Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 1939-022 Aufnahme-Datum: 15.10.2010 Gewässername: Warnow Warnow Bahnbrücke südl. Papendorf Lage: Straße: k.A. Gleisanlage Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Fluß Gewässerbreite [m]: 45 Gewässertiefe [m]: 3 Gewässerverlauf: mäandrierend Gewässer-Profil: k.A. beidseitig strukturiert Fließgeschwindigkeit: ruhig fließend Uferbefestigung: natürliche Gehölze, Röhrichtsaum oder Hochstaudenflur. Störfaktoren: keine keine sonstige Störfaktoren: keine Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Pfeilerbrücke Durchlaß Durchmesser: k.A. Brückentyp: Lichte Breite [m]: 65 Lichte Höhe [m]: 4,5 Brückenlänge [m]: 7 Bermen-Anzahl: beidseitig Bermenform: DU natur DU natur Bermen-Neigung: 31-45° Bermen-Breite [m]: 10 31-45° 10 Bermen-Verfügbar: ständig trocken ständig trocken Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt 10 Straßenbreite: k.A. Straßenführung: Straßen-Dammhöhe [m]:

Beleuchtung:

keine

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

| Aufnahme Nummer: 1939- | 022 | Aufnahme-Datum: | 15.10.2010 |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|
| Sonstige | | | |
| Lage zu Siedlungen: | k.A. | | |
| Kombinierte Brücken: | keine kombinierte Brücke | | |
| Gewässerverbund: | mehrere Gewässersysteme mehrere Gewässersysteme | | |
| Passagemöglichkeit für: | alle | | |
| Bottleneck: | | | |
| Fähengebiet: | | | |
| Auswertung/Ergebnisse | | | |
| Bedeutung im Habitatverbund: | sehr hoch | | |
| Verkehrsdichte: | gering | | |
| Brückenindex: | 41,786 | | |
| Durchlass-Tauglichkeit: | gut 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 schwimmer | nd |
| Entfernung sonstige Hindernisse | | Markierstruktur Podest | |
| Kastendurchlass/Maul eins. Berme | | Verrohrung öffnen | |
| Kastendurchlass/Maul beids. Berme | \checkmark | Leit-/Schutzzäune notwendig | |
| Markierstruktur einseitig | | Leitstrukturen/-senken einrichten | |
| Markierstruktur beidseitig | | Bermen an Ufer anbinden | |
| Geschwindigkeitsbegrenzung | | Wiesenzufahrten verlegen | |
| Trockenröhre einbringen | | Komplexmaßnahmen notwendig | |
| | | | |
| Remerkungen | | | |

Feldweg nur vom Landwirt und vom Jäger benutzt. Tor i.d.R. verschlossen.

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 1939-022 Aufnahme-Datum: 15.10.2010

Fotos

Nr.: 1939-022_001_go.JPG



