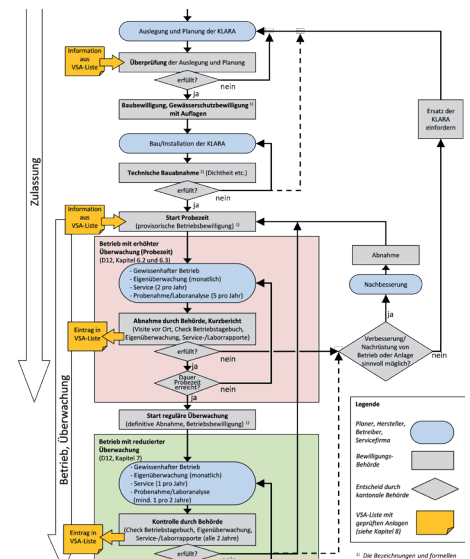




Zulassung und Überwachung von Kleinkläranlagen, VSA-Empfehlung



INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Die gesetzlichen Grenzwerte für die Abwasserreinigung gelten für Kläranlagen grösser als 200 EW. Für Kleinkläranlagen legen die Kantone die Anforderungen fest. Der VSA-Leitfaden „Abwasser im ländlichen Raum“ bildet eine wichtige Grundlage und Hilfestellung dazu. Als Teil der Überarbeitung des Leitfadens soll neu ein Vorgehen zur Zulassung und Überwachung von Kleinkläranlagen entwickelt werden.

Für das Ziel einer langfristig zuverlässigen Reinigungsleistung ist eine reine Zertifizierung eines Anlagentyps, wie sie in der EU vorgeschrieben ist, nicht ausreichend. Die Anlage muss auch richtig ausgelegt, korrekt eingebaut und fachgerecht betrieben werden. Zudem muss eine Fehlfunktion erkannt und behoben werden. Aufgrund der Vielzahl von dezentral liegenden Anlagen, ist ein pragmatischer aber effektiver Ansatz für die Zulassung und Überwachung nötig.

Mit dieser Zielsetzung wurde im Austausch mit der begleitenden Projektgruppe des VSA eine Methodik entwickelt und als Kapitel für den neuen Leitfaden formuliert.

UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

- Zusammentragen von Grundlagen aus der Literatur und Gesprächen
- Zusammenarbeit mit VSA-Projektgruppe
- Entwicklung einer Vorgehensweise für die Zulassung und Überwachung von Kleinkläranlagen.
- Erstellung einer Dokumentation mit Mustervorlagen für den VSA-Leitfaden „Abwasser im ländlichen Raum“
- Präsentation der Vorgehenskonzepts an einer Fachtagung

BAUHERR:

Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute (VSA)

OBJEKT:

Entwicklung einer Methodik

REALISIERUNG:

2016 – 2017

HONORAR:

CHF 15'000

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
8400 Winterthur
Tel. 052 234 50 50

Weitere Standorte

Zürich, Bern, Bülach, Lausanne
Aadorf, Olten

www.hunziker-betatech.ch

HUNZIKERBETATECH

WASSER
BAU
UMWELT