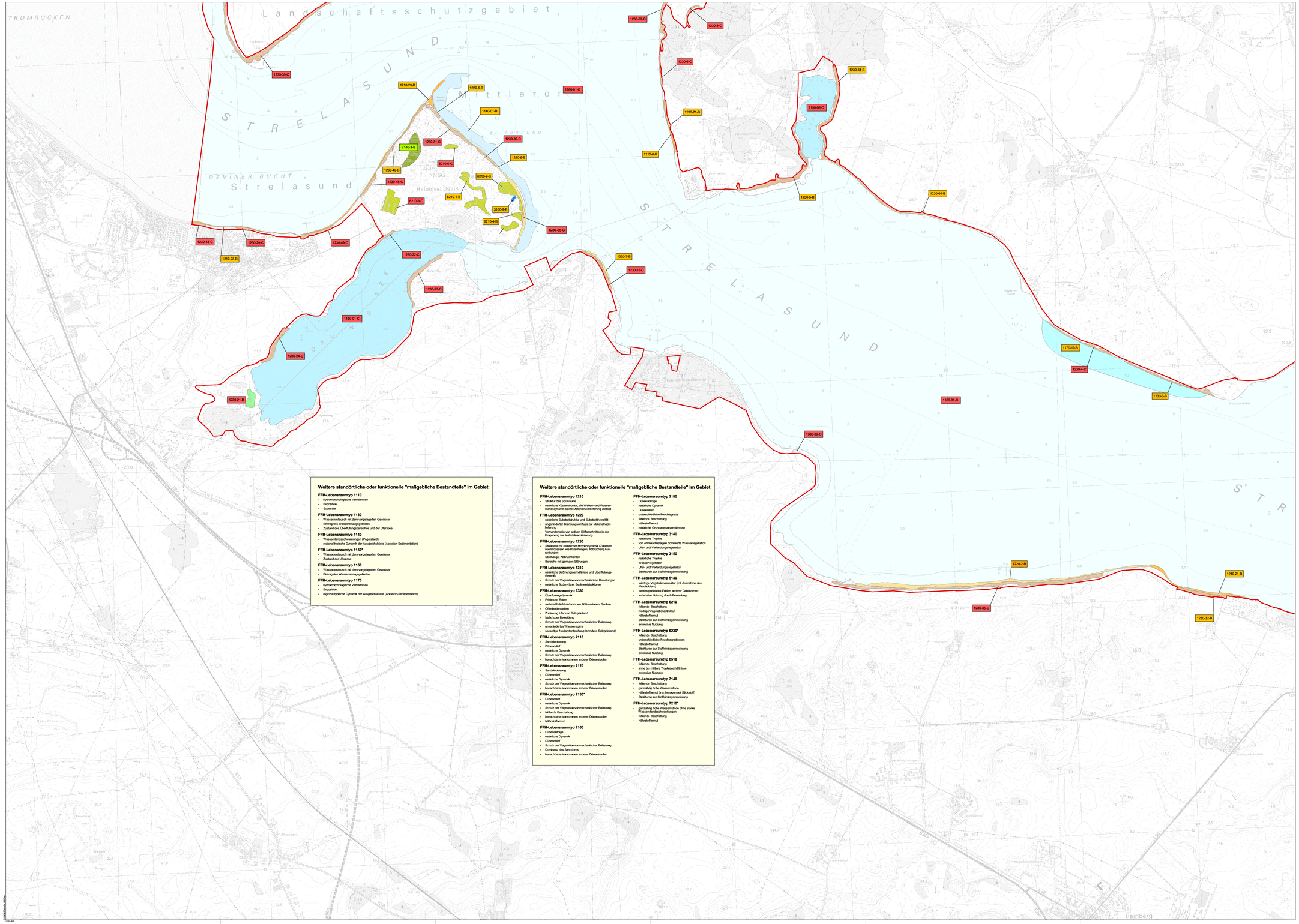



## Weitere standörtliche oder funktionelle "maßgebliche Bestandteile" im Gebiet

**FFH-Lebensraumtyp 1110**
- hydromorphologische Verhältnisse
- Exposition
- Substrate

**FFH-Lebensraumtyp 1130**
- Wasseraustausch mit dem vorgelagerten Gewässer
- Eintrag des Wasserdruggupplätzes
- Zustand der Überflutungsbereiches und der Uferzone

**FFH-Lebensraumtyp 1140**
- Wasserstandsschwankungen (Pegelstand)
- regional typische Dynamik der Ausgleichsküste (Abrasion-Sedimentation)

**FFH-Lebensraumtyp 1150***
- Wasseraustausch mit dem vorgelagerten Gewässer
- Zustand der Uferzone

**FFH-Lebensraumtyp 1160**
- Wasseraustausch mit dem vorgelagerten Gewässer
- Eintrag des Wasserdruggupplätzes

**FFH-Lebensraumtyp 1170**
- hydromorphologische Verhältnisse
- Exposition
- regional typische Dynamik der Ausgleichsküste (Abrasion-Sedimentation)

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

**FFH-Lebensraumtyp 1210**
- Struktur des Spülsaums
- natürliche Küstenkultur, die Wellen- und Wasserstandsdynamik sowie Materialnachlieferung zulässt

**FFH-Lebensraumtyp 1220**
- natürliche Substratstruktur und Substratdiversität
- ungehinderter Brandzuspanfluss zur Materialnachlieferung
- Vorhandensein von aktiven Kliffabschnitten in der Umgebung zur Materialnachlieferung

**FFH-Lebensraumtyp 1230**
- Steilküste mit natürlicher Morphodynamik (Zulassen von Prozessen wie Rutschungen, Abbrüchen) Auspülungen
- Steilhänge, Abbruchkanten
- Bereiche mit geringen Störungen

**FFH-Lebensraumtyp 1310**
- natürliche Störungsverhältnisse und Überflutungsdynamik
- Schutz der Vegetation vor mechanischen Belastungen
- natürliche Boden- bzw. Sedimentstrukturen

**FFH-Lebensraumtyp 1330**
- Überflutungsdynamik
- Priele und Rinnen
- weitere Reliefstrukturen wie Abflusrinnen, Senken
- Offenbodenstellen
- Zonierung Ufer und Salzgrünland
- Mahd oder Beweidung
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- unverändertes Wasserregime
- sesselfige Neulandentstehung (primäres Salzgrünland)

**FFH-Lebensraumtyp 2110**
- Sandeinblasung
- Dünenrelief
- natürliche Dynamik
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- benachbarte Vorkommen anderer Dünenstadien

**FFH-Lebensraumtyp 2120**
- Sandeinblasung
- Dünenrelief
- natürliche Dynamik
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- benachbarte Vorkommen anderer Dünenstadien

**FFH-Lebensraumtyp 2130***
- Dünenrelief
- natürliche Dynamik
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- fehlende Beschattung
- benachbarte Vorkommen anderer Dünenstadien
- Nährstoffarmut

**FFH-Lebensraumtyp 2160**
- Dünenbildige
- natürliche Dynamik
- Dünenrelief
- Schutz der Vegetation vor mechanischer Belastung
- Dominanz des Sanddorns
- benachbarte Vorkommen anderer Dünenstadien

**FFH-Lebensraumtyp 2190**
- Dünenbildige
- natürliche Dynamik
- Dünenrelief
- unterschiedliche Feuchtegrade
- fehlende Beschattung
- Nährstoffarmut
- natürliche Grundwasserverhältnisse

**FFH-Lebensraumtyp 3140**
- natürliche Trophie
- von Armleuchteralgen dominierte Wasservegetation
- Ufer- und Verlandungsvegetation

**FFH-Lebensraumtyp 3150**
- natürliche Trophie
- Wasservegetation
- Ufer- und Verlandungsvegetation
- Strukturen zur Stoffeintragsverminderung

**FFH-Lebensraumtyp 5130**
- niedrige Vegetationsstruktur (mit Ausnahme des Wachholders)
- weitestgehendes Fehlen anderer Gehölzarten
- extensive Nutzung durch Beweidung

**FFH-Lebensraumtyp 6210**
- fehlende Beschattung
- niedrige Vegetationsstruktur
- Nährstoffarmut
- Strukturen zur Stoffeintragsverminderung
- extensive Nutzung

**FFH-Lebensraumtyp 6230***
- fehlende Beschattung
- unterschiedliche Feuchtegradienten
- Nährstoffarmut
- Strukturen zur Stoffeintragsverminderung
- extensive Nutzung

**FFH-Lebensraumtyp 6510**
- fehlende Beschattung
- arme bis mittlere Trophieverhältnisse
- extensive Nutzung

**FFH-Lebensraumtyp 7140**
- fehlende Beschattung
- ganzjährig hohe Wasserstände
- Nährstoffarmut (v.a. bezogen auf Stickstoff)
- Strukturen zur Stoffeintragsverminderung

**FFH-Lebensraumtyp 7210***
- ganzjährig hohe Wasserstände ohne starke Wasserstandsschwankungen
- fehlende Beschattung
- Nährstoffarmut

## Legende

### Bestand der Lebensraumtypen

| | |
|---|---|
| 1110 | Sandbänke mit nur schwacher ständiger Überspülung durch Meerwasser |
| 1130 | Ästuarien |
| 1140 | Vegetationsfreies Schlick-, Sand- und Mischwatt |
| 1150* | Lagunen des Küstenraumes (Strandseen) |
| 1160 | Flache große Meeresarme und -buchten (Flachwasserzonen und Seegraswiesen) |
| 1170 | Riffe |
| 1210 | Einjährige Spülsäume |
| 1220 | Mehrjährige Vegetation der Kiesstrände |
| 1230 | Atlantik-Felsküsten und Ostsee-Felsküsten und -Steilküsten |
| 1310 | Pioniervegetation mit Salicornia und anderen einjährigen Arten auf Schlamm und Sand (Quellerwatt) |
| 1330 | Atlantische Salzwiesen (Glauco-Puccinellietalia maritimae) |
| 2110 | Primärdünen |
| 2120 | Weißdünen mit Strandhafer (Ammophila arenaria) |
| 2130* | Festliegende Küstendünen mit krautiger Vegetation (Graudünen) |
| 2160 | Dünen mit Hippophae rhamnoides |
| 2190 | Feuchte Dünentäler |
| 3140 | Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armleuchteralgen |
| 3150 | Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions |
| 5130 | Formationen von Juniperus communis auf Kalkheiden und -rasen |
| 6210* | Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia) (*besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen) |
| 6230* | Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden |
| 6510 | Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis) |
| 7140 | Übergangs- und Schwingrasenmoore |
| 7210* | Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae |

* prioritäre Lebensraumtypen

### Bezeichnung der Lebensraumtypen

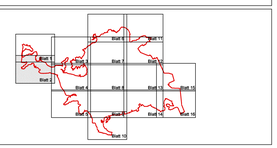
1230-01-C
- Erhaltungszustand
- Lebensraumtyp-Nummer
- Lebensraumtyp-Code

### Bewertung der Lebensraumtypen

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

FFH-Gebiet DE 1747-301

Quelle: - Gesellschaft für Naturschutz und Landschaftsökologie Kratzeburg e.V. (GNL Kratzeburg)
- Institut für Landschaftsökologie und Naturschutz GmbH (ILN Greifswald)
- Institut für Angewandte Ökosystemforschung GmbH Broderstorf (IAO Broderstorf)
- UmweltPlan GmbH (Stralsund)




0 250 500 750 1000 1250 1500 m

N

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

**Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern**

**Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Vorpommern**

UmweltPlan GmbH Stralsund
Hauptsitz: Tribseer Damm 2 · 18437 Stralsund
Tel. 03831/6108-0 · Fax -49
Niederlassung: Speicherstadt 1b · 18273 Güstrow
Tel. 03843/4640-0 · Fax -29
info@umweltplan.de · www.umweltplan.de

**Karte 2 a**
**Lebensraumtypen nach Anhang I FFH-RL**

Kartengrundlage: Wiedergabe mit Genehmigung Nr. A-1/2008, © Landesamt für innere Verwaltung Mecklenburg-Vorpommern (LAiV-MV), 2007

Maßstab 1 : 10.000

Redaktionsschluss August 2011

Erlass des LU vom 15. Dez. 2011