## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2242-028 Aufnahme-Datum: 23.03.2009 Gewässername: Ostpeene südlich Malchin Lage: Straße: Dorfverbindung sonstige Straße Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: Vorfluter Gewässerbreite [m]: Gewässertiefe [m]: Gewässerverlauf: fast linear Gewässer-Profil: Trapez-Regelprofil Fließgeschwindigkeit: schnell fließend Uferbefestigung: natürlich/Gehölze keine Befest., strukturarm Störfaktoren: keine sonstige Störfaktoren: k.A. Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Brückentyp: Kastenbrücke Durchlaß Durchmesser: k.A. Lichte Breite [m]: 8 Lichte Höhe [m]: 1,8 Brückenlänge [m]: 6 Bermen-Anzahl: beidseitig Bermenform: sonstige Steinschüttung Bermen-Neigung: 0-15° Bermen-Breite [m]: -2 31-45° Bermen-Verfügbar: wechselnd, mehr troc

### Straßenstruktur

Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt

Straßenbreite:

Straßenführung: kurvig/schwer einsehbar

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

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer:	2242-028	Aufnahme-Datum:	23.03.2009
Sonstige			
Lage zu Siedlungen: Kombinierte Brücken:	außerhalb Siedlung keine kombinierte Brücke		
Gewässerverbund:	mehrere Gewässersysteme beidsei	tig	
Passagemöglichkeit für: Bottleneck: Fähengebiet:	bis Fuchs möglich		
Auswertung/Ergebnisse			
Bedeutung im Habitatverbund: Verkehrsdichte: Brückenindex: Durchlass-Tauglichkeit:	sehr hoch sehr gering 2,4 bedingt geeignet		
Priorität Festlegung:	mittel		
Maßnahmenvorschläge		keine notwendig	
Trennung Wehr Durchlass		Markierstruktur Steinsch	<b>✓</b>
Installation oberhalb Wehr		Markierstruktur Ufersubstrat	<b>✓</b>
Installation unterhalb Wehr		Markierstruktur Laufbohle fest	
Entfernung Rechen		Markierstruktur Laufbohle schwimmer	ıd
Entfernung sonstige Hinderniss	se $\square$	Markierstruktur Podest	
Kastendurchlass/Maul eins. Be	rme	Verrohrung öffnen	
Kastendurchlass/Maul beids. B	erme	Leit-/Schutzzäune notwendig	
Markierstruktur einseitig		Leitstrukturen/ -senken einrichten	
Markierstruktur beidseitig	<b>✓</b>	Bermen an Ufer anbinden	
Geschwindigkeitsbegrenzung		Wiesenzufahrten verlegen	
Trockenröhre einbringen		Komplexmaßnahmen notwendig	
Bemerkungen			

<sup>&</sup>quot;rege bis viel befahrene Straße! In Niederung mehrere Durchlässe, die hier nicht aufgenommen wurden, jedoch kurzfristig Lösungen benötigen."

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2242-028 Aufnahme-Datum: 23.03.2009

### **Fotos**

Nr.: 2242-028\_001\_go.JPG



