



# Bauen mit Holz ist im Aufwind

**BERNEXPO** Vom 24. bis 27. November nehmen an der 10. Hausbau- und Energie-Messe erstmals über 400 Aussteller teil. Sie zeigen neueste Technologien und konkrete Lösungen für energieeffizientes Bauen und Sanieren sowie modernen Holzbau.

Der Holzbau und deren Zulieferindustrie sind an der 10. Hausbau- und Energie-Messe mit führenden Firmen stark vertreten. Sie überzeugen durch Qualität, innovative Produkte und attraktive Architektur. Vermehrt werden Lösungen für grosse Überbauungen im Neubau und bei Sanierungen präsentiert, was auch ein Thema an der Veranstaltung «Investoren-Insight: Mit Holz rentabel und ökologisch bauen» des Bundesamtes für Umwelt ist. Es wird klar, dass wer mit Holz baut, Zeit, Energie und erst noch CO<sub>2</sub> spart. Ebenfalls kann die graue Energie vermindert werden. Dies wird bei MINERGIE-Eco, MINERGIE-A und dem SIA-Effizienzpfad berücksichtigt. In einer Gesamtbilanz kann ein optimales Resultat erzielt werden. Die Teilnahme ist kostenlos, Anmeldungen obligatorisch ab sofort: [www.hausbaumesse.ch/messe/kongress](http://www.hausbaumesse.ch/messe/kongress).

## Beraterstrasse der Kantone

An der Beraterstrasse der Kantone mit über 10 Organisationen und Verbänden kann auf neutraler Basis alles über kantonale und nationale Förderprogramme, GEAK, Plusenergie-Gebäude, Minergie, Solarenergie, Holzenergie, Dämmung, Haustechnik und effiziente Geräte in Erfahrung gebracht werden. Die Kantone Bern, Solothurn, Aargau und beide Basel sind Träger der Beraterstrasse und treten mit ihren Energieberatungsstellen auf.

## Kalt oder warm

Die Kältebranche weist einen Stromverbrauch von gegen 20 Prozent auf. Die erstmalige Sonderschau SUISSE FRIO zeigt mit 20 Ausstellern effiziente Lösungen auf. Alle wichtigen Branchenvertreter sind präsent, eine einmalige Gelegenheit für das Networking. Parallel zur «SUISSE FRIO» wird am 24. und 25. November das Schweizer Kälte-Forum mit Topreferenten der Kälte- und Wärmebranche durchgeführt. Am Branchentreff «SUISSE FRIO» werden nebst den Anbietern von Kältelösungen auch Planer, Investoren, Architekten sowie Installateure erwartet.

## Elektro-Mobilität

An der Sonderschau Elektro-Mobilität treten 15 Anbieter von Elektro-Bikes, Elektro-Scooters und Elektro-Autos auf. Am Samstag, 26. November wird die Thematik in einem Event vertieft. Es geht um die Leistungsfähigkeit der Elektromobile, die Möglichkeiten dezentraler Ladestationen, neue Batterien und Speicherung und die Chancen der Elektro-Mobilität im Plusenergie-Gebäude.

## 100 Prozent erneuerbar

Eine sichere, stabile und ökologi-

sche Energieversorgung mit 100 Prozent erneuerbaren Energien ist ein kühnes Unternehmen, aber machbar. Die nicht erneuerbaren Energien sind endlich. Sie steigen im Preis und bergen hohe, vielfach unberechenbare Risiken. Je früher Gesellschaft und Wirtschaft auf das Szenario 100 Prozent erneuerbar mit Energieeffizienz einsteigen, desto reibungsloser können die notwendigen Anpassungsprozesse bewältigt werden. Am 17. Herbstseminar werden Potenziale und Massnahmen aufgezeigt. Gleichzeitig werden konkrete Projekte für den Siedlungs- und Gebäudebereich dargelegt. Innovative Konzepte für die Energieproduktion auf Dach, Wand oder im Keller werden präsentiert.

Solar-Architektur ist ein Schlüssel für die zukünftige Bauentwicklung. Prof. Peter Schürch und Andrea Rüedi von der Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau, Burgdorf, zeigen, wie das praktisch unbeschränkte Potenzial der Sonne passiv und aktiv erschlossen und mit moderner Architektur in Einklang gebracht werden kann. Praktiker der Solarbranche zeigen konkrete Anwendungen auf. *mgt*

## ÜBER 50 EVENTS

An der 10. Schweizer Hausbau- und Energie-Messe werden an über 50 Events die neuesten Themen und Trends aufgegriffen. Über 25'000 Fachleute, Investoren und Hauseigentümer werden zu den Veranstaltungen erwartet. Das gesamte Spektrum der Energie- und Bauthemen wird für Fachleute abgedeckt. Dozenten von Hochschulen informieren über neue Ansätze. Firmenvertreter zeigen konkrete Lösungen auf. Themen sind: Sanieren, Bauen mit Holz, Solar-Architektur, Minergie, Plusenergie-Gebäude

Datum: 17.11.2011

**Berner  
Landbote**  
Wochenzeitung von Thun bis Bern



Berner Fachhochschule  
Haute école spécialisée bernoise

Berner Landbote AG  
3110 Münsingen  
031/ 720 60 01  
www.berner-landbote.ch

Medienart: Print  
Medientyp: Tages- und Wochenpresse  
Auflage: 74'945  
Erscheinungsweise: 26x jährlich

Themen-Nr.: 375.19  
Abo-Nr.: 1074128  
Seite: 15  
Fläche: 32'916 mm<sup>2</sup>

de, Wärmepumpen, Solarenergie, Holzenergie, Komfortlüftung, LED, Immobilien-Management, Trinkwasser. Der erste internationale Plusenergie-Kongress erlaubt von den entsprechenden Erfahrungen in Deutschland und Österreich zu profitieren.

**10. Schweizer Hausbau- und Energie-Messe 2011. Donnerstag, 24. bis Sonntag, 27. November. BERNEXPO AG, Bern, Schweiz, Hallen 1.1, 1.2, 3.0, 3.1, 3.2, Kongresszentrum Halle 1.3. Infos: [www.hausbaumesse.ch](http://www.hausbaumesse.ch)**