



**Legende**

**Bestand der Lebensraumtypen**

- 1110 Sandbänke mit nur schwacher ständiger Überspülung durch Meerwasser
- 1130 Aulurien
- 1140 Vegetationsfreie Schlick-, Sand- und Mischwatt
- 1150\* Lagunen des Küstenraumes (Strandseen)
- 1180 Flache große Meeresarme und -buchten (Flachwasserzonen und Seegrassen)
- 1170 Riffe
- 1210 Einjährige Spülsäume
- 1220 Mehrjährige Vegetation der Klasse Strände
- 1225 Atlantik-Festland und Ostsee-Fels- und Steil-Küsten
- 1310 Pioniervegetation mit Salicornia und anderen einjährigen Arten auf Schlamm und Sand (Quailewatt)
- 1330 Atlantische Salzwiesen (Glauco-Puccinellietalia maritima)
- 2110 Primärdünen
- 2120 Weißdünen mit Strandhafer (Ammophila arenaria)
- 2130\* Festliegende Küstendünen mit krautiger Vegetation (Graudünen)
- 2160 Dünen mit Hippophae rhamnoides
- 2190 Feuchte Dünenfelder
- 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit betriecher Vegetation aus Armeuchelarten
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Macrophyton oder Hydrocharitaceen
- 6130 Formationen von Juniperus communis auf Kalkhalden und -rassen
- 6210\* Natürliche Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia) ("besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen")
- 6230\* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Schotterböden
- 6510 Mageres Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)
- 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
- 7210\* Kalkreiche Stümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae

\* prioritäre Lebensraumtypen

**Bezeichnung der Lebensraumtypen**

1330-01-C  
 Erhaltungszustand  
 Lebensraumtyp-Nummer  
 Lebensraumtyp-Code

**Bewertung der Lebensraumtypen**

- A Hervorragender Zustand
- B Guter Zustand
- C Durchschnittlicher oder beschränkter Zustand

FFH-Gebiet DE 1747-301

**Weitere standörtliche oder funktionelle "maßgebliche Bestandteile" im Gebiet**

**FFH-Lebensraumtyp 1110**

- hydrologische Verhältnisse
- Exposition
- Substrate

**FFH-Lebensraumtyp 1130**

- Wassersubstrat mit dem vorgelagerten Gewässer
- Eintrag des Wassernährstoffes
- Zustand des Substrates und des Ufers

**FFH-Lebensraumtyp 1140**

- Wassersubstrat mit dem vorgelagerten Gewässer
- regional typische Dynamik der Ausgleichsküste (Abrasion-Sedimentation)

**FFH-Lebensraumtyp 1150\***

- Wassersubstrat mit dem vorgelagerten Gewässer
- Zustand des Ufers

**FFH-Lebensraumtyp 1180**

- Wassersubstrat mit dem vorgelagerten Gewässer
- Eintrag des Wassernährstoffes

**FFH-Lebensraumtyp 1170**

- hydrologische Verhältnisse
- Exposition
- regional typische Dynamik der Ausgleichsküste (Abrasion-Sedimentation)

**Weitere standörtliche oder funktionelle "maßgebliche Bestandteile" im Gebiet**

**FFH-Lebensraumtyp 1210**

- Struktur des Spülsaums
- natürliche Küstendynamik, die Wellen- und Windmechanik sowie Materialzufuhr

**FFH-Lebensraumtyp 1220**

- natürliche Küstendynamik und Substratverteilung
- regionaler Brandungsfluss zur Materialzufuhr
- Vorhandensein von alten Mühlsteinen in der Umgebung der Lebensraumtypen

**FFH-Lebensraumtyp 1230**

- Struktur mit naturrechtlicher Morphodynamik (Struktur von Prozessen wie Röhricht, Röhricht, Aue, Weidengebüsch, Abbruch)
- Struktur mit geringen Störungen

**FFH-Lebensraumtyp 1310**

- natürliche Störungsmechanismen und Überflutungsdynamik
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- natürliche Boden- bzw. Sedimentdynamik

**FFH-Lebensraumtyp 1330**

- Überflutungsdynamik
- Fluss und Füllen
- weitere Faktoren wie Aufschwimmen, Senken, Oberrandstellen
- Zonierung der und Segetrand
- Mahl- oder Beweidung
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- unveränderte Wassereingänge
- eventuelle Neubesiedlung (primäre Substrat)

**FFH-Lebensraumtyp 2110**

- Sandbänke
- Dünenfeld
- natürliche Dynamik
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- eventuelle Neubesiedlung anderer Dünenstadien

**FFH-Lebensraumtyp 2120**

- Sandbänke
- Dünenfeld
- natürliche Dynamik
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- eventuelle Neubesiedlung anderer Dünenstadien

**FFH-Lebensraumtyp 2130\***

- Dünenfeld
- natürliche Dynamik
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- eventuelle Neubesiedlung anderer Dünenstadien

**FFH-Lebensraumtyp 2160**

- Dünenfeld
- natürliche Dynamik
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- Dominanz des Sandbänke
- eventuelle Neubesiedlung anderer Dünenstadien

**FFH-Lebensraumtyp 2190**

- Dünenfeld
- natürliche Dynamik
- Dünenfeld
- unvollständige Pioniervegetation
- Nährstoffarmut

**FFH-Lebensraumtyp 3140**

- natürliche Trappe
- von Antriebskräften dominierte Wasservegetation
- Ufer- und Verlandungsvegetation

**FFH-Lebensraumtyp 3150**

- Wasservegetation
- Ufer- und Verlandungsvegetation
- Strukturen zur Stoffkreislaufumwandlung

**FFH-Lebensraumtyp 5130**

- regional typische Vegetation (mit Ausnahme des Weidengebüsch)
- natürliche Felsen anderer Gesteinstypen
- eventuelle Nutzung durch Beweidung

**FFH-Lebensraumtyp 6210**

- natürliche Beschattung
- regional typische Vegetationsstruktur
- Nährstoffarmut
- Strukturen zur Stoffkreislaufumwandlung
- eventuelle Nutzung

**FFH-Lebensraumtyp 6230\***

- natürliche Beschattung
- unvollständige Pioniervegetation
- Nährstoffarmut
- Strukturen zur Stoffkreislaufumwandlung
- eventuelle Nutzung

**FFH-Lebensraumtyp 6510**

- natürliche Beschattung
- aus der weiten Tropfenverhältnisse
- eventuelle Nutzung

**FFH-Lebensraumtyp 7140**

- regional typische Vegetation
- ganzjährig hohe Wassereingänge
- Nährstoffarmut (in Abhängigkeit von Substrat)
- Strukturen zur Stoffkreislaufumwandlung

**FFH-Lebensraumtyp 7210\***

- regional typische Vegetation
- aus der weiten Tropfenverhältnisse
- Nährstoffarmut

Quelle: Gesellschaft für Naturschutz und Landschaftsökologie Vorpommern e.V. (GfN, Kolbinberg)  
 Institut für Landschaftsökologie und Naturschutz (LÖN, Greifswald)  
 Institut für Angewandte Ökologie (IAÖ, Greifswald) (IAÖ, Greifswald)  
 Umweltplan GmbH Stralsund

Managementplan DE 1747-301 Greifswalder Bodden, Teile des Stralsundes und Nordspitze Usedom

Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern

Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern

UmweltPlan GmbH Stralsund  
 Hauptstr. 1, 18427 Stralsund  
 Tel: 0383 110100, Fax: 48  
 Speckstraße 13, 18273 Gribow  
 Tel: 0383 66520, Fax: 28  
 info@umweltplan.de, www.umweltplan.de

Karte 2 a  
 Lebensraumtypen nach Anhang I  
 FFH-RL

Kartengrundlage: Wiedergabe mit Genehmigung Nr. A-10008  
 © Landesamt für Umweltverwaltung Mecklenburg-Vorpommern  
 (LAV-MV), 2007

Maßstab 1 : 10.000

Redaktionschluss August 2011 Erlass des LV vom 15. Dez. 2011