

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2440-001 Aufnahme-Datum: 26.02.2009

Gewässername: k.A.
Lage: in Alt Schwerin am Abzweig Jürgenshof
Straße: B 192
Bundesstraße
Totfunde: 0

Gewässerstruktur

Gewässertyp: Meliorationsgraben

Gewässerbreite [m]: -3 Gewässertiefe [m]: -0,6
Gewässerverlauf: fast linear Gewässer-Profil: Trapez-Regelprofil

Fließgeschwindigkeit: ruhig fließend
Uferbefestigung: keine Befest., strukturarm

Störfaktoren: keine

sonstige Störfaktoren: k.A.



Durchlass vollständig geflutet?

Brückenstruktur

Brückentyp: Maulprofil Durchlaß Durchmesser: k.A.

Lichte Breite [m]: 3
Lichte Höhe [m]: 1 Brückenlänge [m]: 18
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: 7
Straßenführung: gerade/gut einsehbar

Straßen-Dammhöhe [m]: 2,3
Beleuchtung: ständig

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2440-001

Aufnahme-Datum: 26.02.2009

Sonstige

Lage zu Siedlungen: Siedlungsrand
Kombinierte Brücken: keine kombinierte Brücke
Gewässerverbund: Seenerbund

Passagemöglichkeit für:
Bottleneck:
Fähengebiet:

Auswertung/Ergebnisse

Bedeutung im Habitatverbund: sehr hoch
Verkehrsdichte: mittel
Brückenindex: 0,167
Durchlass-Tauglichkeit: bedingt geeignet

Priorität Festlegung: oberste Priorität

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

"Durchlaß ist hoch genug und Graben weit genug eingeschnitten für einseitige Berme, ggf. Laufbohle."

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des FischotTERS

Aufnahme Nummer: 2440-001

Aufnahme-Datum: 26.02.2009

Fotos

Nr.: 2440-001_001_he.JPG



Nr. 2440-001_002_he.JPG



Nr.



Nr.:



Nr.



Nr.:



Nr.:



Nr.

