

INFOKANAL ONLINE

Informationen des DWA-Landesverbandes Baden-Württemberg

In diesem Newsletter:

- Aktuelles
aus
dem
Land
- Veranstaltungstermine
im
Überblick
- Die
Plattform
P-
Rück
- Betrieb
von
Regenüberlaufbecken
- Spurenstoffe
- Grundstücksentwässerung
- Publikationen

Liebe Mitglieder,

die Lage ist angespannt - nicht nur weltweit, sondern auch bei uns im Land. So ist die **zuverlässige Versorgung von Abwasseranlagen mit Fällmitteln in den letzten Wochen äußerst schwierig** geworden. Um den Betreibern aktuelle Informationen zum Umgang mit der Situation zu vermitteln sowie eine Möglichkeit zum Austausch mit Experten zu geben, hat der DWA-Landesverband eine **Webkonferenz zum Thema Fällmittelknappheit** veranstaltet. Alle Informationen dazu finden Sie im Anschluss.

Die neue Webplattform www.abwasserwaerme-bw.de ist online! Die Nutzung erneuerbarer Wärmequellen ist nunmehr wichtiger denn je geworden. Mit dem Projekt zur Abwasserwärmenutzung am Auslauf von Kläranlagen in Baden-Württemberg ist unser Land bundesweit Vorreiter. Kommunen und Betreiber haben hier **kostenlosen Zugriff** auf übersichtlich aufbereitete, zentrale Informationen rund um die Nutzung von Abwasserwärme am Auslauf von Kläranlagen. Lesen Sie unten mehr dazu.

Außerdem informieren wir Sie heute über einen Call for Papers, Neuigkeiten aus unseren Projektbereichen sowie unsere aktuellen Veranstaltungsangebote.

Wir wünschen Ihnen einen wunderschönen Herbst. Bleiben Sie gesund!
Ihr Team des DWA-Landesverbands Baden-Württemberg

Aktuelles aus dem Land

Fällmittelkrise für Abwasserbehandlung und Wasserversorgung

Hinweise für die Betreiber

Seit Anfang September haben sich die Lieferengpässe für flüssige, saure, eisenhaltige Fällungsmittel vor allem durch eine Mangelsituation an Salzsäure deutlich verschärft.

Am 08.09.2022 hat der DWA-Landesverband in der Web-Konferenz "Fällmittelknappheit" **Hinweise für die Betreiber** gegeben, die Unterlagen sind [hier](#) abrufbar.

Bitte stimmen Sie sich – wenn Engpässe schon vorhanden sein sollten oder zukünftig sicher auftreten werden – unverzüglich mit der zuständigen Überwachungsbehörde in Form eines Gespräches, einer Anzeige bzw. eines Antrages ab.

Dies entbindet die Betreiber jedoch nicht von der Pflicht, eine sachgerechte Abwasserreinigung und Schlammbehandlung sicherzustellen. Dazu gehört auch die **Beschaffung alternativer Fällungsmittel**. Anlagen mit Faulung und BHKW wird empfohlen, bei Bedarf die Dosierung von eisenhaltigem Fällmittel zur Reduzierung von H₂S im Faulbehälter zu priorisieren.

Web-Konferenz am 08. September 2022

Wie soll eine Kläranlage damit umgehen, wenn kein Fällmittel mehr geliefert wird bzw. zur Verfügung steht?

Zu dieser Kernfrage fand am 08. September 2022 eine Web-Konferenz mit Experten des DWA-Landesverbands und des Umweltministeriums statt.



Foto: DWA BW

Ministerialrat Jochen Weinbrecht stellte das zweistufige Handlungskonzept des Landes sowie den Streckungsbetrieb vor. Dr. Werner Maier erläuterte mögliche Anpassungen im Betrieb und Prof. Dr. Peter Baumann ging abschließend auf Maßnahmen bei der Schlammbehandlung ein, die ebenfalls von der Knappheit betroffen sein können.

Über 240 Teilnehmer*innen beteiligten sich sehr aktiv an der anschließenden Diskussion. Die Rückmeldungen zur Konferenz waren durchweg positiv.

Der DWA-Landesverband dankt allen Beteiligten für die kurzfristige, hervorragende Unterstützung bei der Durchführung dieser Veranstaltung!

Abwasserwärmenutzung

www.abwasserwaerme-bw.de ist online!

Ab sofort können die Ergebnisse des erfolgreich abgeschlossenen Projekts "Lokalisierung von Standorten zur Abwasserwärmenutzung am Auslauf von Kläranlagen in Baden-Württemberg" auf der neuen Homepage www.abwasserwaerme-bw.de des DWA-Landesverbands abgerufen werden.



Neben dem **Abschlussbericht** stehen dort **Steckbriefe von Musteranlagen** sowie weitere aktuelle **Hinweise** zum Thema für interessierte Kommunen, Stadtwerke und Betreiber zur Verfügung.

Jetzt informieren und Fördergelder nutzen

Nutzen Sie die Chance: Informieren Sie sich jetzt auf unserer neuen Projekt-Homepage und nutzen Sie die von Bund und Land zur Verfügung gestellten Fördergelder für eine Projektanbahnung oder den Ausbau Ihrer Wärmenetze. **Wichtige Fördermittel stehen teilweise nur in einem begrenzten Zeitrahmen zur Verfügung.** Alle Informationen finden Sie [hier](#).

Fachbeiträge gesucht

Kläranlagen- und MSR-Tage in Osnabrück

Am 20./21. Juni 2023 finden die Kläranlagen- und MSR-Tage in Osnabrück statt. Hierfür werden noch interessante Fachbeiträge gesucht. Alle Informationen dazu finden Sie im [Call for Papers](#).

Wenn Sie einen Beitrag zu den genannten Themen beisteuern möchten, senden sie ihn bitte **bis zum 30. November 2022** an folgende Adresse: cfp2023@dwa.de.

Veranstaltungstermine im Überblick

Jetzt anmelden:

8. Kongress PHOSPHOR - EIN KRITISCHER ROHSTOFF MIT ZUKUNFT | 23./24. November, Stuttgart | [Zum Flyer](#) | [Zur Anmeldung](#)

Restplätze verfügbar:

10 Jahre Kompetenzzentren Spurenstoffe | 17./18. Oktober, Graf-Zeppelin-Haus in Friedrichshafen | Technologieforum in HYBRID | [Zum Flyer](#) | [Zur Anmeldung](#)

Kanal spezial | Nach der Kanalsanierung: "Ist das ein Mangel oder akzeptabel?" | 20. Oktober in Metzingen-Riederich | [Anmeldung bei Silke Kuhnle](#)

Sachkunde zur Dichtigkeitsprüfung von Grundstücksentwässerungsanlagen | 24. November 2022 in Korntal | [Anmeldung bei Silke Kuhnle](#)

Weitere Informationen finden Sie auch unter den jeweiligen Themenbereichen.

Die Plattform P-Rück

8. Kongress Phosphor - ein kritischer Rohstoff mit Zukunft



23./24. November 2022 | Stuttgart | Hybrid

Bundesweit sind zahlreiche Aktivitäten zur Klärschlammverwertung bekannt. Auch im Bereich der Phosphorrückgewinnung befinden sich die Verfahren in einer stetigen Weiterentwicklung. Großtechnische Anlagen kommen zunehmend auf den Markt. Die Herstellung von Sekundär-Düngemitteln als Alternative zur konventionellen Düngemittelproduktion wird nicht zuletzt aufgrund der aktuellen globalen Entwicklungen immer dringender.

Um Kommunen, Behörden, Ingenieurbüros, Forschungseinrichtungen und auch die Industrie bestmöglich bei den anstehenden Herausforderungen zu unterstützen und aktuelle Entwicklungen darzustellen, veranstaltet die Plattform P-RÜCK des DWA-Landesverbands Baden-Württemberg unter der Schirmherrschaft des Umweltministeriums Baden-Württemberg am 23. und 24. November 2022 in Stuttgart den 8. Kongress „Phosphor – ein kritischer Rohstoff mit Zukunft“. Seien Sie mit dabei!

[Zur Anmeldung](#)

[Zum Programm](#)

Unterstützung für Betreiber bei der Berichtspflicht



Alle Klärschlammherzeuger, die im Kalenderjahr 2023 eine Abwasserbehandlungsanlage betreiben, sind verpflichtet der zuständigen Behörde zum 31.12.2023 einen Bericht vorzulegen.

Zur Ausarbeitung einer Arbeitshilfe für Betreiber bei der Berichtspflicht gab es bereits mehrere Sitzungen einer Arbeitsgruppe. Teil dieser Arbeitsgruppe waren Fachexpert*innen aus dem P-RÜCK-Beirat. Es wurde eine Mustervorlage ausgearbeitet, um den Kläranlagenbetreibern den bevorstehenden Bericht zu vereinfachen. Informationen hierzu werden allen Betreibern bis Ende des Jahres zur Verfügung gestellt.

Berichtspflicht von Klärschlammherzeugern nach § 3a AbfKlärV

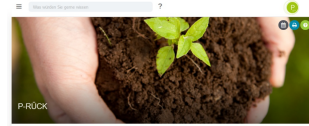
1. **Bezeichnung des Klärschlammherzeugers:**

Name (Pflanzl.)	_____
Straße	_____
PLZ und Ort	_____
Telefon	_____
E-Mail-Adresse	_____

Wichtig zu den Rückfragen:
Kläranlagenbetreiber, die ab dem 01.01.2023 eine Kläranlage betreiben, müssen den Bericht spätestens zum 31.12.2023 an die zuständige Behörde einreichen.
Kläranlagenbetreiber, die vor dem 01.01.2023 eine Kläranlage betreiben, müssen den Bericht spätestens am 31.12.2023 an die zuständige Behörde einreichen.
Kläranlagenbetreiber, die ab dem 01.01.2023 eine Kläranlage betreiben, müssen den Bericht spätestens am 31.12.2023 an die zuständige Behörde einreichen.

Profitieren auch Sie von der

neuen Wissensbank der Plattform P-RÜCK



Werden Sie Teilnehmer*in der Plattform P-RÜCK und profitieren Sie vom neuen Wissensportal! Dieses wird fortlaufend mit **aktuellen Fachbeiträgen** erweitert und ermöglicht Ihnen eine **gezielte Recherche**. Sie finden hier Präsentation, Publikationen und Manuskripte rund um die Themen

- Recht und Strategie
- Phosphorelimination
- Klärschlamm Entsorgung- und Verwertung
- Phosphorrückgewinnung und
- Düngemittelrezyklate

Zudem haben Sie Zugriff auf die **Videoaufzeichnungen** von fachlichen Veranstaltungen sowie auf **Publikationen** der Plattform P-RÜCK.

Jetzt **Teilnehmer*in werden**.

Betrieb von Regenüberlaufbecken

NEU | Zukunftsaufgaben in der Regenwasserbehandlung | RÜB Modul 4



1.12.2022 | Online

Hier stehen die zukünftigen Aufgaben und Herausforderungen der Regenwasserbehandlung im Fokus. Dabei leiten die Perspektiven und Sichtweisen der Siedlungsentwässerung in BW sowie das Thema der urbanen Wasserbilanz in die Thematik ein. Praxisbeispiele zeigen, wie vorgestellte Perspektiven erzielt werden können: Durch Maßnahmen im Entwässerungssystem (Mitbehandlung von Mischwasser auf Kläranlagen) oder durch eine Gesamtsystembetrachtung. Zudem wird diskutiert, wie Verdunstung, Versickerung und Speicherung von Regenwasser zu einer Reduzierung des zu behandelnden Mischwasservolumens führen

können. Ziel ist ein verbesserter Gewässerschutz. Zielgruppe: Betreiber, Ingenieurbüros, nachgeordnete Behörden

[Zur Anmeldung online](#)

Save the Date!

8. Expertenforum Regenüberlaufbecken | 15.02.2023

Über die Jahre hinweg hat sich diese Tagung zu einer wichtigen und in der Branche anerkannten Plattform entwickelt und ist ein Treffpunkt der Wasserwirtschaft im Südwesten. Wir laden ein zur Fachausstellung.

Gestalten Sie das Programm aktiv mit! Die Veranstaltung hat sich als Schaufenster der Aussteller etabliert. Im **Marktplatz der Innovationen** haben Sie die Gelegenheit, in einem prägnanten Kurzvortrag eine spezielle Dienstleistung und /oder Projekt Ihres Hauses vorzustellen. Das Oberthema 2023 lautet **Dezentrale Behandlungsmöglichkeiten von Regenwasser**. Bitte nutzen Sie zur Einreichung das beigefügte *Call for Paper*. Der DWA-Landesverband behält sich die Auswahl der eingereichten Beiträge vor!

[Zum Ausstellerkonzept](#)

[Zum Call for Paper](#)

Rückblick: Sonder-Nachbarschaftstage

Im Sommer fanden 8 Sonder-Nachbarschaftstage statt. In diesem Rahmen erhielten über 140 Teilnehmende aktuelle Information zum Messen, Bewerten und Optimieren von Regenbecken.

Unter anderem war das Erkennen von Fehlern/Unstimmigkeit bei Jahresberichten ein wichtiges Thema und es gab erste Einblicke in das neue Modul Regenbecken, welches in der Online-Plattform DWA Betrieb eingebettet ist und die Oberfläche von RÜB Betrieb ablöst. Das großflächige Rollout von soll in den nächsten Monaten stattfinden. Gerne schalten wir Ihnen vorab auf Anfrage das Modul frei.



**8. EXPERTENFORUM
REGENÜBERLAUFBECKEN
BADEN-WÜRTTEMBERG**
PRÄSENZ | 15. Februar 2023 | Stuttgart

Schwerpunkthemen:

- ! Neue Planungsinstrumente der Regenwasserbehandlung
- ! Maßnahmen im System
- ! Marktplatz der Innovationen: „Dezentrale Behandlungsmöglichkeiten“
- ! Best Practice für den Betrieb

Veranstalter und weitere Informationen:
DWA - Landesverband
Südwest-Württemberg
Astrid Seelhorst
071 1 991631-135
Christiane Schiller
071 1 991631-105



Foto: A. Seelhorst, DWA BW

Wir danken allen Beteiligten für das überaus gute Gelingen der Fortbildungstage und freuen uns auf den nächsten Austausch im Sommer 2023.

Spurenstoffe

10 Jahre Kompetenzzentren Spurenstoffe KomS BW und VSA- Plattform Schweiz



Feiern Sie mit uns die Fortschritte im Gewässerschutz!

Anlässlich des 10-jährigen Jubiläums der Spurenstoffzentren in Baden-Württemberg und der Schweiz findet ein zweitägiges Technologieforum im Graf-Zeppelin-Haus in Friedrichshafen statt.

Am 17. Oktober 2022 ist ein **Exkursionsprogramm** zu den Ozonanlagen im **Klärwerk Friedrichshafen** und der **ARA Morgental** in der Schweiz geplant. Die Exkursion sowie die Abendveranstaltung sind bereits ausgebucht.

Am nächsten Tag stehen die **Fachvorträge** im Mittelpunkt: Experten aus Wissenschaft, Behörden, Betrieb und Ingenieurbüros berichten über die technologischen Entwicklungen zur Spurenstoffelimination – auch für kleinere Kläranlagen – und die vielfältigen Erfahrungen aus Planung, Bau und Betrieb. Begleitet wird das Tagungsprogramm wieder von einer **Fachausstellung**.

Die Veranstaltung wird im **Hybridformat** durchgeführt.

Für Kurztzuschlossene stehen noch Restplätze am 18.10. vor Ort oder online zur Verfügung. Informationen zum Programm und zur Anmeldung finden Sie in unserem **Flyer**.

Wir sehen uns!

Grundstücksentwässerung

Kanal spezial

Nach der Kanalsanierung: "Ist das ein Mangel oder akzeptabel?" | 20. Oktober 2022 | Metzingen-Riederich

Erkennen und Bewerten von Mängeln in der geschlossenen Kanalsanierung - aus der Sicht des Prüflabors, des Planers und des Schlauchlinerherstellers.

Die Referenten bieten die Gelegenheit, die mitgebrachten Fälle aus dem Teilnehmerkreis (zu Reparatur- und Renovierungsmaßnahmen) gemeinsam zu diskutieren und Lösungen aufzuzeigen.

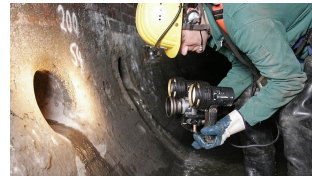


Foto: DWA BW

Anmeldungen bitte an **Silke Kuhnle**.

geanetz.plus | 32. Arbeitsgruppen-Sitzung

10. November 2022

Die *geanetz.plus*-Teilnehmer treffen sich zweimal jährlich zum Erfahrungsaustausch und diskutieren gemeinsam über aktuelle Themen. Neue Teilnehmer und Interessenten am Netzwerk sind uns willkommen. Bei Interesse melden Sie sich bitte per E-Mail bei: **Cornelia Haag**

Sachkunde zur Dichtigkeitsprüfung von Grundstücksentwässerungsanlagen

24. November 2022 | Korntal

Der "Sachkundenachweis zur Durchführung der Dichtigkeitsprüfung von GEA" ist drei Jahre gültig. Danach muss der Sachkundenachweis durch eine geeignete Fortbildung verlängert werden. Die Veranstaltung als Workshop vermittelt aktuelle Informationen zu technischen und gesetzlichen Neuerungen. Fall- und Anwendungsbeispiele sowie individuelle Fragen der Teilnehmer werden diskutiert. Neben Sachkundigen steht diese Veranstaltung allen



interessierten Personen offen.

Foto: DWA BW

Anmeldungen bitte an [Silke Kuhnle](#).

Weitere Informationen auch unter <https://geanetz-bw.de/aktivitaeten/schulungen/>

Publikationen

Publikationen des Landesverbands

Alle unsere Publikationen finden Sie übersichtlich zusammengestellt auf unserem [neuen Bestellblatt \(PDF\)](#).

Sie können damit auch weiterhin wie gewohnt per Fax bestellen. Alternativ steht Ihnen das [Online-Bestellformular](#) auf unserer Webseite zur Verfügung.

Ausführliche Informationen zu den einzelnen Publikationen des Landesverbands Baden-Württemberg finden Sie [hier](#).



[Zum Download klicken](#)

Projektbericht veröffentlicht

"Abwasserwärmenutzung aus dem Auslauf von Kläranlagen - Lokalisierung von Standorten in Baden-Württemberg"

Um eine klimaneutrale Wärmeversorgung bis 2040 zu erreichen, hat die Landesregierung die Energie- und Wärmewende Baden-Württemberg ausgerufen. Aus diesem Grund und auch angesichts der Preisentwicklungen bei fossilen Rohstoffen ist es von großer Bedeutung, erneuerbare Wärmequellen zu erschließen. Die Nutzung von Biomasse, Geo- sowie Solarthermie und industrieller Abwärme für die Wärmeversorgung von Gebäuden ist bereits gängig, wohingegen die Wärme aus Abwasser aktuell nur bedingt genutzt wird.

Um die Potenziale im Land für die Nutzung von Abwärme aus dem Auslauf von Kläranlagen zu ermitteln, hat der DWA-Landesverband Baden-Württemberg mit



[Zum Download klicken](#)

den Projektpartnern ifeu (Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg) und IBS Ingenieurgesellschaft das Projekt „Lokalisierung von Standorten für den Einsatz von Abwasserwärmenutzung aus dem Auslauf von Kläranlagen in Baden-Württemberg“ durchgeführt. Gefördert wurde das Projekt vom Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg.

→ [Kurzfassung Abschlussbericht](#)

→ [Ausführlicher Abschlussbericht](#)

Auf unserer neuen Homepage www.abwasserwaerme-bw.de finden Sie umfassende Informationen zum Thema, Veranstaltungstipps und nützliche Links.

Datenschutz-Information

Der Schutz Ihrer Daten gemäß der EU-Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) ist uns wichtig. Wenn Sie unseren Newsletter abonnieren, erheben wir u.a. Ihre E-Mail-Adresse. Diese wird ausschließlich zum Zweck des Versandes des Newsletters gespeichert und verarbeitet und nicht an Dritte weitergegeben (Art. 6 Abs. 1 lit. a) DSGVO). Weitere Hinweise zum Datenschutz finden Sie in unserer [Datenschutzerklärung](#).

Abmelden / Widerruf

Selbstverständlich können Sie unseren Newsletter jederzeit abbestellen und den Bezug widerrufen. Klicken Sie dazu bitte [hier](#) oder auf den Button am unteren Ende.

Ihre Kontaktdaten werden dann für den genannten Zweck nicht mehr verarbeitet oder gespeichert.

©2022 DWA-LV BW | LV-Vorsitzender: Dipl.-Ing. Boris Diehm | Geschäftsführer: Dr.-Ing. Tobias Reinhardt | Rennstr. 8 | 70499 Stuttgart | 0711/89 66 31-0 | info@dwa-bw.de

[Web-Version](#)

[Voreinstellungen](#)

[Weiterleiten](#)

[Abmelden](#)

