchtgebieten; auch mit Seen/Teichen Seenverbund			
Passagemöglichkeit für:	keine			
Bottleneck:				
Fähengebiet:				
Auswertung/Ergebnisse				
Bedeutung im Habitatverbund:	hoch			
Verkehrsdichte:	gering			
Brückenindex:	0,433			
Durchlass-Tauglichkeit:	ungeeignet			
Priorität Festlegung:	hoch			
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. Berm	e	Leit-/Schutzzäune notwendig		
Markierstruktur einseitig	✓	Leitstrukturen/ -senken einrichten		
Markierstruktur beidseitig		Bermen an Ufer anbinden		
Geschwindigkeitsbegrenzung		Wiesenzufahrten verlegen		
Trockenröhre einbringen		Komplexmaßnahmen notwendig		
Remerkungen				

#### Bemerkunger

<sup>&</sup>quot;DL ist alt und erneuerungsbedürftig, bei Ersatz Bermen realisieren."

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2545-005 Aufnahme-Datum: 21.10.2009

#### **Fotos**

Nr.: 2545-005\_001\_he.JPG



