

Architekten und Holzbauer aufgepasst: Sie haben ein spannendes Objekt, das Sie unseren Leserinnen und Lesern präsentieren möchten? Hier haben Sie die Gelegenheit dazu. Ihre Objektberichte erscheinen kurz und knackig im Magazin «FIRST – Bauen und leben mit Holz». Auf Wunsch erweitern wir Ihren Beitrag auf der Website des Magazins mit zusätzlichen Bildern, Inhalten und Plänen.

Verlangen Sie detaillierte Informationen:
Telefon +41 44 511 02 77
inserate@holzbau-schweiz.ch



ÖKOLOGISCHER ERSATZNEUBAU

In Tennwil AG steht heute ein Mehrfamilienhaus mit vier Wohneinheiten anstelle eines alten Bauernhauses mit schlechter Bausubstanz.

Die Bauherrin entschied sich zusammen mit dem Architekten (Setz Architektur AG) für einen ökologischen Neubau. Der Ersatzneubau auf der an die Landwirtschaftszone angrenzenden Parzelle besticht in mehrfacher Hinsicht: Gefertigt wurde er aus heimischem Holz mit nachhaltiger Dämmung aus Mineralwolle. Auf dem südlichen Satteldach erzeugt eine dachintegrierte Photovoltaikanlage mehr Energie, als das Gebäude übers Jahr verbraucht. Die Farb- und Materialwahl lehnt sich dem ursprünglichen Bauernhaus an, was der Auflage der Baubehörde entspricht. Die Plus-Energie-Reihenhäuser weisen dank Komfortlüftung mit Wärmerückgewinnungs-Anlage und einer solar betriebenen Erdsonden-Wärmepumpe eine beispielhafte Energiebilanz aus und erfüllen den Minergie-P-Baustandard.

Zwei der drei Hausteile werden von Familien als Einfamilienhäuser bewohnt. Im dritten Hausteil befinden sich zwei 3,5-Zimmer-Etagenwohnungen. Alle Bewohner geniessen die wundervolle Wohnlage mit Sicht in Natur und Berge.

Die Entwicklung des Bausystems erfolgte in enger Zusammenarbeit zwischen der Setz Architektur AG und der Renggli AG.

Weitere Informationen:

renggli.swiss/de/referenzen/mehrfamilienhaus-tennwil/
holzbau-schweiz.ch/de/first/renggli

RENGGLI

HOLZBAU WEISE