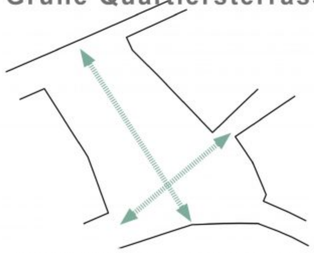
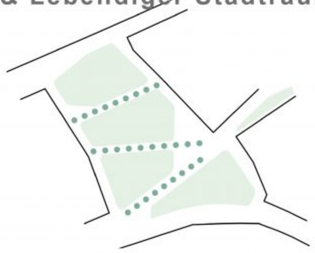
ALTSTADTQUARTIER BÜCHEL AACHEN

Grüne Quartiersterrassen & Lebendiger Stadtraum

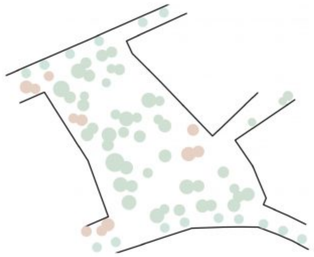
GM013 Landschaftsarchitektur, Berlin / 1. Preis



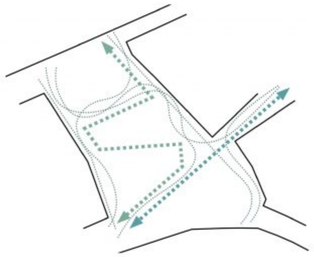
MAXIMIERUNG GRÜN - Ergänzend zur steinernen Innenstadt



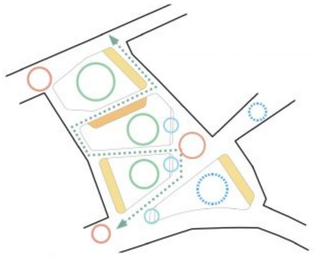
GRÜNE QUARTIERSTERRASSEN - neuer Mittelpunkt



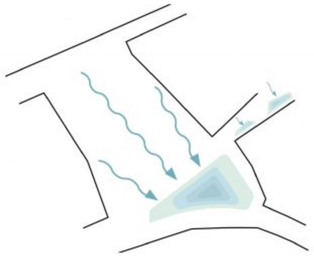
BAUMDACH - Verschattung & Staubbindung



OFFENE DURCHWEGUNG - barrierefrei 6 gute orientierung



VIELFÄLTIGE ANGEBOTE - Aktivierung der Ränder



REGENWASSERMANAGEMENT - ‚sponge city'

Die Grünen Quartiersterrassen öffnen sich vom Bahkauv kommend.

Spielangebote und nachbarschaftliche Aktivitäten prägen die oberen Quartiersterrassen.

ALTSTADTQUARTIER BÜCHEL AACHEN M 1:250 - Die neuen Grünen Quartiersterrassen werden zur Adresse des Stadtquartiers.

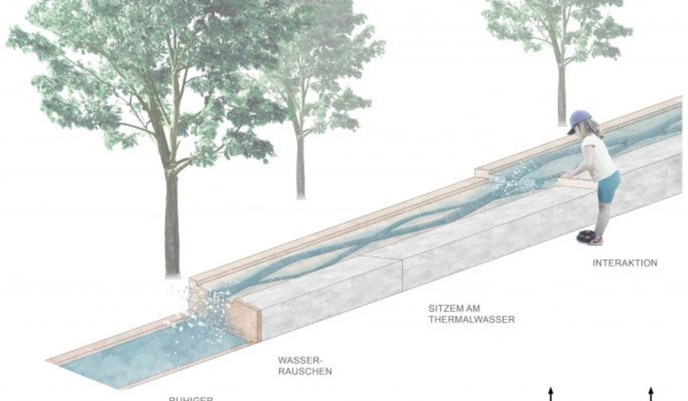
SCHNITT AA M 1:250 - Der gegebene Höhenunterschied wird zu Grünen Quartiersterrassen weiterentwickelt

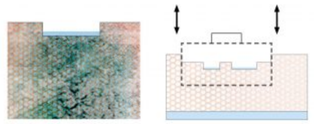
GRÜNE QUARTIERSTERRASSEN & LEBENDIGER STADTRAUM

Die Entwicklung der durch den Rückbau der Hochgarage gewonnen Flächen als öffentlicher Stadtraum ermöglicht ein neues, lebendiges Quartierszentrum zu entwickeln. Nachhaltigkeit, ökologische Vielfalt aber auch soziales Miteinander in einem Freiraum für alle stehen im Mittelpunkt. Aktivierte Platzränder und grüne Fassaden erzeugen eine vielfältige Kulisse. Die neuen Grünen Quartiersterrassen werden zur Adresse des Stadtquartiers. Es entsteht ein zeitgemäßer, klimapositiver und generationen- und milieuübergreifender Freiraum, ein Ort städtischen Lebens – ein grünes Herz für Büchel und darüber hinaus.

GM013 Landschaftsarchitektur, Berlin / 1. Preis

ERSTER BAUABSCHNITT M 1:500 - Bereits im 1. Bauabschnitt entstehen lebendige Räume

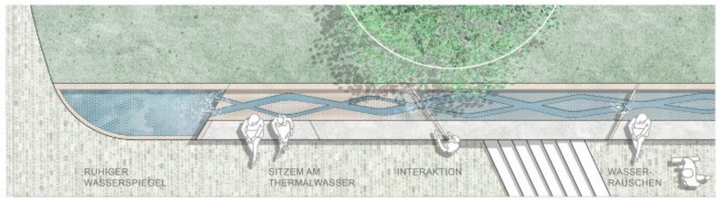




ERFAHRBARES THERMALWASSER - Identitätsstiftendes Brunnenelement
Wasserrinnen inszenieren die geringe Thermalwasserkapazität

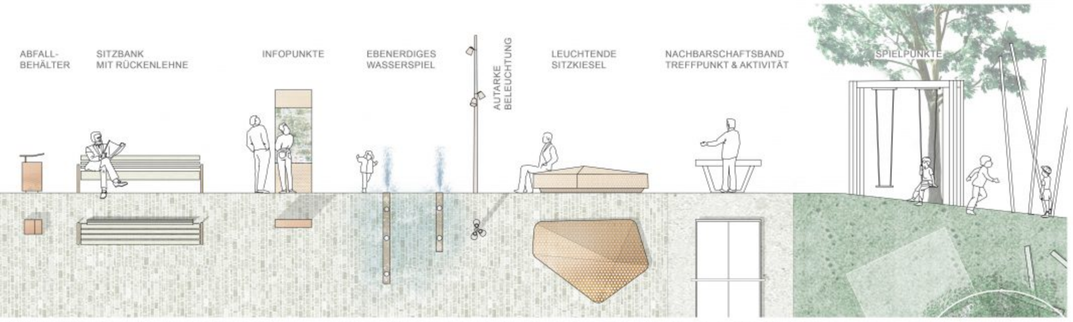
LEBENDES WASSER
Patina / Kupferoberfläche

INTERAKTION
mechanische Absperrung

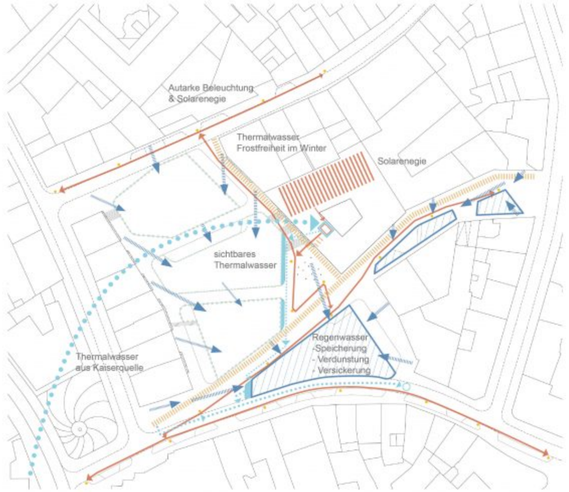


ADRESSBILDENDER THERMALBRUNNEN - In Verknüpfung mit dem „Baustein Wissen" entsteht ein Ort der Erfahrung

LEBENDIGES BÜCHEL - Urbaner Aufenthaltsort mit Wasserspiel und Grüne Quartiersterrassen / Sichtachse zum Aachener Dom



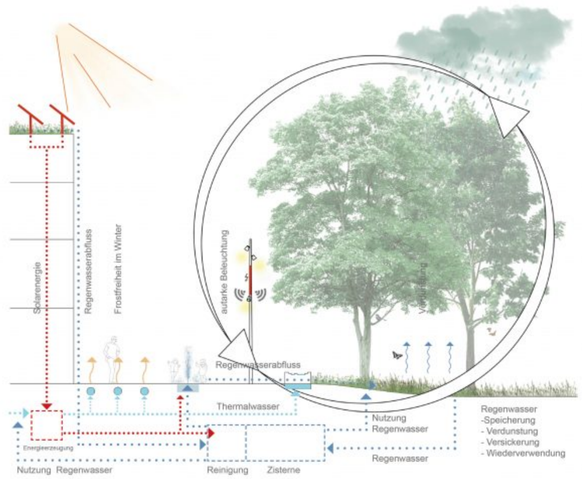
AUSSTATTUNG - Als identitätsstiftender Ort ergänzt eine zusammenhängende Mobiliarfamilie das Gestaltungshandbuch. Kupfer-Lochblech als lebendes Material mit Patina.



AUTARKER WASSERKREISLAUF - Regenwasserabfluss & -speicherung - Thermalwasser - Energie

STADTBAUSTEIN M 1:1.000 - Räumliche Verknüpfungen mit der Aachener Altstadt werden herausgearbeitet.

LEBENDIGES BÜCHEL M 1:100 - urbaner und multifunktionaler Platz mit hoher Aufenthaltsqualität



WASSERKREISLAUF - erlebbares Thermalwasser und erfahrbarer Wasserkreislauf Niederschlag