



Plattform KlärES und P-Rück für Baden-Württemberg

Plattform für einen strukturierten, zentral vernetzten Informations-, Wissens- und Erfahrungsaustausch zum Thema Klärschlamm Entsorgungssicherheit (*KlärES*) und P-Rückgewinnung (*P-Rück*) in Baden-Württemberg.

Mit der neuen Klärschlammverordnung (AbfKlärV) und der Düngeverordnung (DüV) sind aktuell Veränderungen der gesamten Strukturen der Klärschlamm Entsorgung und –Verwertung angestoßen worden. Besonders die Sicherheit der Klärschlamm Entsorgung ist zunehmend als kritisch anzusehen. So werden z. B. Entsorgungsverträge nicht verlängert, Zwischenspeicher auf Kläranlagen erreichen ihre Kapazitätsgrenzen und aktuelle Ausschreibungsergebnisse führen zu deutlich gestiegene Entsorgungskosten. Alle Beteiligten, insbesondere die Betreiber, müssen sich auf die anstehenden Veränderungen einstellen. Jedoch besteht derzeit kein strukturierter, zentral vernetzten Informations-, Wissens- und Erfahrungsaustausch im Bereich Klärschlamm Entsorgungssicherheit und P-Rückgewinnung. Dieser soll mit einer Plattform für BW neu geschaffen werden.

Im Netzwerk finden sich die beteiligten Fachleute aus Forschungseinrichtungen, Ingenieurbüros, Industrie, Landwirtschaft sowie die Kommunen, welche sich intensiv mit den oben genannten Themen beschäftigen. Wichtiger Bestandteil ist der fachliche Erfahrungsaustausch und der gemeinsame Aufbau einer landesweiten Strategie zur Klärschlamm Entsorgungssicherheit und Phosphor-Rückgewinnung.

Ein Blick in andere Bundesländer mit einem faktischen Klärschlammnotstand zeigt, dass die frühzeitige Etablierung einer Plattform für alle Beteiligten und der Informationsaustausch eine wichtige Absicherung zur Betriebssicherheit darstellen und zugleich die Chance bietet, zukunftsfähige Strategien und Konzepte zu entwickeln.

Vorteile für Mitglieder der Plattform

- **Information, Vernetzung & Wissen**

- Hilfestellung bei der (*KlärES*-)Entsorgungssicherheit und P-Rückgewinnung
- Workshops und Foren zum Wissens- und Technologietransfer
- P-Rück Kongress und Fachexkursionen zur Sichtbarkeit von Best-Practice
- Kommunikation und stetiger Abgleich mit den Entwicklungen anderer Initiativen
- Erfahrungsaustausch der Betreiber, Fachbehörden, Wissenschaft und Industrie

- **Strukturiertes Handlungskonzept zur *KlärES* und *P-Rück***

- Bewertung der spezifischen Auswirkungen von Gesetzesänderungen auf die Betriebs- und Klärschlamm Entsorgungssicherheit der kommunalen Kläranlagen in BW
- Detaillierte Erfassung der Entsorgungswege und Klärschlamm Mengen in BW
- Ermittlung von regionalen Lagerkapazitäten, für einen abgesicherten Interimsbetrieb
- Gesamtkonzept mit zeit- und regionsbezogenen Szenarien zur Sicherstellung der Entsorgungssicherheit in BW → landesweites Klärschlamm Mengenmanagement
- Entwicklung von Strategien zur Phosphorrückgewinnung; Leitfaden zur Berichtspflicht



- **Landesweit abgestimmte Vorgehensweise**
 - Mittelfristig: Entwicklung der Landesstrategie zur Klärschlamm Entsorgungssicherheit und Phosphorrückgewinnung in Baden-Württemberg
 - gezielte Kommunikation von Betreibern/Kommunen und Fachbehörden
- **Betreiberorientierter Nutzen**
 - Unterstützung bei der Sicherstellung einer geregelten Klärschlamm Entsorgung
 - Lokalisierung von Zwischenlagerkapazitäten zur Absicherung eines Interimsbetriebs
 - Bei Bedarf Vorbereitung von Bündelungsausschreibungen zur Klärschlamm Entsorgung mit externen Partnern; Aufbau und Koordination eines Klärschlammmanagementsystems
- **Effizienter Einsatz der eigenen Personalressourcen, Zeitersparnis**
 - gezielte Informationen aus dem Netzwerk für einen gesicherten Notfallbetrieb
 - Zugriff auf Strategie- und Lösungskonzepte aus dem Netzwerk, s. u.

Leistungen der Plattform

- **Attraktive Unterstützung für Betreiber / Kommunen**
 - Handlungsempfehlungen und Maßnahmenkatalog
 - Aufbau zentraler Informationsstelle und Hotline
 - Anlaufstelle für Betreiber bei Fragen im Berichtswesen, Schlamm Entsorgung, Phosphorstrategie und Vermarktung von Phosphor
 - Praxisleitfaden für Städte und Gemeinden
- **Netzwerk**
 - Gebündelte Information und Austausch aller Stakeholder aus Kommunen, Ingenieurbüros, Landwirtschaft, Industrie, Behörden und Wissenschaft
 - Internetseite, Login-Bereich für Teilnehmer der Plattform (Wissensdatenbank)
- **Informationsveranstaltungen & Fortbildungen**
 - Regionale Arbeitsgruppensitzung incl. Erfahrungsaustausch, Workshops und Seminare
 - Kostenfreie Teilnahme an jährlicher Kongressveranstaltung *KlärES und P-Rück*

Was kostet die Teilnahme?

Für die Teilnahme an der Betreiberplattform *KlärES* und *P-Rück* wird ein „Betreiber-Cent“ erhoben (0,01 €/EWG*a). Der Betreiber-Cent wird bezogen auf die Ausbau-EW.

Bsp:

50.000 EWG	500 €/a
100.000 EWG	1.000 €/a
größer 500.000 EWG	5.000 €/a

Kontakt

Email: info@dwa-bw.de

Ansprechpartner: André Hildebrand und Olivia Herzog

Telefon 0711 896631-0

Weitere Informationen unter: www.prueck-bw.de



Plattform KlärES und P-Rück für Baden-Württemberg

Plattform für einen strukturierten, zentral vernetzten Informations-, Wissens- und Erfahrungsaustausch zum Thema Klärschlamm Entsorgungssicherheit und P-Rückgewinnung in Baden-Württemberg.

Wir haben Interesse an der Plattform KlärES und P-Rück mitzuwirken. Verantwortlich dafür ist bei uns:

Name, Vorname

Funktion / Position

Kommune / Institution

Straße, Hausnummer

Postleitzahl, Ort

E-Mail-Adresse

Telefonnummer

Beantworten Sie uns bitte noch folgende Fragen:

Ausbaugröße ihrer Kläranlage EGW

Aktueller Entsorgungsvertrag endet in <2 Jahre 2-5 Jahren >5 Jahren

Derzeitiger Klärschlamm entsorgungsweg Mitverbrennung - Kraftwerk Mitverbrennung - Zementwerk
 Monoverbrennung

Zu verwertende Klärschlamm masse t/a
mit im Mittel.....% TR

Was für eine Lösung streben Sie zukünftig an? Mitverbrennung eigene Monoverbrennung
 wie bisher, es wird schon Angebote der Industrie geben
 Zweckverbandslösung

Wir haben Interesse an der Teilnahme an der Plattform KlärES und P-Rück, bitte nehmen Sie Kontakt mit uns auf.

Anmerkungen:

Bitte zurück per Fax: 0711 / 89 66 31-111 oder per mail: info@dwa-bw.de an den DWA Landesverband BW, Rennstr. 8, 70499 Stuttgart.