

Aus dem Jahresbericht 2010

Wassersanierung nach Plocher

Einige Fakten zur 2007 und 2008 durchgeführten Wassersanierung mit Hilfe von Plocher™, internationaler Spezialist für Gewässersanierung (Regeneration von Badeseen), Naturschwimmbädern, Trinkwasseraufbereitung und Optimierung von Pflanzenkläranlagen: Hier wurde gezielt die Aktivierung der natürlichen Selbstreinigung gekräftigt bei bzw. trotz schonenden Sanierungsverlaufs und ohne Belastung für Lebewesen und Umwelt.

Aus der Plocher™ Reverenzliste:

- Badensee Schöffersstadt Gernsheim Plocher Sanierung 2005-2009
Zunahme der Sichttiefe, Abnahme der Algenbelastung, Stabilisierung der Sauerstoffversorgung und des pH-Wertes, Reduzierung des Faulschlamm.
- Heidsee, Lenzerheide, Schweiz 2004-2006, Weiterführung ab 2009 auf 5 Jahre
- Badensee Oedt in Traun 2005-2010
- Radha Kund See, Indien 2004-2007
- Sanierung des Lac des Sapins im Rahmen eines EU Leader+Projekts
- Badensee Post in Unken (Slzbg)
- Naturbad Hohenfels
- Universitäres Gutachten vom 4. Juli 2007 über die Unbedenklichkeit der eingebrachten Stoffe in Naturgewässer.

Quellen: Integraltechnik und Bildarchiv Badeteich Bisamb.

