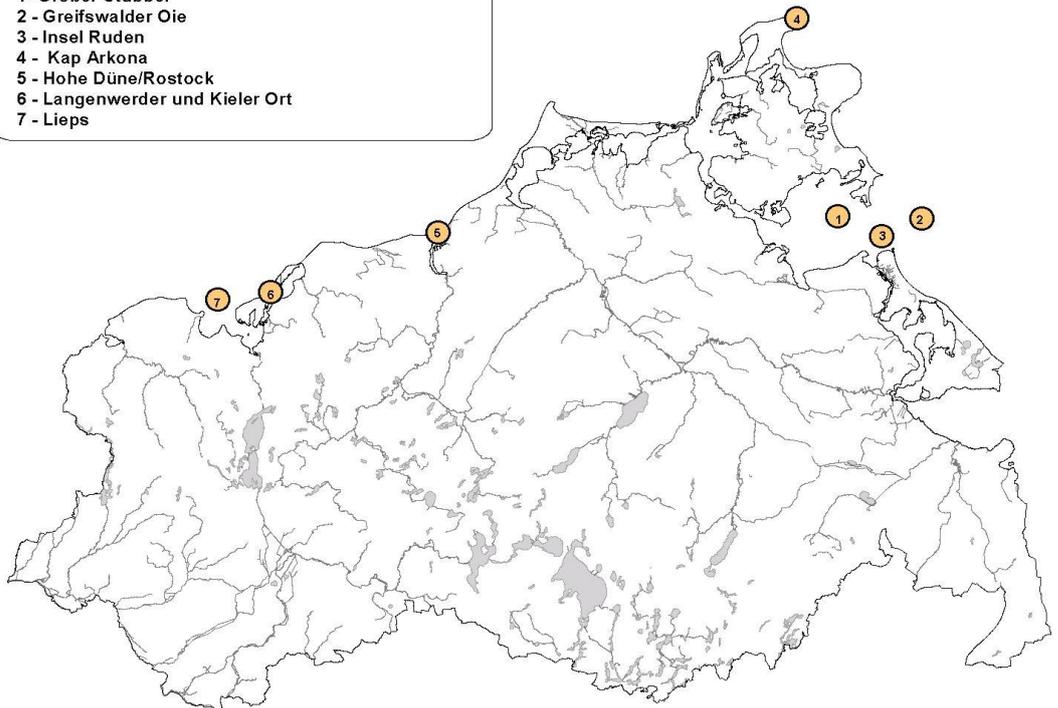


Name: Robben, Lebendnachweise 1927–2022 (Punktdate)**Kurz:** robb_p

- Erläuterung:**
- Fundpunkte (Lebendnachweise) der Robben: Kegelrobbe, Ringelrobbe, Seehund
 - Die Daten enthalten Nachweise im Rahmen des Robbenmonitorings MV (s. Karte) sowie an das LUNG gemeldete Sichtungen für die Arten Seehund (*Phoca vitulina*), Kegelrobbe (*Halichoerus grypus*) und Ringelrobbe (*Pusa hispida*), sowie Einzelsichtungen eines Walrosses (*Odebenus rosmarus*) und von unidentifizierbaren Hundsrobben
 - Die Verbreitungsdaten außerhalb der Monitoringbereiche wurden nicht systematisch erhoben; es handelt sich um zufällige Sichtungen, die an das LUNG gemeldet wurden. Aus dem Fehlen von Nachweisen kann nicht auf ein fehlendes Vorkommen der Arten geschlossen werden.
 - für das LINFOS wurden die Daten im Shape-Format aus MultiBaseCS exportiert, LINFOS-konform aufbereitet und in den Metadaten beschrieben
 - aufgrund der heterogenen Datenquellen und Erfassungsmethoden sind nicht alle Attribute je Datensatz ausgefüllt

Robbenmonitoringgebiete 2012

- 1- Großer Stubber
- 2 - Greifswalder Oie
- 3 - Insel Ruden
- 4 - Kap Arkona
- 5 - Hohe Düne/Rostock
- 6 - Langenwerder und Kieler Ort
- 7 - Lieps



Typ: Polygon Linie Punkt

Maßstab: verschieden**Genauigkeit:** genau bis +/- 1.000 m, zum Teil keine Angabe**Quelle:** Landesweite Zusammenstellung der Funddaten von Meeressäugern im LUNG**Rechte:** LUNG M-V**Erstaufnahme:** ab 1927**Letzte Änderung:** 03/2023

Bearbeiter: Datenaufbereitung in MultiBaseCS: LUNG
 Aufbereitung für das LINFOS, Metadaten: LUNG 210-2 (E. Maaß)
 fachliche Verantwortung: LUNG 210-2 (E. Maaß)

Vollständigkeit: grundsätzlich für das Land M-V; (keine systematische landesweit vollständige Kartierung)

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

topologisch geprüft: ja nein

robb_p.dbf (Attributtabelle)

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
GUID_DATEN	# eindeutige GUID aus MultiBaseCS		MultiBaseCS	03/2023
ART_WISS	vollständige wissenschaftliche Artbezeichnung		Artreferenz von MultiBase CS	
ART_DEU	deutsche Artbezeichnung	robb_p.lyr robb_p.qml robb_p_kegel.lyr robb_p_ringel.lyr robb_p_see.lyr		
AUTOR	Autor als Bestandteil der wissenschaftlichen Artbezeichnung			
NATURA200	Einstufung gemäß den Anhängen der FFH-Richtlinie			
DATUM	Beobachtungsdatum			
JAHR	Beobachtungsjahr			
GUID_ORT	eindeutige GUID aus MultiBaseCS			
ORT	Lagebeschreibung des Fundortes			
MTB	Nummer des Messtischblatts			
MTBQ	Nummer des Messtischblatt-Quadranten			
TOLERANZ	Lagegenauigkeit der Aufnahme			
ANZAHL	Anzahl der beobachteten „Einheiten“			
EINHEIT	Art des Fundes, z. B. Jungtier			
NACHWEIS	Nachweismethode			
HERKUNFT	Angabe zur Datenherkunft (datentechnisch-projektbezogen, wird im LUNG gepflegt, z. B. definierter Stand eines Datenbankauszugs)			
QUALITAET	Angabe über die Datenqualität		LUNG	
META_MV	URL der relevanten Metadaten			
ID_GIS	eindeutige ID im GIS erzeugt			

Pflichtfeld Ja / Nein # Primärschlüsselfeld

Attribut: GUID_DATEN	
Typ: QString	Länge: 38
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: ART_WISS	
Typ: QString	Länge: 18
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	wissenschaftliche Artbezeichnung

Attribut: ART_DEU	
Typ: QString	Länge: 17
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	deutsche Artbezeichnung

Attribut: AUTOR	
Typ: QString	Länge: 17
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	Autor als Bestandteil der wissenschaftlichen Artbezeichnung

Attribut: NATURA2000	
Typ: QString	Länge: 13
Inhalt:	Bedeutung:
FFH-II, FFH-V	Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie, Anhang II und Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie, Anhang V
FFH-V	Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie, Anhang V

Attribut: DATUM	
Typ: QString	Länge: 19
Inhalt:	Bedeutung:
nxxx	Angabe des Beobachtungsjahrs
(leer)	keine Angabe

Attribut: JAHR	
Typ: double integer	Länge: 20 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
nxxx	Angabe des Beobachtungsjahrs

Attribut: GUID_ORT	
Typ: QString	Länge: 38
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)
(leer)	kein fester Ort in MultiBaseCS

Attribut: ORT	
Typ: QString	Länge: 215
Inhalt:	Bedeutung:
xxxx....	Angabe des Fundortes, verschiedene Inhalte (Ortsnamen, Biotopbeschreibungen, Kurzbezeichnungen von Beobachtungsstationen)

Attribut: MTB	
Typ: double integer	Länge: 20 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
xxxx	Angabe der Nummer des Messtischblatts

Attribut: MTBQ	
Typ: double integer	Länge: 20 Dezimalstellen: 0
Inhalt:	Bedeutung:
x	Angabe der Nummer des Messtischblatt-Quadranten

Attribut: TOLERANZ	
Typ: QString	Länge: 18
Inhalt:	Bedeutung:
xxxx...	Lagegenauigkeit der Aufnahme, nach Kategorie der MultiBase CS-Referenz
genau bis 100 m	
genau 100 - 500 m	
genau 500 - 1000 m	
ungenau	
(leer)	keine Angabe

Attribut: ANZAHL	
Typ: double integer	Länge: 20
Inhalt:	Bedeutung:
xxxx....	Angabe der Anzahl an Einzelindividuen
(leer)	keine Angabe

Attribut: EINHEIT	
Typ: QString	Länge: 34
Inhalt:	Bedeutung:
Alttier/Imago	
Individuum (unbest. Altersklassen)	
Jungtier	
(leer)	keine Angabe

Attribut: NACHWEIS	
Typ: QString	Länge: 23
Inhalt:	Bedeutung:
Sicht: Sichtbeobachtung	
Sonst.: Beleg (Foto)	

Attribut: HERKUNFT	
Typ: QString Länge: 70	
Inhalt:	Bedeutung:
Küstenfauna: Brutbestandszahlen der Küstenvögel, C. Herrmann	
Küstenfauna: LUNG M-V, C. Herrmann	
Küstenfauna: MSC, Warnemünde	
Küstenfauna: Robben aus DBMonArt	

Attribut: QUALITAET	
Typ: QString Länge: 18	
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	Angabe über die Datenqualität, nach Kategorie der MultiBase CS-Referenz
Geprüft: plausibel	
nicht geprüft	
unsicher	

Attribut: META_MV	
Typ: QString Länge: 80	
Inhalt:	Bedeutung:
xxxxx...	URL der relevanten Metadaten

Attribut: ID_GIS	
Typ: integer Länge: 9 Dezimalstellen: 0	
Inhalt:	Bedeutung:
nnnnnn	eindeutige ID im GIS erzeugt