

7. Fachtagung ChloroNet
Sanierungen von CKW-Altlasten –
Was tun, wenn es nicht weitergeht?

Einführung und Aktuelles zu
ChloroNet

Dr. Gabriele Büring, Projektleitung ChloroNet

20. November 2014 / Landhaus Solothurn



Tagungsziele

- Aktuelle Ergebnisse der ChloroNet-Arbeitsgruppe Risikomanagement (*work in progress*)
- Kontakte und Erfahrungsaustausch

Schwerpunkte

- Validierung Frachtbewertungsmodell (2013)
- Mindestanforderungen und Kriterien für einen Sanierungsunterbruch
- Fallbeispiele
- Ausland: Neues Modell zur Auswertung von Immissionspumpversuchen und dessen Anwendung in der Schweiz

Programm Vormittag

Teilprojekt Frachtbetrachtungen

- Validierung des Modells zur Frachtbewertung anhand von Fällen aus dem Kanton Bern (Nicole Chollet)

Teilprojekt Risikomanagement: Sanierungsunterbruch

- Einleitung und Vorgehen der Arbeitsgruppe (Bernhold Hahn)
- Verhältnismässigkeit: allgemeine Aspekte und deren konkrete Anwendungen bei einem Sanierungsunterbruch (Lorenz Lehmann)

Kaffeepause

- Kriterien für einen Sanierungsunterbruch (Mathieu Boéchat)
- Resultate der Umfrage zur Grobeinschätzung der Kosten bei CKW-Sanierungen (Daniel Bürgi)
- Kurze Zusammenfassung (Bernhold Hahn)
- Beispiele zur Anwendung der Kriterien für einen Sanierungsunterbruch (Olivier Kissling / Bernhold Hahn)

Stehlunch

Programm Nachmittag

Fallbeispiele

- Beispiel eines Sanierungsunterbruches aus dem Kanton Genf: Technische Aspekte (Aurèle Jean Parriaux)
- Beispiel eines Sanierungsunterbruches aus dem Kanton Genf: Juristische Aspekte (Daniel Peregrina)

Kurze Pause

Aus dem Ausland

- Bestimmung von Schadstoffimmissionen und Frachten aus Pumpversuchen mit C-SET (Uwe Hekel)
- Auswertung von Immissionspumpversuchen an zwei Beispielen im Berner Oberland, Vergleich IPV-Tool und C-SET (Stefan Vögeli)

Zusammenfassung / Wie weiter? (Christiane Wermeille)

Apéro



Aktuelles aus ChloroNet

2014

- ✓ **Expertenbericht „Untersuchung von CKW-Belastungen“**
- ✓ **Frachtbericht**
- ✓ **AG Risikomanagement**
Sanierungsunterbruch:
Definition / Mindestanforderungen / Kriterien
- ✓ **Umfrage Sanierungskosten**
👉 *Danke für Ihre Mitarbeit*
- ✓ **Vollzugshilfe Porenluft**
- ✓ **CKW-Feststoffanalysen**

2015

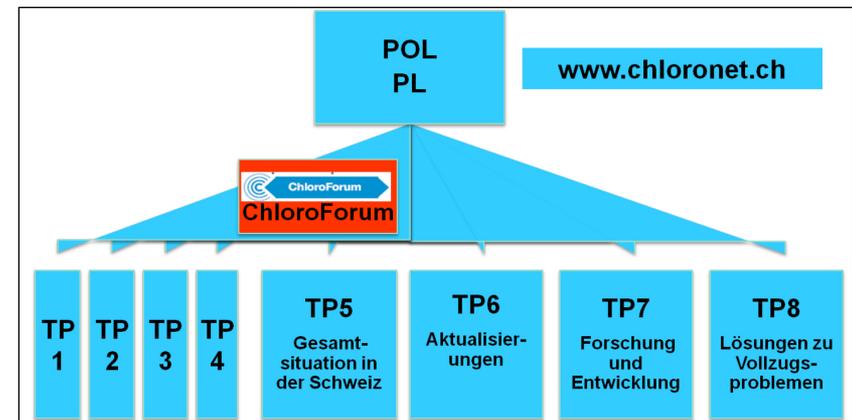
- **Expertenbericht Risiko-
management**
 - Kriterien für die Abgrenzung CKW-belasteter Standorte
 - Sanierungsziel
 - Verhältnismässigkeit von Massnahmen
 - Frachtbetrachtungen
 - Sanierungsunterbruch
- **Portale Sanierungen**
 - ❖ **Validierung der Praxishilfen**
 - ❖ **Umgang mit Restbelastungen**
 - ❖ **Umgang mit Vinylchlorid**
 - ❖ **Indikatoren erfolgreicher Sanierungen**

6. ChloroForum_Workshop: Mittwoch, 11. März 2015

Risikomanagement: Sanierungsunterbruch

- Themenwünsche für die Gruppendiskussionen?
 - **Input via Fragebogen**, oder
 - **per Mail bis 5. Dezember 2014**

- **Einladungen Januar 2015**



Nächste Fachtagung ChloroNet

8. Fachtagung ChloroNet

am 26. November 2015

im Landhaus in Solothurn

Hinweise

Fragebogen

✓ 2013: 40% Rücklaufquote

○ 2014 ?

⇒ **Ihr Themeninput für den Erfahrungsaustausch am ChloroForum_Workshop.**

Heutige Präsentationen

Aufschaltung unter:

[7. Fachtagung 2014](#)

Anfang Dez. 2014