Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2131-011 Aufnahme-Datum: 18.03.2011

Gewässername:

k.A.

Schönberg nordost

Lage: Straße:

B 104

Bundesstraße

Todfunde:

Gewässerstruktur

Gewässertyp: Meliorationsgraben

Gewässerbreite [m]: Gewässerverlauf:

linear

Gewässertiefe [m]: Gewässer-Profil:

Brückenlänge [m]:

Bermen-Breite [m]:

0,2 k.A.

einseitig strukturiert

40

0,2

0,2

Fließgeschwindigkeit:

schnell fließend

Uferbefestigung:

Keine Befestigung oder strukturarmes Ufer., natürliche Gehölze

Störfaktoren: Böschung ungünstig für wandernde Tiere (zum Gewässer steiler und tiefer als Böschung zur Straße)., Ungünstiges

'Länge zu Durchmesser'-Verhältnis

Turbulenzen oder Turbulenzengefahr nach Regen usw., Bermen ungünstig

sonstige Störfaktoren: Uferlinie verengt oder wird vom Bauwerk unterbrochen

> Durchlass vollständig geflutet?

Brückenstruktur

Durchlaß Durchmesser: Brückentyp: Kastenbrücke k.A.

Lichte Breite [m]: 1

Lichte Höhe [m]: 1,7

Bermen-Anzahl: beidseitig Bermenform: **UU** Beton

UU Beton

Bermen-Neigung: 0-15°

0-15°

Bermen-Verfügbar: wechselnd, mehr über

wechselnd, mehr über

Straßenstruktur

Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt

8 Straßenbreite: Straßenführung: k.A.

Straßen-Dammhöhe [m]: 3,5

Beleuchtung: keine

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 213:	1-011	Aufnahme-Datum:	18.03.2011
Sonstige			
Lage zu Siedlungen:	k.A.		
Kombinierte Brücken:	Kombi_Brücke		
Gewässerverbund:	lineares Gew. ohne bed. Nebengew., beidseitig mehrere Gewässersysteme		
Passagemöglichkeit für:	Fuchs		
Bottleneck:			
Fähengebiet:			
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund:	mittel		
Verkehrsdichte:	hoch		
Brückenindex:	0,043		
Durchlass-Tauglichkeit:	bedingt geeignet		
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. Berme		Leit-/Schutzzäune notwendig	
Markierstruktur einseitig		Leitstrukturen/ -senken einrichten	
Markierstruktur beidseitig		Bermen an Ufer anbinden	
Geschwindigkeitsbegrenzung		Wiesenzufahrten verlegen	
Trockenröhre einbringen		Komplexmaßnahmen notwendig	
Remerkungen			

Bemerkunger

k.A.

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2131-011 Aufnahme-Datum: 18.03.2011

Fotos

Nr.: 2131-011_001_go.JPG



