

CO<sub>2</sub>-Bank Schweiz  
c/o VGQ  
Postfach 950  
2501 Biel



## **P R E S S E M I T T E I L U N G**

### **Klimaschutz made in Switzerland**

#### **Erste offizielle Zertifikatübergabe der CO<sub>2</sub>-Bank Schweiz**

Biel/ Bienne, 12. Juli 2011

**Insgesamt 313 Tonnen des klimaschädlichen Treibhausgases Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) werden der Atmosphäre durch 3 Mehrfamilienhäuser aus Holz in Appenzell entzogen.**

**Am 6. Juli 2011 überreichten Katharina Lehmann, Inhaberin und Richard Jussel, Geschäftsführer des Holzbauunternehmens Blumer-Lehmann AG aus Gossau, gemeinsam mit Uwe Germerott, Geschäftsführer des Schweizerischen Verband für geprüfte Qualitätshäuser VGQ aus Biel, offiziell das erste CO<sub>2</sub>-Zertifikat an den Bauherrn Marco Züger von der Züger AG.**

Die Züger AG stellt seit 1961 Appenzeller Käse her. Auf dem rund 3'700 m<sup>2</sup> grossen Gelände, auf dem jetzt die 3 Mehrfamilienhäuser mit je 3 Wohnungen stehen, befand sich früher eine Lagerhalle für die Käsereifung, die auf Grund von Platzmangel verlegt wurde.

Bauten aus Holz haben in den Augen von Familie Züger mehrere Vorteile. Die Realisierungsphase ist kurz – in nur 3 Tagen stand der Rohbau. Zudem hat der Holzbau, insbesondere Schindelfassaden, Tradition in Appenzell, Holz ist ein lokal verfügbarer, nachwachsender Rohstoff und in Holzbauten "fühlt man sich einfach wohler".

Dass die Verwendung von Holz zusätzlich aktiven Klimaschutz bedeutet, weil durch den im Holz gespeicherten Kohlenstoff (C) für die Dauer der Nutzung der Atmosphäre das Treibhausgas Kohlendioxid entzogen wird, begeistert Familie Züger. Sie ist rundum zufrieden mit

den neuen Häusern und die Wohnungskäufer sind es ebenfalls. Schliesslich war es ein wichtiges Anliegen, dass diese bei der Einteilung der Innenräume grösstmögliche Flexibilität haben. Jede Wohnung sollte an die Bedürfnisse der Bewohner angepasst werden können, egal ob ein Loft oder eine Familienwohnung benötigt wird. Dieser Wunsch wurde mit einem tragenden Kern, der frei gestaltbare Grundrisse ermöglicht, Wirklichkeit.

Mittlerweile sind für die meisten Wohnungen neue Besitzer gefunden, nur einzelne stehen noch zum Verkauf.

### **Anlage:**

**Foto** (v.l.n.r.): Richard Jussel (Geschäftsführer und Bereichsleiter Wohn- und Industriebau Blumer-Lehmann AG, Gossau), Marco Züger (Bauherr, Züger AG, Appenzell), Katharina Lehmann (Inhaberin Blumer-Lehmann AG, Gossau), Uwe Germerott (VGQ Geschäftsführer, Biel)

#### **CO<sub>2</sub>-Bank Schweiz**

Durch die Photosynthese wird Kohlenstoff (C) im Holz gespeichert und Sauerstoff (O) abgegeben. Der Atmosphäre wird dadurch das Treibhausgas CO<sub>2</sub> über den Zeitraum der Nutzung des Holzes entzogen.

Holzverwendung ist daher aktiver Klimaschutz.

Die **CO<sub>2</sub>-Bank Schweiz** ist eine Internet basierte Datenbank und weist diese CO<sub>2</sub>-Reduktion aus: Zimmereien, Holzbaubetriebe, Schreinereien, Ingenieur- oder Architekturbüros können ein kostenloses Konto eröffnen und dann ihre aus Holz bzw. Holzwerkstoffen hergestellten Objekte eingeben. Sie erfahren sofort, wie viel CO<sub>2</sub> sie durch ihre Arbeit reduziert haben und können diese Leistung kommunizieren. [www.co2-bank.ch](http://www.co2-bank.ch)

Die CO<sub>2</sub>-Bank ist eine Initiative der Wald- und Holzwirtschaft. Sie wird in der Schweiz durch den Schweizerischen Verband für geprüfte Qualitätshäuser **VGQ** verwaltet. [www.vgq.ch](http://www.vgq.ch)

#### **313 Tonnen CO<sub>2</sub> entsprechen ...**

... den jährlichen Schweizer Inlandemissionen an CO<sub>2</sub>-Äquivalent von **44 Personen**

... **2'086'667 km**, mit einem **Auto** zurückgelegt (durchschnittlicher CO<sub>2</sub>-Ausstoss: 150 g/km)

... **52 Erdumfahrungen** mit einem **Auto** (durchschnittlicher CO<sub>2</sub>-Ausstoss: 150 g/km)

### **Blumer-Lehmann AG – Faszination Holz**

Bauen mit Holz bedeutet für uns Bauen mit Verantwortung für die Zukunft. Die sich ständig weiter entwickelnden Möglichkeiten der technischen Bearbeitung sowie die wachsenden Anforderungen an zeitgemässe Baustoffe stellen uns vor neue Herausforderungen, denen wir uns mit Leidenschaft und Kompetenz stellen.

Wir, die Blumer-Lehmann AG entwickeln innovative Anwendungen für den Werk- und Baustoff Holz und setzen diese im Wohn- und Industriebau, im Silobau und auch bei Gesamtlösungen rund ums Holz um.

Verantwortung für die Zukunft bedeutet für uns aber auch, Wege zu mehr Energieeffizienz zu beschreiten, weg von fossiler Energieversorgung. Dieser Schritt ist sowohl für den Klimaschutz als auch für eine nachhaltige Energieversorgung überaus wichtig.

#### **Faszination Holz ...**

"... ist unsere Mission, seit vor fünf Generationen im Jahre 1875 im Erlenhof mit einer wasserradbetriebenen Sägerei die Verarbeitung von Holz begonnen hat.

Als Inhaberin ist es für mich Motivation und Verpflichtung zugleich, die Faszination rund um den Werkstoff Holz erlebbar zu machen und unseren Kunden, Geschäftspartnern und Mitarbeitern neue Perspektiven aufzuzeigen. Das bedeutet auch, die CO<sub>2</sub>-Speicherwirkung des Holzes bekannt zu machen."

Katharina Lehmann, Inhaberin [www.blumer-lehmann.ch](http://www.blumer-lehmann.ch)

Weitere Informationen zu diesem oder anderen Themen erhalten Sie hier:

Katrin Albert, Projektmanagerin

CO<sub>2</sub>-Bank Schweiz, c/o VGQ

Postfach 950, CH - 2501 Biel

Tel. +41 32 327 20 05 (ausser Montag)

Fax +41 32 327 20 09

[www.co2-bank.ch](http://www.co2-bank.ch), [info@co2-bank.ch](mailto:info@co2-bank.ch)