

## Ingenieurtagung 2023

# Herzlich willkommen

Link für Download Tagungsunterlagen:

[www.ag.ch/umwelt](http://www.ag.ch/umwelt) → Aus- & Weiterbildungen

# Tagungsthemen

- Strassenentwässerung Kantons- und Hochleistungsstrassen
- GEP-AGIS
- Baustellenentwässerung
- Gewässerrevitalisierung

# Informationen / Hinweise

- Ordner Siedlungsentwässerung
- Projektgenehmigung / Ausführungsunterlagen
- GEP-Bearbeitung
- Sonderbauwerke
- Neue Publikationen / Merkblätter
- Personelle Veränderungen
- Neuorganisation Siedlungsentwässerung
- Tagungsunterlagen

# Ordner Siedlungsentwässerung

## Digitale Nachlieferungen:

- 1. bis 4. Nachlieferung erfolgte per 31.03.20 / 31.03.21 / 31.03.22 / 31.03.23
  - 5. Nachlieferung ist per 31.03.2024 geplant
- Link für Download: [www.ag.ch/siedlungsentwässerung](http://www.ag.ch/siedlungsentwässerung)

# Projektgenehmigung / Ausführungsunterlagen

## **Projektgenehmigung:**

- Eingabe Projekte an AfU zur Genehmigung ab 01.01.2024 nur noch in digitaler Form möglich (infolge Digitalisierung Verwaltung)

## **Ausführungsunterlagen:**

- Eingabe Ausführungsunterlagen an AfU zur Stellungnahme ab 01.01.2024 nur noch in digitaler Form möglich (infolge Digitalisierung Verwaltung)

# GEP-Bearbeitung

## Gewässer-Relevanzmatrix:

- Relevanzmatrix als Word-Dateien steht zur Verfügung
- Link für Download: [www.ag.ch/siedlungsentwaesserung](http://www.ag.ch/siedlungsentwaesserung)

## Neue AGIS-Fachkarte:

- Gefahrenhinweiskarte Massenbewegungen steht zur Verfügung (basierend auf AGIS-Fachkarte Naturereigniskataster)
- Link: [www.ag.ch/agis](http://www.ag.ch/agis) (Ansprechperson AfU / Sektion GBG: Elizabeth Jacobs)

# Sonderbauwerke

## Stammkarten für Sonderbauwerke:

- Neue Versionen als Excel-Dateien stehen ab 01.01.2024 zur Verfügung
- Link für Download: [www.ag.ch/siedlungsentwaesserung](http://www.ag.ch/siedlungsentwaesserung)

## Betriebsrapporte für Sonderbauwerke:

- Rapportbücher (bisher in Papierform) stehen neu nur noch in digitaler Form zur Verfügung (Tabelle als Excel-Datei / Erläuterungen als pdf-Datei)
- Link für Download: [www.ag.ch/siedlungsentwaesserung](http://www.ag.ch/siedlungsentwaesserung)

# Neue Publikationen / Merkblätter

## Neue Publikationen VSA:

- Interkantonales Merkblatt "Aquakulturanlagen", VSA, 2022
- Leitfaden "Aquakulturanlagen", Teil 1 und Teil 2, VSA, 2022
- Merkblatt "Wirkungskontrolle ARA-Ausbau", VSA, 2022
- Strommangellage – Informationen & Empfehlungen für ARA-Betreiber, VSA, 2023

## Neue Publikationen SIA:

- Norm SIA 431 "Entwässerung von Baustellen", 2022
- SIA 4014 "Entwässerung von Baustellen – Wegleitung zur Norm SIA 431", 2022
- Korrigenda C1 zur Norm SIA 431, 2023

# Neue Publikationen / Merkblätter

## Neue Merkblätter AfU:

- Merkblatt "Entsorgung von Löschwasser / Löschschaum bei Brandfällen", 23. Februar 2023 → Link für Download: [www.ag.ch/umwelt](http://www.ag.ch/umwelt)  
→ Merkblätter & Vollzugshilfen → Schadendienst
- Merkblatt "Baustellenentwässerung", Oktober 2023  
→ Link für Download: [www.ag.ch/umwelt](http://www.ag.ch/umwelt) → Merkblätter & Vollzugshilfen  
→ Abwasser - Industrie und Gewerbe

## Neues Merkblatt AfB:

- Merkblatt "Umsetzung Überschwemmungs- und Naturgefahrenschutz im Baubewilligungsverfahren", 11. Januar 2023  
→ Link für Download: [www.ag.ch/umwelt](http://www.ag.ch/umwelt) → Merkblätter & Vollzugshilfen  
→ Naturgefahren

# Personelle Veränderungen

- Jörg Kaufmann (Sektionsleitung) in Pension  
→ seit Februar 2023 neu Hélène Bleny-Speicher
- Rolf Matter (Liegenschaftsentwässerung) in Pension  
→ seit April 2023 neu Fabian Arns
- Rolf Hirt (Tankanlagen) in Pension  
→ seit Juli 2023 neu Joël Bellmann
- Neue Stelle Abwasserreinigung aufgrund Anpassungen Anstellungsgrade  
→ ab Dezember 2023 neu Johanna Obrecht

# Neuorganisation Siedlungsentwässerung

- Infoschreiben an Ingenieurbüros und Gemeinden sowie Kläranlagen und Abwasserverbände erfolgte am 14.09.2023 per E-Mail

## GEP-AGIS / Datenbank Sonderbauwerke / Schwammstadt

Fabian Ams 062 835 34 17  
fabian.ams@ag.ch

## Liegenschaftsentwässerung / Versickerungsanlagen

Roman Burkhardt 062 835 34 07  
roman.burkhardt@ag.ch

## GEP / VGEP / Kanalnetz / Sonderbauwerke

 Herbert Schmid 062 835 22 75  
herbert.schmid@ag.ch

 Marcel Hess 062 835 46 81  
marcel.hess@ag.ch



DEPARTEMENT  
BAU, VERKEHR UND UMWELT  
Abteilung für Umwelt  
Abwasserreinigung und Siedlungsentwässerung

Zuständigkeiten Siedlungsentwässerung



GEP-AGIS / Datenbank Sonderbauwerke / Schwammstadt

Fabian Ams 062 835 34 17  
fabian.ams@ag.ch

Liegenschaftsentwässerung / Versickerungsanlagen

Roman Burkhardt 062 835 34 07  
roman.burkhardt@ag.ch

GEP / VGEP / Kanalnetz / Sonderbauwerke

 Herbert Schmid 062 835 22 75  
herbert.schmid@ag.ch

 Marcel Hess 062 835 46 81  
marcel.hess@ag.ch

Stand: September 2023

Stand: September 2023

# Tagungsunterlagen

- Am Tag der Tagung 2023 digital verfügbar → Link für Download  
Tagungsunterlagen: [www.ag.ch/umwelt](http://www.ag.ch/umwelt) → Aus- & Weiterbildungen

# Tagungsprogramm

- 08.15 – 08.35      **Strassenentwässerung Kantons- und Hochleistungsstrassen, Einführung**  
David Marrel, Abteilung Tiefbau, Fachbereich Strassenentwässerung
- 08.35 – 09.00      **Strassenentwässerung Kantons- und Hochleistungsstrassen, Beispiel**  
Fabian Rickenbacher, Porta AG, Brugg
- 09.00 – 09.30      **GEP-AGIS, Erfahrungen 2023**  
Dr. Jürg Lüthy und Franco Hunziker, Acht Grad Ost AG, Schlieren

# Tagungsprogramm

09.30 – 10.15 **Pause**



# Tagungsprogramm

- 10.15 – 10.45      **Baustellenentwässerung, Einführung**  
Jürg Kürsteiner, Abteilung für Umwelt, Leiter Schadendienst
- 10.45 – 11.15      **Baustellenentwässerung, Beispiel**  
Renato Müller, Avesco Rent AG, Gewässerschutzabteilung
- 11.15 – 11.30      **Gewässerrevitalisierung, Prioritätenplanung Kanton**  
Leonardo Rumpf, Abteilung Landschaft und Gewässer,  
Fachbereich Revitalisierung
- ca. 11.45            **Umfrage / Ende der Tagung**

# Tagungsverantwortliche

- Organisation Marcel Hess
- Moderation Marcel Hess / Herbert Schmid
- Administration Sarah Wernli / Philippe Riedo / Tom Schenker

# Schluss der Tagung

- Allgemeine Anliegen
  
- Anregungen für künftige Tagungsthemen

# Herzlichen Dank

