

ZWHATT, Regensdorf / ZH

Beratung zur Versickerung von Regenabwasser



Beschrieb: Zwhatt ist der Name eines neuen Stadtquartier von Regensdorf. Für die Realisierung der ersten beiden Baufelder G und H1 waren die Versickerungsmöglichkeiten für das anfallende Dach- und Platzabwasser zu beurteilen und Versickerungsanlagen zu dimensionieren.

Gestützt auf geologische Baugrunduntersuchungen und in Zusammenarbeit mit dem Landschaftsarchitekten und dem Sanitätsplaner wurden mehrere unterirdische Versickerungsstränge sowie zahlreiche Versickerungsmulden geplant, dimensioniert und während der Bauausführung nach Bedarf fachlich begleitet. So gelang es, praktisch alles anfallende Regenabwasser einer Versickerung zuzuführen. Dies stellt einen wichtigen Beitrag einerseits für den Erhalt des Wasserkreislaufs und andererseits für eine attraktive Lebensqualität im neuen Stadtquartier dar.

Zeitraum: 2021–2023

Auftraggeber: Anlagestiftung Turidomus, Obstgartenstrasse 19, 8042 Zürich

Kontakt: Pierre Gander, Dipl. Geologe UniBE, CHGEOL

190753 Januar 2025