

**Doppelhausanlage  
Pöttelsdorf**  
Pöttelsdorf, Österreich

**Anerkennung Holzbaupreis Burgenland 2016**

Das Doppelhaus in Pöttelsdorf wurde auf Initiative einer Vereinigung von zehn regionalen Unternehmen und unter dem Aspekt ganzheitlichen „Cradle-to-Cradle“-Denkens als Musterhaus errichtet. Das bedeutet, dass Ökologie, Regionalität und Gesundheit zentrale Parameter sind und durch die Rezyklierbarkeit des Gebäudes eine positive CO<sub>2</sub>-Bilanz angestrebt wird.

Aufgrund seiner regionalen Verfügbarkeit, seiner Funktion als CO<sub>2</sub>-Speicher und seiner bauphysikalischen Qualitäten wurde das Doppelhaus in Holz errichtet. Holzweichfaserplatten fungieren als Beplankung von Böden und Wänden, regional produziertes Stroh als Dämmung und Schilf als Putzträger für die Lehm- und Kalkputze. Diese wurden — neben Holz — auch für die Innenräume verwendet.

Die Anlage wurde in konsequent ökologischer Bauweise mit einem hohen Anteil an Eigenleistung und — auch aus handwerklicher Sicht — sowohl traditionellen als auch experimentellen Methoden umgesetzt. (Text: Jurytext Holzbaupreis Burgenland 2016)

ARCHITEKTUR  
**team plankraft**

BAUHERRSCHAFT  
**KARDEA GmbH**

TRAGWERKSPLANUNG  
**Franz Gollubits**

SAMMLUNG  
**newroom**

PUBLIKATIONSDATUM  
**01. September 2016**



**Doppelhausanlage Pöttelsdorf**

**DATENBLATT**

Architektur: team plankraft  
Bauherrschaft: KARDEA GmbH  
Tragwerksplanung: Franz Gollubits

Funktion: Wohnbauten

**AUSFÜHRENDE FIRMEN:**

Holzbau: Franz Gollubits GesmbH & Co. KG

**AUSZEICHNUNGEN**

Holzbaupreis Burgenland 2016, Anerkennung