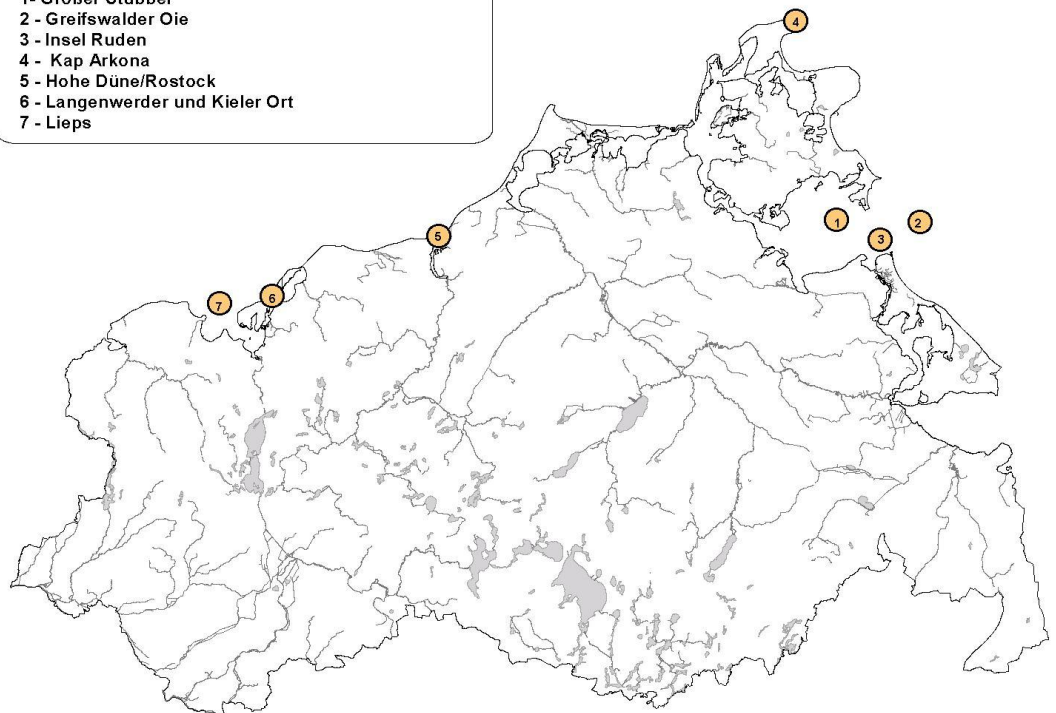


**Name:** Robben, Lebendnachweise 1927–2017 (Punktdatei)**Kurz:** robb\_p

- Erläuterung:**
- Fundpunkte (Lebendnachweise) der Robben: Kegelrobbe, Ringelrobbe, Seehund
  - Die Daten enthalten Nachweise im Rahmen des Robbenmonitorings MV (s. Karte) sowie an das LUNG gemeldete Zufallsrichtungen für die Arten Seehund (*Phoca vitulina*), Kegelrobbe (*Halichoerus grypus*) und Ringelrobbe (*Pusa hispida*)
  - 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 Rügen
- 4 - Kap Arkona
- 5 - Hohe Düne/Rostock
- 6 - Langenwerder und Kieler Ort
- 7 - Ljeps



**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:** 2017

**Bearbeiter:** Datenaufbereitung in MultiBaseCS: LUNG  
 Aufbereitung für das LINFOS, Metadaten: LUNG 230c (C. Semrau)  
 fachliche Verantwortung: LUNG 210 (C. Herrmann)

**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
<b>GUID_DATEN</b>	# eindeutige GUID aus MultiBaseCS		MultiBaseCS	2017
<b>ART_WISS</b>	vollständige wissenschaftliche Artbezeichnung		Artreferenz von MultiBase CS	
<b>ART_DEU</b>	deutsche Artbezeichnung	robb_p.lyr robb_p.qml robb_p_kegel.lyr robb_p_ringel.lyr robb_p_see.lyr		
<b>AUTOR</b>	Autor als Bestandteil der wissenschaftlichen Artbezeichnung			
<b>NATURA200</b>	Einstufung gemäß den Anhängen der FFH-Richtlinie			
<b>DATUM</b>	Beobachtungsdatum			
<b>JAHR</b>	Beobachtungsjahr			
<b>GUID_ORT</b>	eindeutige GUID aus MultiBaseCS			
<b>ORT</b>	Lagebeschreibung des Fundortes			
<b>MTB</b>	Nummer des Messtischblatts			
<b>MTBQ</b>	Nummer des Messtischblatt-Quadranten			
<b>TOLERANZ</b>	Lagegenauigkeit der Aufnahme			
<b>ANZAHL</b>	Anzahl der beobachteten „Einheiten“			
<b>EINHEIT</b>	Art des Fundes, z. B. Jungtier			
<b>NACHWEIS</b>	Nachweismethode			
<b>HERKUNFT</b>	Angabe zur Datenherkunft (datentechnisch-projektbezogen, wird im LUNG gepflegt, z. B. definierter Stand eines Datenbankauszugs)		LUNG	
<b>QUALITAET</b>	Angabe über die Datenqualität			
<b>META_MV</b>	URL der relevanten Metadaten			
<b>ID_GIS</b>	eindeutige ID im GIS erzeugt			

Pflichtfeld **Ja** / Nein # Primärschlüsselfeld

<b>Attribut:</b> GUID_DATEN	
Typ: C	Länge: 40
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	eindeutige GUID aus der MultiBaseCS-Datenbank (ein <b>G</b> lobally <b>U</b> nique <b>I</b> dentifier (GUID) ist eine global eindeutige Zahl mit 128 Bit (16 Bytes), die in verteilten Computersystemen zum Einsatz kommt)

<b>Attribut:</b> ART_WISS	
Typ: C	Länge: 40
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	wissenschaftliche Artbezeichnung

<b>Attribut:</b> ART_DEU	
Typ: C	Länge: 40
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	deutsche Artbezeichnung

<b>Attribut:</b> AUTOR	
Typ: C	Länge: 40
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	Autor als Bestandteil der wissenschaftlichen Artbezeichnung

<b>Attribut:</b> NATURA2000	
Typ: C	Länge: 15
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
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

<b>Attribut:</b> DATUM	
Typ: C	Länge: 10
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
nnnn	Angabe des Beobachtungsjahrs
(leer)	keine Angabe

<b>Attribut:</b> JAHR	
Typ: N (L)	Länge: 9      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
nnnn	Angabe des Beobachtungsjahrs

<b>Attribut:</b> GUID_ORT	
Typ: C	Länge: 40
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	eindeutige GUID aus der MultiBaseCS-Datenbank (ein <b>G</b> lobally <b>U</b> nique <b>I</b> dentifier (GUID) ist eine global eindeutige Zahl mit 128 Bit (16 Bytes), die in verteilten Computersystemen zum Einsatz kommt)
(leer)	kein fester Ort in MultiBaseCS

<b>Attribut:</b> ORT	
Typ: C	Länge: 150
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx....	Angabe des Fundortes, verschiedene Inhalte (Ortsnamen, Biotopbeschreibungen, Kurzbezeichnungen von Beobachtungsstationen)

<b>Attribut:</b> MTB	
Typ: N (L)	Länge: 9      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxx	Angabe der Nummer des Messtischblatts

<b>Attribut:</b> MTBQ	
Typ: N (S)	Länge: 4      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
x	Angabe der Nummer des Messtischblatt-Quadranten

<b>Attribut:</b> TOLERANZ	
Typ: C	Länge: 30
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	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	

<b>Attribut:</b> ANZAHL	
Typ: C	Länge: 10
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx....	Angabe der Anzahl an Einzelindividuen
(leer)	keine Angabe

<b>Attribut:</b> EINHEIT	
Typ: C	Länge: 40
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
Alttier/Imago	
Individuum (unbest. Altersklassen)	
Jungtier	
(leer)	keine Angabe

<b>Attribut:</b> NACHWEIS	
Typ: C	Länge: 40
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
Sicht: Sichtbeobachtung	
Sonst.: Beleg (Foto)	

<b>Attribut:</b> HERKUNFT	
Typ: C	Länge: 100
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
Küstenfauna: Brutbestandszahlen der Küstenvögel, C. Herrmann	
Küstenfauna: LUNG M-V, C. Herrmann	
Küstenfauna: MSC, Warnemünde	
Küstenfauna: Robben aus DBMonArt	

<b>Attribut:</b> QUALITAET	
Typ: C	Länge: 20
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	Angabe über die Datenqualität, nach Kategorie der MultiBase CS-Referenz
Geprüft: plausibel	
nicht geprüft	
unsicher	

<b>Attribut:</b> META_MV	
Typ: C	Länge: 80
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	URL der relevanten Metadaten

<b>Attribut:</b> ID_GIS		
Typ: N (L)	Länge: 9	Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>	
nnnnnn	eindeutige ID im GIS erzeugt	