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

23.03.2009 Aufnahme Nummer: 2143-011 Aufnahme-Datum: Gewässername: k.A. westlich Lindenhof Lage: Straße: K 32 Kreisstraße Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Meliorationsgraben Gewässerbreite [m]: Gewässertiefe [m]: 0,3 Gewässerverlauf: fast linear Gewässer-Profil: Trapez-Regelprofil Fließgeschwindigkeit: ruhig fließend Uferbefestigung: Anpflanzungen Störfaktoren: keine sonstige Störfaktoren: k.A. Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Brückentyp: Kastendurchlass Durchlaß Durchmesser: 0,6 Rohrdurchlass Lichte Breite [m]: 0,5 0,4 Lichte Höhe [m]: Brückenlänge [m]: 17 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: leicht kurvig/einsehbar Straßenführung:

Straßen-Dammhöhe [m]:

Beleuchtung:

1,9

keine

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2143-011		Aufnahme-Datum:	23.03.2009
Sonstige			
Lage zu Siedlungen: Kombinierte Brücken: Gewässerverbund:	außerhalb Siedlung Kombi_Brücke; Gew-Br. nicht geeignet einzelnes, in sich verzweigtes Gew., beidseitig Verbund von Feuchtgebieten; auch mit Seen/Teichen		
Passagemöglichkeit für: Bottleneck: Fähengebiet:	keine		
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund: Verkehrsdichte: Brückenindex: Durchlass-Tauglichkeit:	gering gering 0,012 wenig geeignet		
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	d
Entfernung sonstige Hindernisse		Markierstruktur Podest	
Kastendurchlass/Maul eins. Berme	<b>✓</b>	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	✓

#### Bemerkungen

<sup>&</sup>quot;Graben knickt vor Straßendurchlaß beidseitig ab, dadurch entweder Graben im Straßenbereich begradigen und/oder 2 Durchlässe realisieren. Detailplanung notwendig. Straßenschäden, dadurch Geschwindigkeit rel. gering. Bei notwendiger Erneuerung der Straße Duchlaß mit gestalten."

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2143-011 Aufnahme-Datum: 23.03.2009

#### **Fotos**

Nr.: 2143-011\_001\_go.JPG



