

Leitfaden für eine Fassadenbegrünung über die Fenster

Durch eine Begrünung von Balkonen, Loggien und Fenstern können alle Bewohner*innen des Möckernkiezes dazu beitragen die Ästhetik (weniger Beton) und Schadstoffbelastung im Möckernkiez zu verbessern und der Hitze vorsorgend zu begegnen.

Viele Fenster verfügen über Balustraden und ein breites Fenstersims. Dieser Leitfaden bezieht sich nur auf diese Fenster. Diese Konstruktion kann zum Anpflanzen sinnvoller Pflanzen und zur Begrünung der Fassaden genutzt werden.

Mit diesem Leitfaden stellen wir ein Konstrukt vor, das bereits erprobt ist. Die vorgeschlagenen Pflanzkübel können an der Balustrade sicher verschraubt werden, und sorgen damit für die Einhaltung der Sicherheitsbedingungen, insbesondere dafür, dass keine Blumentöpfe herunterfallen. Die vorgeschlagenen Pflanzkübel erlauben es durch ihr Volumen außerdem die Pflanzen seltener zu gießen und sind vergleichsweise kostengünstig.

Die Pflanzkübel sind in verschiedenen Längen im Baumarkt zum Beispiel Hellweg zu erwerben. Neben den Pflanzkübeln sind dort auch passende Metallgehänge für die Anbringung erhältlich. Die Pflanzkübel haben eine Tiefe von mindestens 18 cm. Sie können mit einer zusätzlichen Flügelschraube sicher am Gestänge verankert werden. Der Boden kann mit einem groben Granulat bedeckt werden, das auch im Baumarkt erworben werden kann. Dies ermöglicht ein etwas reduzierteres Gießen.

Die Kosten ohne Pflanzen liegen bei ca. 35 € für eine Länge von ca. 80 cm, einer Tiefe von 22 cm und einer Breite von 23 cm. Welche Pflanzen geeignet sind hängt neben den persönlichen Interessen auch vom Grad der Sonneneinstrahlung ab. Die AG Grüner Daumen hat eine Liste von geeigneten Pflanzen, die im Schatten wachsen können sowie auch von Pflanzen, die direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden können, zusammengestellt.

Erprobt sind Nutzpflanzen wie Basilikum und Tomaten und Rankpflanzen wie Wildrebe und Mädchenauge sowie verschiedene Gräser. Rankpflanzen können über gespannte Seile zu Nachbarfenstern Teile der Fassade bedecken und damit die Vielfalt und den Anspruch unserer Genossenschaft für nachhaltiges Wohnen nach außen repräsentieren.

