Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2349-002 Aufnahme-Datum: 30.07.2010 Gewässername: k.A. Jatznick Samendarre Lage: B 109 Straße: Bundesstraße Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Vorfluter Gewässerbreite [m]: 1,2 Gewässertiefe [m]: 0 Gewässerverlauf: linear Gewässer-Profil: k.A. trapezförmig Fließgeschwindigkeit: trocken Uferbefestigung: Keine Befestigung oder strukturarmes Ufer., natürliche Gehölze Störfaktoren: Verrohrt, Böschung ungünstig für wandernde Tiere (zum Gewässer steiler und tiefer als Böschung zur Straße). Knick im Gewässerverlauf. Gefahr, dass Otter den kürzesten Weg wählen, Parallelweg, der Otter aus dem Wasser und damit auf die Böschung und dichter an die Straße führt. sonstige Störfaktoren: keine Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Durchlaß Durchmesser: Brückentyp: Rohrdurchlass k.A. Lichte Breite [m]: 0 Lichte Höhe [m]: 0 Brückenlänge [m]: (Fuß 10, k.A.) 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 6 Straßenbreite: Straßenführung: k.A.

Straßen-Dammhöhe [m]:

Beleuchtung:

1,8

keine

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2349-002		Aufnahme-Datum:	30.07.2010
Sonstige			
Lage zu Siedlungen: Kombinierte Brücken: Gewässerverbund:	k.A. keine kombinierte Brücke lineares Gew. ohne bed. Nebengew., beidseitig mehrere Gewässersysteme		
Passagemöglichkeit für: Bottleneck: Fähengebiet:	keine		
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund: Verkehrsdichte: Brückenindex: Durchlass-Tauglichkeit:	mittel hoch O ungeeignet		
Priorität Festlegung:	sehr hoch		
Maßnahmenvorschläge Trennung Wehr Durchlass Installation oberhalb Wehr Installation unterhalb Wehr Entfernung Rechen Entfernung sonstige Hindernisse Kastendurchlass/Maul eins. Berme Kastendurchlass/Maul beids. Berme Markierstruktur einseitig Markierstruktur beidseitig Geschwindigkeitsbegrenzung Trockenröhre einbringen		keine notwendig Markierstruktur Steinsch Markierstruktur Ufersubstrat Markierstruktur Laufbohle fest Markierstruktur Laufbohle schwimmend Markierstruktur Podest Verrohrung öffnen Leit-/Schutzzäune notwendig Leitstrukturen/ -senken einrichten Bermen an Ufer anbinden Wiesenzufahrten verlegen Komplexmaßnahmen notwendig	

Bemerkungen

Alter Gewässerlauf parallel zum Bauwerk mit einseitiger Berme nur noch als Senke in der Hecke vorhanden.

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2349-002 Aufnahme-Datum: 30.07.2010

Fotos

Nr.: 2349-002_001_go.JPG



