



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

20. November 2014

7. Fachtagung ChloroNet



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

20. November 2014 7. Fachtagung ChloroNet



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

20. November 2014 7. Fachtagung ChloroNet

Aktuelles aus ChloroNet

<p style="text-align: center;">2014</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Expertenbericht „Untersuchung von CKW-Belastungen“ www.chloronet.ch/chloroforum ✓ Frachtbericht www.chloronet.ch ✓ AG Risikomanagement Sanierungsunterbruch: Definition / Mindestanforderungen / Kriterien ✓ Umfrage Sanierungskosten ☞ <i>Danke für Ihre Mitarbeit</i> ✓ Vollzugshilfe Porenluft ✓ CKW-Feststoffanalysen 	<p style="text-align: center;">2015</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Expertenbericht Risikomanagement <ul style="list-style-type: none"> – Kriterien für die Abgrenzung CKW-belasteter Standorte – Sanierungsziel – Verhältnismässigkeit von Massnahmen – Frachtbetrachtungen – Sanierungsunterbruch ➤ Portale Sanierungen <ul style="list-style-type: none"> ❖ Validierung der Praxishilfen ❖ Umgang mit Restbelastungen ❖ Umgang mit Vinylchlorid ❖ Indikatoren erfolgreicher Sanierungen
--	---

20. November 2014
7. Fachtagung ChloroNet

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**

www.chloronet.ch/chloroforum



The diagram shows a hierarchical structure. At the top is a box labeled 'POL PL' with the website 'www.chloronet.ch' next to it. Below this is a box labeled 'ChloroForum'. From 'ChloroForum', arrows point down to a row of eight boxes: 'TP 1', 'TP 2', 'TP 3', 'TP 4', 'TP5 Gesamtsituation in der Schweiz', 'TP6 Aktualisierungen', 'TP7 Forschung und Entwicklung', and 'TP8 Lösungen zu Vollzugsproblemen'.

20. November 2014
7. Fachtagung ChloroNet




Nächste Fachtagung ChloroNet

8. Fachtagung ChloroNet

am 26. November 2015

im Landhaus in Solothurn

20. November 2014 7. Fachtagung ChloroNet



Hinweise

<p>Fragebogen</p> <ul style="list-style-type: none">✓ 2013: 40% Rücklaufquote○ 2014 ? <p>⇒ Ihr Themeninput für den Erfahrungsaustausch am ChloroForum_Workshop.</p>	<p>Heutige Präsentationen</p> <p>Aufschaltung unter: www.chloronet.ch</p> <p>Anfang Dez. 2014</p>
--	---

20. November 2014 7. Fachtagung ChloroNet