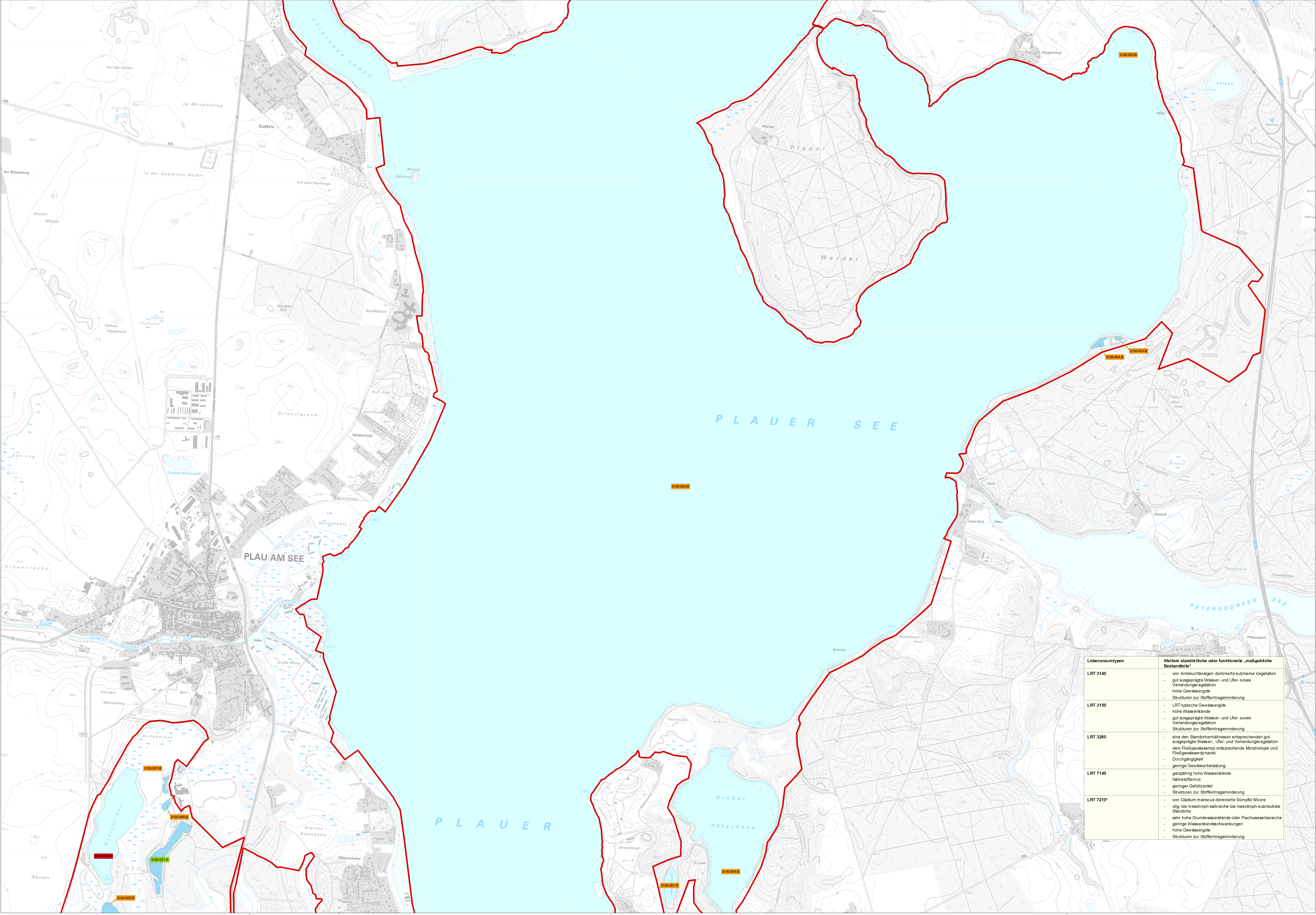




- Bestand der Lebensraumtypen**
- 3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armeleuchteralgen
 - 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitionis
 - 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculation fluitantis und des Callitriche-Batrachion
 - 7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore
 - 7210 Kalkreiche Sümpfe mit *Cladium mariscus* und Arten des Caricion davallianae

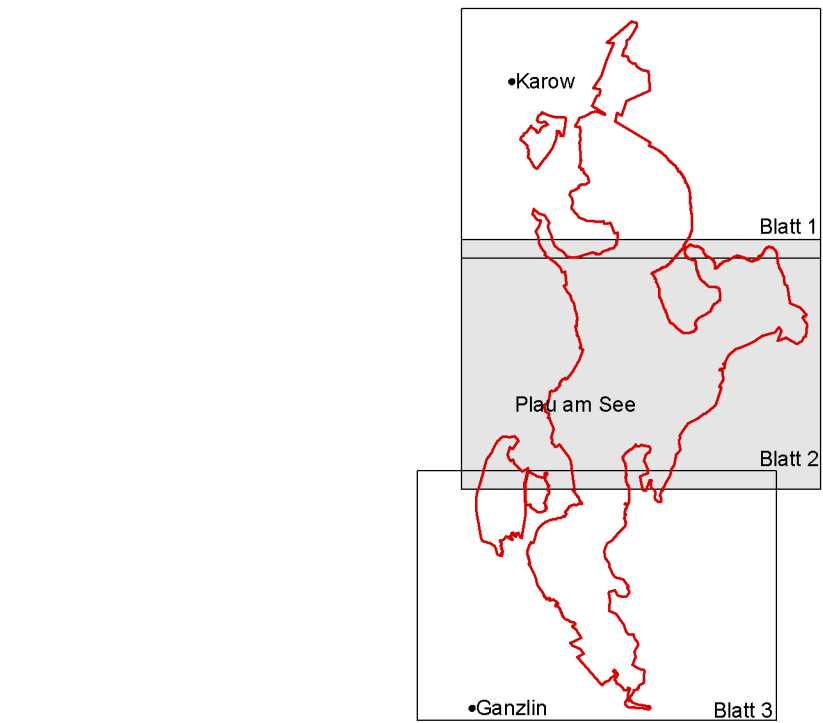
- Bezeichnung der Lebensraumtypen**
- 3140-301A Erhaltungszustand
 - Lebensraumtyp-Nummer
 - Lebensraumtyp-Code

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

- Nicht signifikante Lebensraumtypen**
- 3160 Dystrophe Seen und Teiche
 - 7230 Kalkreiche Niedermooe

DE 2539-301 Plauer See und Umgebung

Quellen:
- Gesellschaft für Naturschutz und Landschaftsökologie (GfL) e.V. Kitzburg (2011)
- L. N. + Greifswald (2011)
- Monty Eriellus, Plau am See (2011)
- UmweltPlan GmbH Stralsund (2011)



Managementplan DE 2539-301 Plauer See und Umgebung



Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern

Staatliches Amt für Landwirtschaft und Umwelt Westmecklenburg



UmweltPlan GmbH Stralsund
Hauptstr. 2, 18437 Stralsund
Niederlassung
Speicherstraße 1b, 18273 Gütrow
info@umweltplan.de www.umweltplan.de

Kartengrundlage: Wiedergabe mit Genehmigung Nr. A-1/2010, © Landesamt für Innere Verwaltung Mecklenburg-Vorpommern (LAV-MV), 2007

Redaktionschluss Juni 2013

Karte 2a
Lebensraumtypen
nach Anhang I FFH-Richtlinie

Maßstab 1 : 10.000

Lebensraumtypen	Weitere standörtliche oder funktionelle „maßgebliche Bestandteile“
LRT 3140	- von Armeleuchteralgen dominierte submerse Vegetation - gut ausgeprägte Wasser- und Ufer- sowie Verlandungsvegetation - hohe Gewässergüte - Strukturen zur Stoffeintragminderung
LRT 3150	- LRT-typische Gewässergüte - hohe Wasserstände - gut ausgeprägte Wasser- und Ufer- sowie Verlandungsvegetation - Strukturen zur Stoffeintragminderung
LRT 3260	- eine den Standortverhältnissen entsprechenden gut ausgeprägte Wasser-, Ufer- und Verlandungsvegetation dem Fließgewässertyp entsprechende Morphologie und Fließgewässerdynamik - Durchgängigkeit - geringe Gewässerbelastung
LRT 7140	- ganzjährig hohe Wasserstände - Nährstoffarmut - geringer Gehölzanteil - Strukturen zur Stoffeintragminderung
LRT 7210*	- von <i>Cladium mariscus</i> dominierte Sümpfe/ Moore - olig- bis mesotroph-kalkreiche bis mesotroph-subneutrale Standorte - sehr hohe Grundwasserstände oder flachwasserbereiche geringe Wasserstandeschwankungen - hohe Gewässergüte - Strukturen zur Stoffeintragminderung