

Trinkwasser doppelt nutzen – ein Weg aus der Wasserknappheit?

Klimawandel, Starkregen-Ereignisse und lange Trockenperioden sind auch in Mitteleuropa ein beherrschendes Thema. Jeder einzelne kann dazu beitragen, dass die Auswirkungen auf die Natur und Umwelt nicht zu stark werden.

Das Sammeln von Regenwasser in Zisternen leistet einen kleinen Beitrag gegen Überschwemmungen und hilft Trockenperioden zumindest kurzzeitig zu überbrücken.

Das Auffangen von nur schwach belastetem Wasser, z.B. vom Gemüse und Salat waschen, kann dazu dienen, die eigenen Pflanzen zu wässern und etwas Trinkwasser zu sparen.

Doppelte Nutzung ist auch bei den schwach belasteten Abwässern aus Bad und Dusche und Handwaschbecken angesagt. Hier können pro Person 50 bis 100 Liter Wasser pro Tag für eine Zweifachnutzung aufbereitet werden, ohne das Komfort und Qualität leiden. Dieses so genannte Betriebswasser wird wie Regenwasser zu Toilettenspülung, Reinigungszwecken und natürlich zur Gartenbewässerung genutzt, steht täglich zur Verfügung und bietet so eine echte Alternative zum ausbleibenden Regen.

Das in Dehoust Grauwassermanagementanlagen aufbereitete Wasser entspricht der EU-Badequalität. Es ist hygienisch unbedenklich und frei von Chemikalien.

Dehoust bietet Grauwassermanagementanlagen von 300 Liter bis über 20.000 Liter Leistung pro Tag an. Mehr hier: <https://www.dehoust.com/7854>

Produktbeispiel: DEHOUST GWR 300; Energieverbrauch > 0,4kwh/Tag



DEHOUST
ENERGIE. WÄRME. WASSER.

www.dehoust.com

Über die Dehoust GmbH:

Die Dehoust GmbH mit Sitz in Leimen und Niederlassungen in Nienburg, Heidenau und Eitorf ist seit über 60 Jahren aktiv und maßgeblich an der Entwicklung des Heizöltankmarktes beteiligt. Heute stellt Dehoust Kunststoff-Behälter aus Polyethylen her. Doppelwandige Kunststofftanks für flüssige Brenn- und Rohstoffe bilden das Rückgrat der Fertigung. Großvolumige Lagerbehälter aus Stahl und Edelstahl sind ein zentraler Bestandteil der Fertigung. Pufferspeicher werden bei Dehoust als Systeme für Wärme und Kälte konzipiert. Das Thema Betriebswassermanagement mit Regen- und Grauwassernutzung sowie Trinkwassertrennstationen wird konsequent ausgebaut.

Bei Abdruck bitte Belegexemplar an folgende Adresse:

Dehoust GmbH

Frau Sylvia Zimmermann

Gutenbergstraße 5-7

D-69181 Leimen

Tel. +49 (0) 62 24 / 97 02-0

zimmermann@dehoust.de

DEHOUST
ENERGIE. WÄRME. WASSER.

www.dehoust.com