Schwimmteiche

Baden im eigenen Garten mit Hilfe der Natur

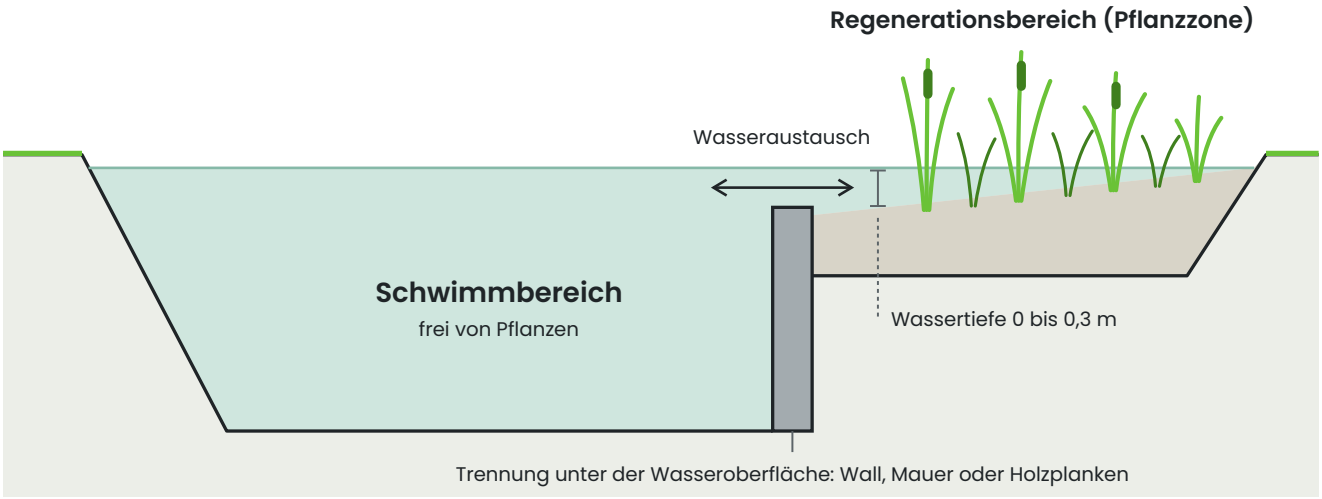
In der letzten Zeit werden Schwimmteiche immer häufiger gebaut. Viele Bauherren geben dem Schwimmteich den Vorzug vor einem klassischen Pool. Doch warum?

Ein Swimmingpool braucht Pflege. Er muss regelmäßig gereinigt werden, um das Anlagern von Algen und Bakterien zu verhindern. Aus demselben Grund müssen Chlor und andere Chemikalien dem Wasser beigemengt werden.

Durch das Nichtvorhandensein von Bakterien ist der Filteraufwand im Verhältnis hoch.

Bei einem naturnahen Schwimmteich wird auf Chemikalien komplett verzichtet. Das Vorhandensein von nährstoffabbauenden Bakterien ist sogar erwünscht und wird entsprechend gefördert. Wasserpflanzen in der Flachwasserzone tragen auch ihren Teil zur Wasserreinhaltung bei. So kann auf aufwändige Filteranlagen verzichtet werden.

Wie funktioniert ein Schwimmteich?



Schnitt durch einen Schwimmteich, schematisch

Ein Schwimmteich ist ein biologisch ausgeklügeltes System. Dabei wird das Biotop in zwei Bereiche mit unterschiedlichen Aufgaben unterteilt: Der Schwimmbereich wird durch einen unterhalb der Wasseroberfläche liegenden Wall, eine Mauer oder Holzplanken vom Pflanzbereich abgetrennt. Die Schwimmzone bleibt frei von Pflanzen, wodurch man beim Schwimmen nicht von unangenehmen Schlingpflanzen gestört und ein Zuwachsen des Teiches gleichzeitig verhindert wird.

Über die abgesenkte Abtrennung des Schwimmbereichs findet ein Wasseraustausch mit dem Regenerationsbereich (der Pflanzzone) statt, der für die natürliche Klärung des Wassers durch bestimmte Filtertechniken verantwortlich ist. Hier leben in einer Wassertiefe von 0 bis 0,3 m verschiedenste Sumpf- und Wasserpflanzen, die durch ihre Filtertätigkeit das Teichwasser ständig reinigen und mit Sauerstoff versorgen, der für das Leben unter Wasser notwendig ist.

Die geschwungene Kante unter Wasser trennt Schwimmbereich und Pflanzzone.

Links die Schwimmzone, rechts hinter der Steinkante die Pflanzzone.

Sumpfpflanzen im flachen Wasser am Rand der Schwimmzone.

Für die Beratung, Planung und Ausführung stehen wir gerne zur Verfügung.

Durch unsere Erfahrung sind wir auch in der Lage, normale Teiche mit dem Filter eines Schwimmteiches zu erstellen, um so klares Wasser im Teich zu erhalten.

Gärtnermeister Schumacher (Gartenwelt Schumacher)

Gartenwelt Schumacher

Gartenwelt Schumacher GmbH & Co. KG
Waidallee 43, 69469 Weinheim
Telefon 06201 14381
gartengestaltung-schumacher@t-online.de
www.gartengestaltung-schumacher.de