Fassadenbegrünung **Stadtklima** Kletterpflanzen **Urban Green** Bewässerung **Hitzeminderung**

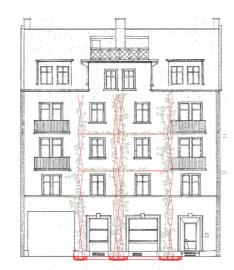




In einem Pilot-Projekt von Grün Stadt Zürich wurde im Kreativquartier Kreis 4 bei vier Liegenschaften mitten im Langstrassenviertel bodengebundene Vertikalbegrünungen im urbanen Raum projektiert, realisiert und getestet. Pro Liegenschaft wurden verschiedene Varianten für die Anordnung der Kletterhilfen und Art der Pflanzgruben geprüft sowie der tandort 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.







Kurzbeschrieb

Pilotprojekt Bodengebundene Fassadenbegrünungen an vier Liegenschaften der Stadt Zürich

Projektdaten

Vorprojekt: 2021 Ausführung: 2022

Standort Zürich

Auftraggeber

Stadt Zürich, Grün Stadt Zürich



