



REFERENZPROJEKT

# BIO-LADEN

STANDORT  
Pfaffenhofen,  
Deutschland

## NACHHALTIGE NAHVERSORGUNG IN HOLZBAUWEISE

Der MaMaJu-Dorfladen verbindet auf gelungene Weise lokale Nahversorgung mit einem Ort für soziale Begegnung. Als kompakter Neubau konzipiert, übernimmt das Gebäude eine wichtige Rolle im dörflichen Alltag und stärkt regionale Wirtschaftskreisläufe durch das Angebot nachhaltig produzierter, regionaler Waren. Die tragende Konstruktion wurde vollständig aus KLH® - CLT ausgeführt, sowohl für Wände und Dach kamen Brettsperrholz Elemente zum Einsatz. Die hohe Vorfertigung der Elemente ermöglichte eine präzise, effiziente Bauausführung und bildet ein klares, ruhiges Tragwerkssystem. Im Innenraum bleiben die Massivholzoberflächen bewusst sichtbar und prägen die

Atmosphäre maßgeblich. Das natürliche Material vermittelt Wärme und Ruhe und unterstützt die Nutzung des Ladens sowohl als Einkaufsort als auch als Treffpunkt für das Dorfleben. Das durchdachte Zusammenspiel von Konstruktion, Materialität und Nutzung führte zu einem hohen Nachhaltigkeitsstandard. Für sein ganzheitliches, ökologisch orientiertes Design wurde der MaMaJu-Dorfladen mit der DGNB-Gold-Zertifizierung ausgezeichnet.

### PROJEKT INFO

Menge KLH® - CLT: 360 m<sup>2</sup> / 41 m<sup>3</sup>

Gespeichertes CO<sub>2</sub>: 31 t CO<sub>2</sub> Äq.

Nachwuchszeit in Österreich: 1 Minute

ÖFFENTLICHE BAUTEN



### ARCHITEKTUR

arplan  
[www.arplan-architekten.de](http://www.arplan-architekten.de)

### HOLZBAU

Huber Andreas Holzbau  
[www.zimmereihuber.de](http://www.zimmereihuber.de)

### CNC-ZUSCHNITT UND LIEFERUNG

ABA Holz van Kempen  
[www.aba-holz.de](http://www.aba-holz.de)

### FOTORECHTE

Peter Zahel