Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

01.11.2010 Aufnahme Nummer: 2134-041 Aufnahme-Datum: Gewässername: k.A. Wismar süd Bahn nahe Mühlenteich Lage: Straße: k.A. Gleisanlage Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Meliorationsgraben Gewässerbreite [m]: Gewässertiefe [m]: 0,7 Gewässerverlauf: fast linear Gewässer-Profil: k.A. trapezförmig Fließgeschwindigkeit: ruhig fließend Uferbefestigung: Keine Befestigung oder strukturarmes Ufer., natürliche Gehölze Störfaktoren: Parallelweg, der Otter aus dem Wasser und damit auf die Böschung und dichter an die Straße führt. , Bermen fehlen keine sonstige Störfaktoren: keine Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Durchlaß Durchmesser: k.A. Brückentyp: Bogenbrücke Lichte Breite [m]: 6 Lichte Höhe [m]: 1,6 Brückenlänge [m]: 8 Bermen-Anzahl: keine Bermenform: keine keine Bermen-Neigung: keine Bermen-Breite [m]: keine keine keine Bermen-Verfügbar: keine keine Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt

Straßenbreite: 5 Straßenführung: k.A.

Straßen-Dammhöhe [m]: 2,5 Beleuchtung: keine

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

| Aufnahme Nummer: 2134 | -041 | Aufnahme-Datum: | 01.11.2010 |
|---|--------------------------|-------------------------------------|------------|
| Sonstige | | | |
| Lage zu Siedlungen: | k.A. | | |
| Kombinierte Brücken: | keine kombinierte Brücke | | |
| Gewässerverbund: | mehrere Gewässersysteme | | |
| - " " " " " " " " " " " " " " " " " " " | mehrere Gewässersysteme | | |
| Passagemöglichkeit für: | nur Fische | | |
| Bottleneck: Fähengebiet: | • | | |
| i alleligebiet. | | | |
| Auswertung/Ergebnisse | | | |
| Bedeutung im Habitatverbund: | sehr hoch | | |
| Verkehrsdichte: | gering | | |
| Brückenindex: | 1,2 | | |
| 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 | П | 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 | |
| | | | |
| Romarkungan | | | |

Bemerkungei

k.A.

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2134-041 Aufnahme-Datum: 01.11.2010

Fotos

Nr.: 2134-041_001_go.JPG



