Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2644-007 Aufnahme-Datum: 19.10.2009 Gewässername: Havelkanal nördlich Voßwinkeler Schleuse Lage: Straße: k.A. Bahntrasse Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Kanal Gewässerbreite [m]: 12 Gewässertiefe [m]: Gewässerverlauf: linear Gewässer-Profil: Trapez-Regelprofil Fließgeschwindigkeit: ruhig fließend Uferbefestigung: natürlich/Gehölze Röhrichtsaum, Hochstaudenfluren Störfaktoren: keine sonstige Störfaktoren: k.A. Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Brückentyp: Kastenbrücke Durchlaß Durchmesser: k.A. Lichte Breite [m]: 10 5 Lichte Höhe [m]: 3 Brückenlänge [m]: Bermen-Anzahl: keine Bermenform: k.A. Bermen-Neigung: k.A. Bermen-Breite [m]: k.A. Bermen-Verfügbar: k.A. Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt Straßenbreite: 1,2 gerade/gut einsehbar Straßenführung:

Straßen-Dammhöhe [m]:

keine

Beleuchtung:

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Sonstige Lage zu Siedlungen: Kombinierte Brücken: Gewässerverbund:	außerhalb Siedlung keine kombinierte Brücke		
Kombinierte Brücken: Gewässerverbund:	keine kombinierte Brücke		
Gewässerverbund:			
D	Seenverbund		
D	mehrere Gewässersysteme beidseitig		
Passagemöglichkeit für: Bottleneck:	keine		
Fähengebiet:			
5			
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund:	sehr hoch		
Verkehrsdichte:	gering		
Brückenindex:	6		
Durchlass-Tauglichkeit:	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 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	

k.A.

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2644-007 Aufnahme-Datum: 19.10.2009

Fotos

Nr.: 2644-007_001_he.JPG



