



© Architektur: Duplex Architekten, Visualisierung: Bonowicz Studio

# Holzbautag Biel

Weiterbauen mit Holz: ressourcenschonend, werkstoffgerecht, kreislauffähig

Donnerstag, 11. Mai 2023  
Kongresshaus Biel

Veranstaltungspartner



# Weiterbauen mit Holz: ressourcenschonend, werkstoffgerecht, kreislauffähig

«Weiterbauen mit Holz» bleibt Programm und Position – auch für den Holzbautag Biel 2023. Diesmal fokussiert die Fachtagung auf die drei Charakteristiken «ressourcenschonend, werkstoffgerecht, kreislauffähig». Dank innovativer Entwicklungen, hervorragender Konstruktions- und Materialeigenschaften sowie kompetenter und engagierter Unternehmen hat der Holzbau heute in der Schweizer Bauwirtschaft einen hohen Stellenwert. So muss sich das Bauen mit Holz nicht mehr erklären – im Gegenteil, es ist selbstverständlich. Gleichwohl werden Möglichkeiten und Grenzen des Holzbaus laufend weiterentwickelt und verdeutlichen damit den Wunsch nach einer nachhaltigen Bauweise. Da lohnt sich ein vertiefter und differenzierter Blick auf zukunftsfähiges Bauen mit Holz und auf das Potenzial integraler Entwurfs- und Konstruktionsmethoden.

Der Holzbautag Biel 2023 illustriert an exemplarischen Objekten, was ein ressourcenschonender Umgang mit Holz heute bedeutet, was echte Kreislaufwirtschaft prozesshaft und technisch erfordert und welche Mehrwerte daraus erzeugt werden können. Dazu werden Lösungen werkstoffgerechter Konstruktionen sowie hybride, an die jeweiligen Erfordernisse angepasste Kombinationen von Materialien und Verbindungen thematisiert.

Alle Beispiele werden aus unterschiedlichen Perspektiven beleuchtet: Städtebau, Architektur, Tragwerk, Konstruktion, Bauphysik, Baugistik, etc. Der Holzbautag Biel bietet eine Vielfalt an Präsentationen, Diskussionen und eine Fachausstellung. Er schafft Raum für Gespräche zwischen allen am nachhaltigen Holzbau interessierten Unternehmen, Architekt\*innen, Holzbauingenieur\*innen und Planer\*innen.

Herzlich willkommen am 11. Mai 2023 in Biel!

Hanspeter Bürgi

Cornelius Oesterlee

Professor für Architektur und Entwurf  
Berner Fachhochschule  
Architektur, Holz und Bau

Leiter Studiengang Bachelor Holztechnik  
Berner Fachhochschule  
Architektur, Holz und Bau

## Hauptsponsoren

EGG HOLZ | KÄLIN AG  
**eggio**<sup>®</sup>

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN

## Partner

**holbauschweiz**

**PROHOLZ**  
SCHWEIZ

**holzindustrie schweiz**  
industrie du bois suisse

**s i a**  
Regionalgruppe Biel - Seeland +  
SECTION Jura - Jura Bernois

**MINERGIE**<sup>®</sup>

**ste**  
swiss timber engineers

# Programm Vormittag

08.00 Eintreffen der Teilnehmenden, Begrüssungskaffee / Besuch der Fachausstellung

## Intro

08.30 **Begrüssung**  
Peter Staub, Direktor, Departement Architektur, Holz und Bau, BFH, Biel

**Block 1** Moderation: Hanspeter Bürgi, BFH, Biel

08.35 **Ressourcen, Werkstoff, Kreislauf**  
Kreislauf als Haltung Barbara Buser, in situ AG / Zirkular GmbH, Basel

09.10 **Haus des Holzes, Sursee**  
Kreislauf und Entwurf Marc Syfrig, marc syfrig architekt, Luzern  
Kreislauf im Holzbau Pirmin Jung, PIRMIN JUNG Schweiz AG, Sursee

09.55 **Maison Chemin Risoux 3/5, Lausanne**  
Bestand und Ergänzung Pricille Biolley, biolley pollini architectes sàrl, Lausanne\*  
Konstruktion und Logistik Christof Höltschi, schaerholzbau ag, Altbüren

10.30 Pause / Besuch der Fachausstellung

## Block 2

11.00 **Generationenwohnprojekt Burkwil, Meilen**  
Architektur und Nachhaltigkeit Jan Sofka, Duplex Architekten AG, Zürich  
Tragwerk und Materialressourcen Wolfram Kübler, WaltGalmarini AG, Zürich

11.30 **Bombasei-Areal, Nänikon**  
Raum und Material Paul Schmidt, Atelier Schmidt GmbH, Trun  
Konstruktion und Material Ivan Brühwiler, B3 Kolb AG, Romanshorn

12.00 **Fragen / Diskussion** Moderation: Cornelius Oesterlee, BFH, Biel

12.15 Mittagessen / Besuch der Fachausstellung

\*Referat in Französisch

## Medienpartner

**Archi**  
+Technik  
**tektur**

DER  
**BAU**  
INGENIEUR

**espazium** ≡  
Der Verlag für Baukultur  
Les éditions pour la culture du bâti  
Edizioni per la cultura della costruzione

**FIRST**  
MARKING SYSTEM

**MAISONS**  
ET AMBIANCES

**MODULØR**

**RAUM**  
UND WOHNEN

**TEC21**

**TRACÉS**

**SCHREINER**  
**ZEITUNG**  
www.schreinerzeitung.ch

# Programm Nachmittag

## Block 3

Moderation: Cornelius Oesterlee

13.45

**Intro Lignum** Sandra Burlet, Lignum-Holzwirtschaft Schweiz, Zürich

13.50

**Architektur und Holztechnik, Lehre BFH-AHB**

Interdisziplinäre Ateliers Studierende BA Architektur/BSc Holztechnik

14.00

**Holzbaukultur, Forschung BFH-AHB**

Holzbaukultur in der Entwicklung Marion Sauter, BFH, Biel

14.15

**Obwaldner Kantonalbank, Sarnen**

Ort und Identität Patrik Seiler, Seilerlinhart Architekten AG, Sarnen & Luzern

Materialbeschaffung und Konstruktion Jonin Frigg, PIRMIN JUNG Schweiz AG, Sursee

14.45

Pause / Besuch der Fachaussstellung

## Block4

15.15

**Arboretum – Campus Seine, Nanterre (F)**

Stadt in Holz Paul Laigle, Leclercq Associés, Paris (F)\*

15.40

**Atmosphärische Nachhaltigkeit**

Bauten aus Skandinavien und Österreich Patrick Lüth, Snøhetta, Innsbruck (A)

16.05

**Fragen / Diskussion** Moderation: Hanspeter Bürgi

16.25

**Dank / Abschluss** Hanspeter Bürgi, Cornelius Oesterlee

Apéro im Foyer / Besuch der Fachaussstellung

\*Referat in Französisch

# Allgemeine Informationen

## Veranstalter

Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau, Solothurnstrasse 102, 2504 Biel  
Telefon +41 32 321 64 64, [holzbautag@bfh.ch](mailto:holzbautag@bfh.ch), [bfh.ch/ahb/veranstaltungen](http://bfh.ch/ahb/veranstaltungen)

Lignum Holzwirtschaft Schweiz, Mühlebachstrasse 8, 8008 Zürich  
Telefon +41 44 267 47 77, [info@lignum.ch](mailto:info@lignum.ch), [lignum.ch](http://lignum.ch)

Cedotec, Office romand de Lignum, Chemin de Budron H6, CP 113, 1052 Le Mont-sur-Lausanne  
Telefon +41 21 652 62 22, [cedotec@lignum.ch](mailto:cedotec@lignum.ch), [cedotec.ch](http://cedotec.ch)

## Veranstaltungsort

Kongresshaus Biel, Zentralstrasse 60, 2501 Biel

## Sprache

Die Veranstaltung wird in Deutsch und Französisch durchgeführt. Alle Referate werden simultan ins Deutsche oder Französische übersetzt.

## Kosten

CHF 340.– bei Anmeldung bis 11. März 2023  
CHF 390.– bei Anmeldung ab dem 12. März 2023  
CHF 100.– für Studierende (mit gültigem Studierendenausweis)

## Sponsoren

Hauptsponsoren: Egg Holz Kälin AG, ISOVER SA  
Co-Sponsoren: best wood SCHNEIDER GmbH, cadwork SA, Flumroc AG,  
FunderMax Swiss AG, Knauf AG, OPO Oeschger AG,  
PROFIX AG, Roth Burgdorf AG, SEMA Software, Swiss Krono AG,  
WEINIG HOLZ-HER Schweiz AG  
Apéro-Sponsoren: Balteschwiler AG, SABAG  
Kaffee-Sponsoren: Fagus Suisse SA, hsbcad GmbH, timber Structures 3.0 AG

Eine aktuelle Liste der Aussteller\*innen finden Sie unter [bfh.ch/ahb/holzbautag](http://bfh.ch/ahb/holzbautag)

## Auskunft und Anmeldung

Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau, Biel, Eventteam  
Telefon +41 32 321 64 64, [holzbautag@bfh.ch](mailto:holzbautag@bfh.ch)  
[bfh.ch/ahb/holzbautag](http://bfh.ch/ahb/holzbautag)

Die geltenden Teilnahmebedingungen finden Sie auf der Webseite.

### **Anmeldeschluss**

Donnerstag, 27. April 2023

### **Berner Fachhochschule**

Architektur, Holz und Bau

Solothurnstrasse 102

2504 Biel

Telefon +41 32 321 64 64

[holzbautag@bfh.ch](mailto:holzbautag@bfh.ch)

[bfh.ch/ahb](http://bfh.ch/ahb)

[facebook.com/bernerfachhochschule.ahb](https://facebook.com/bernerfachhochschule.ahb)

[linkedin.com/school/berner-fachhochschule-bfh](https://linkedin.com/school/berner-fachhochschule-bfh)

[twitter.com/bfh\\_hesb](https://twitter.com/bfh_hesb)

[youtube.com/bernerfachhochschule](https://youtube.com/bernerfachhochschule)