

Der Workshopcharakter der Veranstaltung erfordert eine Einteilung in Gruppen. Bei Ihrer Registrierung im Foyer der Hörsäle erhalten Sie ein Namensschild und Ihren persönlichen Zeitplan gemäß Ihrer Gruppeneinteilung.

Die Registrierung erfolgt am ersten Tag der Veranstaltung in der Zeit von 11:00 - 13:00 Uhr. Die Namensschilder und Zeitpläne sind entsprechend der Gruppeneinteilung farbig gekennzeichnet.

### Gruppe A: gelb

08:00 - 10:00 Uhr	WSI
10:30 - 12:30 Uhr	WSII
15:00 - 17:00 Uhr	WS III
08:00 - 10:00 Uhr	WSIV

### Gruppe B: rot

08:00 - 10:00 Uhr	WSII
10:30 - 12:30 Uhr	WS III
15:00 - 17:00 Uhr	WSIV
08:00 - 10:00 Uhr	WSI

### Gruppe C: blau

08:00 - 10:00 Uhr	WS III
10:30 - 12:30 Uhr	WSIV
15:00 - 17:00 Uhr	WSI
08:00 - 10:00 Uhr	WSII

### Gruppe D: grün

08:00 - 10:00 Uhr	WSIV
10:30 - 12:30 Uhr	WSI
15:00 - 17:00 Uhr	WSII
08:00 - 10:00 Uhr	WS III

### Bundesministerium der Verteidigung

Referat IUD I 5

TRDir Dr.-Ing. Klaus Scholz  
mail [BMVgIUDI5@bmvg.bund.de](mailto:BMVgIUDI5@bmvg.bund.de)

### Durchführung und Ansprechpartner Bundesamt für Infrastruktur, Umweltschutz und Dienstleistungen der Bundeswehr

Referat Infra II 1

TRAR Uwe Barth  
Tel +49 (0)228 5504 – 4560  
mail [baiudbwinfraii1@bundeswehr.org](mailto:baiudbwinfraii1@bundeswehr.org)

### Niedersächsisches Landesamt für Bau und Liegenschaften

Leitstelle des Bundes für Abwassertechnik  
mail [LSB@nlbl.niedersachsen.de](mailto:LSB@nlbl.niedersachsen.de)

**Ort der Veranstaltung:**  
**Bildungszentrum der Bundeswehr**  
- Bundesakademie -  
Seckenheimer Landstraße 12  
68163 Mannheim

WissDir Dr. Joachim Kaltwang  
Tel +49 (0)621 4295 - 2513  
mail [JoachimKaltwang@bundeswehr.org](mailto:JoachimKaltwang@bundeswehr.org)

RHS'in Alexandra Schrödelsecker  
Tel +49 (0)621 4295 - 1311  
Fax +49 (0)621 4295 - 1316  
mail [BiZBwSymposien@bundeswehr.org](mailto:BiZBwSymposien@bundeswehr.org)

### Anmeldung:

unter Verwendung des separaten  
Anmeldeformulars für die Regionalveranstaltung

- Süd-West bis zum 14.04.2023
- Nord-Ost bis zum 15.06.2023

### Registrierung:

erster Veranstaltungstag,  
ab 11.00 Uhr, vor Hörsaal 1



## Baufachliche Richtlinien Abwasser

Arbeitshilfen zu Planung, Bau und Betrieb von abwassertechnischen  
Anlagen in Liegenschaften des Bundes



## Abwassersymposium 2023

Regionalveranstaltung

**Süd - West: 27.06. - 29.06.2023**

**Nord - Ost: 19.09. - 21.09.2023**

Im Auftrag des  
Bundesministeriums der Verteidigung  
lädt das  
Bildungszentrum der Bundeswehr  
ein zum

## Abwassersymposium 2023

Die Liegenschaften des Bundes sind bedingt durch den Klimawandel zunehmend der Gefährdung durch Überflutung infolge von Starkregen ausgesetzt. Gleichzeitig steigt die Bedeutung der naturnahen Niederschlagswasserbewirtschaftung, die eine wesentliche Grundlage für die wirtschaftliche hydraulische Sanierung der Entwässerungssysteme ist und gleichzeitig den natürlichen Wasserhaushalt und das Mikroklima verbessert. Eine weitere Herausforderung ist die fortschreitende Alterung der Systeme und der steigende Bedarf für die bautechnische Sanierung.

Ziel des Abwassersymposiums 2023 ist es, über diese aktuellen Herausforderungen zu informieren und zu diskutieren. Darüber hinaus soll das Abwassersymposium den Informations- und Erfahrungsaustausch zwischen der Bauverwaltung, der Bundeswehr und der Bundesanstalt für Immobilienaufgaben sowie den administrativen und ausführenden Ebenen fördern.

Das Abwassersymposium 2023 findet an zwei Terminen statt. Im Rahmen von zwei Regionalveranstaltungen (Süd-West und Nord-Ost) besteht die Möglichkeit sich direkt und persönlich auszutauschen. In jeder Regionalveranstaltung werden vier Arbeitsgruppen mit bis zu 25 Teilnehmern gebildet, die rollierend vier Themenworkshops absolvieren.

Die Workshops werden durch externe Referenten geführt und durch Moderatoren begleitet.

Christoph Reifferscheid  
Präsident BiZBw



### Tag 1

- 11:00h** **Registrierung und Mittagessen**
- 13:00h** **Einführungsveranstaltung**  
- Begrüßung BiZBw/BMVg  
- Einführung in die Workshops NLBL
- 13:40h** **BFR Abwasser – Bewährtes und Neues mit dem Blick auf die Hinweisdokumente**
- 14:10h** **FIS Abwasser – Überblick und Neuerungen**
- 14:45h** **Pause**
- 15:15h** **Firmenpräsentation der eingeladenen Aussteller**
- 17:00h** **Ende Tag 1**  
im Anschluss freie Abendgestaltung

### Tag 2

- 08:00h** **Workshop – Durchgang 1**
- 10:00h** **Pause**
- 10:30h** **Workshop – Durchgang 2**
- 12:30h** **Mittagspause**
- 13:30h** **Umgang mit Niederschlagswasser**
- 14:00h** **Einbau von Flüssigboden (Verfüllung)**
- 14:30h** **Pause**
- 15:00h** **Workshop – Durchgang 3**
- 17:00h** **Ende Tag 2**
- 18:30h** **Gemeinsames Abendessen**  
Kaiser Palast - Asiatisches Spezialitäten Restaurant  
Theodor-Heuss-Anlage 19, 68165 Mannheim

### Tag 3

- 08:00h** **Workshop – Durchgang 4**
- 10:00h** **Pause**
- 10:30h** **Bauübergabe und Bestandsdokumentation von der BV an den Betreiber/Eigentümer**
- 11:00h** **Zusammenfassung und Abschlussdiskussion**
- 11:40h** **Verabschiedung**
- 12:00h** **Ende der Veranstaltung**

<b>Workshop 1</b>	<b>Überflutungsgefahrenanalyse auf Liegenschaften des Bundes</b>
<b>Workshop 2</b>	<b>Bewirtschaftung von Niederschlagswasser</b>
<b>Workshop 3</b>	<b>Sanierung von Leitungen und Schächten</b>
<b>Workshop 4</b>	<b>Außenausstellung</b>
<b>Rausch</b>	Optische Inspektion mit Sensortechnik
<b>Aarsleff</b>	Bautechnische Sanierung von Kanälen, Leitungen und Schächten mit Schlauchlinern
<b>Mauerspecht</b>	Hochdruck - Frästechnik
<b>Fränkische</b>	Niederschlagswasserbewirtschaftung
<b>BIRCO</b>	Rigolen und Entwässerungsrinnen