







# Förderung von Forschung und Entwicklung in der Abwasserwirtschaft

#### LANUV-Infobrief vom 18.05.2017

- → Neue Richtlinie "ResA II" veröffentlicht
- → Neue Projekte sind gestartet
- → Weitere Projekte sind abgeschlossen
- → Die Halbtechnische Kläranlage (HtK) Neuss



Förderprogramm Ressourceneffiziente Abwasserbeseitigung NRW Förderbereich 6:

Förderbereich 6: Forschungs- und Entwicklungsprojekte zur Abwasserbeseitigung (ResA-6)

### Neue Richtlinie "ResA II" veröffentlicht

Nachdem am 31.12.2016 die Vorgänger Förderrichtlinie "Ressourceneffiziente Abwasserbeseitigung NRW" außer Kraft getreten ist, wurden nun die neuen Förderrichtlinien "Ressourceneffiziente Abwasserbeseitigung NRW II" mit einer Laufzeit von etwas mehr als fünf Jahren (vom 1.4.2017 bis zum 31.12.2022) veröffentlicht.

Forschungseinrichtungen sind somit aufgerufen, Projektvorschläge einzureichen. Alle weiteren Informationen zum Förderbereich 6 finden Sie in den Richtlinien oder hier.

Bei Forschungs- und Entwicklungsprojekten zur Abwasserbeseitigung ist in einem ersten Schritt eine Projektskizze einzureichen. Die Deadline für die Einreichung des darauffolgenden Projektantrages ist der 31.07.2017, für eine fachliche Entscheidung durch den Förderbeirat. Dabei ist zu berücksichtigen, dass die Anträge nach Eingang bearbeitet werden und der Fördermittelgeber sich offenhält, bei Erreichen des Kontingents die Anträge in eine spätere Förderbeiratssitzung zu verschieben (first come, first-served).



Projektinformationen

#### **Neue Projekte sind gestartet**

Weitere Projekte sind gestartet und werden auf unserer Homepage veröffentlicht. Dazu zählen u.a. folgende Vorhaben:

- Steigerung der Energieausbeute kommunaler Kläranlagen durch intensive mehrstufige Schlammfaulung – Untersuchungen am Beispiel des GKW Köln-Stammheim
- Optimierte Reduktion von AFSfein, Schwermetallen und prioritären Stoffen aus Niederschlagswasser von Verkehrsflächen in RISTWag-Anlagen durch den Einsatz von Floating Treatment Wetlands
- Wasserwirtschaftliche Ermittlungen und Anwendung von digitalen Versiegelungsdaten aus Amtlichen Liegenschaftskatasterdaten

Detailinformationen zu gestarteten Projekten finden Sie nach dem jeweiligen Projektbeginn hier.



NaRAR

Nachhaltige Bestandserhaltung von öffentlichen Abwasseranlagen und ihre Refinanzierung

#### Weitere Projekte sind abgeschlossen

Weitere Projekte sind erfolgreich abgeschlossen und werden auf unserer Homepage veröffentlicht. Dazu zählen folgende Vorhaben:

- Nachhaltige Bestandserhaltung von öffentlichen Abwasseranlagen und ihre Refinanzierung
  - → Projektergebnisse
- Ableitung von extremen Niederschlagsereignissen im urbanen Raum: Leistungsfähigkeit von Straßeneinläufen
  - → Projektergebnisse



## Die Halbtechnische Kläranlage (HtK) Neuss

Die Halbtechnische Kläranlage (HtK) des LANUV befindet sich neben der kommunalen Kläranlage Neuss-Süd und ist für die Durchführung von Forschungsprojekten zur Abwasserbehandlung im Technikumsmaßstab vorgesehen. Die Forschungseinrichtungen in NRW haben die Möglichkeit, die notwendige Infrastruktur für die Durchführung von F&E-Projekten im halbtechnischen Maßstab zu nutzen. Interessierte Forschungseinrichtungen können sich zur Nutzung der HtK mit dem LANUV in Verbindung setzen.

→ Weitere Informationen finden Sie hier.

#### © 2017 LANUV NRW

Leibnizstr. 10, 45659 Recklinghausen , Tel. +49 (0)2361 305-0, poststelle@lanuv.nrw.demailto:

Grafik / Layout: Birgit Kaiser de Garcia Redaktion: Dorothee Uerschels, <u>fueabwasser@lanuv.nrw.de</u>

Folgen Sie @lanuvnrw auf Twitter®!