

# Wasser, das Lebens-Element

**Wohl kaum jemand kann sich der Faszination Wasser entziehen. Zur Abkühlung an heißen Sommertagen wünschen sich viele Sonnenhungrige eine Bademöglichkeit im eigenen Garten. Der klassische hellblaue Swimmingpool hat allerdings mächtig Konkurrenz bekommen.**

**Das Biotop**, Prestigeobjekt für Umweltbewusste, die das auch zeigen wollen, ist auch wertvoller und angewandter Unterricht für den Nachwuchs in Sachen Naturkunde. Vor mittlerweile 17 Jahren nahm das österreichische Unternehmen „Biotop“ das Projekt in Angriff, Nützlichem mit Angenehmem zu verbinden und einen naturnahen Schwimmteich für Heim

und Garten zu entwickeln. Das gleich von Anfang an bewährte grundlegende Bauprinzip blieb seither unverändert, den kreativen Gestaltungsmöglichkeiten sind allerdings keinerlei Grenzen gesetzt

Jeder „Swimming-Teich“ wird nach den ganz persönlichen Vorstellungen des Kunden geplant und berechnet. Die, für ein stabiles biologisches

Gleichgewicht erforderliche, Mindestgröße von 40 Quadratmetern lässt sich wohl in jedem Rahmen problemlos verwirklichen und teilt sich in eine Schwimm- und eine Regenerationszone. Der zwei Meter tiefe Schwimbereich bietet jede Menge Platz zum Planschen, Springen und Tauchen, kurz: den perfekten Badespaß. Im seichten Regenerationsbereich wird das Wasser von Pflanzen natürlich gereinigt und durch die natürlichste Heizung der Welt, die Sonne, erwärmt. So erreicht der „Swimming-Teich“ schon früh angenehme Badetemperaturen, im Sommer sogar bis zu 28 Grad.

Zwei Wochen beträgt die Bauzeit für einen „Swimming-Teich“, die Kosten bewegen sich in ähnlichem Rahmen wie für den Bau eines Pools: Die laufenden Erhaltungskosten sind allerdings deutlich niedriger. Der Badeteich muss nur einmal befüllt werden, bereits nach sechs Wochen stellt sich das biologische Gleichgewicht und Selbstreinigungsvermögen im Biotop ein. Jeder „Swimming-Teich“-Besitzer kann sich nach Wunsch und Bedarf für verschiedenste Zusatzausstattungen entscheiden: Unterwasserscheinwerfer machen das Baden auch in der Nacht zum Erlebnis. Die automatische Wassernachfüllung ersetzt den Wasserverlust, der an heißen Sommertagen durch Verdunstung bis zu einem Zentimeter betragen kann, der tier schonende „Skimmer“ reinigt die Wasseroberfläche, gibt aber gleichzeitig kleinen Teichbewohnern die Chance, unbeschadet zu entkommen. Mit dem „Swimming-Teich“ spiegelt sich ein unverfälschtes Stück Natur in den „eigenen vier Wänden“ wieder.