

Sek II Schulen Polyfeld 1, Muttenz (Basel-Landschaft)

Diplomandin



Jennifer Bolliger

Ausgangslage: Das Quartier Polyfeld in Muttenz, Baselland, soll erweitert werden um ein Bildungsquartier mit überregionaler Ausstrahlung zu schaffen. Besonders im Fokus steht, die Zusammenführung der Sek II Schulen am Standort Polyfeld, was eine räumliche Nähe und eine Reduktion des Flächenbedarfs für die Gewerblich-Industriellen Berufsfachschulen herbeiführt. Das Vorhaben umfasst aber nicht nur schulische Aspekte, sondern beinhaltet zudem die Schaffung attraktiver und vielfältig nutzbarer Aussenräume zur Aufwertung des gesamten Quartiers.

Ziel der Arbeit: Die Umgestaltung im Polyfeld beinhaltet eine Durchmischung von Pausen-, Sport- und Freizeiträumen. Zudem erstreckt sich ein Grünzug als übergeordneter Freiraum und Erschliessungsachse bis zur Tramstation "Zum Park". Als Grüner Klassenraum entsteht im Polyfeld 2 ein Schulgarten inkl. Gewächshaus für das Erlernen der Pflanzen in Berufen der Grünen Branche. Im Fokusperimeter entsteht ein Schattengarten, welcher vom Sockelgeschoss zum Pausenplatz hinaufwächst. Vom Pausenplatz aus hat man einen direkten Blick auf die Baumkronen auf Augenhöhe. Im Sockelgeschoss entsteht ein neuer Raum mit neuen Aufenthaltsqualitäten durch die Baumpflanzung und die Unterbepflanzung mit verschiedenen Schatten- und Blattschmuckstauden. Die üppige Bepflanzung steigert zum einen die Attraktivität des Raumes, bietet aber auch an heißen Sommertagen Schatten und Kühlung und steigert so die Aufenthaltsqualität. Bei Regen wird der anfallende Niederschlag vom Pausenplatz in Richtung Innenhof gelenkt und dort durch eine Rinnenkonstruktion kontrolliert in den Garten zu den Retentionsmulden geleitet. Weiter entsteht eine sanfte Modellierung der Anlage und damit ein spannendes Wasserspiel bei Regenwetter.

Visualisierung 2 Fokusperimeter
Eigene Darstellung



Fazit: Mit der geplanten Erweiterung des Quartiers Polyfeld und der Schaffung dieser vielfältigen Aussenräume wird ein bedeutender Schritt hin zu einem zukunftsorientierten Bildungsquartier gemacht, das nicht nur den Bildungsstandort stärkt, sondern auch eine lebendige und attraktive Umgebung schafft.

Situationsplan, Polyfeld 1 & 2
Eigene Darstellung



Visualisierung 1 Fokusperimeter
Eigene Darstellung



Referenten
Prof. Christian Graf,
Thomas Putscher

Korreferent
Christophe Rentzel,
Salathé Gartenkultur
AG, Oberwil BL, BL

Themengebiet
Landschaftsarchitektur