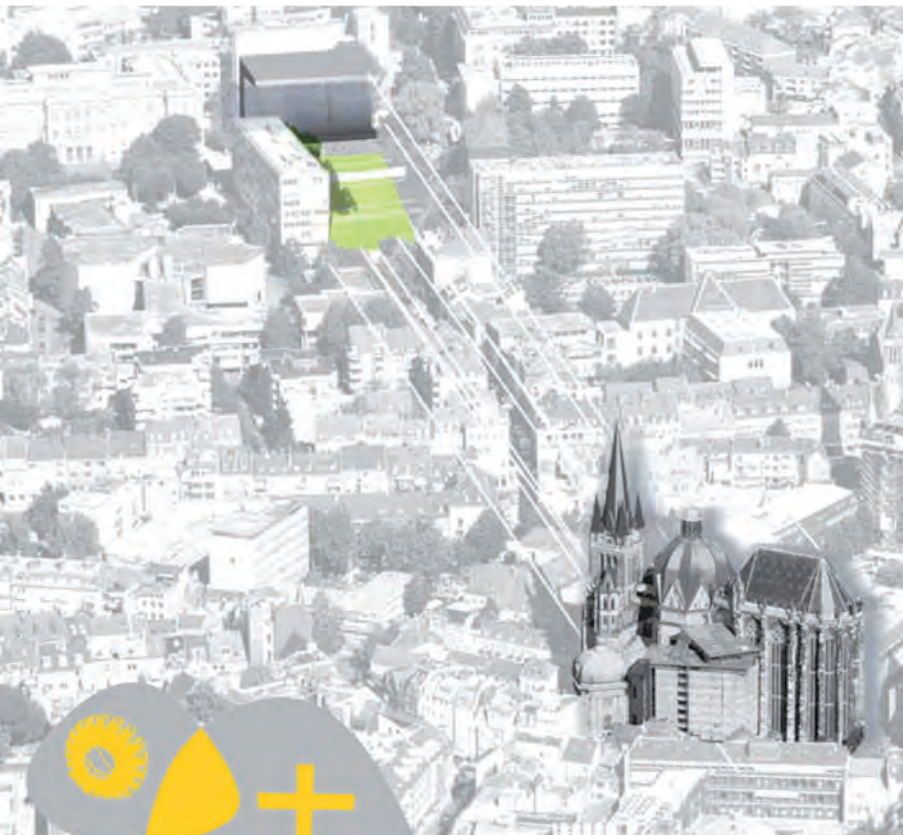


A photograph of a busy urban street scene. In the foreground, a group of pedestrians is walking across a crosswalk. A man in a bright orange sweater is prominent. To the left, a dark grey station wagon is parked. In the middle ground, a small black smart car is driving. To the right, a silver hatchback is parked. The background is filled with more people, trees, and a large number of bicycles parked along the sidewalk. The overall atmosphere is that of a vibrant, active city environment.

# Umgestaltung Templergraben

Schaffung unverwechselbarer Räume für einen angenehmen Aufenthalt

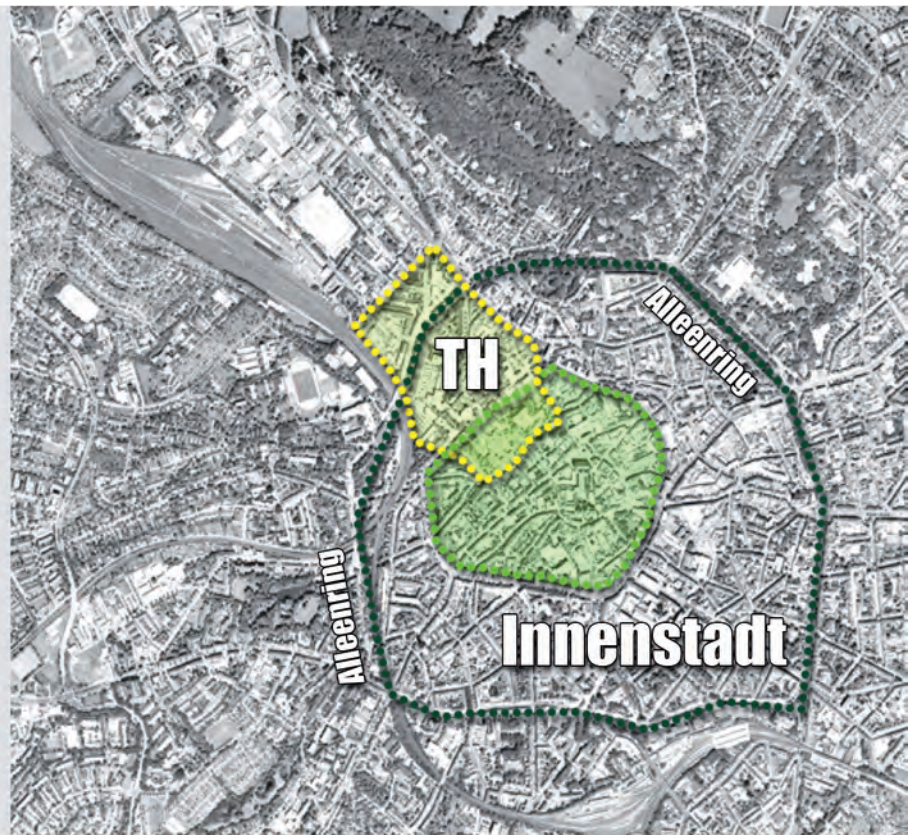




STADT

RWTH

CAMPUS



Verknüpfung TH - Innenstadt







Wie sieht es im öffentlichen Raum und im RWTH - Bereich aus??





Orte und Ausstattungen





Menschen





Menschen



11.150 Fußgänger (längs)  
8.980 Fußgänger (quer)  
1.730 Fahrräder  
5.770 KFZ

**Verkehrsarten**  
Verkehrszählung  
November 2006  
von 7 bis 19 Uhr





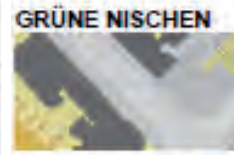
PLÄTZE



MULTIHÖFE



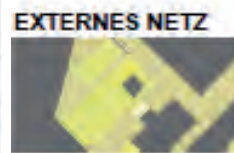
CAMPUS GREEN



GRÜNE NISCHEN



INTERNES NETZ



EXTERNER NETZ



RWTH Campus Innenstadt  
Masterplan Freiraumentwicklung  
Rehwaldt Landschaftsarchitekten, Dresden  
2006





Excellenzinitiative Freiraum RWTH





**RWTH Aachen Kernbereich**  
Städtebaulicher Wettbewerb mit Realisierungsteil  
BLB in Kooperation mit RWTH und Stadt Aachen  
1. Preis Büro Machleit und Sinai



# RWTH Aachen Kernbereich

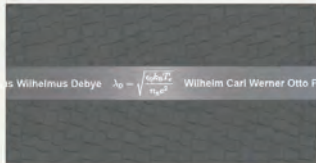
Städtebaulicher Wettbewerb  
mit Realisierungsteil

## Realisierungsbereich Templergraben

### Campus patterns

Die Folge der Freiräume zwischen Annuntianenbach und Hauptgebäude wird als Kontinuum verstanden, dass die isolären Gebäude umfließt und die historische Kernstadt mit dem Herzen der Hochschule verknüpft.

Gestalterisch formuliert und zusammengehalten wird der zentrale Campus durch ein überlagerndes Ordnungsprinzip (Campus patterns) das in Ausrichtung und Achsmaßen vom Hauptgebäude also dem Ursprungsbau der Hochschule ausgeht. Diese lineare Rasterung wird in verschiedener Weise interpretiert: in der Reliefausbildung mit steinernen Treppen und Rasenterrassen, der Bepflanzung und Möblierung, vor allem aber in seinem markant linienierten Stadtboden. Traditierte und moderne Materialien werden darin zu einem vornehmen Teppich verwoben.



Science Line bei Nacht



Science Line am Tag



Steinerne Streifen

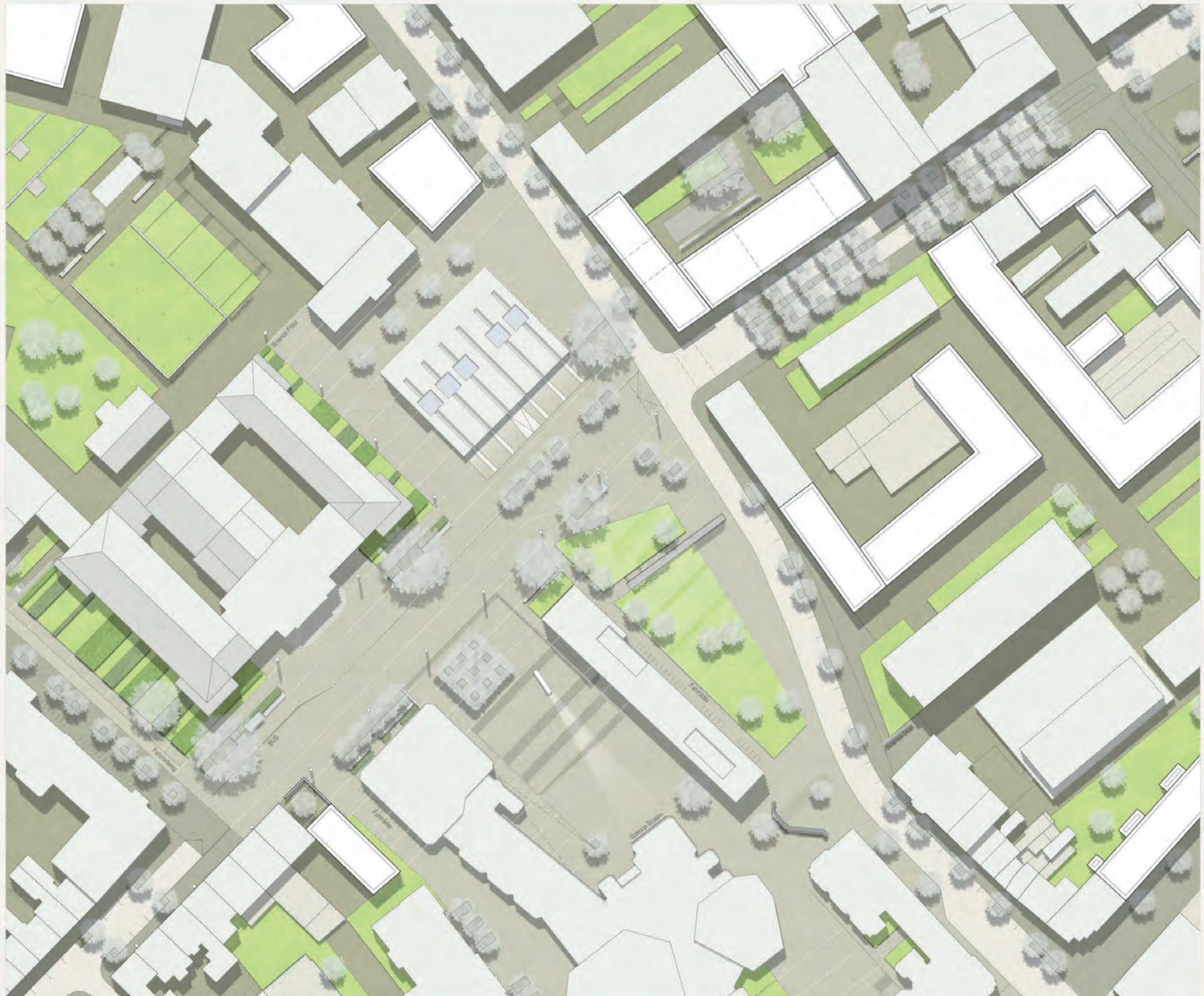


Heckenstreifen



Topografie

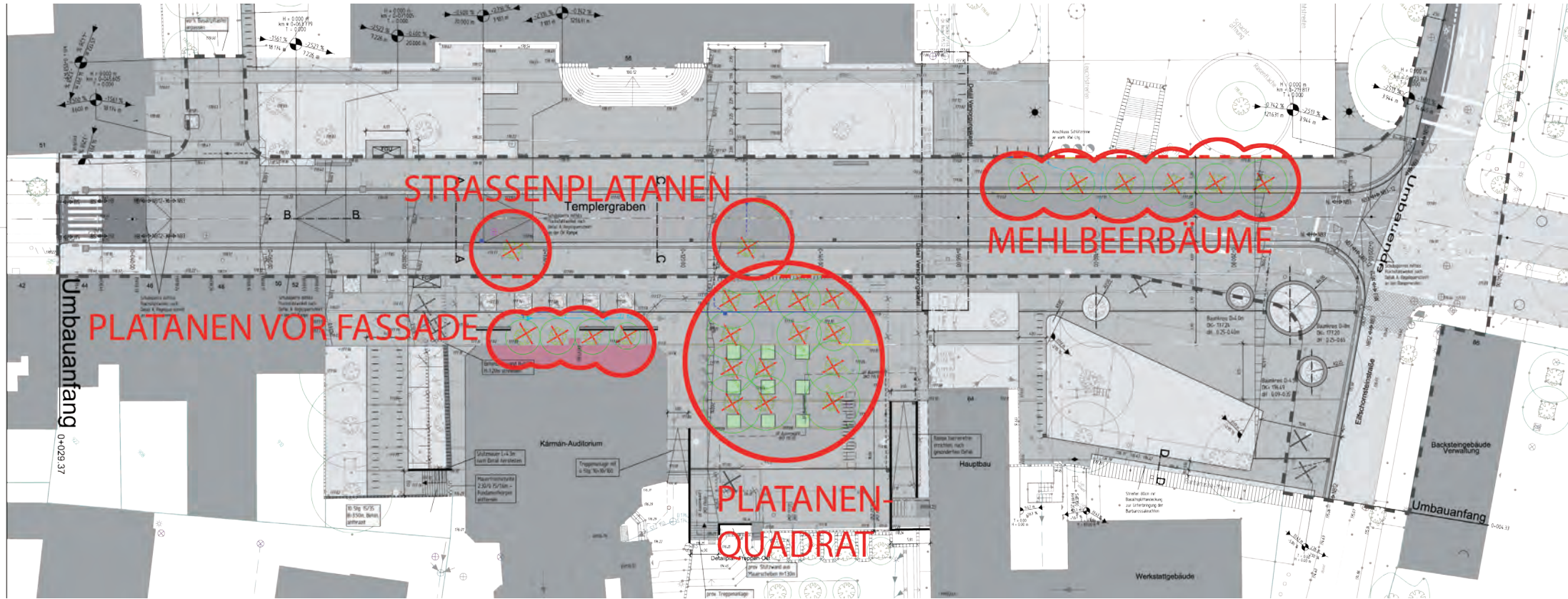
Texturen





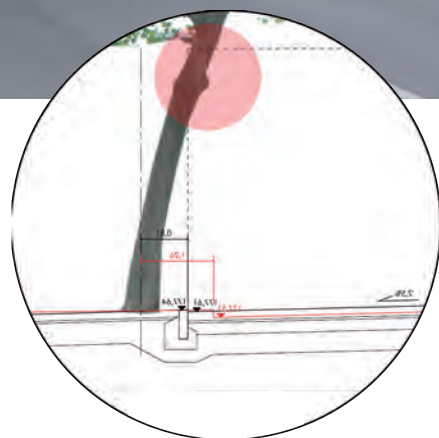






Baumstandorte





2 Strassenplatanen





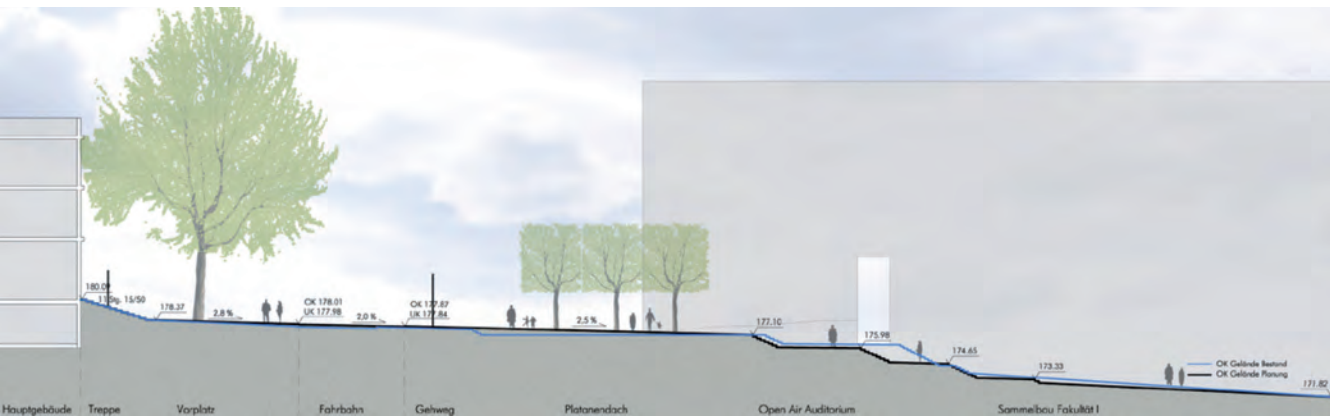
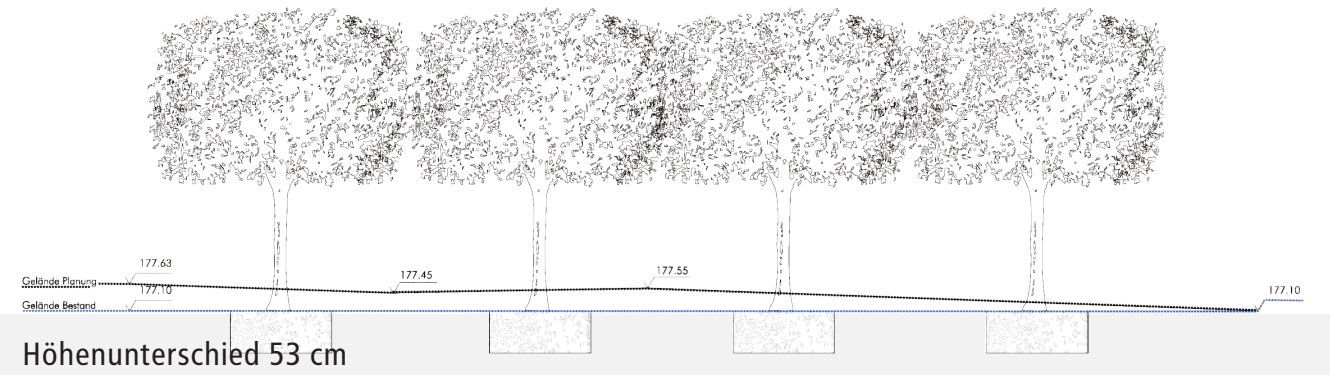
Platanen vor Fassade





Platanenquadrat | Bestand





Querschnitt I Angleichung der Platzfläche





Ausblick



Platanenquadrat | Neu





Barbarossamauer





freigestellte Barbarossamauer





Mehlbeerbäume





Neuer Platz zwischen Barbarossamauer und Super ,C





Kreuzung Templergraben Wüllnerstraße





Neugestaltung Templergraben



An architectural rendering of a modern urban plaza. The scene features a mix of old and new architecture. On the left, there are several mature green trees. In the center, a multi-story brick building with arched windows stands next to a modern glass-fronted building. The plaza is paved with grey tiles and has several circular green islands with grass. People are walking and sitting on the plaza, and a white car is visible in the background. The sky is blue with some clouds.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit