

EM-Teichbehandlung

Effektive Mikroorganismen - EM - unterstützen die Selbstreinigungskraft und die Biologie eines Gewässers. Das heißt, dass EM manchmal nicht so schnell und eindeutig Ergebnisse bringt wie beispielsweise ein Algenfällmittel.

Langfristig ist die Unterstützung der Gewässerbiologie aber sehr viel günstiger, führt zu stabiler erstklassiger Wasserqualität und zu gesunden Fischen und Pflanzen. EM hilft nicht direkt gegen Algen, sondern über eine Beschleunigung der Biologie des Teiches werden Nährstofffrachten schneller abgebaut.

Mit Hilfe von EM kann die positive mikrobiologische Umsetzung organischer Stoffe in Gewässern unterstützt werden. Gerüche werden sehr schnell und zuverlässig vermindert. Faulschlamm fällt nicht mehr an und alter Faulschlamm wird aufgearbeitet. Ammonium und Schwefelwasserstoff im Wasser werden sofort abgebaut.

Vorgehensweise Teiche zur Wasserqualitätsverbesserung und Schlammabbau:

100 ml TriaTerra-aktiv + 100 g Zeolithpulver + 10 g EM-Keramkpulver (einmalig) je Quadratmeter Wasserfläche

Alles zu einem Brei verrühren und mit der mehrfachen Menge Wasser über die Wasseroberfläche verteilen (Gießkanne / Pumpe)

EM-Zeolith-Anwendung wiederholen, bis die gewünschte gute Wasserqualität erreicht ist.

Gerüche werden sofort beendet, das Wasser wird für einige Tage trüb von dem Zeolithpulver und dann oft braun von dem aufgelösten Schlamm der dann weiter abgebaut wird.

EM-Keramkröhrchen

1 Beutel (500g) auf 5-100 m³ Wasserinhalt im Wasserstrom fixieren (Zulauf/Ablauf/ Springbrunnen, Hauptsache Wasserbewegung), einmalig, muss nicht erneuert werden

Fischzucht: 1 Prozent EM zum Fischfutter mischen. Bessere Futtermittelverwertung/ Verdauung + besseres Wasser und Sediment.

Bei intensiver Fischhaltung (Kreislaufanlagen, Laichaufzucht) wöchentlich bis zu 500 ml EM je Kubikmeter Wasserinhalt, oder täglich 50 ml EM je m³.

Um Nährstoffe aus dem Teich zu entfernen, kann ein Teil der auftretenden Fadenalgen oder überschüssiger Wasserpflanzenbewuchs abgeerntet werden. Alles guter Dünger, auf den Kompost oder direkt als Mulch auf die Beete geben.

Fischfuttergaben auf das Nötigste beschränken, um die Teichbiologie nicht zu überfordern. Die meisten Teichbesitzer füttern zu viel.

In vielen Naturteichen gibt es von allein so viel zu fressen, dass bei Kleinfischbesatz keine Zufütterung nötig ist.

UV-Lampen und Ozon zur Desinfektion des Teichwassers verschlechtern die Wasserstruktur und töten auch die guten Mikroorganismen. Möchte man mit Effektiven Mikroorganismen - EM - den vollen Effekt erreichen, sollten UV und Ozon abgeschaltet werden.



TriaTerra - aktiv



Zeolith



EM-Keramkpulver



Teichpaket



EM-Keramkröhrchen
www.triaterra.de/shop



Alles zur eigenen TriaTerra-Herstellung

Bei Fragen einfach anrufen 038724 20192 oder E-Mail schreiben info@triaterra.de

Fritz-Reuter-Straße 20, 19376 Siggelkow, OT Groß Pankow

