

**PRO HOLZ
SOLOTHURN**

Arbeitsgruppe des BWSO

Feierabend-Treff mit Preisverleihung

5. September 2024

Mehrzweckgebäude, Selzach

Programm Feierabend-Treff

Begrüssung

Thomas Studer, Präsident Pro Holz Solothurn

Vorstellung Umbau und Aufstockung Mehrzweckgebäude Selzach

Dominique Hugli, Architekt HTL/NDS BWL, Oberwil b. Büren

Verleihung Sonderpreis «Holz – SO stark!» - des Prix Lignum 2024

Alina Ramseier, Architektin BA BFH, Jury-Mitglied Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Verleihung Lernendenpreise Wald und Holz

Thomas Studer, Präsident Pro Holz Solothurn

Verdankung und Schlusswort

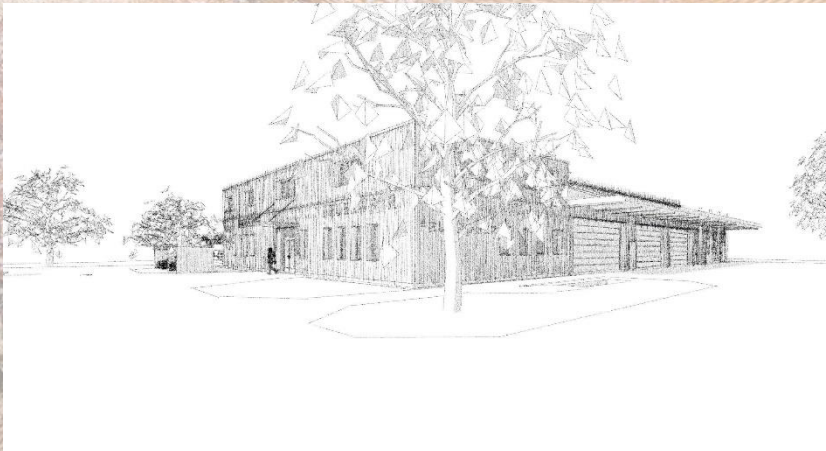
Thomas Studer, Präsident Pro Holz Solothurn

Vorstellung Umbau und Aufstockung Mehrzweckgebäude Selzach

Dominique Hugi

Architekt HTL/NDS BWL, Oberwil b. Büren

Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude Selzach



- Vorstellung
- Ausgangslage
- Projekt Sanierung und Aufstockung
Mehrzweckgebäude
- *Rundgang in Gruppen nach der Veranstaltung*

Vorstellung

- Dominique Hugi, Architekt HTL / NDS BWL
- Lehre als Hochbauzeichner 1988 – 1992
- Architekturstudium an der Ingenieurschule Bern 1992 – 1998
- Nachdiplomstudium in Betriebswirtschaftslehre 1998 -2003
- Arbeit im Architekturbüro Schenk + Schifferli AG 1999 – 2019, Mitarbeit und Aufbau vom Architekturbüro **hugispirigarchitekten** 2004 – 2019
- 2020 **hugisarchitekturstube gmbh**

Ausgangslage

- Das Werkhof- Feuerwehrgebäude ist Anfang der 1980iger Jahre erbaut worden



Ausgangslage

- Zustandsanalyse durch die Firma enerconom AG April 2020
- Auftrag an **hugis architekturstube gmbh** Sanierung vom Konfiskatraum und Ersatz der Tore Werkhof und Feuerwehr Ende 2020
- In Zusammenhang mit der Umsetzung der vorgeschlagenen Sanierungsarbeiten sind Anregungen/Anliegen der Nutzer formuliert worden, wie Waschplatz, Schulungsraum für ca. 45 – 50 Personen, separate Garderoben für die Frauen und Jugend usw. Es wurde überprüft, ob für die fehlenden Räume ein neues Gebäude auf dem Areal erstellt werden soll oder ob auf dem westlichen Gebäudeteil eine Aufstockung Sinn macht.
- Entscheid für die Aufstockung durch den Gemeinderat 2021
- *Corona*



Ausgangslage

- Fotos



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

„Wir haben die Erde nicht von unseren Eltern geerbt – sondern von unseren Kindern geliehen.“
Indianische Weisheit

- Aus diesem Grund habe ich der Bauherrschaft einen möglichst leimfreien Holzbau für die Aufstockung vorgeschlagen mit **Mondholz** aus dem **Forstbetrieb Leberberg**
- Holz aus eigenem Wald bedeutet, dass die Statik bereits in einem frühen Stadium der Planung bekannt sein muss, damit das Holz direkt beim Forstbetrieb bestellt werden kann
- Kurze Wege: Wald/Sägerei/Zimmerei (weniger Graue Energie)
- Der Rohbau der Aufstockung, die Fassade und die statische Sanierung sind aus rund **95% lokalem Holz**
- **90 Fichten** und **26 Tannen** sind im **Winter 2022** für den Bau bei abnehmendem Mond vom Forstbetrieb Leberberg geschlagen worden und im **Frühjahr 2023** wurden die rund **303 m³** Holz von der **Sägerei Ingold** eingeschnitten

Kreislaufwirtschaft



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

Weitere Vorteile von Holz als Bauwerkstoff

- Bauprodukte aus Holz lassen sich klimaschonend herstellen
- speichert CO2 langfristig
- kann umweltschonend entsorgt oder recycelt werden
- weniger Eigengewicht als Beton, Stahl oder Ziegel
- hohe Tragfähigkeit (kann das 14-Fache seines Gewichts tragen)
- bestens für die Vorfertigung geeignet (modulares Bauen, zudem unabhängig von Witterungsverhältnissen)
- angenehme Wohnatmosphäre (trägt zur Wohngesundheit bei)
- reguliert Raumklima und Raumtemperatur

Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- **Statische Sanierung Hauptdach**
Juni 2023 (Photovoltaikanlage)



Vorher



Nachher

Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

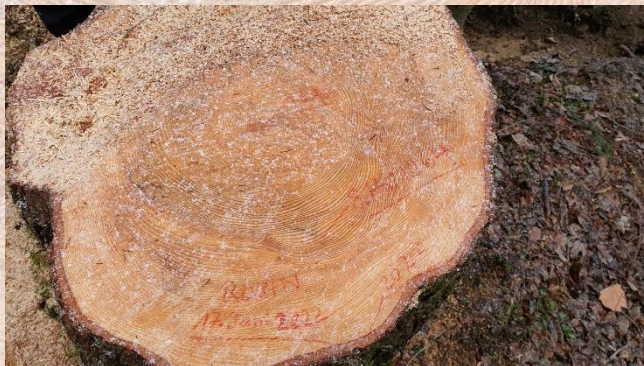
- Ersatz der Tore
Feuerwehr
August 2023



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- Im Wald
 Selzach Januar
 2023

Ältester Baum ca.1877 gemäss Thomas Studer



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- Sagerei Ingold
Oktober 2023



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- **Gerüst Ende November 2023** (anschliessend hat die Regenperiode begonnen)
- **Abbruch bestehender Flachdachaufbau in der ersten regenfreien Woche Ende Januar**



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- Aufrichten
 Anfang Februar



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- Ersatz der Schrägdachelemente ab Ende Februar



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- **Projekt Jungendsolar**
 11.03.2024 – 22.03.2024
 Installation der Photovoltaik-Anlage zusammen mit
 der Schär Elektrische Anlagen AG, Selzach
 durch die OberstufenschülerInnen (9. Klasse)



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- Rohinstallation
 und Innenausbau
 ab April



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- **Unterkonstruktion Eschenboden**
 (Esche vom Forstbetrieb Leberberg. 25 Eschen
 Volumen 26.8 m³, Bodenfläche 280 m²)



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- Büro Werkhof
- Mehrzweck- und Schulungsraum



Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- Aufenthaltsraum Werkhof
- Treppe / Vorplatz

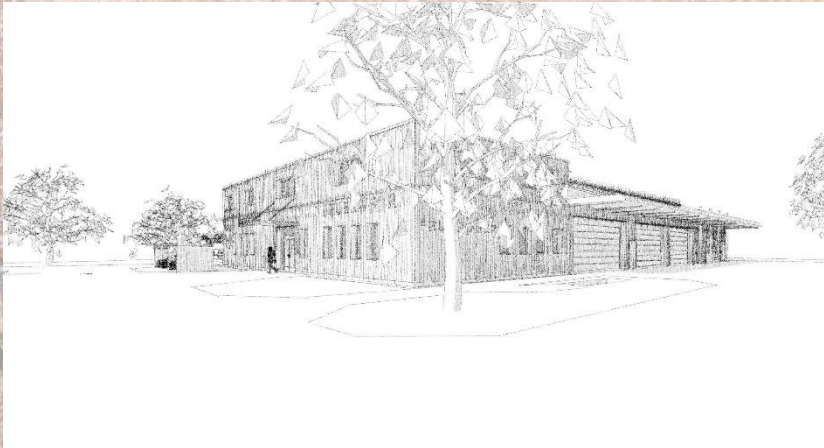


Sanierung und Aufstockung Mehrzweckgebäude

- Schrägdachelemente eingedeckt
- Aussenansichten



Besten Dank für Ihre Aufmerksamkeit
und auf bald im Wald



Verleihung Sonderpreis «Holz – SO stark!» des Prix Lignum 2024

Alina Ramseier

Architektin BA BFH, Jury-Mitglied Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Zusammensetzung der Jury

- Roland Brunner
Dipl. Holzingenieur FH
- Rolf Manser
Chef Amt für Wald, Jagd und Fischerei, Kanton Solothurn
- Alina Ramseier
Architektin BA BFH
- Thomas Studer
Betriebsleiter Forstbetrieb Leberberg, Präsident ArGr Pro Holz Solothurn
- Patrick von Däniken
Dipl. Forstingenieur ETH, inkl. administrative Leitung

Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Mehrfamilienhaus
mit Dorfladen



Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Mehrfamilienhaus
mit Dorfladen



Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Mehrfamilienhaus
mit Dorfladen



Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Wohnhaus im Dorfkern



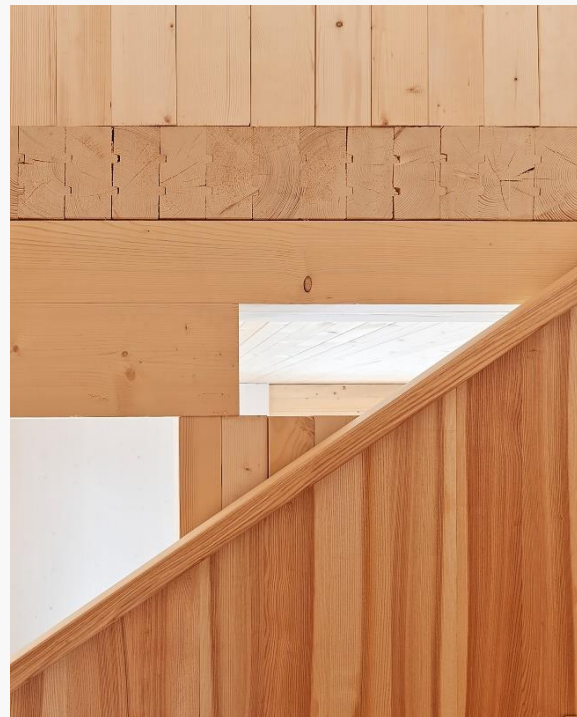
Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Wohnhaus im Dorfkern



Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Wohnhaus im Dorfkern



Sonderpreis «Holz – SO stark!»

**Forstwerkhof
Bürgergemeinde Solothurn**



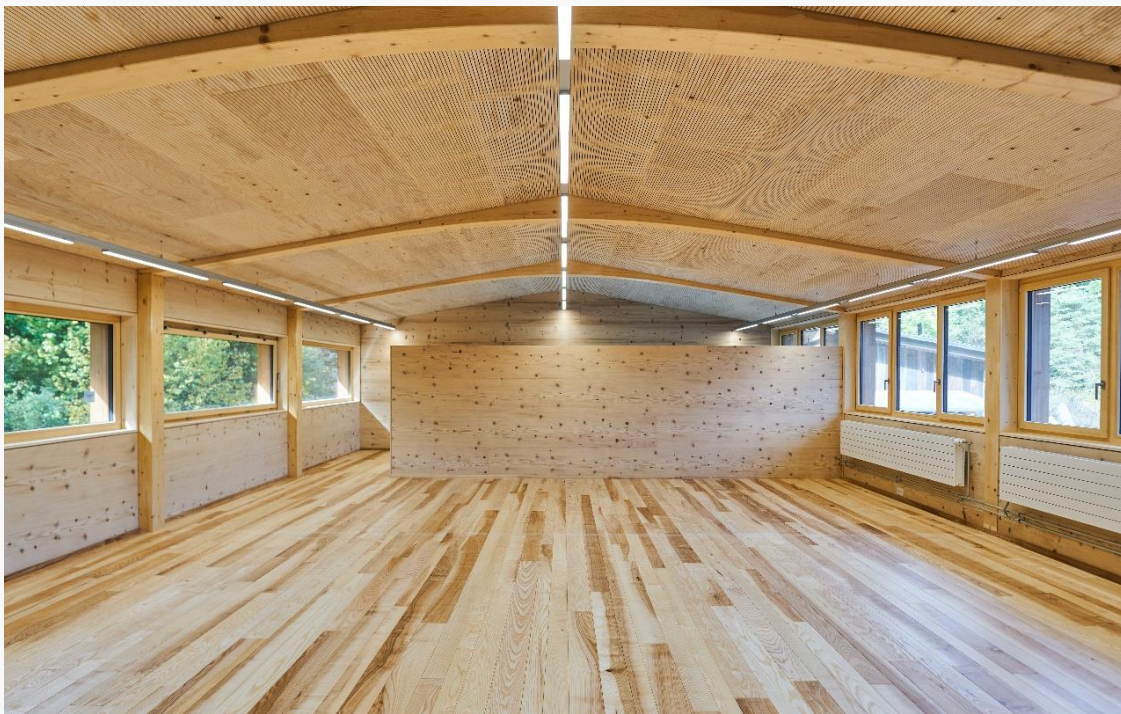
Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Forstwerkhof
Bürgergemeinde Solothurn



Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Forstwerkhof
Bürgergemeinde Solothurn



Verleihung Sonderpreis «Holz – SO stark!» – des Prix Lignum 2024

Alina Ramseier

Jury-Mitglied Sonderpreis «Holz – SO stark!»

Verleihung Lernendenpreise Wald und Holz

Thomas Studer

Präsident Arbeitsgruppe Pro Holz Solothurn

Lernendenpreise Wald und Holz

- Yanick Kohler Note 5.1
Schreinerpraktiker EBA (Schreinerei)
Meier Schreinerei, Biberist
- Janik Oegerli Note 5.1
Schreinerpraktiker EBA (Schreinerei)
M. Coray Schreinerei AG, Däniken
- Florian Wyss Note 5.2
Holzbearbeiter EBA (Industrie)
Bodmer AG, Niedergösgen
- Noah Bossi Note 5.3
Holzbearbeiter EBA (Werk und Bau)
Gerster Holzbau AG, Nunningen

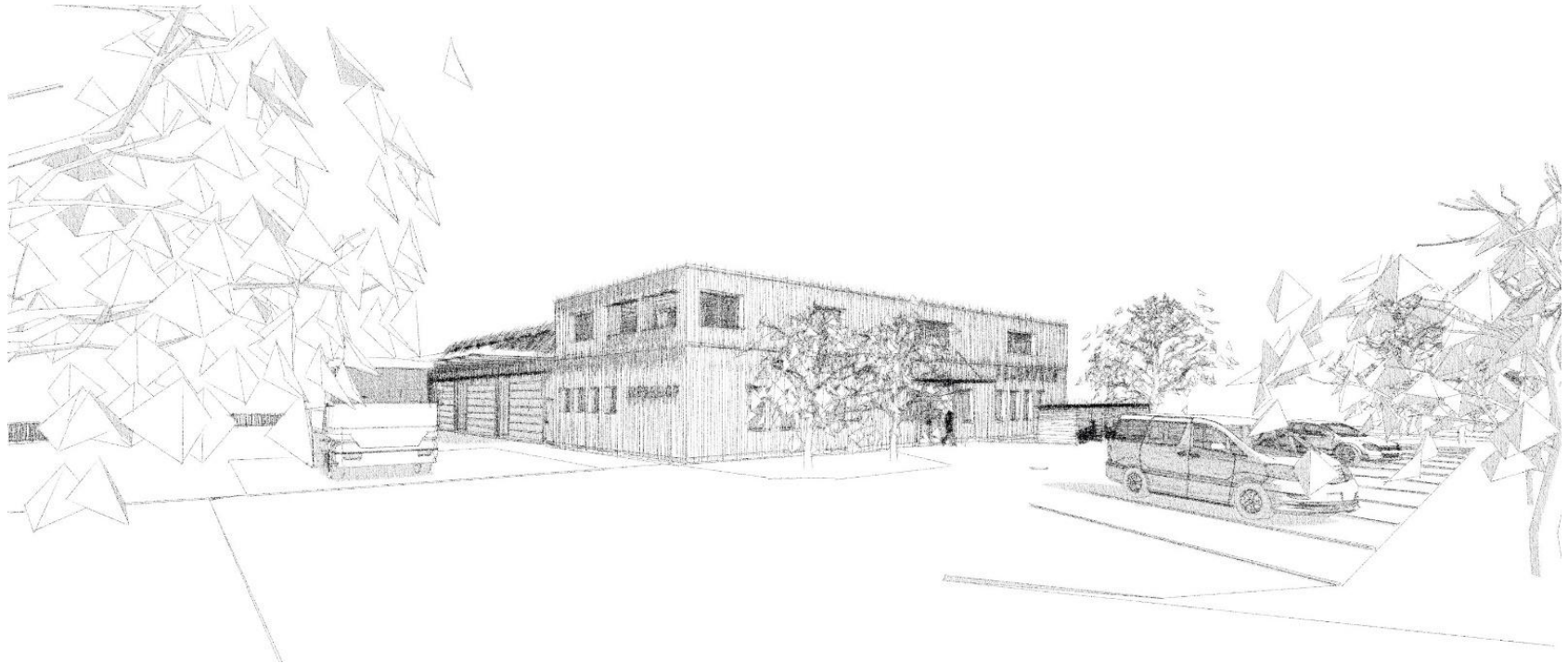
Lernendenpreise Wald und Holz

- Leonie Affolter Note 5.3
Schreinerin EFZ (Bau/Fenster)
von Rohr Holzbau AG, Egerkingen
- Flurin Signer Note 5.4
Forstwart EFZ
Forstbetrieb Schwarzbubenland, Seewen
- Joris Wüthrich Note 5.4
Forstwart EFZ
Forstbetrieb Bucheggberg, Aetigkofen
- Michael Zaugg Note 5.4
Forstwart EFZ
Forstbetrieb Wasseramt AG, Deitingen

Lernendenpreise Wald und Holz

- Jonas Steiner Note 5.4
Zimmermann EFZ
Meier + Brunner AG, Laupersdorf
- Merlin Schwarzenbeck Note 5.5
Schreiner EFZ (Möbel/Innenausbau)
Schreinerei Gebr. Frei AG, Deitingen

Verdankung und Schlusswort



Apéro riche

Proscht und e Guete!

*Besten Dank an die
Sägerei Ingold Holz
AG für den Beitrag an
den Apéro*

Ingold Holz AG
Sägerei + Holzhandlung



Tel. 032 677 10 54 www.sagerei-ingold.ch
4571 Ichertswil/SO

