

**Staatskanzlei**  
Information

Rathaus / Barfüssergasse 24  
4509 Solothurn  
Telefon 032 627 20 70  
Telefax 032 627 21 26  
[www.so.ch](http://www.so.ch)

## **Medienmitteilung**

### **Inkwilersee - Umsiedlung zum Schutze der grossen Teichmuscheln**

**Solothurn, 14. März 2012 – Die drohende Verlandung des Inkwilersees erschwert die Lebensbedingungen für viele Seelebewesen. Mehrfach hat in den letzten Jahren ein akuter Sauerstoffmangel zu grossen Fischsterben geführt. Eine Arbeitsgruppe mit kantonalen und kommunalen Vertretern hat sich intensiv mit der Sanierung des Sees auseinandergesetzt und ein Sanierungskonzept erstellt. Verschiedene Massnahmen sollen die Verlandungsrate minimieren, die Wasserqualität verbessern und die Lebensdauer des Sees verlängern. In einem ersten Schritt sollen 2012 Seesedimente in der Ufernähe abgesaugt werden. Diese Massnahme gefährdet die Muschelbestände. Geübte Taucher siedeln deshalb die Muschelbestände am 15. und 17. März 2012 in einer sorgfältigen Aktion in Schonbereiche innerhalb des Sees um. Zugleich wird eine kleine Population im Chritziweiher in Biberist angesiedelt.**

Der Inkwilersee beherbergt zahlreiche seltene Tier- und Pflanzenarten. Dazu gehört die grosse Teichmuschel. Sie führt im Schlamm Boden des Ufergürtels eine verborgene Lebensweise. Der tiefe Sauerstoffgehalt im Inkwilersee bedroht viele Seelebewesen. Um den Sauerstoffmangel zu beheben und die

Lebensbedingungen zu verbessern, werden im Auftrag der Kantone Bern und Solothurn Seesedimente abgesogen.

Der malerische Inkwilersee nördlich von Bolken ist ein Lebensraum für seltene Tier- und Pflanzenarten wie beispielsweise die grosse Teichmuschel. Sie ist mit einer Länge von rund 20 cm die größte einheimische Muschel und besiedelt den Schlamm Boden von stillen Gewässern. Ihr Bestand ist gefährdet.