

## Anmeldung

Online: [bi-medien.de/Kanalsanierungstage2023](http://bi-medien.de/Kanalsanierungstage2023)  
E-Mail: [messeleitung@nordbau.de](mailto:messeleitung@nordbau.de)  
Fax an 04321 910 199

Die Architekten- und Ingenieurkammer Schleswig-Holstein erkennt die Kanalsanierungstage als Fortbildung an.

Bitte geben Sie den Namen des Teilnehmers oder die Namen mehrerer Teilnehmer und den jeweils gewünschten Tag an.

Mittwoch, 06.09.2023  
 Donnerstag, 07.09.2023

Name, Vorname

Mittwoch, 06.09.2023  
 Donnerstag, 07.09.2023

Name, Vorname

Mittwoch, 06.09.2023  
 Donnerstag, 07.09.2023

Name, Vorname

Firma / Dienststelle

Straße / Hausnummer

PLZ / Ort

Telefon / E-Mail

Datum / Unterschrift

## Verkehrsanbindung NordBau und organisatorische Hinweise

**Anfahrt** über die Autobahn A7, Abfahrt Neumünster Nord

**Parkplätze** befinden sich an der Messe, ein Park&Ride-Dienst ist eingerichtet, bitte folgen Sie der Beschilderung

**Bahn** ICE-Bahnhof Neumünster

**Stadtbus** Anbindung direkt bis zum Messegelände, Linie 5

**Flugzeug** Flughafen Hamburg mit Busschuttle „Kielius“ direkt zu und von der Messe. Flugplatz Kiel, Flugplatz Neumünster

<b>Öffnungszeiten</b> Mi bis So 09.00 - 18.00 Uhr	<b>Aussteller- und Besucherstruktur</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Architekten und Planer</li><li>Bauingenieure</li><li>private und öffentliche Bauherren</li><li>Handwerker</li><li>Garten- und Landschaftsbauer</li><li>kleine und mittelständische Bauunternehmen</li><li>Baubehörden, Vertreter und Mitarbeiter der Städte und Gemeinden</li><li>Vertreter der Industrie, von Kammern und Verbänden</li><li>Bauträger und Wohnungsbauunternehmen</li><li>Unternehmen des Bauhauptgewerbes und des Baunebengewerbes</li><li>Maschinenführer</li></ul>
<b>Online-Tickets</b> unter <a href="http://www.nordbau.de">www.nordbau.de</a>	
<b>Eintrittspreise</b> Tagesticket 12,00 Euro Ermäßigter Einlass für Menschen mit Behinderung (mit Ausweis B - Begleitperson frei) 9,00 Euro Feierabendticket ab 15 Uhr (Mi-Fr) 6,00 Euro Dauerticket 20,00 Euro Schüler & Studenten 5,00 Euro	
<b>Kinderbetreuung durch Kinderschutzbund</b> täglich von 10.00 bis 18.00 Uhr gegenüber der Messeinfo im Foyer Halle1	

Erleben Sie diesen Flyer interaktiv...  
... mit Augmented Reality (= erweiterte Realität)



Sie benötigen lediglich ein Smartphone oder Tablet. Laden Sie sich aus dem Apple App Store oder dem Google Play Store einfach und kostenfrei die neue NordBau-App herunter. Starten Sie diese anschließend und drücken auf den Scan-Button. Dieses Zeichen führt Sie zu den erweiterten Inhalten. Halten Sie das Smartphone oder Tablet über die gekennzeichnete Seite oder das entsprechende Bild und erleben Sie die zusätzlichen, digitalen Inhalte und Videos. Viel Spaß dabei!



Holstenhallen Neumünster GmbH  
Messe NordBau

Justus-von-Liebig-Straße 2-4 | 24537 Neumünster  
Tel.: 04321 910 190 | Fax: 04321 910 199  
[messeleitung@nordbau.de](mailto:messeleitung@nordbau.de) | [www.nordbau.de](http://www.nordbau.de)



Nordeuropas Kompaktmesse des Bauens

## 20. Norddeutsche Kanalsanierungstage Herausforderungen bei der Schmutz- und Niederschlags- wasserbeseitigung Handlungsempfehlungen und Betreiberpflichten

Einladung zu den Seminaren mit Ausstellung  
06. und 07. September 2023

Innovationen und Inspirationen  
auf der 68. NordBau Neumünster

Messegelände Holstenhallen  
06. bis 10. September 2023  
Mittwoch bis Sonntag – 09.00-18.00 Uhr

Initiatoren und Partner



Hier redet man miteinander

Foto: HAMBURG WASSER

## Mittwoch, 06.09.2023

Konferenzraum F1 Foyer Nord

### Herausforderungen bei der Niederschlagswasserbeseitigung - Handlungsempfehlungen und Betreiberpflichten - was müssen die Gemeinden leisten?

09.30 Uhr Begrüßung / Einleitung in das Thema / kurzes Vorstellen der Ausstellerfirmen

*Moderation: Artur zu Eulenburg (B\_I MEDIEN)*

09.40 Uhr Aktuelles zu Regelungen der Wasserwirtschaft: Wasserrechtliche Anforderungen zum Umgang mit Regenwasser in Schleswig-Holstein - Teil 1: Mengenbewirtschaftung, A-RW 1 / Handlungsempfehlungen

*Susanne Flindt (Ministerium für Energiewende, Klimaschutz, Umwelt und Natur des Landes Schleswig-Holstein, Referat Schutz der Binnengewässer, Anlagenbezogener Gewässerschutz)*

10.00 Uhr Starkregeninitiative der DWA Nord und Starkregenvorsorge in Göttingen  
- Die Göttinger Starkregengefahrenkarte  
- Beratungs- und Informationsangebot der GEB

*Maren Reimann, Ninette Guse (Göttinger Entsorgungsbetriebe)*

10.45 Uhr Kaffeepause und Diskussion in der Fachausstellung

11.15 Uhr Starkregengefahrenkarte - Praxisbeispiel Gemeinde Großhansdorf: Ein Analyse- und Planungsinstrument!

*Janhinnerk Voß (Bürgermeister der Gemeinde Großhansdorf), Andreas Beier (HAMBURG WASSER)*

11.45 Uhr Die aktuelle Entwicklung im Vergaberecht

*Dr. Tobias Krohn (Kanzlei: Ehler Ermer & Partner, EEP), André Gross (B\_I MEDIEN GmbH)*

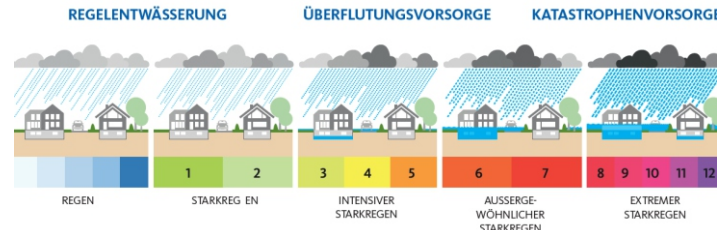
12.15 Uhr Erfahrungsaustausch / gemeinsames Mittagessen - Jubiläum 20. Norddeutsche Kanalsanierungstage

13.15 Uhr Ende der Veranstaltung

## Starkregengefährdung



## Starkregenindex



## Donnerstag, 07.09.2023

Konferenzraum F1 Foyer Nord

### Sanierung Schmutzwasseranlagen (Leitungen / Teichkläranlagen) - Praxisbeispiele für Planung und Bau von Entwässerungsanlagen - aktuelle Entwicklungen“

09.30 Uhr Begrüßung / Einleitung in das Thema / kurzes Vorstellen der Ausstellerfirmen

*Moderation: Artur zu Eulenburg (B\_I MEDIEN)*

09.40 Uhr Smart Monitoring - mit KI-Technologien unsere Kanäle im Blick behalten

*Referent: Arno Jugel (IBAK Helmut Hunger GmbH & Co. KG)*

10.00 Uhr Grabenlose Schächterneuerung mit dem Vertiliner XR

*Referent: Stefan Jensen (Rohrsanierung Jensen GmbH & Co. KG)*

10.20 Uhr Kieler Bodenmanagement: optimale Vorbereitung auf die Ersatzbaustoffverordnung

*Referentin: Eike Sophie Winkler (Werner Vollert Tiefbau GmbH & Co. KG)*

10.40 Uhr Kaffeepause - Besuch der Ausstellung

11.00 Uhr Teichkläranlagen im Spannungsfeld steigender Anforderungen an die Abwasserreinigung und die Klärschlamm Entsorgung

*Referent: Oliver König (HAMBURG WASSER)*

11.20 Uhr Entschlammung von Regenrückhaltebecken

*Referent: Dirk Noack (B2K und DN Ingenieure)*

11.40 Uhr Innovative Erfassung von Straßenoberflächen mittels Mobile Mapping 3D-Laserscanning System

*Referent: Lüdeke Großhoff (GEODOC GmbH)*

12.00 Uhr Erfahrungsaustausch / gemeinsames Mittagessen - Jubiläum 20. Norddeutsche Kanalsanierungstage

13.15 Uhr Ende der Veranstaltung