

# velda

lässt Ihren Teich leben

www.velda.com

7.5 pH

velda

## Was sagen die Wasserwerte aus?

pH

GH

KH

TA

NO<sub>2</sub>

NO<sub>3</sub>

Cl<sub>2</sub>

CO<sub>2</sub>

Entdecken Sie es mit dem elektronischen Wassertester

## Wassertest



## Testen Sie das Wasser im Nu!

Regelmäßige Analyse der Wasserwerte gibt einen Einblick in den Teich und eventuelle Probleme. Der elektronische Wassertester sendet die Testergebnisse an Ihr Smartphone oder Tablet. Die **GRATIS App** gibt einen klaren Teichdiagnose und Verbesserungstipps.

Download sofort:



Available on the App Store




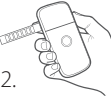

ANDROID APP ON Google play



# Die Basis für einen gesunden Teich

Sauberes Wasser ist die Basis für ein gesundes Teichmilieu. Das Wasser hat immer direkten Einfluss auf das Wachstum der Wasserpflanzen, die Entwicklung der Mikroorganismen und die Kondition der Fische. Ein klarer Teich, in dem Pflanzen und Fische sich wohl fühlen, das ist was jeder Teichliebhaber möchte. Wenn alle Wasserwerte in Ordnung sind und das Mikroleben optimal funktioniert, spricht man von einem biologischen Gleichgewicht im Teich. Da die Zusammensetzung des Wassers fluktuieren kann, ist es ratsam regelmäßig die Wasserqualität zu testen.

- 

1. Der **AquaTesterPro** mit den zugehörigen Indikatoren misst in nur wenigen Sekunden die wichtigsten Wasserwerte. Mit diesem elektronischen Wassertester können Sie immer wieder und einfach die Wasserqualität kontrollieren. Die digitalen Testergebnisse sind sehr genau und können über *Bluetooth* an Ihr Smartphone oder Tablet gesendet werden. Die *spezielle Test App* verwendet die Werte für eine komplette Diagnose und Historie Ihres Teichs. Außerdem erhalten Sie von Velda nützliche Ratschläge, um die Wasserqualität in Ordnung zu halten und eventuelle Probleme zu vermeiden.
- 
- 

**GH** ein zu niedriger GH-Wert hemmt das Pflanzenwachstum  
ideal zwischen 8 - 12 °DH erhöhen Sie die Gesamthärte mit GH Plus

**KH** ein zu niedriger KH-Wert weist auf eine Versauerung des Teichs hin  
ideal zwischen 6 - 8 °DH erhöhen Sie die Karbonathärte mit KH Plus

**pH** ein zu hoher pH-Wert hemmt das Pflanzenwachstum  
ideal zwischen 7 - 8,5 pH senken Sie den pH-Wert mit pH Min

**TA** Fische vertragen eine zu niedrige Gesamt-Alkalinität schlecht  
ideal: 80 - 120 mg belüften Sie das Wasser oder wechseln einen Teil

**NO<sub>2</sub>** wechseln Sie einen Teil des Teichwassers und fügen Bacterial zu  
maximal 0,2 mg/l zu viel Nitrit ist schädlich für Ihre Fische

**NO<sub>3</sub>** tauschen Sie die Filtermaterialien und setzen mehr Pflanzen ein  
maximal 25 mg/l zu viel Nitrat verursacht Algenwachstum

**Cl<sub>2</sub>** verwenden Sie Biofit und Aktivkohle, belüften das Wasser intensiv  
maximal 0,0 mg/l Chlor ist für Fische unverträglich

**CO<sub>2</sub>** fügen Sie CO<sub>2</sub> Tabs zu und unterstützen die Bakterien mit Boden-  
minimal 10 mg/l substrat und Bacterial um den CO<sub>2</sub>-gehalt zu erhöhen