



Naturpool-Filter: Was geht rein und was kommt raus?

Tanja Brunner

Studium:

Biologie Lehramt / Spanisch Lehramt an der Universität Wien.

Interessenschwerpunkt: Botanik

Tätigkeiten:

Mitarbeiterin im Botanischen Garten der Universität Wien

Forschungsarbeiten am Biologischen Labor Wien-Ost (Dr. Heinz Jaksch)

Mitglied im Allgemeinen Schwimmteich Club (ASC)

Einerseits erscheint es banal, dass der Output eines biologischen Wasserfilters stark damit korreliert, was zuvor hineingelangt ist. Dennoch werden solche Anlagen meist als die sprichwörtliche eierlegende Wollmilchsau betrachtet und ungeachtet herrschender oder zu erwartender Verhältnisse geplant und errichtet. Im Rahmen dieses Vortrags werden theoretische und empirisch belegte Konzepte präsentiert, wie späteren Problemen beim Betrieb durch rechtzeitige Analysen vorgebeugt werden kann.