

# Komposttoiletten für den Kleingarten

## *Moderne Bio-Toiletten für hygienische, gartengerechte Sanitärlösungen*

Wir sind zwar seit einigen Dekaden an das Wasser-Closett mit seiner Abwasserproduktion gewöhnt, aber eigentlich sind *Wasser und Fäkalien miteinander UNVERTRÄGLICH*. Ihre Mischung führt zu ausgeprägter Fäulnis, Hygieneproblemen und letztlich zu Gewässer- und Bodenverunreinigungen. WCs verbrauchen große Wassermengen und benötigen eine kostenintensive Kanalisation oder voluminöse Tanks und aufwändige Kläreinrichtungen.

Daher hat schon Mitte der Siebziger der bekannte Künstler *Hundertwasser* in zwei Manifesten für die naturgerechtere Alternative plädiert: „*Scheiße wird Erde*“.



### **Warum eine Trockentoilette mit Trenn-System?**

Enzymatische und biologische Prozesse zwischen Kot und Urin führen verstärkt zu unangenehmen GERÜCHEN. Der Urin macht den Kot faulig und umgekehrt führt Kot im Urin zur Abspaltung von stechenden Ammoniakgasen (dies wird in konventionellen Campingtoiletten durch chemische Zusätze nur „*übertüncht*“). - Sie *passen eigentlich zusammen wie Feuer und Wasser*, nämlich GAR NICHT! Kot für sich kann oberflächlich trocknen und schließlich zu Humus werden. Urin für sich lässt sich unproblematisch lagern, entwickelt weniger Geruch als mit Wasser und Fäkalien gemischt, stellt kein Hygieneproblem dar und kann als Dünger verwertet werden. „No-Mix“ (keine Vermischung) ist daher auch international eine Hauptstrategie der WHO und anderer Institutionen für zukunftsfähige Sanitärentwicklungen. Die Konsequenz daraus sind also moderne, geruchsfreie Trocken-Trenn-Toiletten für die Nutzung im Gartenhaus und überall dort, wo es keine Kanalisation bzw. angemessene Abwasserreinigung gibt. Urin wird über eine eigene Auffangschale des Trenneinsatzes abgeleitet und die Fäkalien in einem unter der Sitzbank installierten Sammelbehälter zusammen mit etwas Einstreu (Holzspäne/Häcksel/Rindenstreu – KEINE Chemie) aufgefangen, so dass sie anschließend einfach kompostiert werden können.

Die **Abbildungen oben** (Mitte u. rechts) zeigen, einfache und **kostengünstige** Eigenkonstruktionen, die mit einem Trenneinsatz „*Separett Privy*“ für saubere Verhältnisse sorgen. Es gibt auch fertige Komplettlösungen mit Gehäuse und Entlüftungsanschlüssen, bspw. oben links abgebildet das Trenn-TC Modell „*Torp*“.

Bei extensiver Nutzung sind durchaus auch nicht-trennende geeignet, diese benötigen jedoch größere Mengen an Kompoststreu-Material. Robust mit langen Leerungsintervallen sind hier insbesondere die Komposttoiletten von *BIOLAN*

### **Die biologischen Trocken-Toiletten für Ferien-, Wochenend- & Gartenhäuser**

- **benötigen weder Chemiezusätze noch Wasser**
- **sind hygienisch und geruchsfrei**
- **machen unabhängig von Abwasserentsorgungseinrichtungen**
- **sind einfach zu installieren und zu reinigen**
- **bieten gute Voraussetzungen für die Kompostierung**

***Diese Lösung ist auch im Sinne des Bundes-Kleingarten-Gesetzes und wird daher auch von den LANDESVERBÄNDEN DER KLEINGÄRTNER UND GARTENFREUNDE empfohlen und unterstützt.***

Beratung und Informationen sowie ggf. WEITERE BEZUGSQUELLEN über:  
SEPARETT & BIOLAN TC-VERTRIEB IN WITZENHAUSEN, Wolfgang Hoffmann, Tel 05545 96 95 86  
Email: [komposttoilette@email.de](mailto:komposttoilette@email.de) - Internet: [www.TCstattWC.de](http://www.TCstattWC.de)