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

Aufnahme Nummer: 2034-005 Aufnahme-Datum: 27.10.2010 Gewässername: k.A. Poel zwischen Weitendorf und Wangern Lage: Straße: L 121 Landesstraße Todfunde: Gewässerstruktur Gewässertyp: keine Wasserführung Gewässerbreite [m]: k.A. Gewässertiefe [m]: 0 Gewässerverlauf: k.A. Gewässer-Profil: k.A. kein Gewässer Fließgeschwindigkeit: k.A. Uferbefestigung: k.A. Störfaktoren: sonstige keine sonstige Störfaktoren: Durchlass fehlt Straße durchschneidet Ackerlanschaft mit Sölle und Senken Durchlass vollständig geflutet? Brückenstruktur Brückentyp: Durchlaß Durchmesser: k.A. kein Durchlass Lichte Breite [m]: 0 Lichte Höhe [m]: 0 Brückenlänge [m]: k.A. Bermen-Anzahl: keine Bermenform: keine keine Bermen-Neigung: keine Bermen-Breite [m]: keine keine keine Bermen-Verfügbar: keine keine Straßenstruktur Gewässer-Straßen-Verlauf: kein Gewässer kreuzt 5,5 Straßenbreite: Straßenführung: k.A. Straßen-Dammhöhe [m]: 2

Beleuchtung:

keine

## Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

| Aufnahme Nummer: 2034-            | 005  | Aufnahme-Datum:                    | 27.10.2010 |
|-----------------------------------|--|------------------------------------|------------|
| Sonstige                          |  |                                    |            |
| Lage zu Siedlungen:               | k.A.   |                                    |            |
| Kombinierte Brücken:              | keine kombinierte Brücke                                     |                                    |            |
| Gewässerverbund:                  | einzelne Kleingewässer beidseitig<br>mehrere Gewässersysteme |                                    |            |
| Passagemöglichkeit für:           | keine  |                                    |            |
| Bottleneck:                       |  |                                    |            |
| Fähengebiet:                      | •  |                                    |            |
| Auswertung/Ergebnisse             |  |                                    |            |
| Bedeutung im Habitatverbund:      | gering   |                                    |            |
| Verkehrsdichte:                   | mittel   |                                    |            |
| Brückenindex:                     | 0  |                                    |            |
| Durchlass-Tauglichkeit:           | ungeeignet   |                                    |            |
| Priorität Festlegung:             | oberste Priorität  |                                    |            |
| Maßnahmenvorschläge               |  | keine notwendig                    | •          |
| Trennung Wehr Durchlass           |  | Markierstruktur Steinsch           |            |
| Installation oberhalb Wehr        |  | Markierstruktur Ufersubstrat       |            |
| Installation unterhalb Wehr       |  | Markierstruktur Laufbohle fest     |            |
| Entfernung Rechen                 |  | Markierstruktur Laufbohle schwimme | nd 🗌       |
| Entfernung sonstige Hindernisse   |  | Markierstruktur Podest             |            |
| Kastendurchlass/Maul eins. Berme  |  | Verrohrung öffnen                  |            |
| Kastendurchlass/Maul beids. Berme |  | Leit-/Schutzzäune notwendig        |            |
| Markierstruktur einseitig         |  | Leitstrukturen/-senken einrichten  |            |
| Markierstruktur beidseitig        |  | Bermen an Ufer anbinden            |            |
| Geschwindigkeitsbegrenzung        |  | Wiesenzufahrten verlegen           |            |
| Trockenröhre einbringen           |  | Komplexmaßnahmen notwendig         |            |
|                                   |  |                                    |            |
|                                   |  |                                    |            |

#### Bemerkungen

Dicht an der Küste (<1km) liegen mehrere Kleingewässer in der Agrarlandschaft verteilt. Es ist wahrscheinlich, dass Otterfähen diese als Versteck nutzen, weil die Küste keine Deckung bietet (beweidete Salzwiesen). Die Wege, welche die Tiere dabei geh en, sind nicht vorhersehbar und damit nicht sicher zu gestalten.

# Einschätzung von Durchlass-Bauwerken und Gefährdung des Fischotters

Aufnahme Nummer: 2034-005 Aufnahme-Datum: 27.10.2010

#### **Fotos**

Nr.: 2034-005\_001\_go.JPG



