

## Wassertest

Die optimalen Wasserwerte für jeden Teich gibt es eigentlich nicht. Jeder Teich hat sein eigenes mikrobiologisches Klima, so dass die optimalen Werte unterschiedlich sind. Die allgemein empfohlenen Idealwerte für das Teichwasser sind:

Werte	Empfohlen	Wirkung
• pH-Wert:	Säure 6,5-8.5	Nährstoff für Algen
• KH-Wert:	Karbonhärte 5-10	Bikarbonat wirkt als pH Puffer (Kalzium, Magn.)
• GH-Wert:	Gesamthärte 10-12	Konzentration von Kalzium & Magnesiumsalzen
• NO <sup>2</sup> -Wert:	Nitrit 0 mg/l	Nährstoff für Bakterien
• NO <sup>3</sup> -Wert:	Nitrat 0 mg/l	Nährstoff für Algen

## Teichpflege

### Frühling

#### 0 - 9° C

- Eine geschlossene Eisdecke nie aufbrechen
- Teichumrandung« überprüfen
- Wenn die Eisdecke g...molzen ist, altes Laub abfischen

#### 9 - 18° C

- Teich absaugen, bzw. von Mulm (Vorstufe des Schlammes) befreien
- Technik überprüfen
- Wasserwerte überprüfen, besonders die Schadstoffwerte sowie den pH-Wert

### Herbst

#### 5 - 10° C

- Verblühte Pflanzen abschneiden und entsorgen
- Schwimmblätter der Seerosen abschneiden
- Schlamm manuell absaugen

### Sommer

#### 20 - 30 - 20° C

- Überprüfen Sie die Sauerstoffwerte, gerade im Sommer sind diese meistens zu gering.
- Beachten Sie bitte, wenn Sie Medikamente oder Algenabbau-Produkte einsetzen, dass damit der Sauerstoffwert noch tiefer sinkt.

### Winter

#### 10 - 0° C

- Eine geschlossene Eisdecke nie aufbrechen