Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

05.07.2011 Aufnahme Nummer: 1646-036 Aufnahme-Datum: Gewässername: k.A. Neu Lanschvitz Lage: L 29 Straße: Landesstraße Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Fließ Gewässerbreite [m]: 1,5 Gewässertiefe [m]: 0,3 Gewässerverlauf: gewunden Gewässer-Profil: k.A. einseitig strukturiert Fließgeschwindigkeit: schnell fließend Uferbefestigung: Keine Befestigung oder strukturarmes Ufer. Störfaktoren: Straßengraben offen mit Gewässer verbunden (in 1 oder mehr Richtungen). Gefahr, dass Otter diese Rinnen hochwandern und dann am Ende auf die Straße laufen. , Ungünstiges 'Länge zu Durchmesser'-Verhältnis Knick im Gewässerverlauf. Gefahr, dass Otter den kürzesten Weg wählen, Turbulenzen oder Turbulenzengefahr nach Regen usw. sonstige Störfaktoren: keine Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Durchlaß Durchmesser: Brückentyp: Kastendurchlass k.A. Lichte Breite [m]: 0,5 Lichte Höhe [m]: 1 Brückenlänge [m]: 13 Bermen-Anzahl: keine Bermenform: keine keine Bermen-Neigung: keine Bermen-Breite [m]: keine keine keine Bermen-Verfügbar: keine keine Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: einseitig parallel zur Straße 5,5 Straßenbreite: Straßenführung: k.A. Straßen-Dammhöhe [m]: 3,5

Beleuchtung:

keine

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 164	6-036	Aufnahme-Datum:	05.07.2011	
Sonstige				
Lage zu Siedlungen:	k.A.			
Kombinierte Brücken:	keine kombinierte Brüc	keine kombinierte Brücke		
Gewässerverbund:	lineares Gew. ohne bed. Nebengew., beidseitig mehrere Gewässersysteme			
Passagemöglichkeit für:	nur Fische			
Bottleneck:				
Fähengebiet:				
Auswertung/Ergebnisse				
Bedeutung im Habitatverbund:	mittel			
Verkehrsdichte:	hoch			
Brückenindex:	0,038			
Durchlass-Tauglichkeit:	ungeeignet			
Priorität Festlegung:	sehr 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		
Pomorkungon				

Bemerkungen

k.A.

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 1646-036 Aufnahme-Datum: 05.07.2011

Fotos

Nr.: 1646-036_001_go.JPG



