

IG Ressource Wasser: Regenwassernutzung entlastet Kanäle, Kläranlagen und Flüsse

Internationaler Weltwassertag 2017 steht unter dem Motto „Abwasser“

Seit ihrer Gründung hat es sich die IG Ressource Wasser – IGRW – zur Aufgabe gemacht, das Bewusstsein für Wasser und die Nutzung von Regenwasser in der breiten Öffentlichkeit zu fördern und zu verankern. Der Internationale Tag des Wassers ist jedes Jahr wieder eine gute Gelegenheit, einmal mehr über das Thema Regenwassernutzung, Niederschlagswasser und Flächenversiegelung zu informieren.

Warum ist Regenwassernutzung in Bezug auf nachhaltige Ressourcenschonung ein so wichtiger Aspekt? Eine bewusste Regenwassernutzung kann dazu beitragen, Trinkwasser zu sparen und Abwasser zu reduzieren. Abwasser ist ein typisches Zivilisationsprodukt. Beim Händewaschen, Putzen, Autowaschen, Duschen, Baden, Betätigen der Toilettenspülung – bei all diesen Vorgängen entsteht Abwasser.

Durch den Gebrauch verändert der Mensch das Wasser. Abwasser ist also einfach ausgedrückt, gebrauchtes (Trink-)Wasser, das unterschiedlich stark verschmutzt ist und in den Kanal gelangt.

Regenwasser zum Putzen und Gartengießen

Bis zu 50 % der in einem Haushalt verwendeten Wassermenge können durch Regenwasser ersetzt werden. Der Wasserhaushalt wird so nachhaltig entlastet und geschützt. Das gilt nicht nur für Österreich, sondern weltweit. Der Einsatz von Regenwasser ist überall dort möglich, wo keine Trinkwasserqualität erforderlich ist. Also eignet sich Regenwasser besonders für den Einsatz zur Autowäsche und zur Bewässerung von großen Rasenflächen. Anwendungsbereiche im privaten Haushalt sind die Gartenbewässerung, die Toilettenspülung und das Waschen sowie verschiedene Reinigungstätigkeiten. Durch die ganzjährige tägliche Nutzung von Regenwasser im Haus ergibt sich ein wesentlich größerer Wasserspareffekt als bei der reinen Gartennutzung.

Niederschlagswasser & Flächenversiegelung

Der nachhaltige Umgang mit der Ressource Wasser erfordert neben der Erhaltung und Schaffung von guter Wasserqualität einen ebenso bewussten Umgang mit Niederschlagswasser. Ziel muss sein, Oberflächenwasser aus unvermeidlicher Flächenversiegelung möglichst effizient zu sammeln und bei Notwendigkeit gereinigt in den natürlichen Wasserkreislauf zurückzuführen. Regenwassernutzung ist aus ökologischer und ökonomischer Sicht eine sinnvolle Ressourcennutzung, die den Wasserhaushalt langfristig für Mensch und Natur in Einklang belässt. Anlagentechnik und Produkte zur Regenwassernutzung sind mittlerweile so ausgereift, dass für alle Ansprüche und jeden möglichen Anwendungsbereich geeignete Komponenten zur Verfügung stehen. Dadurch lässt sich nicht nur Trinkwasser einsparen, durch die Rückhaltung der Regenwasserspitzen wird auch ein immenser Entlastungseffekt von Kanälen und Kläranlagen erzielt. Zusätzlich wird bei großen Niederschlagsmengen weniger Schmutzwasser über Regenüberlaufbecken der Mischkanalisation in die Fließwässer abgegeben.

Über IG Ressource Wasser

Die unabhängige Qualitätsplattform IG Ressource Wasser ist eine gemeinsame Aktion führender Top-Anbieter von Kunststoff- und Betontanks zur Speicherung von Regenwasser in Österreich.

IG Ressource Wasser IGRW
Laahenserstraße 78
A-4600 Wels
Tel: +43 (0)664-410 76 56
info@igrw.at
www.igrw.at



Presseinformation der Interessengemeinschaft Ressource Wasser

Über den „Tag des Wassers“

Der Weltwassertag ist ein Ergebnis der Weltkonferenz "Umwelt und Entwicklung" 1992 in Rio de Janeiro und wird seit 1993 aufgrund einer Resolution der VN-Generalversammlung alljährlich begangen.

Rückfragehinweis: IG Ressource Wasser, Mag. Martina Bosch-Maurer, Laahener Straße 78, 4600 Wels, Tel: 07242 - 216 660, Fax: 07242 - 216 660, www.igrw.at info@igrw.at