

## Wasserpflanzen mähen in der Glatt vom Greifensee bis Hori (Mai 2007)



Die Unterhaltungsgruppen Oberglatt und Opfikon schneiden zurzeit die Wasserpflanzen in der Glatt. Die 22 km lange Flussstrecke wird von Mai bis Juni ausgemäht. Bei zu hohem Wasserstand werden die Arbeiten unterbrochen.



Starker Pflanzenbewuchs begünstigt Auflandungen und verringert die Abflusskapazität. Bei zu starker Verkrautung und erhöhten Wassertemperaturen entsteht Sauerstoffmangel im Wasser. Dies kann ein Fischsterben auslösen.



Die Wasserpflanzen werden mit der Sense oder einem speziellen Mähboot geschnitten. Aus ökologischen Gründen wird abschnittsweise gemäht und ein Teil der Pflanzen stehen gelassen. Das Schnittgut wird aus dem Wasser entfernt und abgeführt.

Diese technisch anspruchsvolle Maschine setzt hohe Anforderungen an die Bediener. Aus diesem Grund ist eine stetige Weiterbildung sehr wichtig. Nebst dem allgemeinen Erfahrungsaustausch und der Repetition der Maschinenbedienung wurde ein grosses Augenmerk auf den sachgerechten Unterhalt der Messer gelegt, so kann ein reibungsloser Betrieb der Anlage gewährleistet werden.