



In einem Pilot-Projekt von Grün Stadt Zürich wurde im Kreativquartier Kreis 4 bei vier Liegenschaften mitten im Langstrassenviertel bodengebundene Vertikalbegrünungen im urbanen Raum projektiert, realisiert und getestet. Pro Liegenschaft wurden verschiedene Varianten für die Anordnung der Kletterhilfen und Art der Pflanzgruben geprüft sowie der Standort in die Planung mit einbezogen. Ein erster Entwurf der TED-Norm für die Pflanzgruben wurde in diesem Projekt in verschiedenen Ausführungsformen getestet. Zusätzlich wurden von GSZ in dem Pilotprojekt verschiedene Low-Tech-Bewässerungssysteme angewendet und getestet.



**Kurzbeschreibung**  
Pilotprojekt Bodengebundene Fassadenbegrünungen an vier Liegenschaften der Stadt Zürich

**Projektdaten**  
Vorprojekt: 2021  
Ausführung: 2022

**Standort**  
Zürich

**Auftraggeber**  
Stadt Zürich, Grün Stadt Zürich



# Fassadenbegrünung Stadtklima Kletterpflanzen Urban Green Bewässerung Hitzeminderung

## Vertikalbegrünung Josefstrasse