

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2445-012

Aufnahme-Datum: 22.03.2009

Gewässername: Datze
Lage: Ihlenfelder Vorstadt Neubrandenburg am Burgholz
Straße: k.A.
Bahntrasse
Totfunde: 0

Gewässerstruktur

Gewässertyp: Vorfluter
Fluß
Gewässerbreite [m]: 5
Gewässerverlauf: linear
größere Abschnitte begradigt
Fließgeschwindigkeit: schnell fließend
Uferbefestigung: keine Befest., strukturarm
natürlich/Gehölze

Gewässertiefe [m]: 0,6
Gewässer-Profil: Trapez-Regelprofil

Störfaktoren: Sohlschwelle

sonstige Störfaktoren: k.A.



Durchlass vollständig geflutet?

Brückenstruktur

Brückentyp: Kastenbrücke
Durchlaß Durchmesser: k.A.
Lichte Breite [m]: 5
Lichte Höhe [m]: 2,2
Bermen-Anzahl: keine
Bermenform: k.A.
Brückenlänge [m]: 8
Bermen-Neigung: k.A.
Bermen-Breite [m]: k.A.
Bermen-Verfügbar: k.A.

Straßenstruktur

Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt
Straßenbreite: 5
Straßenführung: gerade/gut einsehbar
Straßen-Dammhöhe [m]: 3,5
Beleuchtung: keine

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2445-012

Aufnahme-Datum: 22.03.2009

Sonstige

Lage zu Siedlungen: Siedlungsrand
Kombinierte Brücken: keine kombinierte Brücke
Gewässerverbund: mehrere Gewässersysteme beidseitig
Seenverbund
Passagemöglichkeit für:
keine
Bottleneck:
Fähengebiet:

Auswertung/Ergebnisse

Bedeutung im Habitatverbund: sehr hoch
Verkehrsdichte: gering
Brückenindex: 1,375
Durchlass-Tauglichkeit: wenig geeignet

Priorität Festlegung: hoch

Maßnahmenvorschläge

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

Bemerkungen

"Biberfraßholz am Ufer - angeschwemmt? Einseitige Steinschüttung oder Laufbohle als Markierstruktur sollte auch die Fernwärmeleitung/ den Weg einbeziehen"

Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des FischotTERS

Aufnahme Nummer: 2445-012

Aufnahme-Datum: 22.03.2009

Fotos

Nr.: 2445-012_001_go.JPG



Nr.: 2445-012_002_go.JPG



Nr.:

kein Foto
vorhanden

Nr.: 2445-012_003_go.JPG



Nr.:

kein Foto
vorhanden

Nr.: 2445-012_004_go.JPG



Nr.:

kein Foto
vorhanden

Nr.:

kein Foto
vorhanden