Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2037-005 Aufnahme-Datum: 25.10.2010 Gewässername: k.A. Abfahrt 12 Kröpelin L11 Lage: Straße: L 11 Landesstraße Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Vorfluter Gewässerbreite [m]: 1,3 Gewässertiefe [m]: 0,4 Gewässerverlauf: größere Abschhnitte begradigt Gewässer-Profil: k.A. trapezförmig Fließgeschwindigkeit: schnell fließend Uferbefestigung: Keine Befestigung oder strukturarmes Ufer., natürliche Gehölze Störfaktoren: Ungünstiges 'Länge zu Durchmesser'-Verhältnis, Bermen ungünstig keine sonstige Störfaktoren: keine Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Durchlaß Durchmesser: Brückentyp: Maulprofil k.A. Lichte Breite [m]: 2 Lichte Höhe [m]: 1,7 Brückenlänge [m]: 50 Bermen-Anzahl: beidseitig Bermenform: **UU** Beton **UU** Beton Bermen-Neigung: >45° Bermen-Breite [m]: 0,5 >45° 0,5 Bermen-Verfügbar: wechselnd, mehr troc wechselnd, mehr troc Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt

24 Straßenbreite: Straßenführung: k.A.

10 Straßen-Dammhöhe [m]: Beleuchtung: keine

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2037-005		Aufnahme-Datum:	25.10.2010
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:	gering		
Verkehrsdichte:	mittel		
Brückenindex:	0,068		
Durchlass-Tauglichkeit:	bedingt geeignet		
Priorität Festlegung:	gering		
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

Verbund gering wegen Zerschneidung durch den Ort Jürgenshagen.

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2037-005 Aufnahme-Datum: 25.10.2010

Fotos

Nr.: 2037-005_001_go.JPG



