

Gerster, St. und P. Rey, 1994.

**Ökologische Folgen von Stauraumspülungen.**

Natur und Mensch 6: 14-19.

Die Nutzung der Wasserkräfte durch die Kraftwerke hat bekanntermassen vielfältige Folgen für die davon betroffenen Ökosysteme. Im alpinen und voralpinen Raum stand und steht die Restwasserfrage im Vordergrund der Umweltschutzinteressen einer breiteren Öffentlichkeit. Eine weitere Umweltauswirkung, welche die Wasserorganismen im Unterlauf eines Kraftwerks massgeblich beeinflussen kann, wird dabei oft vergessen: die Spülung oder Leerung von Stauhaltungen. Dieser Artikel gibt einen kurzen Abriss über die Spülungsproblematik und zeigt Möglichkeiten zur Minimierung der ökologischen Schäden auf, wie sie in der BUWAL-Schriftenreihe Nr. 219 (s. GERSTER & REY 1994) in ausführlicher Form beschrieben sind.