

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2544-031

Aufnahme-Datum: 04.11.2009

Gewässername: Dorfteich und Abfluß
Lage: in Wustrow
Straße: Dorfverbindung
sonstige Straße
Todfunde: 0

Gewässerstruktur

Gewässertyp: Meliorationsgraben
Teich/Fischteich
Gewässerbreite [m]: 3
Gewässerverlauf: größere Abschnitte begradigt
Gewässertiefe [m]: -0,8
Gewässer-Profil: Trapez-Regelprofil
senkenförmig
Fließgeschwindigkeit: turbulent fließend
Uferbefestigung: Anpflanzungen

Störfaktoren: Wehre
Sohlabsturz

sonstige Störfaktoren: k.A.



Durchlass vollständig geflutet?

Brückenstruktur

Brückentyp: Kastendurchlass
Durchlaß Durchmesser: 0,8
Lichte Breite [m]: 0
Lichte Höhe [m]: 0
Bermen-Anzahl: keine
Bermenform: k.A.
Brückenlänge [m]: 5
Bermen-Neigung: k.A.
Bermen-Breite [m]: k.A.
Bermen-Verfügbar: k.A.

Straßenstruktur

Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt
Gew einseitig parallel zur Str
Straßenbreite: 3,5
Straßenführung: kurvig/schwer einsehbar
Einmündung/Kreuzung
Straßen-Dammhöhe [m]: 0,5
Beleuchtung: keine

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2544-031

Aufnahme-Datum: 04.11.2009

Sonstige

Lage zu Siedlungen: Siedlungsrand
Kombinierte Brücken: keine kombinierte Brücke
Gewässerverbund: Seenvverbund
Teichverbund
Passagemöglichkeit für: keine
Bottleneck: ☐
Fähengebiet: ☐

Auswertung/Ergebnisse

Bedeutung im Habitatverbund: mittel
Verkehrsdichte: sehr gering
Brückenindex: 0
Durchlass-Tauglichkeit: unpassierbar

Priorität Festlegung: **mittel**

Maßnahmenvorschläge

Trennung Wehr Durchlass	☐	keine notwendig	☐
Installation oberhalb Wehr	☐	Markierstruktur Steinsch	☐
Installation unterhalb Wehr	☐	Markierstruktur Ufersubstrat	☐
Entfernung Rechen	☐	Markierstruktur Laufbohle fest	☐
Entfernung sonstige Hindernisse	☐	Markierstruktur Laufbohle schwimmend	☐
Kastendurchlass/Maul eins. Berme	☐	Markierstruktur Podest	☐
Kastendurchlass/Maul beids. Berme	☐	Verrohrung öffnen	☐
Markierstruktur einseitig	☐	Leit-/Schutzzäune notwendig	☐
Markierstruktur beidseitig	☐	Leitstrukturen/ -senken einrichten	☐
Geschwindigkeitsbegrenzung	☐	Bermen an Ufer anbinden	☐
Trockenröhre einbringen	☐	Wiesenzufahrten verlegen	☐
		Komplexmaßnahmen notwendig	☒

Bemerkungen

"Teich und Abfluß parallel Straße, Dorfstraße mit 30 km/h. Straße sehr flach über Teichniveau und unmittelbar neben Straße. Maßnahmen daher schwierig!"

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2544-031

Aufnahme-Datum: 04.11.2009

Fotos

Nr.: 2544-031_001_he.JPG



Nr.: 2544-031_002_he.JPG 	Nr.: 2544-031_003_he.JPG 	Nr.:
Nr.: 	Nr.: 	Nr.:
Nr.: 		