

WANN BRAUCHE ICH PHOSPAT®'S?

WARUM BRAUCHE ICH PHOSPAT®'S UND WANN?

Phosphate entstehen schon durch das Verfaulen organischer Anteile im Wasser wie z.B. Laub oder Blütenstaub. Sie können aber durchaus auch durch Nachfüll-Wasser in den Teich gelangen und sind ein Bestandteil von Fischfutter. Die im Wasser vorhandenen Phosphate sind der Nährstoff für vielfach bemängelte Trübungen im Schwimmteich, Zierteich, Naturpool oder Koiteich. Eine effektive Reduzierung dieser Phosphate hat also automatisch die vom Teichfreund gewünschte Klärung des Wassers zur Folge. Alle der hier aufgeführten PHOSPAT® Produkte sind

zur Verringerung der unerwünschten Phosphate im biologischen Gewässer entstanden und haben sich bewährt. Eine Einschränkung des Badebetriebs ist nicht anzudenken, auch werden keinerlei Tiere in Gefahr gebracht. Ganz im Gegenteil wird durch klares Wasser auch der Lebensraum von Molch und Co. sonniger. Teichreinigungen mit geeigneten Geräten sind nach wie vor ein wichtiger Punkt der Teichpflege, doch sollte Ihr Gewässer bis dato mit grünem oder trübem Wasser gekämpft haben, legen wir Ihnen die nun folgenden Produkte zusätzlich nahe.

PHOSPAT® ACUTE - DIE SOFORTHILFE

Durch die einfache Zugabe von PHOSPAT® Acute wird dem Teichwasser Phosphat entzogen. Das flüssige Mittel bindet den Nährstoff sehr schnell, die entstandenen Ausfällungen können mit dem Sauger entnommen werden oder sammeln sich im Skimmer. PHOSPAT® Acute ist ein sehr effektives Mittel für die Ersthilfe bei trübem Wasser oder dessen Vorbeugung und kann auch bei Fischbesatz (ausgenommen bei Stören) oder Zierpflanzen im Teich problemlos eingesetzt werden. Nach einer Erstgabe mit diesem Flüssigmittel sind die lange Zeit wirkenden PHOSPAT® Kartuschen bzw. NPF-Einheiten ratsam, um nachhaltig das Wasser klar zu halten.



Rössle AG · www.der-saubere-teich.de · +49 (0) 83 42 70 59 5-0

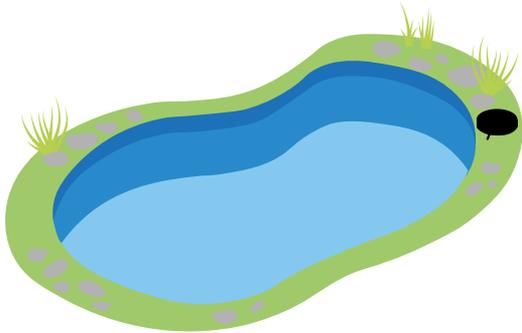
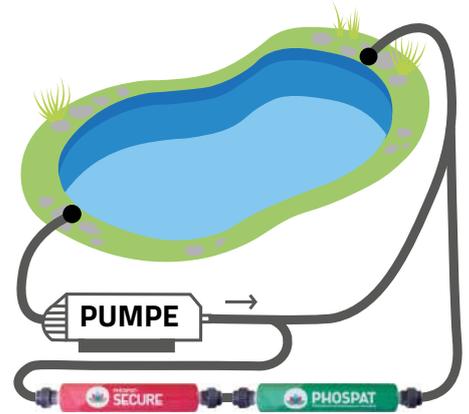
rössle

Technik für saubere Teiche

DIE PRODUKTVIELFALT VON PHOSPAT®

PHOSPAT® - DIE LANGFRISTIGE PHOSPHATREDUKTION

Die PHOSPAT®-Kartusche wird als Bypass in die Verrohrung des vorhandenen Pumpsystems eingebunden (siehe rechts). Die Größe des PHOSPAT® wählen Sie aufgrund der Teichgröße, bis 50 m³ Wasser PHOSPAT® 1, bis 150 m³ Wasser PHOSPAT® 3. Beide Kartuschen sollten vorgefiltertes Wasser erhalten, dies wird durch die passende PHOSPAT® Secure-Kartusche in rot gesichert. Auch andere Filtermethoden können genutzt werden. Diese Maßnahme kann im Technischacht verbaut, praktisch unsichtbar, für Sie arbeiten. Die PHOSPAT® Secure Vorfilter können zum Rückspülen kurzerhand ausgeschraubt werden.



Positionierung von PHOSPAT® READY, NPF 1 & NPF 2 im Flachwasserbereich

PHOSPAT® READY - SOFORT EINSATZBEREIT

Das einfach und ohne große Vorbereitungszeit einzusetzende Komplettsset PHOSPAT® READY reduziert Phosphat im Wasser unter einen Wert von 0,035 mg/l und unterstützt den Biofilter. Die Aufnahmekapazität bis zu 45.000 mg PO₄³⁻ pro Filterkassette, die einfach austauschbar ist, reicht für ein Wasservolumen von bis zu 25 m³. Durch die einzigartige Zusammensetzung des Filtermaterials wird Phosphat innerhalb kürzester Zeit fest gebunden und kann nicht wieder rückgelöst werden. Die Nieder-volt-Pumpe ist im Set enthalten.



PHOSPAT® NPF - DIE VORFILTERFREIE VARIANTE

Die kleine Filtereinheit PHOSPAT® NPF 1 mit einer Aufnahmekapazität von bis zu 90.000 mg PO₄³⁻ pro Filterkassette und die große Variante PHOSPAT® NPF 2 (Kapazität von 180.000 mg PO₄³⁻) werden einfach im Flachwasserbereich Ihres Gewässers eingesetzt. Mittels einer an die NPF-Einheiten angeschlossenen Pumpe wird Wasser eingesaugt und in den Filterkassetten erfolgt die Bindung des im Wasser enthaltenen Phosphats bis zu einem Wert unter 0,035 mg/l. Durch den Siebdeckel ist die Filtereinheit vor Verschmutzungen geschützt.

PHOSPAT® FF - FÜR SAUBERES NACHFÜLLWASSER

Das Nachfüllwasser für Ihren Teich oder Naturpool kann hohe Phosphatwerte aufweisen. Damit das Phosphat beim Nachfüllvorgang nicht in Ihren Teich gelangt und als Nährstoff für ungewünschte Pflanzen dienen kann, empfehlen wir den Einsatz des PHOSPAT® FF. Zwischen Wasseranschluss und Schlauch eingebaut reduziert der PHOSPAT® FF das Phosphat im Füll- und Nachspeisewasser bei einer Aufnahmekapazität bis zu 90.000 mg PO₄³⁻ pro Kartusche. So halten Sie Ihre Phosphatwerte auch beim Nachfüllen konstant.



rössle

Technik für saubere Teiche