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

07.08.2010 Aufnahme Nummer: 2337-009 Aufnahme-Datum: Gewässername: k.A. nördlicher DL nördlich Kukuk Lage: Verbindungsweg Straße: sonstige Straße Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Vorfluter Gewässerbreite [m]: Gewässertiefe [m]: 0,8 Gewässerverlauf: linear Gewässer-Profil: k.A. senkenförmig Fließgeschwindigkeit: stehendes Gewässer Uferbefestigung: Anpflanzungen Störfaktoren: keine keine sonstige Störfaktoren: keine Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Brückentyp: Durchlaß Durchmesser: k.A. Rohrdurchlass Lichte Breite [m]: 1 0,5 Lichte Höhe [m]: Brückenlänge [m]: 14 Bermen-Anzahl: keine Bermenform: k.A. Bermen-Neigung: keine Bermen-Breite [m]: keine keine keine Bermen-Verfügbar: keine keine Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt Straßenbreite: 6 k.A. Straßenführung: Straßen-Dammhöhe [m]: 1

Beleuchtung:

keine

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2337-	009	Aufnahme-Datum:	07.08.2010
Sonstige			
Lage zu Siedlungen:	k.A.		
Kombinierte Brücken:	keine kombinierte Brücke		
Gewässerverbund:	Einzelnes, in sich verzweigtes Gewässer Teich-/Seenverbund	r	
Passagemöglichkeit für:	nur Fische		
Bottleneck:			
Fähengebiet:			
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund:	mittel		
Verkehrsdichte:	gering		
Brückenindex:	0,036		
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 schwimme	nd 🗌
Entfernung sonstige Hindernisse		Markierstruktur Podest	
Kastendurchlass/Maul eins. Berme		Verrohrung öffnen	
Kastendurchlass/Maul beids. Berme	<b>✓</b>	Leit-/Schutzzäune notwendig	
Markierstruktur einseitig		Leitstrukturen/ -senken einrichten	
Markierstruktur beidseitig		Bermen an Ufer anbinden	
Geschwindigkeitsbegrenzung		Wiesenzufahrten verlegen	
Trockenröhre einbringen		Komplexmaßnahmen notwendig	

#### Bemerkungen

Beispiel, wie bei der Befestigung von Waldwegen mit Asphalt der Verkehr deutlich ansteigt - ohne angemessene Ausgleichsmaßnahmen an Gewässer-Straßen-Kreuzungen zu realisieren. S. auch 2337-010.

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2337-009 Aufnahme-Datum: 07.08.2010

#### **Fotos**

Nr.: 2337-009\_001\_he.JPG



