

## 10. Fachtagung ChloroNet

# ChloroNet 10 Jahre nationale CKW-Plattform Rückblick und Ausblick

---

## Einführung und Informationen zu ChloroNet

Dr. Gabriele Büring Stucki, Projektleitung ChloroNet

23. November 2017 / Landhaus Solothurn

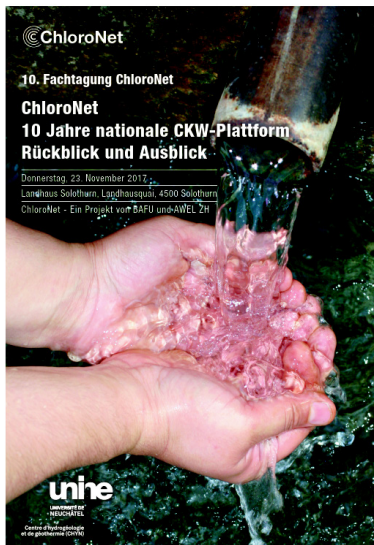
# Tagungsziele und Schwerpunkte

## Ziele

- Informationen zum Stand der ChloroNet-Arbeit
- Kontakte und Erfahrungsaustausch

## Schwerpunkte

- Aktuelles aus ChloroNet
- BAFU-Vollzugshilfen
- Aus der Praxis
- Aus der Forschung
- Happy Birthday ChloroNet



### Programm

Ab 8.45	Registrierung, Kaffee und Gipfeli	
9.30	<b>Einführung und Informationen zu ChloroNet</b>	
	Informationen zur Tagung und zu ChloroNet (de)	Gabriele Bürring Stucki, ChloroNet, AWEL ZH
9.45	<b>Aktuelles aus ChloroNet</b>	
	Risikomanagement, Restbelastungen sowie Bauen auf mit CKW belasteten Standorten (de)	Bettina Flury, AWEL ZH
10.05	<b>Neue Vollzugshilfen</b>	
	Umgang mit CKW-Standorten (de)	Monika Schwab-Wyssler, ChloroNet, BAFU
	Sanierungsbedarf sowie Ziele und Dringlichkeit einer Sanierung (de)	Rolf Kettler, BAFU
	Untersuchung und Beurteilung von belasteten Standorten auf Karst-Grundwasser (de)	Reto Tietz, BAFU
10.45	Pause	
	<b>Aus der Praxis</b>	
11.15	<b>Erkundung und Sanierung einer CKW-Verunreinigung in einem geklüfteten Festgesteinsequifer (de)</b>	Ahmad-Reza Behbehani, HPC
	Fallbeispiel einer langjährigen chemischen Reinigung in Osnabrück (1892 – 1979)	
11.45	<b>Multitechnischer Ansatz für die in-situ und on-site Behandlung eines in Betrieb stehenden Industriestandortes (fr)</b>	Jérôme Rheinbold, COLAS Environment
	Anpassungsfähigkeiten im Verwaltungsumfeld einer Sanierung	
12.15	<b>Stehlnuch</b>	
	<b>Aus der Forschung</b>	
13.45	<b>Thermische in-situ Desorption und Geostatistik (fr)</b>	Hélène Demougeot-Renard, éode
	Beurteilung der Behandlungseffizienz mittels eines quantitativen Ansatzes	Christophe Chêne, Soléo
14.15	Pause	
14.30	<b>Happy Birthday ChloroNet (de/fr)</b>	
	Bearbeitung von CKW-Standorten im Jahr 2007, heute und im Jahr 2027: Bilanz und zukünftige Herausforderungen aus der Sicht von verschiedenen Interessensvertretern (Trägerschaft ChloroNet, Kantons- und Bundesbehörden, Forschung, Verbände, Inhaber)	
	<b>Vorträge und Diskussionsrunde</b>	Marc Chardonens, BAFU; Franz Adam, AWEL ZH; Peter Kuhn, KL AG; Joël Rossier, KL VS; Daniel Hunkeler, CHYN; Marianne Maggi, CHGEOL; Kurt Morgan, ARV; Cédric Arnold, Lonza
	Moderation: Harald Burmeier, Prof. Burmeier Ingenieurgesellschaft	
16.30	<b>Schlusswort (fr)</b>	Marc Chardonens, Direktor BAFU
ca 16.40	<b>Jubiläumspéro</b>	
17.30	<b>Ende der Tagung</b>	



# Happy Birthday ChloroNet

## 10 Jahre CKW-Plattform

➤ **ChloroNet gestern – heute – morgen**

➤ **Gastvorträge**

- Trägerschaft ChloroNet: BAFU und AWEL ZH  
**Marc Chardonnens & Franz Adam**
- Kantone: **Peter Kuhn, Kt. AG & Joël Rossier, Kt. VS**
- Forschung: **Daniel Hunkeler, CHYN**
- Verbände: **Marianne Niggli, CHGEOL & Kurt Morgan, ARV**
- Inhaber: **Cédric Arnold, Lonza**
- Ausland: **Harald Burmeier, Prof. Burmeier Ing.gesellschaft**

➤ **Diskussionsrunde**

**Ihre Fragen an die Interessenvertreter: bis 12 h via grünes Blatt**

# ChloroNet 2017 - Aktuelles

- **8.ChloroForum\_Workshop «Umgang mit Vinylchlorid»**  
Input zum aerob-oxidativen Abbau  
→ **Merkblatt Vinylchlorid** (Version 30. Oktober 2017)  
([Bundesamt für Umwelt - Startseite \(admin.ch\)](http://www.admin.ch))
- Bericht der Arbeitsgruppe **Restbelastungen**  
**Merkblatt «Kriterien für die Abgrenzung bzw. Löschung von CKW-belasteten Standorten»** (Version 23. August 2017)
  - **Werte für Feststoff: U- und I-Werte**  
besseres Verständnis und Einfachheit
  - **VVEA**  
Grenzwert gemäss **VVEA Anhang 3 Ziffer 1**  
für unverschmutztes Aushub- und Ausbruchmaterial (**U-Wert**)  
Grenzwert gemäss **VVEA Anhang 5 Ziffer 2**  
für auf Typ B zugelassene Abfälle (früher Inertstoffdeponie) (**I-Wert**)

## Validierung der ChloroNet-Praxishilfen

Bitte informieren Sie uns über Ihre Erfahrungen mit der Anwendung der CKW-Arbeitshilfen

- «Bauvorhaben und belastete CKW-Standorte»  
Arbeitsgruppe
- «Erfahrungen aus Sanierungen – Erkenntnisgewinn zur Optimierung des Ressourceneinsatzes»

# ChloroForum

## 9. ChloroForum\_Workshop

**Thema: Verhältnismässigkeit**



**Dienstag, 20. März 2018**

im Haus des Sports in Ittigen

# Nächste Fachtagung ChloroNet

## 11. Fachtagung ChloroNet

**Am Dienstag, 27. November 2018**

im Landhaus in Solothurn

# Hinweise

## Evaluation 10. Fachtagung ChloroNet

Evaluation  
 10. Fachtagung ChloroNet - 10 Jahre nationale CKW-Plattform -  
 Rückblick und Ausblick  
 Leitung: Monika Schwab-Wyssler, Gabriele Biring Stucki  
 Datum: 23. November 2017

Bitte beurteilen Sie, in welchem Masse die nachfolgenden Aussagen Ihrer Meinung nach zutreffen:

	++	+	+/-	-	--
1 Die Tagung erfüllte insgesamt meine Erwartungen	q				
2 Das vermittelte Wissen ist für meine Arbeit nützlich					
3 Der Aufbau der Tagung war klar strukturiert ein erkennbares Konzept		q	q	q	q
4 Dem Erfahrungsaustausch (Austausch) wurde genügend Zeit gegeben	+	+	+/-	-	--
5 Die abgegebene Präsentation (Inhalt, Struktur, Darstellung, Ort, Pausen)	q	q	q	q	q
6 Die Tagung war gut gefallen?	++	+	+/-	-	--
7 Welche Themen sollten in Zukunft diskutiert werden?					
9 Welche Themen sollten an einer nächsten ChloroNet-Fachtagung diskutiert werden?					

**Bitte ausfüllen**

Präsentationen unter:  
[10. Fachtagung 2017](#)