Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

05.11.2010 Aufnahme Nummer: 2036-012 Aufnahme-Datum: Gewässername: k.A. Kl. Gnemern Lage: Straße: A 20 Autobahn Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Fließ Gewässerbreite [m]: Gewässertiefe [m]: 1 Gewässerverlauf: fast linear Gewässer-Profil: k.A. trapezförmig Fließgeschwindigkeit: schnell fließend Uferbefestigung: Keine Befestigung oder strukturarmes Ufer. Störfaktoren: Turbulenzen oder Turbulenzengefahr nach Regen usw., Bermen zu tief keine sonstige Störfaktoren: keine Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Durchlaß Durchmesser: Brückentyp: Maulprofil k.A. Lichte Breite [m]: 6 Lichte Höhe [m]: 1,5 Brückenlänge [m]: 35 Bermen-Anzahl: beidseitig Bermenform: **DU Beton DU Beton** Bermen-Neigung: 0-15° Bermen-Breite [m]: 0,9 0-15° 0,9 Bermen-Verfügbar: wechselnd, mehr über wechselnd, mehr über Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt 24 Straßenbreite: Straßenführung: k.A. Straßen-Dammhöhe [m]:

Beleuchtung:

keine

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2036-	012	Aufnahme-Datum:	05.11.2010
Sonstige			
Lage zu Siedlungen:	k.A.		
Kombinierte Brücken:	keine kombinierte Brücke		
Gewässerverbund:	Einzelnes, in sich verzweigtes Gewässer mehrere Gewässersysteme		
Passagemöglichkeit für:	, Reh		
Bottleneck:			
Fähengebiet:			
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund:	mittel		
Verkehrsdichte:	hoch		
Brückenindex:	0,257		
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 schwimmen	d
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			

Bemerkungei

k.A.

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2036-012 Aufnahme-Datum: 05.11.2010

Fotos

Nr.: 2036-012_001_go.JPG



