Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2645-008 Aufnahme-Datum: 22.10.2009 Gewässername: k.A. östlich Bergfeld, südlich Bahn Lage: Straße: K 29 Kreisstraße Todfunde: 0 Gewässerstruktur Gewässertyp: Meliorationsgraben Gewässerbreite [m]: Gewässertiefe [m]: -0,4 Gewässerverlauf: gewunden Gewässer-Profil: beidseitig strukturiert Fließgeschwindigkeit: schnell fließend Uferbefestigung: natürlich/Gehölze Störfaktoren: keine sonstige Störfaktoren: k.A. Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Kastendurchlass Durchlaß Durchmesser: k.A. Brückentyp: Lichte Breite [m]: 2 Lichte Höhe [m]: 1,2 Brückenlänge [m]: 11 Bermen-Anzahl: einseitig Bermenform: sonstige Bermen-Neigung: 0-15° Bermen-Breite [m]: 0,05 Bermen-Verfügbar: wechselnd, mehr über Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt Straßenbreite: leicht kurvig/einsehbar Straßenführung:

Straßen-Dammhöhe [m]:

keine

Beleuchtung:

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2645	-008	Aufnahme-Datum:	22.10.2009
Sonstige			
Lage zu Siedlungen: Kombinierte Brücken: Gewässerverbund:	außerhalb Siedlung keine kombinierte Brücke Seenverbund		
Passagemöglichkeit für: Bottleneck: Fähengebiet:	keine		
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund: Verkehrsdichte: Brückenindex: Durchlass-Tauglichkeit:	hoch gering 0,218 bedingt geeignet		
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 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	
Bemerkungen			

[&]quot;zu 25 Geschwindigkeit: Straßenschäden und Bahn"

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2645-008 Aufnahme-Datum: 22.10.2009

Fotos

Nr.:



