

Biplantol aqua aktiv

Zur Wasser-Reinhaltung und -Reaktivierung für:
Fischgewässer, Teiche, Feuchtbiotope, Aquarien, Zierbrunnen, etc.

Sauerstoff

Genügend Sauerstoff ist für das Wasser und seine Bewohner lebenswichtig. Wird dem Wasser durch Negativeinflüsse vermehrt Sauerstoff entzogen, stellen sich unwillkürlich Eintrübungen und Algenbildung ein. In den meisten Fällen wird dies durch überhöhte Nährstoffzufuhr mit entsprechenden Ablagerungen und weiteren Exkrementausscheidungen der Fische, sowie durch Licht-Wärmeeinwirkung ausgelöst. Hierdurch werden photosynthetische Prozesse beschleunigt, die dann zu vermehrter Algenbildung und vorzeitiger Eintrübung des Wassers führen. An der Wasseroberfläche bildet sich eine glitschige Schleimschicht, die gleichzeitig eine Trennschicht für die weitere Sauerstoffzufuhr von außen darstellt. Das Wasser kippt um! - Es wird trübe, muffig, fängt an zu stinken. Der Fäulnisprozess kommt in Gang, weshalb die Fische an der Wasseroberfläche schwimmen und verzweifelt nach Luft schnappen. Noch vorhandene Sauerstoff teile werden durch weitere Zersetzungsprozesse zu rasch aufgebraucht.

Die Praxis bestätigt

- ↓ verhindert vorzeitige Wassereintrübung und Algenbildung
- ↓ beschleunigt den Abbau von Nährstoffablagerungen und weiteren Sekret-Exkrementausscheidungen
- ↓ reduziert vorhandene Wassereintrübung und Algenbildung
- ↓ beschleunigt die Zellteilung bioaktiver Mikroorganismen, die für den Schadstoffabbau-Entgiftungs-Reinigungsprozess im Wasser von Bedeutung sind

Wirkung auf die Negativeinflüsse im Wasser

Biplantol aqua aktiv wirkt aufgrund seiner Eigenstruktur als biologisch-biochemischer Wirkstoff komplex in potenziert Form auf bio-katalysatorischer Basis erfolgreich entgegen. Der Zellteilungsprozess bioaktiver Mikroorganismen, insbesondere aerober Bakterien wird optimal beschleunigt, wobei diese den Reinigungsprozess durch Abbau der Schad- und Schwebstoffe vornehmen, sodass eine natürliche Entgiftung und Sauerstoffzufuhr wieder möglich wird. Von aeroben Bakterien aufbereitete Ablagerungen erhalten physikalischen Auftrieb und bewegen sich an die Wasseroberfläche. Sofern keine Abflussmöglichkeit gegeben ist, können die anfallenden und an der Wasseroberfläche schwimmenden Absonderungen leicht abgeschöpft werden, was zur Wasserreinhaltung wesentlich beiträgt.

Biologisches Gleichgewicht im Wasser sorgt für bessere Wasserqualität und begünstigt die natürlichen Lebensfunktionen der Wassertiere und -pflanzen.

Gebrauchsanweisung

Aquarien:

Bei Neueinfüllungen und Erstbehandlung Biplantol aqua aktiv in einer Konzentration von 1 ml auf 10 Liter Wasser anwenden.

5 ml Biplantol aqua aktiv auf 50 Liter Aquarienwasser für **Kaltwasser** (Süßwasserfische) beifügen

5 ml auf 50 Liter bei **Warmwasserfischen** beifügen

7 ml auf 50 Liter bei **Salzwasseraquarien** zugeben

Bei erneuter Eintrübung wird die Dosierung von Biplantol aqua aktiv auf die Hälfte reduziert!

Teiche u.a. Feuchtbiotope:

0,5 Liter auf 10 m³:

und stehende z.B. 5 Liter Biplantol aqua auf 100 m³ Wasser zufügen. Gewässer

Für größere Objekte Spezialberatung einholen!

Biplantol aqua aktiv sollte nicht unter +1 °C oder über +40 °C gelagert werden.