



DE 3351-301
"Alte Oderläufe im Oderbruch"

Rapfen (1130)
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
keine relevanten Wirkungen
EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)
NICHT ERHEBLICH

Bitterling (1134)
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
Beseitigung pflanzenreicher Uferzonen
Entnahme der für die Fortpflanzung obligaten Großmuscheln
EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)
NICHT ERHEBLICH

Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des *Ranuncion fluitantis* und des *Callitriche-Batrachion* (3260)
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
Eingriff in die Gewässerstruktur durch Sedimententnahme zwischen km 1+800 und km 2+350 sowie km 6+800 bis km 6+900
Eingriff in die Gewässerstruktur durch Böschungsneugestaltung zwischen km 2+320 und km 2+350
Trübung und Sauerstoffzehrung durch Sedimentaufwirbelung
Verlust aquatischer Makrophyten durch Sedimententnahme
veränderte abiotische Standortfaktoren v.a. in Folge der Gehölzfällungen
Beeinträchtigung der charakteristischen Arten durch Vorhaben
EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)
NICHT ERHEBLICH

Biber (1337)
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
Verlust von Nahrungshabitaten und Lebensraumstrukturen
Vergrümpfungseffekte durch menschliche Tätigkeit
Zerschneidungseffekt durch Lahnungen
EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)
NICHT ERHEBLICH

Fischotter (1355)
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
Verlust deckungsreicher Strukturen
Beeinträchtigung Wander- und Jagdaktivitäten durch Gewässerarbeiten
Vergrümpfung durch menschliche Aktivitäten und erhöhte Gefahr für Verkehrsofoper
EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)
NICHT ERHEBLICH

Steinbeißer (1149)
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
Verlust von Lebensraum und Vergrümpfung
EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)
NICHT ERHEBLICH

Schlammpeitzger (1145)
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
Verschlechterung Habitateignung durch Entschlammung
EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)
NICHT ERHEBLICH

Bestand

Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie

3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des *Ranuncion fluitantis* und des *Callitriche-Batrachion* (3260)

Tierarten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie

(Fundorte bzw. Vorkommensvermutungen)

- 1337 Elbeibiber (*Castor fiber*)
- 1355 Fischotter (*Lutra lutra*)
- 1149 Steinbeißer (*Cobitis taenia*)
- 1145 Schlammpeitzger (*Misgurnus fossilis*)

Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen

Abgrenzung des FFH-Gebietes DE 3351-301

Nachrichtlich

andere Pläne und Projekte: Verbesserung des Abflussprofils der Volzine im 2. BA

Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

Beschreibung der Beeinträchtigungen

Lebensraumtyp (Anhang I FFH-RL)/ Tierart (Anhang II FFH-RL)	Einstufung der Erheblichkeit
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben	Erheblich
Beschreibung der Beeinträchtigung inkl. Einstufung der Erheblichkeit	nicht erheblich

Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch

- Veränderung der Lebensraumstruktur für Steinbeißer und Schlammpeitzger durch Sedimentberäumung
- Verlust von Nahrungshabitaten für Biber und Verlust/Veränderung von Lebensraumstrukturen durch Böschungsneuprofilierung für Biber und Fischotter
- Beeinträchtigung der Migration für Fischotter durch Verlust der gewässerbegleitenden Vegetation
- Beeinträchtigung des Gewässerzustandes während der Arbeiten zum Einbringen der Prallufersicherungen

Geobasisdaten © GeoBasis-DE/LGB (2021), dl-de/by-2-0
FFH-Grenzen: LfU, Stand 12/2018

If. Nr.	Änderung	Datum	Unterschrift
2	Anpassung Wirkungsbereiche und Aktualisierung Topographische Karte	03/2021	Hahmann
1	Änderung FFH-Grenzverlauf und FFH-Gebietsbezeichnung, Ergänzung Bitterling und Rapfen	04/2019	Hahmann

Auftraggeber:	Landesamt für Umwelt	DR. MARX INGENIEURE GMBH BERATUNG, PROJEKTPLANUNG UND -BEGLEITUNG Spichthausen 4, 10225 Dresden Telefon/Fax: 03534-21199/21199, e-mail: info@marx-ingenieure.de
---------------	----------------------	--

Objekt/Auftrag:	Friedländer Strom Verbesserung des Abflussprofils, 3. BA FFH-Verträglichkeitsprüfung	Planungsphase : Genehmigungsplanung
-----------------	--	--

Zeichnung/Plan:	Lebensraumtypen und Arten Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele	Projekt-Nr.: 03/02/13 Maßstab: 1:5.000 Datum: 17.04.2019
-----------------	---	--

gezeichnet :	Hahmann	bearbeitet :	Hahmann	geprüft :	C. Marx	Karte - Blatt Nr.:	2 - 2D/2
--------------	---------	--------------	---------	-----------	---------	--------------------	----------