

ID 20911

Biete

## Umweltgerechtes Klärschlammmanagement

Wir bieten Ihnen zur Übernahme ein Verfahren für die Innovative Aufbereitung von flüssigen und festen Fäkalien menschlicher und tierischer Herkunft deren spezifische Überführung in ein organisches Substrat als Nähr- und Dauerhumuslieferant oder als Rohstofflieferant für Baustoffe.

PROBLEMSTOFFE IN KLÄRSCHLÄMMEN UND FAKALIEN

Belastung durch Antibiotika

E-coli-Erreger

Clostridium Botulinum

Nitrate

Phosphate

Die Aufbereitung der Klärschlämme und Fekalien läuft in 3 Schritten ab und kann Standortungebunden betrieben werden.

Das Verfahren ist kostengünstig und kurzfristig weltweit umsetzbar. Nach verschiedensten Versuchen auch mit Universitärer Begleitung, sind die Versuche verifiziert und haben phantastische Ergebnisse hervorgebracht.

Ergebnis Beispiel: Vom Klärschlamm zum Humusboden

Der Kompost hat nach 65 Tagen seinen typische Klärschlammgeruch völlig verloren.

Die Ausgangsmenge hat sich auf die Hälfte reduziert.

Es wachsen vereinzelt kleine Pilze.

Der pH-Wert hat sich deutlich von 11,3 auf 7,7 abgesenkt. Die Komposttemperaturen liegen bei 40°C.

Der Kompost(jetzt Humus) besitzt einen typischen Erdgeruch und eine gute Struktur.

Als Ergebnis erhält man nach 60 Tagen einen guten Kompost mit dem Rottegrad 5.

Die Schwermetallwerte haben sich in der kurzen Zeit reduziert.

Bei den organischen Inhaltstoffen liegt das Produkt weit unter den zulässigen Grenzwerten

Haben Sie Interesse dieses Verfahren zu kaufen, freuen wir uns auf eine Nachricht von Ihnen.

Region 10, Deutschland

Inserat im Auftrag

Weitere Informationen und Kontakt unter

[www.biz-trade.de/ma-20911.htm](http://www.biz-trade.de/ma-20911.htm)