#### Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 1936-030 Aufnahme-Datum: 22.10.2010

Gewässername: Panzower Bach

Lage: Neubukow Hellbach Mühle

Straße: k.A.

sonstige Straße

Todfunde: 0

Gewässerstruktur

Gewässertyp: Vorfluter

Gewässerbreite [m]: k.A. Gewässertiefe [m]: 1,5
Gewässerverlauf: Gewässer-Profil: k.A.

einseitig strukturiert

Fließgeschwindigkeit: schnell fließend

Uferbefestigung: Keine Befestigung oder strukturarmes Ufer. , Pflaster, Betonplatten oder Gittersteine.

Störfaktoren: Wehr/Stau , Durchlass vollständig geflutet

Böschung ungünstig für wandernde Tiere (zum Gewässer steiler und tiefer als Böschung zur Straße)., Verrohrt

sonstige Störfaktoren: keine

Durchlass vollständig geflutet?

Brückenstruktur

Brückentyp: Rohrdurchlass Durchlaß Durchmesser: k.A.

Lichte Breite [m]: 0

Lichte Höhe [m]: 0 Brückenlänge [m]: (Fuß 14, Verro

Bermen-Anzahl: keine Bermenform: keine

keine

keine

Bermen-Neigung: keine Bermen-Breite [m]: keine

keine keine Bermen-Verfügbar: keine

Straßenstruktur

Gewässer-Straßen-Verlauf: Gewässer kreuzt

Straßenbreite: 5
Straßenführung: k.A.

Straßen-Dammhöhe [m]: 1,5

Beleuchtung: teilweise

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

| Aufnahme Nummer: 1936-030         |                                                                              | Aufnahme-Datum: 22                   | .10.2010 |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------|
| Sonstige                          |                                                                              |                                      |          |
| Lage zu Siedlungen:               | k.A.                                                                         |                                      |          |
| Kombinierte Brücken:              | Kombi_Brücke                                                                 |                                      |          |
| Gewässerverbund:                  | Verbund von Feuchtgebieten; auch mit Seen/Teichen<br>mehrere Gewässersysteme |                                      |          |
| Passagemöglichkeit für:           | keine                                                                        |                                      |          |
| Bottleneck:                       |                                                                              |                                      |          |
| Fähengebiet:                      |                                                                              |                                      |          |
| Auswertung/Ergebnisse             |                                                                              |                                      |          |
| Bedeutung im Habitatverbund:      | sehr hoch                                                                    |                                      |          |
| Verkehrsdichte:                   | mittel                                                                       |                                      |          |
| Brückenindex:                     | 0                                                                            |                                      |          |
| Durchlass-Tauglichkeit:           | ungeeignet                                                                   |                                      |          |
| Priorität Festlegung:             | sehr hoch                                                                    |                                      |          |
| Maßnahmenvorschläge               |                                                                              | keine notwendig                      |          |
| Trennung Wehr Durchlass           |                                                                              | Markierstruktur Steinsch             |          |
| Installation oberhalb Wehr        |                                                                              | Markierstruktur Ufersubstrat         |          |
| Installation unterhalb Wehr       |                                                                              | Markierstruktur Laufbohle fest       |          |
| Entfernung Rechen                 |                                                                              | Markierstruktur Laufbohle schwimmend |          |
| Entfernung sonstige Hindernisse   |                                                                              | Markierstruktur Podest               |          |
| Kastendurchlass/Maul eins. Berme  | <b>✓</b>                                                                     | Verrohrung öffnen                    |          |
| Kastendurchlass/Maul beids. Berme |                                                                              | Leit-/Schutzzäune notwendig          |          |
| Markierstruktur einseitig         |                                                                              | Leitstrukturen/ -senken einrichten   |          |
| Markierstruktur beidseitig        |                                                                              | Bermen an Ufer anbinden              |          |
|                                   | <b>✓</b>                                                                     | Wiesenzufahrten verlegen             |          |
| Geschwindigkeitsbegrenzung        |                                                                              |                                      |          |

### Bemerkungen

k.A.

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 1936-030 Aufnahme-Datum: 22.10.2010

#### **Fotos**

Nr.: 1936-030\_001\_go.JPG



