



## Kompetenz: Wasser

Teichpflegeprodukte vom Fachmann

Fuhrmannstr. 6 · 95030 Hof

Tel.: 07000 / 52 82 - 747 · Fax: - 748

eMail: info@lavaris-lake.com · www.lavaris-lake.com

## SiltEx – gegen Teichschlamm

### ANWENDUNGSGEBIETE

In jedem Teich bildet sich mit der Zeit Teichschlamm, z. B. durch Laub, abgestorbene Mikroorganismen, Futterreste und Fischausscheidungen. Diese Ablagerungen können zu Fäulnisprozessen führen, verbrauchen viel lebensnotwendigen Sauerstoff und das Wasser fängt an trübe zu werden und unangenehm zu riechen. Durch die sich rücklösenden Phosphate und Stickstoffe kann zudem vermehrt Algenwachstum entstehen. Mit **SiltEx** befreien Sie Ihren Gartenteich von Schlamm und Ablagerungen – ganz einfach!

### WIRKUNG

- doppelt wirksam mit Klarwasserbakterien und Aktiv-Sauerstoff
- verringert deutlich und nachhaltig organische Schlammablagerungen
- gegen Fäulnis und Schadgasbildung
- bindet Phosphor und beugt so Algenblüten vor
- optimal für Biotope

#### **Komponente A, rein mineralisch: Abbau von organischem Teichschlamm**

Durch unsere patentierte Mineralienkombination wird die Sedimentschicht aktiv oxidiert und somit abgebaut. Schwermetalle und andere fischgefährliche Stoffe sowie Phosphat, die Nahrungsgrundlage für Algen, werden gebunden. Das Resultat ist ein sichtbarer Abbau der Schlammschicht und eine effektive Vorbeugung gegen Algenblüten. Faulige Gerüche werden sofort neutralisiert.

#### **Komponente B, rein biologisch: Bakterien sorgen für klares Wasser**

Die hochaktiven Mikroorganismen beginnen umgehend mit dem Abbau von Schlamm, abgestorbenen Algen, Pflanzenresten, Laub und Fischgiften. Sie sorgen somit für klares gesundes Teichwasser.

**SiltEx** baut innerhalb weniger Wochen ca. 80 % der organischen Ablagerungen am Teichboden ab. Stickstoffanreicherungen werden somit vermieden.

### ANWENDUNG

#### **a) Optimaler Einsatzzeitpunkt**

Für einen optimalen mikrobiologischen Abbau sollte die Wassertemperatur bei mind. 10 °C liegen. Bei einer Wassertemperatur über 25 °C sollte **SiltEx** nicht eingesetzt werden.

#### **b) Art der Anwendung**

Die beiden Komponenten von **SiltEx** (A + B) trocken miteinander vermischen und direkt über den Teich streuen. Pulverrückstände auf Pflanzenteilen abspritzen. Filter (außer Bodenfilter) können in Betrieb bleiben, Tiere können im Teich belassen werden.

#### **c) Dosierung**

Dosierung für 1.000 Liter (= 1 m<sup>3</sup>) Teichwasser:

25 g vom Dosen-/Eimer-/Fass-Inhalt = „Komponente A“ und

5 g vom Inhalt des in der Dose bzw. im Eimer/Fass liegenden Beutels mit der Aufschrift „Komponente B“

Bei besonders starken Schlammablagerungen empfehlen wir die doppelte Dosis. Beide Komponenten gut miteinander vermischen und über den Teich streuen.

In einigen Fällen (sehr hohe Ablagerungen, zu starke Strömung ...) kann eine Nachdosierung notwendig werden. Diese sollte frühestens 6 Wochen nach der ersten Anwendung erfolgen.

### VERPACKUNGSGRÖSSEN

Sie erhalten **SiltEx** in folgenden Gebindegrößen: 1 kg, 5 kg, 10 kg, 25 kg, 50 kg  
Bitte kühl, trocken und frostfrei lagern! **Kindersicher aufbewahren!**