

# Seminar Kanal kompakt

Termine:  
27. Juni 2017, Bad Saulgau  
18. Juli 2017, Kloster Schöntal



in Kooperation mit:

**Termin 2: 18. Juli 2017**  
Bildungshaus Kloster Schöntal  
Klosterhof 6  
74214 Schöntal

## Veranstaltungsorte

**Termin 1: 27. Juni 2017**  
Stadtforum Bad Saulgau  
Lindenstr. 7  
88348 Bad Saulgau

**Teilnahmegebühr**  
**DWA-Mitglieder: 200 €, Nichtmitglieder: 250 €**  
Inkl. Seminarunterlagen und Tagesverpflegung.

## Information und Anmeldung DWA-Landesverband Baden-Württemberg

Frau Christiane Schäfer  
Rennstraße 8  
70499 Stuttgart  
Telefon: 0711 896631-185  
Fax: 0711 896631-111  
E-Mail: [christiane.schaefer@dwa-bw.de](mailto:christiane.schaefer@dwa-bw.de)  
[www.dwa-bw.de](http://www.dwa-bw.de)

## Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DWA sind unter <http://de.dwa.de/agb-veranstaltungen.html> hinterlegt.  
Bei Bedarf schicken wir Ihnen die AGBs gerne zu.

## Anmeldung/Abmeldung:

Ihre Anmeldung schicken Sie bitte schriftlich an die DWA. Zur verbindlichen Bestätigung erhält der Teilnehmer eine E-Mail und die Rechnung über die Teilnahmegebühr. Der Veranstalter behält sich Änderungen im Programm vor. Die Teilnahmegebühr ist nach Erhalt unserer Rechnung zur Zahlung fällig. Eine Aufteilung auf mehrere Teilnehmer ist nicht zulässig. Eine Teilbelegung führt nicht zu einer Preisreduzierung. Abmeldungen müssen grundsätzlich schriftlich erfolgen. Bei Abmeldung bis 14 Tage vor der Veranstaltung wird die Teilnahmegebühr abzüglich Euro 50,00 erstattet. Bei kurzfristiger Abmeldung (weniger als 14 Tage) oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers ist die volle Teilnahmegebühr zu zahlen. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen des DWA Landesverbandes Baden-Württemberg. Hinweis: Auf der Veranstaltung wird fotografiert.

## Fotohinweis

links oben: Christoph Hundertmark  
links unten: Peter Haller  
rechts: Ralf Wildemann  
Rückseite: DWA-LV BW

**ANMELDUNG** FAX 0711 896631-111 · E-Mail [christiane.schaefer@dwa-bw.de](mailto:christiane.schaefer@dwa-bw.de)

Hierrnit melde ich mich verbindlich  
zum Seminar „Kanal kompakt“ an

- Termin 1: 27. Juni 2017 in Bad Saulgau  
 Termin 2: 18. Juli 2017 im Kloster Schöntal

DWA-Landesverband Baden-Württemberg  
Frau Christiane Schäfer  
Rennstraße 8  
70499 Stuttgart

Teilnehmer, Vor- und Zuname, Titel

Firma/Behörde

Straße

PLZ/Ort

Tel./Fax

E-Mail

DWA-Mitgliedsnummer

Datum/Unterschrift

## Aus dem Inhalt

Die kommunalen Kanalnetze gehören zu den großen Wertanlagen der Gemeinden. Doch werden diese Werte auch erkannt und gepflegt? Eine Umfrage vom Februar 2015 zum Zustand der Kanäle in Baden-Württemberg hat ergeben, dass es bei der Umsetzung der in der EKVO (2001) geforderten Untersuchungen noch Defizite gibt. Die Sanierung der schadhafte Kanäle ist und bleibt eine wichtige Aufgabe für den Gewässerschutz, sichert den gewohnten Entwässerungskomfort, unterstützt den fachgerechten Betrieb der Anlagen und trägt zum Wert-erhalt des kommunalen Vermögens bei. Den Zustand der eigenen Kanalisation zu kennen und die schadhafte Kanäle instand zu setzen ist nicht nur eine Verpflichtung aus der EKVO und dem Wassergesetz sondern sollte im Eigeninteresse jedes Betreibers stehen.

Unter dem Stichwort „Vergraben und vergessen?“ behandelt das Seminar verschiedene Aspekte, die sich bei den Aufgaben zum Erhalt des unterirdischen Anlagevermögens ergeben:

- Warum muss das Kanalnetz regelmäßig untersucht werden?
- Was ist dazu erforderlich?
- Inspektion - aber wie?
- Zustand erfasst - und jetzt?
- Kanalsanierung
- Finanzierung und Verrechenbarkeit

## Zielgruppe

Mitarbeiter aus kleinen und mittelgroßen Kommunen sowie Ingenieurbüros.

Bedarfsplanung  
Sanierungsplan

## Programm

9:30 Begrüßung und Moderation  
*Dipl.-Ing. Jürgen Bolder, geanetz.plus*  
*Netzwerksprecher*

### Vergraben und vergessen? Warum muss das Kanalnetz regelmäßig untersucht werden?

10:00 EKVO - kommunale Aufgabe  
*Dipl.-Bauing. Sevan Tecer, LUBW, Karlsruhe*

10:20 Großes Anlagevermögen - Werterhalt/Alterungsverhalten  
*M.Eng. Markus Dohmann, Stadt Backnang*

10:40 Prozessverlauf der Kanalstandhaltung  
*Dipl.-Ing. (FH) Markus Vogel, VOGEL Ingenieure, Kappelrodeck*

10:55 Mögliche Folgen, wenn das System nicht gewartet wird  
*Dipl.-Ing. (FH) Cornelia Haag, DWA-LV BW, Stuttgart*

11:15 Diskussion und Fragen

11:30 Kaffeepause

### Was ist dazu erforderlich? - Bestandsaufnahme

11:45 Wichtige Kenntnisse über das Kanalnetz  
*M.Eng. Markus Dohmann, Stadt Backnang*

### Inspektion, aber wie?

12:15 Verschiedene Inspektions- und Druckprüfungsverfahren  
*Dipl.-Ing. Thomas Röhling, Stadtentwässerung Mannheim*

12:40 Worauf ist bei der Ausschreibung der Inspektionsleistungen zu achten?  
*Dipl.-Ing. Thomas Röhling, Stadtentwässerung Mannheim*

Bedarfsplanung  
Sanierungskonzept

Umsetzen der Maßnahmen

13:00 Mittagspause

### Zustand erfasst - und jetzt? Auswertung und Sanierungskonzept

14:00 Aufstellen des Sanierungskonzepts: Randbedingungen, Zustandsbewertung, Ziele und Sanierungsverfahren  
*Dr. Ellen Witte, Ingenieurbüro Dr. Ellen Witte, Heilbronn*

14:45 Diskussion

15:00 Kaffeepause

### Kanalsanierung

15:30 Ausschreibung, Vergabe, Bauüberwachung und Qualitätssicherung bei der Kanalsanierung  
*Dipl.-Ing. (FH) Markus Vogel, VOGEL Ingenieure, Kappelrodeck*

### Finanzierung und Verrechenbarkeit

16:00 Abgrenzung laufender Unterhalt/Abschreibung/ Beitragsfinanzierung, VwV Kanalsanierung  
*Eberhard Fiedler, Wildberg*

16:30 Diskussion, Fragen und Schlusswort

