



Fachvereinigung Betriebs- und
Regenwassernutzung e. V.
Hilpertstr. 20
64295 Darmstadt
www.fbr.de

Medienkontakt
Dietmar Sperfeld
fbr-Referent
Telefon: +49 6151 339257
sperfeld@fbr.de

Pressemitteilung

Weltwassertag 2021: „Wertvolles Wasser effizient nutzen“ fbr fordert Umdenken in der Siedlungswasserwirtschaft

Darmstadt, 22. März 2021: Der Klimawandel wird zur Wasserkrise – auch in Deutschland. Ein sorgfältiger und effizienter Umgang mit Wasser ist zukünftig wichtiger denn je. Bekanntlich steigt der Wert eines Gutes mit der Nachfrage oder dessen Verfügbarkeit. Wasser ist auch in unseren Breiten knapp geworden! Trockenheit, Einschränkungen für die Bewässerung und der temporäre Zusammenbruch der Trinkwasserversorgung in einigen Gemeinden im letzten Sommer sind ernstzunehmende Warnsignale. Die Prognosen anerkannter Studien zur Wassersituation sind eindeutig, die Niederschlagswasserverteilung im Jahresverlauf ändert sich signifikant.

„Ein Umdenken in der Siedlungswasserwirtschaft ist zwingend erforderlich.“, so Dietmar Sperfeld, Fachreferent der Fachvereinigung Betriebs- und Regenwassernutzung in Darmstadt. „Der Ressource Regenwasser kommt zukünftig eine Schlüsselfunktion zu. Als Nature-Based-Solution (NBS) ergänzt die Regenwassernutzung mit weiteren Bausteinen des Regenwassermanagements idealerweise die Versorgung mit Wasser und gleichzeitig die Rückhaltung von Regenwasser im urbanen Raum.“

Die fbr fordert für Neubaugebiete grundsätzlich für jedes Grundstück den Einbau einer Regenwasserzisterne als Bestandteil der Grundstücksentwässerung. Anfallendes Niederschlagswasser muss lokal bewirtschaftet werden und im Haus für Toilettenspülung, Waschmaschine und Gartenbewässerung zur Verfügung stehen.

Städte sollen zur Verbesserung des Stadtklimas und damit der Lebensqualität grüner werden, dazu braucht es zusätzlich große Mengen an Wasser für die Bewässerung. Auch hier fordert die fbr den Einsatz von Regen- bzw. recyceltem Wasser für die Bewässerung.

Darüber hinaus bietet eine Vielzahl von eingebauten Regenwasserspeichern in der Summe ein großes Rückhaltevolumen in der Stadt und schützt gleichzeitig vor Überschwemmungen bei starken Niederschlagsereignissen.

Für den Geschoßwohnungsbau und im hochverdichteten Innenstadtbereich bietet sich die Grauwassernutzung in Gebäuden an. Duschwasser wird wieder zu sauberem Klarwasser aufbereitet und als Recyclingwasser für Toilette und Waschmaschine genutzt. Ganzjährig können damit immer 30 bis 50 Prozent Wasser im Gebäude eingespart werden.

Wasser effizient nutzen, statt Fernwasserleitungen auszubauen oder die aquatischen Ökosysteme noch stärker zu belasten, heißt, dem Wert des Wassers gerecht zu werden und die Verfügbarkeit nachhaltig zu sichern.

Die fbr hat in ihrem Positionspapier „Klimawandel in Deutschland – Wasserwende jetzt!“ die wesentlichen Handlungsempfehlungen für ein integriertes Wasserressourcen-Management zusammengefasst.

Weitere Hintergrundinformationen senden wir Ihnen auf Anfrage gern zu.

(2.656 Zeichen mit Leerzeichen)

Text und Bild zum Download finden Sie unter: www.fbr.de/presse.html

Belegexemplar erbeten an:

Pressekontakt:

Dietmar Sperfeld

Fachvereinigung Betriebs-
und Regenwassernutzung e. V.

Hilpertstr. 20, 64295 Darmstadt

sperfeld@fbr.de

Kurzdarstellung fbr e.V.:

Die Fachvereinigung Betriebs- und Regenwassernutzung (fbr) ist seit ihrer Gründung 1995 der führende Verband für die Betriebs- und Regenwasserbranche und ein bundesweiter Zusammenschluss von Herstellern, Fachbüros, Institutionen, Kommunen und dem Fachhandwerk. Die fbr setzt sich für ein nachhaltiges, effizientes und dezentrales Regen- und Betriebswassermanagement auf Quartiers- und Grundstücksebene sowie in Gebäuden ein. Sie vertritt die Interessen ihrer Mitglieder in Politik und Wirtschaft und ist zentraler Ansprechpartner für Kommunen, Bauherren und Investoren.