

# Trenntoilette How to use

## **Für alle, die eine chemie- und wasserfreie, einfach zu entsorgende Toilette nutzen möchten:**

Jeder kann die Toilette ganz einfach nutzen, da das Kernstück „unser Trenneinsatz“ für die richtige Trennung sorgt.

Eine Trenntoilette besteht aus einem Trenneinsatz, der den Urin in einen getrennten Kanister leitet und einem zweiten Trichter, der die festen Bestandteile in ein zweites Gefäß dirigiert.

Für Camper bietet es sich an, in den Feststoffeimer einen Beutel einzulegen, so dass eine Entsorgung über den Restmüll (wie bei Hundekot) möglich ist.

Alternativ kann Feuchtigkeit bindendes Einstreu vorgelegt werden und der Inhalt, wenn der Eimer voll ist, kompostiert werden. Achtung: zum Kompostieren keinen kunststoffhaltigen und nicht biologisch abbaubaren Müll in den Feststoffeimer geben wie z.B. Damenbinden.

## **Einfach hinsetzen und das Geschäft erledigen.**

Toilettenpapier kann in den Feststoffeimer entsorgt werden.

Den Urinkanister alle 2 bis 3 Tage entleeren oder vorher, wenn er voll ist.

Dazu kann der Urin in jeglichen Ausguss gegossen werden.

Auch die Abgabe in die Umwelt ist möglich. Hierzu wenn möglich den Urin noch 1:10 mit Wasser verdünnen.

Zur Erklärung:

Frischer Urin ist steril, wenn er in den Kanister gelang. Im Urin ist Harnstoff enthalten und dieser reagiert mit Bakterien, die aus der Umgebung dazukommen.

Urease heißt dazu der Fachbegriff und sorgt dafür, dass der Urin anfängt zu riechen.

Im Feststoff sind sehr viele Bakterien enthalten und ein guter Trenneinsatz verhindert zuverlässig, dass der Urin dort hineingelangt, was sehr schnell riechen würde.

Reinigung: Der Trenneinsatz aus PVC ist gegen alle üblichen Haushaltsreiniger resistent. Unterwegs nehmen wir jedoch für zwischendurch gerne feuchtes Toilettenpapier.

Den Urinkanister spülen wir bei Gelegenheit mit Wasser aus und nach unserem Urlaub geben wir ein Esslöffel Zitronensäure in den Kanister und heißes Wasser und reinigen damit den Tank.