

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2446-006

Aufnahme-Datum: 27.02.2009

Gewässername: Lindezufluß  
Lage: Waldrand südöstlich Cölpin  
Straße: B 104  
Bundesstraße  
Totfunde: 0

## Gewässerstruktur

Gewässertyp: Meliorationsgraben

Gewässerbreite [m]:	-2,5	Gewässertiefe [m]:	-0,3
Gewässerverlauf:	größere Abschnitte begradigt gewunden	Gewässer-Profil:	Trapez-Regelprofil senkenförmig
Fließgeschwindigkeit:	schnell fließend		
Uferbefestigung:	natürlich/Gehölze		

Störfaktoren: Verrohrung

sonstige Störfaktoren: unterhalb Brücke



Durchlass vollständig geflutet?

## Brückenstruktur

Brückentyp:	Bogenbrücke	Durchlaß Durchmesser:	k.A.
Lichte Breite [m]:	1,1	Brückenlänge [m]:	22
Lichte Höhe [m]:	1,2		
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

Straßenbreite: 7  
Straßenführung: gerade/gut einsehbar

Straßen-Dammhöhe [m]: >6  
Beleuchtung: keine

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer:

2446-006

Aufnahme-Datum:

27.02.2009

## Sonstige

Lage zu Siedlungen: außerhalb Siedlung  
Kombinierte Brücken: Kombi\_Brücke; Gew-Br. nicht geeignet  
Gewässerverbund: einzelnes, in sich verzweigtes Gew., einseitig

Passagemöglichkeit für: keine  
Bottleneck:   
Fähengebiet:

## Auswertung/Ergebnisse

Bedeutung im Habitatverbund: hoch  
Verkehrsdichte: mittel  
Brückenindex: 0,06  
Durchlass-Tauglichkeit: unpassierbar

**Priorität Festlegung:** sehr hoch

### Maßnahmenvorschläge

Trennung Wehr Durchlass	<input type="checkbox"/>	keine notwendig	<input type="checkbox"/>
Installation oberhalb Wehr	<input type="checkbox"/>	Markierstruktur Steinsch	<input checked="" type="checkbox"/>
Installation unterhalb Wehr	<input type="checkbox"/>	Markierstruktur Ufersubstrat	<input checked="" type="checkbox"/>
Entfernung Rechen	<input type="checkbox"/>	Markierstruktur Laufbohle fest	<input checked="" type="checkbox"/>
Entfernung sonstige Hindernisse	<input type="checkbox"/>	Markierstruktur Laufbohle schwimmend	<input type="checkbox"/>
Kastendurchlass/Maul eins. Berme	<input type="checkbox"/>	Markierstruktur Podest	<input type="checkbox"/>
Kastendurchlass/Maul beids. Berme	<input type="checkbox"/>	Verrohrung öffnen	<input checked="" type="checkbox"/>
Markierstruktur einseitig	<input checked="" type="checkbox"/>	Leit-/Schutzzäune notwendig	<input type="checkbox"/>
Markierstruktur beidseitig	<input type="checkbox"/>	Leitstrukturen/ -senken einrichten	<input type="checkbox"/>
Geschwindigkeitsbegrenzung	<input type="checkbox"/>	Bermen an Ufer anbinden	<input type="checkbox"/>
Trockenröhre einbringen	<input type="checkbox"/>	Wiesenzufahrten verlegen	<input type="checkbox"/>
		Komplexmaßnahmen notwendig	<input type="checkbox"/>

## Bemerkungen

k.A.

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des FischotTERS

Aufnahme Nummer: 2446-006

Aufnahme-Datum: 27.02.2009

## Fotos

Nr.: 2446-006\_001\_he.JPG



Nr.: 2446-006\_002\_he.JPG



Nr.: 2446-006\_003\_he.JPG



Nr.:



Nr.:



Nr.:



Nr.:



Nr.:

