

Blau-grünes Zürich

Stadt und Natur im Gessnerpark

Diplomand



Jan Schoch

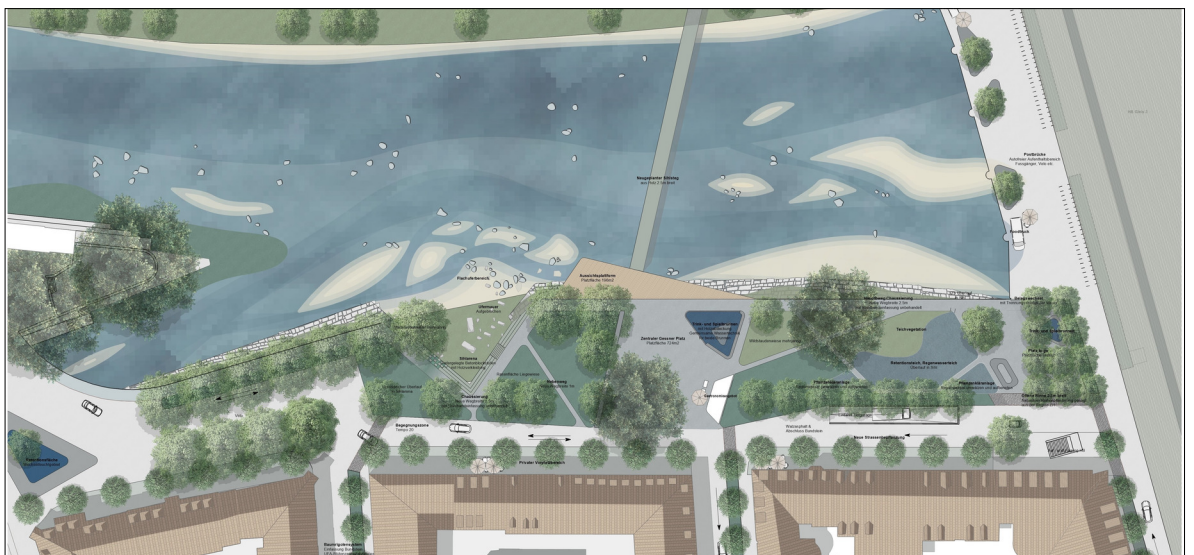
Ausgangslage: Im November 2022 wurde der Schlussbericht zur Testplanung Masterplan HB / Central durch das Tiefbauamt der Stadt Zürich veröffentlicht. Der Bericht zeigt den grossen Handlungsbedarf rund um den Hauptbahnhof Zürich auf. Deutlich wird ebenfalls, das grosse Potential für die Weiterentwicklung des Freiraums im Herzen von Zürich. Die in den letzten Jahrzehnten fortschreitende Verdichtung und die Veränderungen durch den Klimawandel, stellt den Stadtraum vor zunehmende Herausforderungen. Diese ersten Ergebnisse legen den Grundstein meiner Bachelorarbeit.

Ziel der Arbeit: Das Ziel ist, einen Gestaltungsvorschlag für den HB / Central in Zürich zu erarbeiten. Dieser soll die Identität des Stadtquartiers stärken und den vielfältigen Nutzungen gerecht werden. In Bezug auf die Ökologie wird eine zeitgemässe blau-grüne Infrastruktur erarbeitet, die Themen wie Hitzeminderung, Regenwassermanagement und Biodiversität beinhaltet. Zudem wird das Thema «Natur in der Stadt» in den Fokus gerückt.

Ergebnis: Der motorisierte Individualverkehr wird auf ein Minimum rund um den Hauptbahnhof reduziert und neu organisiert, wodurch wertvoller Freiraum entsteht. Das Ziel ist es, die Aufenthaltsqualitäten für die Bevölkerung zu verbessern und Themen der blau-grünen Infrastruktur einzubinden. Dazu gehören Themen der Ökologie wie Biodiversität und Hitzeminderung sowie das Wasser als verbindendes Element. Im Vorprojektperimeter in der Gessnerallee wird anschaulich aufgezeigt, wie Aufenthaltsqualität, ökologische Massnahmen und das Regenwassermanagement in einem zeitgemässen landschaftsarchitektonischen Entwurf implementiert wird.

Vorprojekt Gessnerpark

Eigene Darstellung



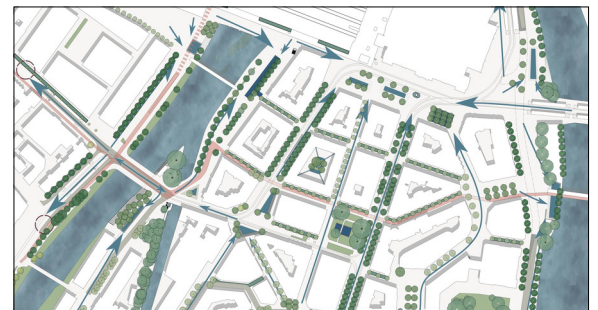
Handlungsbedarf

AV Daten vom Kt. Zürich



Blau-grünes Konzept

Eigene Darstellung



Referenten
Prof. Tobias Baur,
Monika Schenk

Korreferent
Pascal Gysin, pg
landschaften, Sissach,
BL

Themengebiet
Landschaftsarchitektur