

Anerkennungen für Nachhaltigkeit

Projekt: staub & teer Fahrradladen, Köln

Preisträger: Bel Sozietät für Architektur, Köln

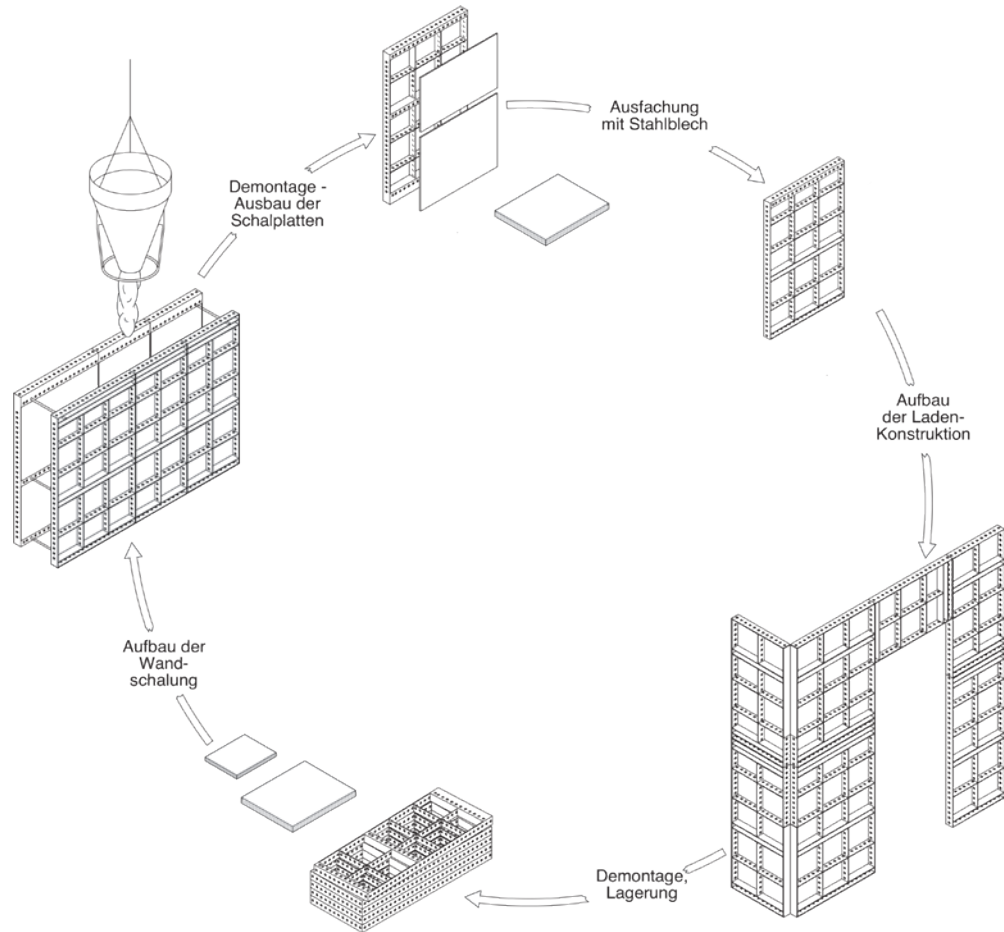
Beim zirkulären Bauen geht es um einen sorgfältigen Umgang mit vorhandenen Ressourcen. Die Möglichkeit der Weiterverwendung von Bauteilen wird dabei gegenüber dem Recycling als ressourcenschonender betrachtet. Der Fahrradladen „staub und teer“ in Köln von Bel Sozietät für Architektur ist hierfür ein sehr gutes Beispiel.

Das feuerverzinkte Konstruktionssystem EURO Schalung dient dem Spezialgeschäft für Gravel-Bikes (Querfeldeinräder) als zentrales Gestaltungs- und Einrichtungselement für Wände, Raumtrenner, Regale und weitere Einbauten. Die unterschiedlich gefügten, mittels Klammern

fixierten modularen Elemente des Schalungssystems ermöglichen vielfältige Gestaltungsoptionen. Das Konstruktionssystem bildet einen universellen Rahmen und schafft eine Abfolge aus unterschiedlichen Räumen. Der Aufbau des Konstruktionssystems wurde in Eigenleistung der Ladenbetreiber innerhalb von 5 Tagen durchgeführt. Die einzelnen Funktionen erfüllt das Konstruktionssystem durch verschiedene Modifikationen. Die EURO-Schalungselemente können als universelles System nach einem eventuellen Abbau ohne Materialverlust als Schalung für Beton oder andere Zwecke wiederverwendet werden – zirkuläres Bauen in Reinform.



Kommentar der Jury: Mit einem minimalen Budget für den Komplettausbau eines 100 qm großen Ladenlokals realisierte Bel Sozietät für Architektur einen Fahrradladen, der sich zu einem lokalen Treffpunkt entwickelt hat. In den Bestandsbau mit gering vorhandenen räumlichen Qualitäten, haben die Architekten eine Abfolge unterschiedlicher Räume geschaffen. Dies geschah durch den Einsatz von feuerverzinkten Stahlblechen sowie des feuerverzinkten Konstruktionssystems „EURO-Schalung“ in einer zweckentfremdeten Ausführung. Das System dient nun gleichzeitig als Wand, Raumteiler, Vertäfelung, Türe, Theke und Regal, und ist restlos rückbaubar. Da beim Umbau des Systems kein Materialverlust entstand, kann dieses weiterhin flexibel ab- und umgebaut sowie in den ursprünglichen Zustand rückgeführt werden. Der sensible, nachhaltige Umgang sowohl mit Materialien als auch mit finanziellen Mitteln, wird von der Jury lobend anerkannt und ist ein Musterbeispiel für ressourcenschonende Werkstoffkreisläufe.



1 | *Das feuerverzinkte Konstruktionssystem EURO-Schalung dient als zentrales Einrichtungselement.*

2 | *Zirkuläres Bauen in Reinform: Die Schalungselemente können wiederverwendet werden.*

3 | *Der Fahrradladen ist ein Musterbeispiel für ressourcenschonende Werkstoffkreisläufe.*

Fotos |
[Veit Landwehr/bildpark.net](http://Veit.Landwehr/bildpark.net)