

## Dekontamination von belasteten Standorten:

### Entsorgungskonzept (EK)

Die Gliederung des Berichtes orientiert sich an den Empfehlungen der Vollzugshilfe "Erstellung von Sanierungsprojekten für Altlasten" des BUWAL von 2001.

#### Bericht-Raster Entsorgungskonzept

Die Berichte sind nach den folgenden Vorgaben (Gliederung des Inhaltes) zu erstellen:

- |           |                                     |  |
|-----------|-------------------------------------|--|
| <b>0.</b> | <b>Titelblatt</b>                   | Titel, Standort Register-Nr., Objektbezeichnung, Untersuchungsphase, Auftraggeber, Gutachter, Datum  |
| <b>1.</b> | <b>Ausgangslage und Zielsetzung</b> |  |
|           | 1.1 Auftrag                         | Auftraggeber, Auftrag, Rahmenbedingungen   |
|           | 1.2 Ausgangslage                    | Bauobjekt: Gemeinde / Ort, Parzelle(n) Nr(n)., Koordinaten, Standort Register-Nr., Grundeigentümer; Anlass der Dekontaminationsarbeiten, ggf. Stand der Projektarbeiten  |
|           | 1.3 Zielsetzung                     | Aufgabenstellung, Definition der Systemgrenzen (Projektperimeter), aktuelle und zukünftige Nutzung<br>→ Situationsplan mit Projektperimeter im Anhang  |
|           | 1.4 Verwendete Unterlagen           | Vollständige Aufstellung aller verwendeten Unterlagen (Literatur- / Quellenverzeichnis)  |
| <b>2.</b> | <b>Standortbeschreibung</b>         |  |
|           | 2.1 Geologie/Hydrogeologie          | Kurze Darstellung der geologischen und hydrogeologischen Situation am Standort: lithologischer Aufbau (Deckschichten, usw.), Gewässerschutzbereiche, Grundwasser: Fließrichtung, Mächtigkeit, Flurabstand, Durchlässigkeit, Schutzzonen, Nutzung<br>→ Auszüge Gewässerschutz- und Grundwasserkarte anfügen (in Text oder Anhang) |
|           | 2.2 Belastungssituation             | Kurze Charakterisierung der Belastungssituation auf dem Standort.<br>→ Kontaminationsplan und vollständige Datentabelle im Anhang  |

2/3

- |           |   |  |
|-----------|---|--|
| 2.3       | Betroffene Schutzgüter                            | Lage, Exposition und Zustand der Schutzgüter und Schutzobjekte   |
| 2.4       | Beurteilung des Standorts nach AltIV              | Klassierung des Standorts nach AltIV   |
| <b>3.</b> | <b>Dekontaminationsziel</b>                       | Definition der Ziele der Dekontaminationsarbeiten (Entsorgung baubedingt anfallender belasteter Bauabfälle, Teil- oder Totaldekontamination); Beschreibung der verbleibenden Restkontamination   |
| <b>4.</b> | <b>Triagekonzept (Rückbau / Aushub)</b>           |  |
| 4.1       | Bauablauf   | Kurze Beschreibung des Bauablaufs (insbesondere für die Materialtriage relevante Angaben wie Grundwasserabsenkung, Baugrubensicherung, Wasserhaltung usw.)   |
| 4.2       | Triagekonzept (getrennt für Rückbau resp. Aushub) | Beschreibung des Vorgehens zur: <ul style="list-style-type: none"> <li>· Charakterisierung der Bauabfälle (baubegleitende Untersuchungen usw.)</li> <li>· Triage der Bauabfälle</li> <li>· Nachweis, dass Dekontaminationsziele erreicht (z.B. Entsorgungsnachweise, Bausohlenbeprobung usw.)</li> </ul>                                 |
| <b>5.</b> | <b>Entsorgungskonzept</b>                         | Angaben zu (fallweise anzupassen): <ul style="list-style-type: none"> <li>· Art der Abfälle (Materialgruppen und -fraktionen)</li> <li>· Mengen (Angaben in Tonnen)</li> <li>· Entsorgungswege (Nachweis Empfängerbetriebe)</li> <li>· ggf. Zwischenlagerkonzept (Wasserhaltung)</li> <li>· VeVA-Nummer</li> </ul> → Annahmestätigkeiten |
| <b>6.</b> | <b>Baubegleitung</b>                              | Projektorganisation für die Dekontaminationsarbeiten: Verantwortlichkeiten, Kompetenzen<br>→ Organigramm   |

3/3

- |  |   |
|--|---|
| <b>7. Überwachung (nur bei Bedarf)</b> | Definition von Überwachungsprogrammen <ul style="list-style-type: none"><li>· Grundwassermonitoring</li><li>· andere (z.B. Luftemissionen, Abwasser) vor, während und unmittelbar nach der Bauphase (Beprobungsumfang, Analysenparameter)</li></ul> |
| <b>8. Arbeitssicherheit</b>            | Massnahmen zur Gewährleistung der Arbeitssicherheit, ggf. Ausarbeitung eines separaten Arbeitssicherheitsplanes   |
| <b>9. Weiteres Vorgehen</b>            | Empfehlung des Berichtverfassers zuhanden des Auftraggebers sowie der zuständigen Behörde   |

**Anhänge:**

- A 1 Situationsplan (Übersichtsplan)
- A 2 Plan der Belastungssituation (Kontaminationsplan mit Sondierstandorten, Messstellen usw.); ggf. Rasterplan
- A 3 Zusammenstellung sämtlicher Daten
- A 4 Abnahmebestätigungen