



Störfallkonzept Klärwerk Wald, Wald ZH



INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Das Klärwerk Wald reinigt das Abwasser der Gemeinde Wald ZH sowie von Weilern der Vertragsgemeinden Eschenbach, Goldingen und Hinwil. 2022 waren 10'414 Einwohner an das Klärwerk Wald angeschlossen. Die Anlagenbelastung liegt aktuell bei rund 12'750 Einwohnerwerten.

UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

Für das Klärwerk wurde ein Störfallkonzept erarbeitet, das als Entscheidungshilfe bei Störfällen fungiert, um das Betriebspersonal, die technischen Einrichtungen auf dem Klärwerk sowie die Gewässer zu schützen. Das Konzept definiert Massnahmen für ein sicheres Vorgehen bei Störfällen. Im Rahmen des Projekts wurden folgende Aspekte behandelt:

- Erstellung von Merkblättern für den betrieblichen Umgang bei Zulauf von leicht-entzündlichen, explosiven und wassergefährdenden Stoffen
- Umgang bei Havarien mit Betriebsmitteln
- Alarmplan und Telefonliste bei Störfällen
- Festlegung organisatorischer und technischer Massnahmen zur Erhöhung der Resilienz gegenüber Störfällen
- Erstellung eines Situationsplans mit Gefahrenhinweisen
- Miteinbezug von Feuerwehr und kantonalen Behörden
- Zusammenfassung in Form eines Einsatzdossiers

BAUHERR:

Klärwerk Wald, Wald ZH

OBJEKT / KENNGRÖSSE:

Klärwerk Wald

TEILPHASEN NACH SIA:

61, 62

REALISIERUNG:

2023

HONORAR:

CHF 8'500

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
8400 Winterthur
Tel. 052 234 50 50

Weitere Standorte

Zürich, Bern, Lausanne, St. Gallen, Landquart,
Bellinzona, Bülach, Aadorf, Olten
www.hunziker-betatech.ch

HUNZIKERBETATECH

WASSER
BAU
UMWELT