Einweihung 4. Reinigungsstufe

ABWASSERVERBAND ALTENRHEIN
WIR KLÄREN DAS

Projekt – Chronologie

ABWASSERVERBAND ALTENRHEIN
WIR KLÄREN DAS

Machbarkeitsprüfungen, **Variantenevaluation**, **Pilotversuche**, Vergabe **Gesamtplanerauftrag** im Dezember

Ausarbeitung Vorprojekt; **Entscheid des VR** AVA zur Ausarbeitung Bauprojekt mit **Ozon/GAK** Kombiverfahren

Eingabe Baugesuch im April; Wegfindung Subventionierung (First Mover); **Verfügung über Zusicherung von Bundesabgeltung** am 19. Oktober

Baubeginn; Aushub; Bauarbeiten Tief-/Hochbau

Fertigstellung Hochbau; Erfolgreiches Biomonitoring/Fischhälterung zum Qualitätsnachweis

Installation Maschinelle Ausrüstung; Inbetriebnahmen; im Gesamtbetrieb seit Anfang dieser Woche

2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020

Programm

ABWASSERVERBAND ALTENRHEIN
WIR KLÄREN DAS

10.00 **Begrüssung** durch Röbi Raths, VR-Präsident AVA

Grussworte durch

Stephan Müller, Leiter Abteilung Wasser, BAFU

Michael Eugster, Amtsleiter, AWE SG

10.30 **fachspezifische Kurzreferate**

12.00 **Lunch**

13.00 **geführter Rundgang**/Besichtigung Neubau in Gruppen mit Informationen an verschiedenen Posten

14.30 **Ausklang / Ende der Einweihungsfeier**

Kurz – Referate *Geheimnis der Dosierung*

ABWASSERVERBAND ALTENRHEIN
WIR KLÄREN DAS

Steroidhormone als Therapeutika und unerwünschte Effekte
Prof. Alex Odermatt, Molekular- und Systemtoxikologie, Uni Basel

Spurenstoffe im Wasser – eine Gefahr für die Lebewesen in unseren Gewässern?
Prof. Helmut Segner, Zentrum für Fisch- und Wildtiermedizin, Uni Bern

Die neue Reinigungsstufe mit Ozon und granulierter Aktivkohle – das Verfahren und dessen Wirkung
Dr. Michael Thomann, Niederlassungsleitung Liestal, Holinger AG

Bedeutung des Ressourcenschutzes für die Trinkwasserversorger
Paul Sicher, Leiter Abteilung Kommunikation & Verlag, SVGW

Wasser ist mehr als H_2O
Anke Scherer, Wasser-Sommelière, Grand Resort Bad Ragaz

Geführter Rundgang *6 Posten*

ABWASSERVERBAND ALTENRHEIN
WIR KLÄREN DAS

Posten 1: HLK / Elektro
KEMPTER + PARTNER / IBG B. Graf AG Engineering

Posten 2: Gesamtverfahren
HOLINGER AG

Posten 3: Ozonierung
Deg Tec / Ozonia Switzerland / Suez

Posten 4: GAK Filter
WABAG Wassertechnik AG

Posten 5: Bau
KUSTER + HAGER Ingenieurbüro AG

Posten 6: Biomonitoring
zhaw Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften

‘en Guete’

fischgroup event / catering / manufaktur