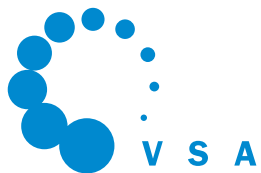


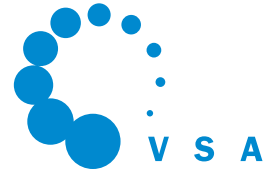
Organisation

Date	12 juin 2019, Fribourg (UNI FR)
Inscription jusqu'au	jusqu'au 10 mai 2019, exclusivement sur le site du VSA
Lieu	Université de Fribourg, Boulevard de Pérolles 90, auditoire A140 (PER21, 1er étage)
Frais de participation	CHF 380 par participant (membre VSA), CHF 480 par participant (non membre). Les frais incluent la participation au séminaire, les présentations en format électronique, le repas et les boissons.
Information	VSA, Luca Rossi, Tél 026 350 11 60, luca.rossi@vsa.ch
Accès	en transports publics : Ligne de Bus no 1 (Arrêt : Plateau de PER), ligne de Bus no 3 (Arrêt : Les Charmettes), ligne de Bus no 7 (Arrêt : Les Charmettes, départ dans le sous-voie de la gare). Accès en voiture : Parking du 1 ^{er} étage, public (au rond-point à gauche en venant de la gare)
Public cible	Autorités d'exécution (communes, cantons), maîtres d'ouvrage et planificateurs (architectes, spécialiste en assainissement, architectes-paysagistes, urbanistes-aménagistes, ingénieurs civils), toute personne impliquée dans la gestion des eaux pluviales urbaines



Association suisse des professionnels de la protection des eaux (VSA)
Europastrasse 3, Postfach, 8152 Glattbrugg
Tel. 043 343 70 70, sekretariat@vsa.ch, www.vsa.ch

Verband Schweizer
Abwasser- und
Gewässerschutz-
fachleute
Association suisse
des professionnels
de la protection
des eaux
Associazione svizzera
dei professionisti
della protezione
delle acque
Swiss Water
Association



Journée VSA

NOUVELLE DIRECTIVE « GESTION DES EAUX URBAINES PAR TEMPS DE PLUIE »

12 juin 2019, Fribourg



Programme

La qualité des eaux pluviales occupe une place importante dans les activités de l'association suisse des professionnels de la protection des eaux (VSA), notamment de son Centre de Compétence assainissement urbain. Afin de limiter autant que possible les impacts sur les milieux récepteurs et encourager des solutions novatrices, le VSA a entrepris un important travail de synthèse des différentes directives pluviales existantes. Outil central pour la planification de l'évacuation des eaux, la nouvelle directive est utile aux planificateurs, aux maîtres d'ouvrage et aux autorités communales et cantonales.

Cette directive est la suite logique de l'approche STORM, qui date de dix ans. Elle joue un rôle clé dans la mise à jour des PGEE, pour la gestion des eaux de routes et pour la gestion des eaux de toute nouvelle construction.

Le contenu de cette directive est riche et complet: il est nécessaire de proposer une offre de formation complémentaire afin de s'assurer une mise en œuvre correcte et professionnelle. Force est de constater que l'ancienne directive STORM a été peu utilisée en suisse romande, en partie à cause de la complexité et de la pluridisciplinarité de son approche. Afin de partir sur de nouvelles bases nous vous proposons de discuter au cours de cette journée des solutions qui vous semblent les plus adaptées pour la mise en pratique de cette nouvelle directive. C'est une occasion unique de faire valoir vos demandes, besoins, questions en regard des nouveaux développements dans le domaine de la gestion des eaux urbaines par temps de pluie.

08h30–09h00 Enregistrement des participants

09h00–09h10 **Accueil — introduction à la journée** **Thierry Ackermann,**
SINEF

09h10–09h30 **Objectifs et concept global de la directive** **Stefan Hasler,**
VSA

09h30–09h50 **Module de Base – porte d'entrée de la directive** **Silvia Oppliger,**
Hunziker-Betatech

09h50–10h10 **Module STORM: quoi de neuf?** **Luca Rossi,**
VSA

10h10–10h30 **Module E: Unitaire ou séparatif, enfin une réponse ?**

10h30–11h00 Pause

11h00–11h20 **Module D/DA: Base de dimensionnement des installations**

11h20–11h40 **Module D/DB: Gérer les déversoirs d'orage**

11h40–12h00 **Le Module G: Les écosystèmes aquatiques au centre de nos préoccupations**

12h00–12h20 **Innovations pour l'infiltration des eaux: mise en œuvre et performances**

12h20–12h30 **Introduction au workshop de l'après-midi**

12h30–14h00 Repas

14h00–15h00 **Workshop: Comment faciliter la mise en application de cette nouvelle directive ?**

15h00–15h30 **Restitution du workshop**

15h30–16h00 **La suite: développements en cours au VSA et dans le CC assainissement**

16h00–16h15 **Discussions et clôture du séminaire**

Pierre Wyrsch,
Canton de Neuchâtel

Jean-Marc Cuanillon,
BG Groupe, Lausanne

Jürg Schweizer,
Holinger SA, Ecublens

Christiane Ilg,
Plateforme qualité de l'eau, VSA

Fabienne Favre Boivin,
HES-SO, HEIA-Fr

Luca Rossi,
VSA

Tous les participants

Alain Wyss,
Etat de Genève

Thierry Ackermann,
SINEF