

Name: Verbreitung Fischotter in MV, MTBQ-Kartierung 2005 (Punktdarstellung) **Kurz:** fiover05p

Erläuterung:

- Positive und negative Nachweise des Fischotters an festgelegten Kontrollpunkten in M-V im Winterhalbjahr 2004/2005
- Das Kartierungsverfahren lehnt sich weitestgehend an die von der Europäischen Sektion der IUCN/SSC Otter Specialist Group empfohlenen Standard-Methode an (REUTHER et al. 2000).
- In 822 Quadranten der in M-V liegenden Messtischblätter wurde ein Kontrollpunkt festgelegt. Dabei wurde darauf geachtet, dass die Wahrscheinlichkeit zur Erbringung eines positiven Nachweises möglichst groß ist (Gewässer mit attraktiven Uferbereichen für den Fischotter sowie Brückenbauwerke über Gewässer) und die Kontrollpunkte sich in einem Abstand von 5 – 8 km befinden.
- Vom Bearbeiter wurde ein Kartierungsbogen gemäß den Vorgaben des Artenmonitoring in Mecklenburg-Vorpommern ausgefüllt. Einige Kategorien des Kartierungsbogens sind in die Attributtabelle übernommen worden. Von mehreren möglichen Nachweisarten wurde in der Regel der frischeste Lösungsnachweis übernommen.
- Die Kartierung belegt die flächendeckende Verbreitung des Fischotters in M-V (d.h. jedes Gewässer im Land ist potenziell durch die hochmobile Art nutzbar).
- *technische Information:* Die Daten wurden im August 2010 aus der Artendatenbank des LUNG „DBMonart“ exportiert, zum Teil mit GIS-Ermittlungen ergänzt und durch fachliche Wichtung in Bezug auf die Menge der Datensätze und Attribute reduziert. Über die EDID und DYNID sind die Datensätze eindeutig in der DBMonArt zu identifizieren.

Typ: Polygon Linie Punkt

Maßstab: 1:25.000 **Genauigkeit:** +/- 25 m

Quelle: Verbreitung des Fischotters in Mecklenburg-Vorpommern der Gesellschaft für Naturschutz und Landschaftsökologie (GNL) e.V. , Stand 2005.

Rechte: LUNG

Erstaufnahme: 2005 **Letzte Änderung:** 01/2011

Bearbeiter: Grunddaten: Gesellschaft für Naturschutz und Landschaftsökologie (GNL) e.V., Kratzeburg
Aufbereitung für das LINFOS, Attributdaten, Metadaten: LUNG 230 b (S. Geisler), Ergänzung Attribute und Metadaten 01/2011 LUNG 230-2 (M. Holz)
fachliche Verantwortung: LUNG 210 c (K. Zscheile)

Vollständigkeit: Stichprobenerhebung für das Land M-V; Daten werden im 10jährigen Turnus erhoben

Bezugssystem:
 ETRS89 (Ellipsoid: GRS80) mit UTM-Abbildung (6-Grad-Zonensystem, Zone 33)
 abweichendes Bezugssystem: _____

topologisch geprüft:

ja

nein

fiover05p.dbf

(Attributtabelle)

| Attributname | Attributbedeutung | Verknüpfung | Quelle | Aktualität |
|--------------|--|--------------------------------|--------|------------|
| edid | # ID der Stammdaten in DBMonArt „ED-ID“ | DBMonArt | GNL | 6/2005 |
| dynid | ID der Begehungsdaten in DBMonart „DYN_ID“ | | | |
| gebiet | Bezeichnung des Gewässerteilgebiets nach Wasserrahmenrichtlinie (WRRL), GIS-Ermittlung | | LUNG | 2010 |
| gewaess | Name des Gewässers | | GNL | 6/2005 |
| ortbesch | Beschreibung der Lage des Kontrollpunktes | | | |
| mtbg | Nummer des Messtischblattquadranten | | | |
| k_datum | Datum der Kontrolle | | | |
| bearbeiter | Name des Bearbeiters | | | |
| nachw | Positiver oder negativer Nachweis des Fischotters | fiover05p.avl fiover05p.lyr | | |
| nach_art | Art des Nachweises | | | |
| lo_menge | Menge der Losung | | | |
| lo_alt | Alter der Losung | | | |
| pla_art | Art der Losungs-Platzierung | | | |
| meta_mv | URL der relevanten Metadaten | | | |

Pflichtfeld Ja / Nein

Primärschlüsselfeld

| | |
|-----------------------|--|
| Attribut: edid | |
| Typ: N | Länge: 4 Dezimalstellen: 0 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| nnnn | fortlaufende, eindeutige Kennziffer (entspricht der „ED_ID“ in der Datenbank DBMonArt) |

| | |
|------------------------|--|
| Attribut: dynid | |
| Typ: N | Länge: 4 Dezimalstellen: 0 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| nnnn | Kennziffer (entspricht der „DYN_ID“ in der Datenbank DBMonArt) |

| | |
|-------------------------|---|
| Attribut: gebiet | |
| Typ: C | Länge: 150 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | Bezeichnung der Gewässerteilgebiets nach WRRL |

| | |
|--------------------------|---|
| Attribut: gewaess | |
| Typ: C | Länge: 150 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | Name des Gewässers (gegenüber den Originaldaten tlw. durch LUNG korrigiert und ergänzt) |

| | |
|---------------------------|---|
| Attribut: ortbesch | |
| Typ: C | Länge: 254 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | Beschreibung der Lage des Kontrollpunktes |

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Attribut: mtbq | |
| Typ: C | Länge: 8 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxx-x | Nummer des Messtischblattquadranten |
| | |

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Attribut: k_datum | |
| Typ: D | Länge: 8 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| jjjjmmtt | Datum der Kontrolle |
| | |

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Attribut: bearbeiter | |
| Typ: C | Länge: 64 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | Name des Bearbeiters |
| | |

| | |
|------------------------|---|
| Attribut: nachw | |
| Typ: C | Länge: 1 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| 0 | Kontrollpunkt ohne Nachweis des Fischotters |
| 1 | Kontrollpunkt mit Nachweis des Fischotters |
| | |

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Attribut: nach_art | |
| Typ: C | Länge: 16 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | Art des Nachweises |
| | |

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Attribut: lo_menge | |
| Typ: C | Länge: 50 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | Menge der Losung |
| | |

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Attribut: lo_alt | |
| Typ: C | Länge: 50 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | Alter der Losung |
| | |

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Attribut: pla_ort | |
| Typ: C | Länge: 64 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | Ort der Losungs-Platzierung |
| | |

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Attribut: pla_art | |
| Typ: C | Länge: 100 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | Art der Losungs-Platzierung |
| | |

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Attribut: meta_mv | |
| Typ: C | Länge: 80 |
| Inhalt: | Bedeutung: |
| xxxxx... | URL der relevanten Metadaten |
| | |