

**Künftige Klärschlammverwertung  
in Rheinland-Pfalz**

**Werkleiterforum 2018**

**12. November 2018 in Ingelheim**

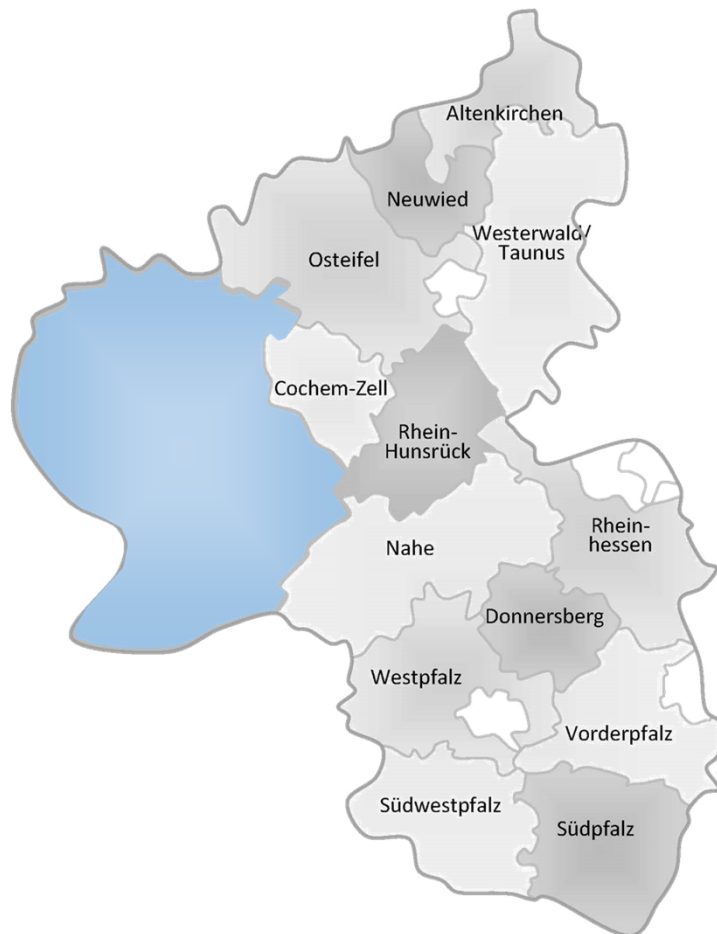
- 1 Überblick landesweit  
Dr. Thomas Rätz, GStB
- 2 KKR AöR – aktuelle Beitrittsrunde zum 31.12.2018  
Manfred Kauer, Vorstand KKR AöR
- 3 Umsetzung durch VKK GmbH / Umsetzungsverträge  
Rainer Grüner, Geschäftsführer VKK GmbH

## 1 – Überblick landesweit



### 1 – Überblick landesweit

---



### Regionale Strategien

- **Region Trier:**
  - AÖR in Gründung (KRT, Ende 2018)
  - Gründung GmbH – operatives Geschäft
  - Eigene landwirtschaftliche Schiene
  - Kooperation mit KKR AÖR im Hinblick auf TVM Mainz

### 1 – Überblick landesweit

---



### Regionale Strategien

- **Region Cochem-Zell**
  - Fortsetzung der bodenbezogenen Verwertung (ausreichend Flächen verfügbar)
  - Eigene Studie
  - Regionale Kooperation in Vorbereitung (insbesondere bzgl. Entwässerung)

## 1 – Überblick landesweit

---



### Regionale Strategien

- **Region Rhein-Hunsrück-Kreis**
  - Regionale Kooperation beabsichtigt
  - Keine Beitritte zur KKR AÖR geplant

### 1 – Überblick landesweit

---



### Regionale Strategien

- **Region Altenkirchen**
  - Regionale Kooperation als GmbH
  - Ziel: Betrieb eigene regionale Anlage
  - Verfahren noch offen / in Prüfung
  - Kooperation mit KKR AÖR

### 1 – Überblick landesweit

---



### Regionale Strategien

- **Region Westerwald**
  - Eigene Studie
  - Keine Beitritte zur KKR AÖR geplant  
Ausnahme: Wallmerod



### 2 – KKR AÖR – aktuelle Beitrittsrunde zum 31.12.2018

---

- ✓ Gründung der KKR AÖR mit den Trägern VG Brohltal, WB Landau, VG Winnweiler und VG Wörrstadt
- ✓ Beitritt zum 31. März 2018 – VG Eisenberg, AZV Mittleres Pfrimmtal, AZV Klingbachtalgruppe und VG Weißenthurm
- ✓ Nachfolgend die aktuelle Beitrittsrunde zum 31.12.2018

### 2 – KKR AÖR – aktuelle Beitrittsrunde zum 31.12.2018

---

- Aktuell **57** Mitglieder / Anstaltsträger (täglicher Eingang von Beschlüssen und Stellungnahmen der KA)
- Gespräche über **Umsetzungsverträge** (Stand aktuell 86 )  
- von daher wird sich die Anzahl bis zum 28.11.2018 noch erhöhen.....
- Zu den Anstaltsträgern gehören auch Zweckverbände, von daher ist die Anzahl der abwasserbeseitigungspflichtigen Kommunen höher !

2 – KKR AöR – aktuelle Beitrittsrunde zum 31.12.2018

---

**Termin 28. November 2018, 14.00 Uhr VG Wörrstadt**

**Besonders wichtig:**

1. Übersendung der Beschlüsse (gemäß Vorlage!) und Stellungnahmen der örtlichen Kommunalaufsicht schnellstmöglich (bis spätestens 15.11.2018) an die KKR!!!
2. Am 28.11.2018 muss der Bürgermeister/Verbandsvorsteher oder dessen Vertreter mit Siegel (!) erscheinen !!! **Die Anstaltssatzung wird an diesem Tag ausgefertigt.**
3. Nach dem 28.11.2018 wird die Anstaltssatzung an alle Träger per Mail mit der Bitte übermittelt, diese **Satzung** in den örtlichen Bekanntmachungsorganen (Amtsblättern bzw. Mitteilungsblätter) **bekanntzumachen** – und zwar vor dem 31.12.2018 – mithin sofern nach Vorlage!
4. Nach erfolgter Bekanntmachung bitte den Nachweis an die KKR (Auszug aus dem Amtsblatt/Mitteilungsblatt)
5. Hinweis: Die Anstaltssatzung (und damit die Beitrittsrunde..) tritt am Tage nach der letzten öffentlichen Bekanntmachung in Kraft !!!!!

### 2 – KKR AÖR – aktuelle Beitrittsrunde zum 31.12.2018

---

- Die Einladung zur Ausfertigung der Anstaltssatzung wird Dienstag/Mittwoch diese Woche versendet.
- Bei vielen Kommunen erfolgte bereits der Hinweis auf den Termin 28.11.2018!
- Mit der Einladung wird darum gebeten, folgende Angaben zu übermitteln:
  - Wer erscheint am 28.11.2018 zur Ausfertigung der Anstaltssatzung (Bürgermeister/Beigeordneter/Verbandsvorsteher)
  - An welche E-Mail-Adresse soll die Übersendung der Anstaltssatzung betreffend Veröffentlichung erfolgen?
  - Auch diese Angaben bitte schnellstmöglich an die KKR/GStB!!!

### 2 – KKR AÖR – aktuelle Beitrittsrunde zum 31.12.2018

---

**Was ist mit den Kommunen / Werken, die die vorgenannte  
Terminschiene nicht einhalten können (warum auch immer.....)?**

- Die in der Anstaltssatzung geregelte „vereinfachte“ Erweiterung der Anstalt ist mit Ablauf des 28.11.2018 abgeschlossen!
- Nachfolgend gilt das **KomZG**

Die Aufnahme weiterer Anstaltsträger bedarf der Zustimmung aller Anstaltsträger (!!)

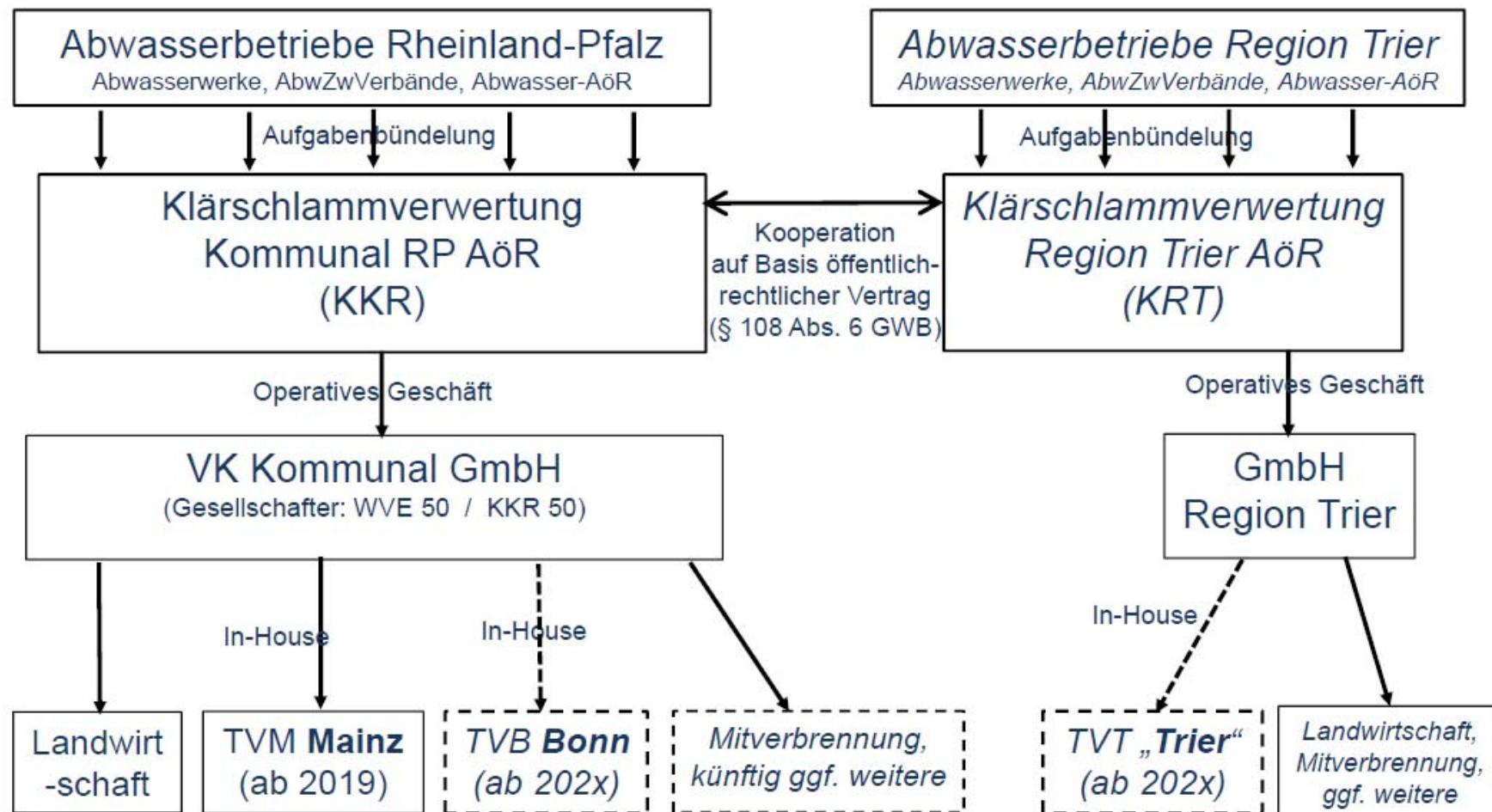
- Hoher Verwaltungs- und Kostenaufwand bei einer Erweiterung
- Neben den notwendigen Beschlüssen aller Träger erneute
- Ausfertigung der Anstaltssatzung und Veröffentlichung

Da wird man über die Beitrittsmöglichkeiten sprechen müssen.....

# KKR AöR / VKK GmbH – Sachstand

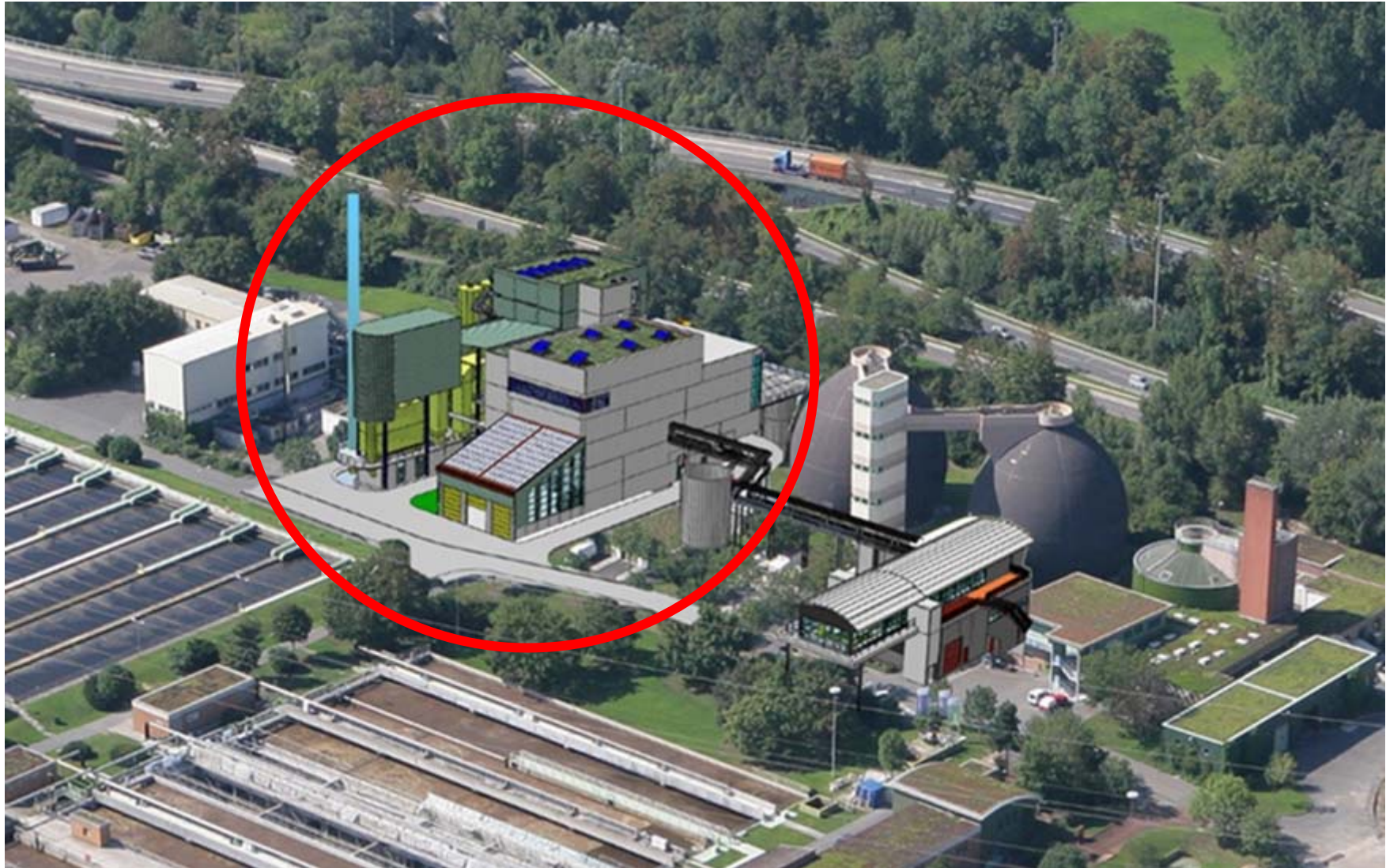
- künftige Organisation mit Trier
- Unterschriftentermin

## KKR AÖR / VKK GmbH – Sachstand





# TVM - Thermische Verwertung Mainz





# TVM - Baufortschritt



Werkleiterforum am 12. Nov. 2108 in  
Ingelheim



# TVM - Baufortschritt



weitererfortschritt am 12. Nov. 2108 in  
Ingelheim

# TVM - Baufortschritt



Werkleiterforum am 12. Nov. 2108 in  
Ingelheim



# TVM - Baufortschritt



# Individuelle Umsetzungsverträge

## Verwertung nach Wahl der VKK (Var A)

- Von ca. 90% der künftigen KKR Mitglieder gewünscht
- Verwertung jeweils preisgünstigster Verwertungsweg, soweit möglich und machbar
- Zu erwartenden Preise (Stand heute, jeweils je t OS)
  - Monoverbrennung Mainz:  
ca. 95 – 100 €/t brutto bei 70 km Entfernung
  - Mitverbrennung zum jeweiligen Marktpreis:  
aktuell z.B. von Kaiserslautern in Kohlekraftwerk bei Köln  
ca. 90 – 120 €/t oder andere Kraftwerke (bspw. BASF, Zementwerke, etc.)
  - Landwirtschaft zum jeweiligen Marktpreis:  
Regionale Unterschiede; 60 – 80 €/t brutto  
(Flächenlogistik, Zwischenlager etc.)  
Raum Kaiserslautern aktuell ca. 65 €/t brutto
  - Richtpreise bis 23.11.18 an Mitgliedsunternehmen

