

Burgdorfer Abwassertag 2023



Zielgruppen:
Architekten, Planer, Gemeinden, institutionelle Bauherren, Unternehmer,
Liegenschaftsverwalter, Hauswarte, Hauseigentümer

Burgdorfer Abwassertag 2023

Inhalt

Im Fokus des diesjährigen Burgdorfer Abwassertags stehen Fragen, die eng mit der Siedlungsentwässerung und der Abwasserbewirtschaftung verknüpft sind:

- Wie gestalten wir lebenswerte Städte und Siedlungen für Mensch, Tier und Umwelt, wenn die Hitzebelastung im Sommer zunimmt?
- Welche Lösungen werden zur Grauwasseraufbereitung erprobt?
- Welche Entwicklungen zeichnen sich bei der Rückgewinnung von Nährstoffen aus der Abwasserbehandlung ab?

Die Beiträge aus der Praxis, der Forschung und der Projektierung vermitteln Grundlagen, Ideen und Lösungsansätze welche künftig vermehrt berücksichtigt und umgesetzt werden dürften.

Nach jedem Referat besteht die Möglichkeit zum Austausch, genauso wie während den Pausen oder dem Mittagessen.

Wir freuen uns darauf, Sie am 30. November in Burgdorf zu begrüssen.

Referentinnen und Referenten

Christoph Abegg,

Co-Leiter Fachstelle Umwelt, Tiefbauamt Kanton Zürich

Prof. William Fuhrer

Berner Fachhochschule, Biel

Corina Gwerder

Leitung Fachgruppe Klimaanpassung, Stadt Bern

Prof. Dr. Eberhard Morgenroth

Professor für Verfahrenstechnik in Siedlungswasserwirtschaft, eawag, Dübendorf

Dr. Martina Ragetti,

Projektleiterin Klima und Gesundheit, Swiss Tropical and Public Health Institute, Basel

Katja Rauchenstein, MSc Biology UZH

Wildtierbiologie, SWILD, Zürich

Prof. Dr. Kai Udert

Abteilung Verfahrenstechnik, eawag, Dübendorf

Dr. Jerylee Wilkes-Allemann

Wissenschaftliche Mitarbeiterin, Berner Fachhochschule, Zollikofen

Prof. Dr. Mirko Winkler,

Professor für Urban Public Health, Swiss Tropical and Public Health Institute, Basel

Tagung

244401

30.11.2023

Programm

09.00	Begrüssung und Einführung Dr. Michele Steiner
09.05	Hitze in Siedlungen: Welches sind die Auswirkung auf die Gesundheit? Dr. Martina Ragetti, Prof. Dr. Mirko Winkler
09.40	Hitze und Wildtiere: Die Bedeutung von Grünstrukturen in der städtischen Umgebung Katja Rauchenstein
10.15	Pause
10.50	Urbane Transformation und Klimaanpassung: Was muss Städtebau und Architektur beitragen? Prof. William Fuhrer
11.25	Bäume in urbanen Räumen. Was ist zu beachten? Dr. Jerylee Wilkes-Allemann
12.00	Mittagessen
13.30	Blau-Grüne Infrastruktur für eine klimaangepasste Stadt Corina Gwerder
14.05	Kühlen im Strassenraum. Wie kann die Projektierung angepasst werden? Christoph Abegg
14.40	Pause
15.10	Schliessen des lokalen Wasserkreislaufs: Aufbereitung von Grauwasser Prof. Dr. Eberhard Morgenroth
15.45	Stickstoff- und Phosphorrückgewinnung auf Abwasserreinigungsanlagen Prof. Dr. Kai Udert
16.20	Diskussion und Schlusswort (15 Min.) Dr. Michele Steiner

Veranstaltungsleitung

Dr. Michele Steiner

Dozent Institut für Siedlungsentwicklung und Infrastruktur an der Berner Fachhochschule, Burgdorf

Dauer / Teilnehmer

1 Tag / max. 200

Veranstaltungsort

Auditorium Berner Fachhochschule, Pestalozzistrasse 20, CH-3400 Burgdorf

Organisation

Teilnahmegebühr

CHF 555.00 inkl. MWST.

Frühbucher bis 30 Tage vor Kursdatum erhalten **5% Reduktion**.

Studenten (unter Vorweisung der Legi) zahlen **CHF 150.00** inkl. MWST pro Kurstag.

Kursunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen sind enthalten.

Die Teilnahmegebühr ist im Voraus zu entrichten.

Anmeldung

Bitte unter www.bauundwissen.ch oder per Mail an sekretariat@bauundwissen.ch

(Name, Vorname, E-Mail, Teilnehmer- und Rechnungsadresse)

Anmeldeschluss

7 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

Abmeldung

Das Abmelden hat schriftlich zu erfolgen (sekretariat@bauundwissen.ch) und ist bis 15 Tage vor Kursbeginn kostenlos. Ab 14. bis 2. Tag vor Beginn sind 55% der Teilnahmegebühr geschuldet, bei weniger als 2 Tagen sind es 100%.

Veranstalter

Bau und Wissen, TFB AG, Wildegg und Institut für Siedlungsentwicklung und Infrastruktur der Berner Fachhochschule, Burgdorf.

Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

Parkplätze stehen in der näheren Umgebung beschränkt zur Verfügung und sind gebührenpflichtig. Der Weg vom Bahnhof dauert ca. 10 Minuten. Wir empfehlen, die öffentlichen Verkehrsmittel zu benützen.

Ausstellung

Präsentieren Sie Ihre Firma den Teilnehmenden. Information und Beratung durch Rita Hallauer; rita.hallauer@bfh.ch; 034 426 42 13