Geodaten der Abteilung Nati	urschutz				natur
Artvorkommen					art
Tierarten					fauna
Säugetiere					saeuget
Name: Totfunde Fischotter	· M-V			Kurz:	fio_tf_p
Erläuterung: - Tot aufge	fundene Fischotte	er werden kontinu	ierlich seit 19	85 registriert.	
Todesurs	019 bis März des o achen festgestellt 119 x sonstige oc	: 841 x Straßenve	erkehr, 59 x F		•
ist von eir Teil wird f	hotter werden von ner hohen "Dunke ür weitere Unters naftliche Einrichtu	lziffer" nicht gem uchungen an die	eldeter Tiere a Universität Ro	auszugehen). Eii	n großer
Fischotter Metadoku ohne Melo das Jahr i zu beacht Totfunde	enbank wurden zur-Totfunde aufgen imentation zu find debogen (Email, 1 2006 auch einzelr en, dass es in Eir mit und ohne Mele Tomeldungen mit	ommen (der Meleen). In den letzte Felefon). Daher was Totfunde ohne nzelfällen zu Doppebogen nicht ein	debogen ist ar n Jahren erfol rurden im Jahi Meldebogen olungen komm ndeutig zu unt	m Ende der Igten vermehrt M r 2013 rückwirke aufgenommen. nen kann, da ma erscheiden ware	Meldungen end bis in Hierbei ist anche en. Insg.
- Die Dater Grundlage wurde zus Lagegena Angabe e Seit dem Genauigk	n wurden anhand o e der UEK 1 : 250 sätzlich die TK 1 : auigkeit der Punkt iner Gewässerbrü Jahr 2005 wird be eit des Fundpunk	0.000 digitalisiert. 25.000 und TK 1 e schwankt (hohe icke; geringe Ger ei der Digitalisieru tes angegeben (A	Zur möglichst : 10.000 hera e Genauigkeit nauigkeit bspv ng regelmäßig Attribut "TOLE	genauen Lokali angezogen. Die bspw. bei Straß v. bei größeren S g die geschätzte RANZ").	sierung en mit Seen).
Präparation	ssungsbogen Fisconsgenehmigung) .de/insite/cms/pub	finden sie unter:	http://www.lu	ng.mv-	nload_nat
Тур:	Polygon	Linie		x Punkt	
Maßstab:	Ge	enauigkeit: +/	- 10 m bis +/-	3.000 m	
Quelle: Meldebögen der vereinzelte formle Rechte: LUNG	Finder, die beim l ose Meldungen)	LUNG eingegang	en sind (ab 20	006 zusätzlich au	ıch
Erstaufnahme: 1999		Letzte Änd	derung: 0	7/2017	
Bearbeiter: LUNG 23	30c, C. Semrau				
Vollständigkeit: für d	das Land M-V				
Bezugssystem: X ETRS89 (Ellipsoid: GR abweichendes Bezugs topologisch geprüft:	•	bildung (6-Grad-		, Zone 33)	

fio_tf_p.dbf (Attributtabelle)

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
GUID_DATEN	# eindeutige GUID aus MultiBaseCS		MultiBase CS	2017
DATUM	Funddatum (Datumsfeld)			
JAHR	Fundjahr (Zahlenfeld)	fio_tf_p.qml fio_tf_p.lyr		
ORT	Fundortbeschreibung			
MTB	Nummer des Messtischblatts			
MTBQ	Nummer des Messtischblatt- Quadranten			
TOLERANZ	Lagegenauigkeit der Aufnahme			
ANZAHL	Anzahl der beobachteten Einheiten			
ANZAHL_M	Anzahl männlich			
ANZAHL_W	Anzahl weiblich			
ALTER_	Alter (als Kategorie)			
TODESURS	Todesursache (als Kategorie)	fio_tf_p_u.qml fio_tf_p_u.lyr		
QUELLE	Datenherkunft			
QUALITAET	Angabe über die Datenqualität			
META_MV	URL der Datendokumentation		LUNG	
ID_GIS	eindeutige ID im GIS erzeugt			

Pflichtfeld Ja / Nein

Primärschlüsselfeld

Attribut: GUID_DATEN Typ: C	l Länge: 40
Inhalt:	Bedeutung:
XXXXX	eindeutige GUID aus der MultiBaseCS-Datenbank (ein Globally Unique Identifier (GUID) ist eine global eindeutige Zahl mit 128 Bit (16 Bytes), die in verteilten Computersystemen zum Einsatz kommt)

Attribut: DATUM	
Typ: C Lä	inge: 10
Inhalt:	Bedeutung:
XXXXX	Angabe des Beobachtungsdatums (tt.mm.jjjj)
(leer)	keine Angabe

Attribut: JAHR	
Typ: N (L) L	änge: 9 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
nnnn	Angabe des Beobachtungsjahrs

Attribut: ORT	
Typ: C L	änge: 150
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx	Angabe des Fundortes, verschiedene Inhalte (Gewässernamen,
	Ortsnamen, Biotopbeschreibungen)

Attribut: MTB	
Typ: N (L) Lä	änge: 9 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
Xxxx	Angabe der Nummer des Messtischblatts

Attribut: MTBQ Typ: N (S) L	änge: 4 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
х	Angabe der Nummer des Messtischblatt-Quadranten

Attribut: TOLERANZ	
Typ: C Lá	inge: 30
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx	Lagegenauigkeit der Aufnahme, nach Kategorie der MultiBase CS-
	Referenz
(leer)	keine Angabe

Attribut: ANZAHL	
Typ: N (L) Lä	inge: 9
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx	Gesamtanzahl der gefundenen Tiere
(leer)	keine Angabe

Attribut: ANZAHL_M	
Typ: N (S) Lä	inge: 4
Inhalt:	Bedeutung:
XXXXX	Angabe der Anzahl männlicher Tiere
(leer)	keine Angabe

Attribut: ANZAHL_W	
Typ: N (S) Lä	inge: 4
Inhalt:	Bedeutung:
XXXXX	Angabe der Anzahl weiblichen Tiere
(leer)	keine Angabe

Attribut: ALTER_	
Typ: C Lá	änge: 40
Inhalt:	Bedeutung:
XXXXX	Alter der Tiere, nach Kategorie der MultiBase CS-Referenz
(leer)	keine Angabe

Attribut: TODESURS Typ: C La	änge: 30		
Inhalt:	Bedeutung:		
Totfund (unbekannt)	unbekannt, keine Angabe		
Totfund (Fischerei)	z. B. in einer Reuse tot aufgefunden		
Totfund (sonstiges)	z. B. in einem Tellereisen tot aufgefunden, Tod durch Verhungern, Tod durch äußere Einwirkungen		
Totfund (Verkehr)	Straßenverkehrsopfer		

Attribut: QUELLE Typ: C	Länge: 60
Inhalt:	Bedeutung:
LUNG, Meldebogen	erfasste Totfunde mit dem LUNG Meldebogen
andere	erfasste Totfunde mit anderer Herkunft, wie z. B. Email, Telefon, Foto

Attribut: QUALITAET	
Typ: C	Länge: 20
Inhalt:	Bedeutung:
XXXXX	Angabe über die Datenqualität,
	nach Kategorie der MultiBase CS-Referenz

Attribut: META_MV	
Typ: C Lá	änge: 80
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx	URL der Datendokumentation

Attribut: ID_GIS	
Typ: N (L) Lä	nge: 9 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
nnnnn	eindeutige ID im GIS erzeugt

Legenden:

Datei	Bedeutung:
fio_tf_p.lyr (ArcGIS) fio_tf_p.qml (QGIS)	Darstellung von zeitlichen Abschnitten für die Totfunddaten
fio_tf_p_u.lyr (ArcGIS) fio_tf_p_u.qml (QGIS)	Darstellung der Todesursachen

fio_tf_p.doc Seite 4 13.07.2017

Erfassungsbogen Fischottertotfunde (ggf. Antrag auf Präparationsgenehmigung)



Datum:					idesamt für Umwelt, turschutz und Geologie	
Persönliche	Daten des Finde	ers (<u>und</u> des M	elders, wenn a	bweichend	vom Finder):	
Name:						
Adresse:						
Tel.:						
E-Mail:						
Angaben zu	m Fund:					
Funddatum:						
Fundort:						
Detaillierte Fu	undortbeschreibu	ıng (wenn mögli	ch, Kartenkopie	mit eingetra	agenem Fundort beifügen):	
Geographiscl	ne Koordinaten d	les Fundortes* (mit Angabe des	Koordinate	nbezugssystems):	
*Sofem zu er	mitteln					
Todesursach	e:	Geschlecht:		Alter:		
Verkehrsopfe	r	männlich		Alttier		
Fischerei		weiblich		Jungtier		
Sonstiges						
Bemerkunge	n:					

fio_tf_p.doc Seite 5 13.07.2017

Antrag auf Präparationsgenehmigung:
Wer ist der Antragsteller? (Vor- und Nachname)
Wird eine Bestätigung der Rechtsmäßigkeit von Präparation und Besitz des Präparates gewünscht?
ja nein
lst der Antragsteller Jagdausübungsberechtigter? Wurde das Exemplar im eigenen Revier gefunde
ja nein ja nein
Zweck der Präparation:
-Bitte auswählen-
Beauftragter Präparator:
Verbleib des Totfundes (mit Adresse):
Zur Erfassung und Verarbeitung der Daten im LUNG gebe ich mein Einverständnis.
Unterschrift: (nicht verpflichtend)

fio_tf_p.doc Seite 6 13.07.2017

Bitte füllen Sie den Erfassungsbogen so weit wie möglich aus. Sollten einzelne Punkte für Sie nicht zu beantworten sein, lassen Sie diese einfach aus.

Bitte senden Sie ein ausgefülltes Exemplar des Erfassungsbogens an:

Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie des Landes Mecklenburg-Vorpommern (LUNG) Dezemat 210 "Monitoring und Berichtspflichten Natura 2000, Lebensraum- und Artenschutz" z.H. Frau Kristin Zscheile Goldberger Strasse 12 18273 Güstrow

Oder per E-Mail an:

Kristin.Zscheile@lung.mv-regierung.de

Oder per Fax an:

03843 / 777 - 9214

Bitte bringen Sie zusätzlich ein ausgefülltes Exemplar des Erfassungsbogens am Totfund an!

Bei Rückfragen kontaktieren Sie bitte:

Dipl.-Biol. Kristin Zscheile
Dezemat 210 "Monitoring und Berichtspflichten Natura 2000, Lebensraum- und Artenschutz "
Tel.: 03843 / 777 – 214

E-Mail: Kristin.Zscheile@lung.mv-regierung.de

Vielen Dank für Ihre Mithilfe! ©

fio_tf_p.doc Seite 7 13.07.2017