



## Weinlagerstrasse, Basel

### Objektbeschreibung

Auf dem Areal Lysbüchel Süd in Basel lässt die Stiftung Habitat bereits ihr drittes Wohnhaus errichten. Der sechsgeschossige Neubau ist ein Holzelementbau, bei dem sogar Treppenhaus und Liftschacht in Holzbauweise ausgeführt sind. Holz überzeugt als Baustoff mit der besten Umweltbilanz. Zusätzlich bringt er einen hohen Wohnlichkeitsfaktor in jedes Projekt.

Ein weiterer Beitrag zum ressourcenschonenden Bauen ist das "Urban Mining", der Einsatz von Materialien, die bereits einen Lebenszyklus absolviert haben. So waren die BSH-Decken des neuen Holzelementbaus schon als Tribüne der Formel-E in Zürich im Einsatz. Die Ziegel, die einen Teil der Fassadenverkleidung ausmachen, stammen aus Abbruchbeständen und bei den verbauten Gipsfaserplatten handelt es sich um Reste aus der Holzelement-Produktion. Re-Use at its best!

### Realisationsdatum:

2024

### Erbrachte Leistungen:

Montagebau in Holz  
Engineering/Planung

### Architekt:

Loeliger Strub Architektur GmbH, Zürich

### Bauherrschaft:

Stiftung Habitat, Basel

### Bauingenieur / Fachplaner:

PIRMIN JUNG Schweiz AG  
Tragwerksplanung, Bauphysik &  
Brandschutz