



Kick-off „KonBioN“ – Zukunft der Wasseraufbereitung

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie herzlich zum offiziellen Kick-off des Forschungsprojekts **„KonBioN – Konzentrataufbereitung zur Steigerung der Wasserverfügbarkeit mittels biologischer Nitratentfernung“** ein.

Das Projekt wird durch das **IWW Institut für Wasserforschung gGmbH**, die **Technische Universität Darmstadt (Institut IWAR, Wasser und Umweltbiotechnologie)**, die **WTE Wassertechnik GmbH** sowie durch die **Stadt Groß-Umstadt, Abteilung Wasserversorgung und Abwasserreinigung** gemeinsam umgesetzt. Ziel ist die Etablierung eines neu entwickelten, innovativen Verfahrens zur Reduzierung von Nitratbelastungen in der Wasseraufbereitung, um die Wasserverfügbarkeit nachhaltig zu steigern und die Umweltbelastung durch Nitrat zu senken.

Veranstaltungsdetails:

Datum: Montag, 07. April 2025

Uhrzeit: 11:00 Uhr

Ort: Wasserwerk Groß-Umstadt, Höchster Straße 71, 64823 Groß-Umstadt

Programm:

- Begrüßung durch Bürgermeister René Kirch und Vertretern der Projektpartner
- Vorstellung des Projekts „KonBioN“
- Präsentation der Pilotanlage und Demonstration der biologischen Nitratentfernung
- Fragerunde und Pressegespräch
- Möglichkeit zur Besichtigung der Versuchs- und Trinkwasseraufbereitungsanlage



Adresse und Anfahrt: Höchster Straße 71, 64823 Groß-Umstadt

Anfahrtsbeschreibung:

- Von der B45 an der ampelgeregelten Kreuzung auf die Höchster Straße abbiegen
- Dem landwirtschaftlichen Nutzweg in Richtung Eidmannshof folgen
- Nach ca. 200 m rechts abbiegen und weitere 200 m fahren - die TWA liegt auf der rechten Seite

Wir freuen uns über Ihre Teilnahme und bitten um eine kurze Rückmeldung bis zum

25. März 2025 an: wasserwerk@gross-umstadt.de

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen
Für das Projektteam

Björn Mattheß
-Betriebsleitung-

Stadt Groß-Umstadt
Abteilung 250
Wasserversorgung und Abwasserreinigung