

- Bestand der Lebensraumtypen (* prioritär)**
- 3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littoreleeta uniflorae und/oder der Isoeto-Nanuncjuncetea
 - 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armeleuchteralgen
 - 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons
 - 3160 Dystrophe Seen und Teiche
 - 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Batrachion
 - 6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden
 - 6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)
 - 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
 - 7150 Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)
 - 7210* Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae
 - 7230 Kalkreiche Niedermoore

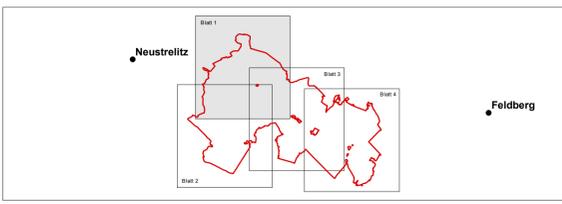


- Bewertung der Lebensraumtypen**
- A Hervorragender Zustand
 - B Guter Zustand
 - C Durchschnittlicher oder beschränkter Zustand



LRT nach Anhang I FFH-RL	Weitere standörtliche oder funktionelle "maßgebliche" Bestandteile im Gebiet
LRT 3130	- gut ausgeprägte Wasser- und Ufer- sowie Verlandungsvegetation - hohe Gewässergüte - Strukturen zur Stoffeintragsminderung - lebensraumtypisches Wasserregime
LRT 3140	- von Armeleuchteralgen dominierte submersive Vegetation - gut ausgeprägte Wasser- und Ufer- sowie Verlandungsvegetation - hohe Gewässergüte - Strukturen zur Stoffeintragsminderung - lebensraumtypisches Wasserregime
LRT 3150	- LRT-typische Gewässergüte - hohe Wasserstände - gut ausgeprägte Wasser- und Ufer- sowie Verlandungsvegetation - Strukturen zur Stoffeintragsminderung - lebensraumtypisches Wasserregime
LRT 3160	- natürliche Trophie - Wasservegetation mit Wassermoores- und Wasserschlauch-Schwembänken - Verlandungs- und Ufervegetation mit Torfmoosgesellschaften - lebensraumtypisches Wasserregime
LRT 3260	- eine den Standortverhältnissen entsprechende gut ausgeprägte Wasser-, Ufer- und Verlandungsvegetation - dem Fließgewässertyp entsprechende Morphologie und Fließgewässerdynamik - Durchgängigkeit - geringe Gewässerbelastung
LRT 6230*	- Nährstoffarmut - vegetationsfreie Rohböden (offene Sandstellen) - Strukturen zur Stoffeintragsminderung
LRT 6410	- Nährstoffarmut - lebensraumtypische Wasserstände - fehlende Beschattung - den Standortbedingungen angepasste extensive Nutzung/ Pflege
LRT 7140	- ganzjährig hohe Wasserstände - Nährstoffarmut - geringer Gehölzanteil - Strukturen zur Stoffeintragsminderung
LRT 7150	- nährstoffarm-saure, feuchte bis nasse Sand- und Roh-Torfböden - lebensraumtypisches Wasserregime - Strukturen zur Stoffeintragsminderung
LRT 7210*	- von Binsen-Schneide dominierte Stümpfe/ Moore - oligo- bis mesotroph-kalkreiche bis mesotroph-subneutrale Standorte - sehr hohe Grundwasserstände oder Flachwasserbereiche - geringe Wasserstandsschwankungen - hohe Gewässergüte - Strukturen zur Stoffeintragsminderung
LRT 7230	- hoher Kalkgehalt - ganzjährig hohe Wasserstände - Nährstoffarmut - fehlende Beschattung

Quellen:
- SIALU Mecklenburgische Seenplatte, 2017



Gebiet von gemeinschaftlicher Bedeutung DE 2645-301 "Serrahn"

Europäische Union
Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums

Dieses Projekt wurde im Rahmen des Entwicklungsprogramms für den ländlichen Raum Mecklenburg-Vorpommern 2014-2020 unter Beteiligung der Europäischen Union und des Landes Mecklenburg-Vorpommern, vertreten durch das Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt, erarbeitet.
Dieses Projekt ist kofinanziert aus Mitteln des Landes Mecklenburg-Vorpommern.

Nationalpark Müritz

UmweltPlan GmbH Stralsund
 Hauptbüro: Trübener Damm 2 - 18457 Stralsund
 Niederlassung: Speicherstraße 1b - 18273 Gustow
 Außenstelle: Bahnhofstraße 43 - 17499 Greifswald
 Tel.: 03834/23111-01 Fax: 99 info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Karte 2a
Lebensraumtypen nach Anhang I FFH-Richtlinie - Zuständigkeitsbereich Nationalpark Müritz

Maßstab 1 : 10.000

Redaktionsschluss: 28.03.2019