

## 11. Vertikalbegrünung Wohnhausanlage Aspanggründe in Wien

STECKBRIEF			
<b>Art des Projektes</b>	Bauprojekt / Bauträgerwettbewerb	<b>Nutzung des Gebäudes</b>	Wohnen
<b>Adresse</b>	Aspangstraße 4, 1030 Wien, Österreich	<b>Eigentumsverhältnisse</b>	Heimbau Gemeinnütziger Bauträger Ges.m.b.H
<b>Baujahr Gebäude</b>	2011 - 2012	<b>Errichtungskosten</b>	Nicht bekannt
<b>Projekt-/Planungsbeginn</b>	2007	<b>Art der Fassade</b>	WDVS
<b>Fertigstellungsjahr</b>	2012	<b>Höhe der begrünter Fassade</b>	Seile bis zu 12 m hoch
<b>Art der Begrünung</b>	Bodengebundene Begrünung; Rankpflanzen und Edelstahlseile als Kletterhilfe		
<b>Fläche Begrünung in m<sup>2</sup></b>	28 m <sup>2</sup> inklusive Gräserpflanzungen rund um die Rankpflanzen		
<b>Ansprechpartner</b>	Alice Größinger (Idealice Landschaftsarchitektur)		
<b>Projektpartner/Team</b>	Architektur: Feichtinger Architects - Dietmar Feichtinger <sup>35</sup> , Mitarbeit Architektur: Rupert Siller, M. Uhlig, Landschaftsarchitektur: idealice Landschaftsarchitektur, Mitarbeit Landschaftsarchitektur: Alice Größinger, Korbinian Lechner, Bauherrschaft: Heimbau Gemeinnütziger Bauträger Ges.m.b.H, Tragwerksplanung: cd-consult		
<b>Verwendete Technik</b>	7 horizontale Kletterseile (6, 9 und 12 Meter hoch) in rhythmischen Abständen zwischen den Bauteilen gespannt. Zu den horizontalen Seilen führen vertikale Seile an denen sich Kletterpflanzen bis in die obersten Geschosse empor ranken.		
<b>Substrataufbau und - typen</b>	Dachbegrünungsaufbau über Tiefgarage ca. 60cm Höhe		
<b>Verwendete Pflanzen</b>	Blaugurkenrebe/Akebie (Akebia sp.), Pfeifenwinde (Aristolochia sp.), Prachtwein (Vitis sp.), Waldrebe (Clematis sp.), Geißblatt (Lonicera sp.), Blauregen (Wisteria sp.)		
<b>Bewässerungssystem</b>	Automatische Bewässerungsanlage		
<b>Zertifizierungen</b>	1. Preis beim Bauträgerwettbewerb des Wohnfonds Wien 2006/2007		
<b>Förderprogramm</b>	Wohnfonds Wien		

<sup>35</sup> [http://www.feichtingerarchitectes.com/display\\_project.php/1/507](http://www.feichtingerarchitectes.com/display_project.php/1/507)

## Vertikalbegrünung Wohnhausanlage Aspanggründe in Wien

Die Eurogate Wohnhausanlage Aspanggründe ist eine innovative Passivhaussiedlung – deren Gestaltung wurde im Rahmen eines Bauträgerwettbewerbs 2006/2007 des Wohnfonds Wien ausgelobt. Die Architektur hat Feichtinger Architects übernommen, die Landschaftsgestaltung idealice Landschaftsarchitektur. Das Besondere am Begrünungskonzept im Innenhof sind die 180 Kletterpflanzen, die an unterschiedlich hohen, in rhythmischen Abständen gespannten, Stahlseilen zwischen den Gebäuden emporranken. Die Idee dahinter: einen natürlichen Raumteiler zu schaffen, ohne Bäume zu pflanzen. So lässt sich ein raumbildender Effekt erzielen und die darunterliegende Tiefgarage wird durch den üppigen grünen Hof geschickt verborgen. Die Kletterpflanzen sind so angeordnet, dass sich interessante Raumaufteilungen ergeben, die als Treffpunkte, Orte des Rückzugs oder Spielflächen genutzt werden können. Für die Gärten in den Erdgeschosswohnungen dienen Rankpflanzen als lockerer Sichtschutz.<sup>36</sup>



Perspektive Innenhof © Hertha Hurnaus

*Alice Größinger: „Mit den Kletterpflanzen erzielen wir im Innenhof einen maximalen Grüneffekt trotz verhältnismäßig geringer Überschüttung der Tiefgarage.“*

<sup>36</sup> idealice: [http://www.idealice.com/sh\\_projects/eurogate-aspanggruende/](http://www.idealice.com/sh_projects/eurogate-aspanggruende/)  
&[http://www.feichtingerarchitectes.com/display\\_project.php/1/](http://www.feichtingerarchitectes.com/display_project.php/1/)