



UNIVERSITÄT ROSTOCK

Institut für Biowissenschaften, AG Ökologie
Albert-Einstein-Straße 3 · D-18051 Rostock



Vergabe von Diplomthemen

Im Rahmen eines durch die Deutsche Bundesumweltstiftung geförderten Projektes werden die phototrophen Mikrobengemeinschaften dimiktischer Seen untersucht. Zielstellung des Projektes ist die Erarbeitung neuer Ansätze zum Seenmanagement und Nutzung natürlicher Potentiale bei der Sanierung von Gewässern.

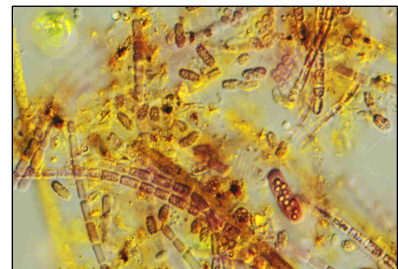
► Themenkomplex 1

Saisonale Freilanduntersuchungen der Planktonsukzession (Phytoplankton, Zooplankton, autotrophe Schwefelbakterien) und Nährstoffverhältnisse im Gültzsee (MV). Die Arbeiten sollen in Zusammenarbeit mit Dr. Hübener (Allgemeine und Spezielle Botanik) erfolgen.



► Themenkomplex 2

Mittels **molekularbiologischer Untersuchungen** sollen die phototrophen Mikrobengemeinschaften taxonomisch identifiziert werden.



Interessenten können sich bitte melden bei:

Dr. Uwe Selig

Institut für Biowissenschaften
Albert Einstein Str. 3, Raum 031
Telefon: 498-6087
mail: uwe.selig@biologie.uni-rostock.de

