

# Heute ist Passivhaustag! Informieren Sie sich vor Ort

**Haus 7 von 7:** Auch das Einfamilienhaus Brunn in Hard, das noch im Entstehen ist, kann heute zwischen 10 und 16 Uhr besichtigt werden

**Schauen Sie einfach vorbei!** Heute ist Passivhaustag. Von 10 bis 16 Uhr haben Sie die Möglichkeit, sieben Gebäude in Vorarlberg zu besuchen und sich exklusiv über die Passivhaustechnologie und en-

besichtigt werden. All Ihre Fragen werden vor Ort von Bewohnern und Fachleuten beantwortet.

Wo genau Sie heute in ganz Vorarlberg vorbeischauchen können, haben wir Ihnen in den vergangenen sechs Ausgaben der VN gezeigt. Heute sind wir nun beim letzten Haus, bei Haus Nummer 7, angekommen – dem Ein-

familienhaus Brunn in der Badgasse 10 in Hard.

## Ein Passivhaus PLUS

„Workinprogress“ – so könnte der Titel über diesem Projekt der Architekten Gerhard Zweier und Martin Brunn lauten. Auf dem Grundstück wurde ein altes Gebäude abgebrochen, hier entsteht bis 2011 ein Einfamilienhaus in Holzfertigteiltbauweise mit Carport. Der Neubau erfolgt in Passivhausbauweise und unter der Aufgabenstellung, über den gesamten Lebenszyklus des Gebäudes ein Passivhaus PLUS zu erhalten. Dies wird unter anderem durch den Einsatz besonders ökologischer Baustoffe und spezieller Haustechnik erreicht.

Das Einfamilienhaus kann bei Bedarf in drei unabhängige Wohneinheiten unterteilt werden. Alle Fassaden,



**Bis 2011 soll das Einfamilienhaus Brunn in Hard fertiggestellt werden.**

die unterste Geschossdecke und die Dachfertigteile sind aus Massivholz gefertigt und mit Strohballen gedämmt. Raumseitig wird eine Installationsvorsatzschale mit Holzfaserdämmung angebracht und mit Lehm verputzt. Die Beheizung und Warmwasser-

erzeugung erfolgt über einen im Wohnraum angeordneten Holzvergaserofen und eine thermische Solaranlage am Dach. Eine große Photovoltaikanlage mit 5 kWp am Dach erzeugt zusätzlich Strom. Die Energie für die Luftvorwärmung der Lüf-

tungsanlage wird über einen Flächenabsorber im Erdreich bereitgestellt.

## Topreferent in Bregenz

Den Abschluss des Passivhaustages bildet ein kostenloser Vortrag im Bregenzer Festspiel- und Kongresshaus. Topreferent Daniele Ganser informiert um 19 Uhr im Seestudio zum Thema „Wirtschaftskrisen und der globale Kampf ums Erdöl – Unabhängigkeit dank dem Passivhaus“. Dabei wird er die Zusammenhänge von fossilen Brennstoffen mit der Wirtschaftskrise verständlich erläutern und Lösungen aus der Krise zeigen. Mehr Infos unter: [www.igpassivhaus.at/vbg](http://www.igpassivhaus.at/vbg)

ANZEIGE

## Passivhaustag Sa., 13. Nov.



„Das Beispiel Brunn zeigt: Ein ökologisch konsequent ausgeführtes Passivhaus wird durch den

Einsatz spezieller Haustechnik zum Passivhaus PLUS.“

**Gerhard Zweier, Architekt**

ergieeffizientes Wohnen zu informieren. Das bedeutet: Minimale Heizkosten und maximaler Wohnkomfort für alle Generationen. Einfamilienhäuser öffnen ihre Pforten ebenso wie Wohnanlagen und eine Schule. Alle Gebäude können kostenlos