

## 22. MFO-Park in Zürich

STECKBRIEF			
<b>Art des Projektes</b>	Bauprojekt	<b>Nutzung des Gebäudes</b>	Öffentliche Nutzung als offene Halle bzw. Park
<b>Adresse</b>	James-Joyce-Straße / Sophie-Taeuber-Straße / Ricarda-Huch-Straße, 8050 Zürich, Schweiz	<b>Eigentumsverhältnisse</b>	Öffentlich
<b>Projekt-/Planungsbeginn</b>	1999	<b>Errichtungskosten</b>	Gesamt: ca. 6 Mio €, Rankhilfe inkl. Konsolen ca. € 622.000,- (€ 62,-/m <sup>2</sup> ) Kletterpflanzen (o. Tröge / Vegetationsschichten) ca. € 116.000,- (€ 12,-/m <sup>2</sup> ) umgerechnet aus CHF
<b>Fertigstellungsjahr</b>	2002	<b>Pflege &amp; Instandhaltungskosten</b>	Jahresaufwand Pflege ca. € 89.000,- bis € 116.000,- Ca. € 29,- pro m <sup>2</sup> /Jahr umgerechnet aus CHF
<b>Baujahr Gebäude</b>	2001 - 2002	<b>Höhe der begrünter Fassade</b>	Stahlgerüst ist 100 m lang, 35 m breit und 17 m hoch
<b>Exposition/Beschattung</b>	Hauptausrichtung ca. Nord-Süd; allseitig angrenzender Straßenraum mit gegenüberliegender Bebauung		
<b>Art der Begrünung</b>	Raumbildendes Klettergerüst als begehbarer Park auf mehreren Ebenen, bodengebunden mit Kletterhilfe und Tröge im oberen Viertel der Konstruktion		
<b>Art der Fassade</b>	Doppelwandige verzinkte Stahlrahmenkonstruktion mit Verspannten Rankhilfen aus Stahlseilen		
<b>Fläche Begrünung in m<sup>2</sup></b>	10.000 m <sup>2</sup>		
<b>Ansprechpartner</b>	Bauherrschaft: Grün Stadt Zürich		
<b>Projektpartner/Team</b>	Generalplaner: Planergemeinschaft MFO-Park burckhardtpartner/raderschall, Architekten: Burckhardt+Partner AG, CH-8022 Zürich Landschaftsarchitekt: Raderschall Landschaftsarchitekten AG Ansprechperson: Markus Fierz Berater Kletterpflanzen: Fritz Wassmann Ingenieure: Basler & Hofmann AG, Zürich Unternehmen: Systemaufbau Pflanzgefäße und Pflanzenlieferung: Alfred Forster AG; Rankhilfe: Jakob AG		
<b>Verwendete Pflanzen</b>	1.200 Kletterpflanzen in 100 verschiedenen Gattungen, Arten, Sorten		
<b>Substrataufbau und -typen</b>	Pflanzgefäße: mehrschichtiger Trogaufbau aus mineralischen Substrat- und Drainagekomponenten; Ebenerdig mineralisches Substrat bestehend aus Lava 2/12, Mischung 2/3 Kiessand und 1/3 Roterde		
<b>Bewässerungssystem</b>	Regenwasser wird gesammelt und Pflanzenrabatten zugeführt. Überschüssiges Wasser fließt durch Sickerleitungen zu einem unterirdischen Speicherkanal.		

## MFO-Park in Zürich

Die Parkanlage im 2002 entstandenen Quartier Neu Oerlikon auf ungenutztem Industrieareal, an der Nahtstelle zwischen Bahnhof ist Wohn- und Arbeitsgebiet. Als innovative und neuartige Kippfigur zwischen Park und Platz, für den alltäglichen Gebrauch wie auch für Großanlässe (Konzerte, Quartierfeste, Open Air Kino etc.) geeignet steht der Kletterpflanzenpark als raumbildendes Element mit Bauwerkscharakter im öffentlichen Raum. Präziser architektonischer Körper, überformt von üppigem Blattwerk, erfüllt von Lichtspiel und flüchtigen Düften, frei von Zwecken, allen Sinnen offen stehend- so wird er beschrieben. Im Projekt wurde ebenfalls ein integriertes Beleuchtungskonzept umgesetzt.<sup>55</sup>



MFO Park Zürich © Jakob AG



MFO Park Zürich © Jakob AG

<sup>55</sup> <https://www.raderschall.ch/projekte/parks/mfo11.php> [Zugriff 15.12.2018]