

Busbevorzugung, Fällandenstrasse, Dübendorf-Fällanden (ZH)



(Bild: FRIEDLIPARTNER AG)

PROJEKTbeschreibung

Das Tiefbauamt (TBA) des Kanton Zürich plant zwischen Dübendorf und Fällanden (ZH) die Erweiterung und den Ausbau der Busspur (Busbevorzugung). Das auf der Busspur anfallende Meteorwasser soll neben der Fahrbahn im Grünstreifen sowie in der angrenzenden Landwirtschaftsflächen versickert werden.

Die für die Versickerung beanspruchten Flächen sind grösstenteils als Fruchtfolgeflächen verzeichnet. Es waren deshalb der bodenkundliche Ausgangszustand und die Versickerungsleistung des Untergrundes zu untersuchen. Dazu wurde ein Bodenprojekt (Bodenschutzkonzept) erarbeitet.

UNSERE LEISTUNGEN

- Versickerung: Ausführung von 10 Baggerschlitz-Sondierungen entlang der Fällandenstrasse / Dübendorfstrasse in Grünstreifen und angrenzendem Landwirtschaftsland, Durchführung von Versickerungsversuchen, Dokumentation mit Empfehlungen.
- Boden: Durchführung Belastungsuntersuchung, Aufzeigen von Bodenschutzmassnahmen, Angaben zu den umgelagerten Kubaturen und zur Fruchtfolgeflächen-Bilanz.

AUSFÜHRUNGSPERIODE

2021 - 2023

AUFTRAGGEBER

Tiefbauamt (TBA) Kanton Zürich