



Lignum  
Holzwirtschaft  
Zentralschweiz

# Herzlich Willkommen

A photograph of a lumber yard with several tall stacks of light-colored wooden planks. The stacks are secured with blue straps. In the background, there are green trees under a clear blue sky. The image is framed by green diagonal shapes on the left and right sides.

# Holz-Politik-Apéro 2022



Lignum  
Holzwirtschaft  
Zentralschweiz

# 1 | Begrüssung



**Melanie Brunner-Müller**  
**Geschäftsführerin**  
**Lignum Holzwirtschaft Zentralschweiz**



# Die Bedeutung der Holzbranche für unser Land

**Pirmin Jung**

**Präsident Lignum Holzwirtschaft Zentralschweiz**

# Der Wald ist Lebensgrundlage für kommende Generationen



# CO<sub>2</sub>-Sequestrierung im Wald



Die Wälder der Welt binden jährlich 7,6 Mia. Tonnen CO<sub>2</sub> resp. 20% der globalen CO<sub>2</sub> Emissionen

# CO<sub>2</sub>-Sequestrierung der Waldbäume

- Waldbäume können nicht unendlich CO<sub>2</sub> aufnehmen
- Über 80 – 150 Jahre alte, ausgewachsene Bäume nehmen kaum mehr CO<sub>2</sub> auf
- Urwälder nehmen ähnlich viel CO<sub>2</sub> auf, wie sie durch Vermoderung wieder abgeben
- Mit aktiv bewirtschafteten Wäldern wird maximal möglich CO<sub>2</sub> gebunden
- Um dem Klimawandel zu widerstehen, muss der Wald in unseren Gebieten umgebaut werden

# CO<sub>2</sub>-Speicher Holz



- Im Bau: 60 Jahre und viel mehr
- Konsumgüter: Monate bis Jahre



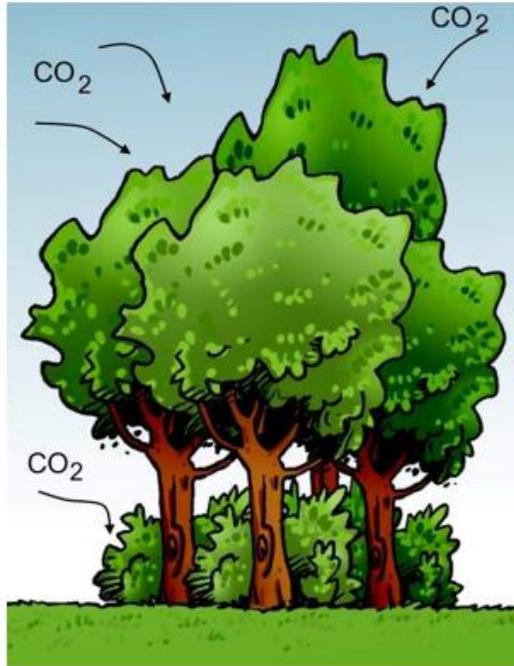
# CO<sub>2</sub>-Substitution



- beim Haus des Holzes gegenüber Massivbau 30% CO<sub>2</sub> reduziert
- beim Heizen mit Holz gegenüber Öl 100% substituieren

# Holz ist 3-fach Klimapositiv

## 1. CO<sub>2</sub> Sequestrierung im Wald



## 2. CO<sub>2</sub> Speicherung in Holzprodukten



## 3. CO<sub>2</sub> Substitution materielle u. energetische



# Der Schweizer Wald

Jährlich 10 Tonnen CO<sub>2</sub> Bindung pro Hektare



Die Schweizer Wälder binden jährlich 13 Mio. Tonnen CO<sub>2</sub> resp. 16% des Inland CO<sub>2</sub> Fussabdrucks der Schweiz

# Schweizer Wald und Holzkette

- 31% der Fläche der Schweiz sind bewaldet
- Holzvorrat im CH-Wald ca. 422 Mio. m<sup>3</sup> - pro ha. 374 m<sup>3</sup>
- Jährlicher Zuwachs: 10,2 Mio. m<sup>3</sup> – Nutzung 5,0 Mio. m<sup>3</sup>  
Verbrauch 10,6 Mio. m<sup>3</sup> (Industrie, Bau, Hobby, Heizung, Papier, Karton, Nahrungsmittel, Viscose, Möbel, ...)
- Insbesondere in höheren Lagen wird der Zuwachs wegen fehlender Erschliessung und aufwändiger Bewirtschaftung nicht abgeschöpft
- Arbeitsplätze: 91'000, davon rund 9% im Kanton Luzern
- BIP: CHF 4,7 Mia, davon rund 28% im Kanton Luzern

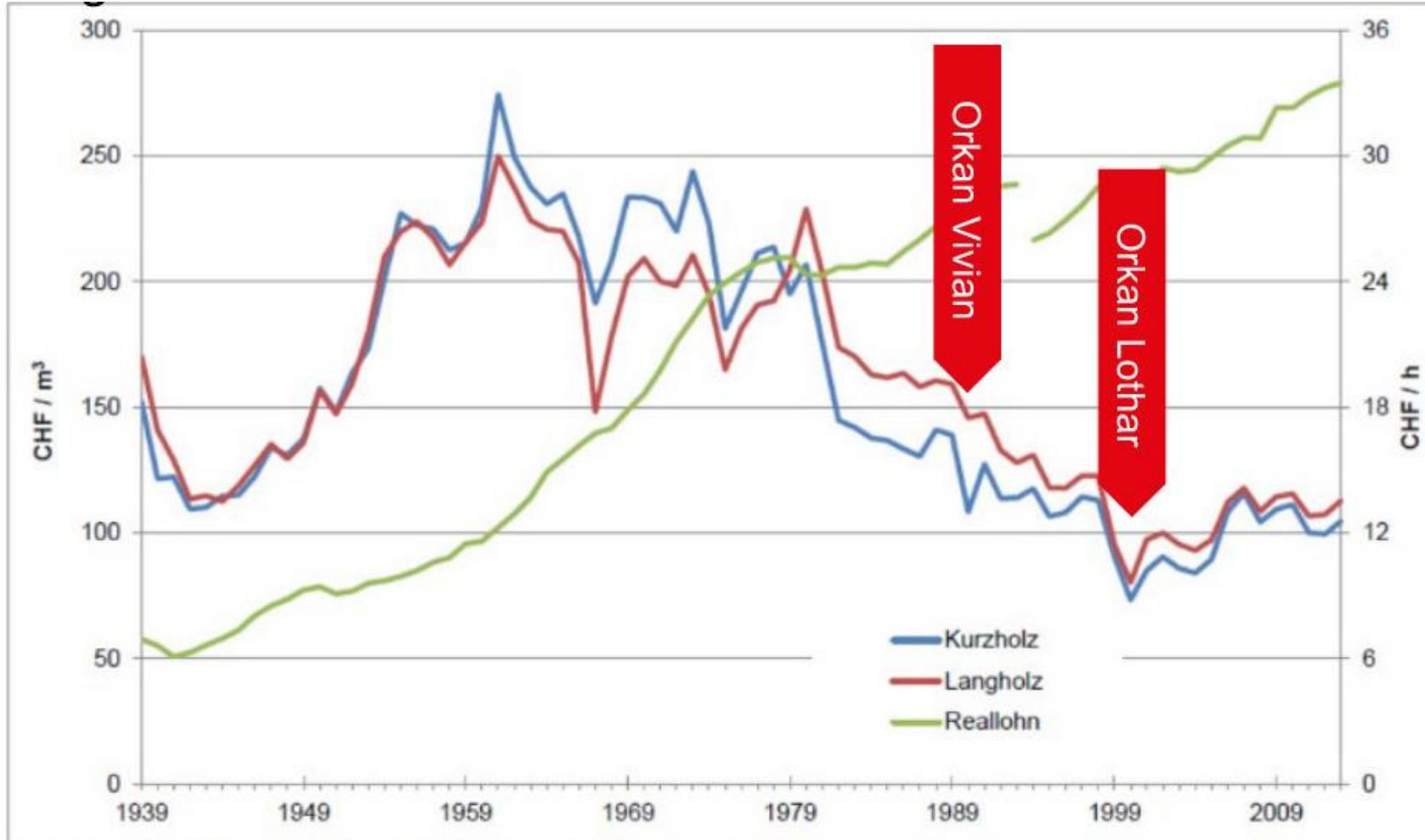
# Ökosystemleistungen Wald



© Waldpolitik, 2021

Das Defizit für die Waldbewirtschaftung beträgt für die Waldeigentümer mind. CHF 33 / ha  
(im 2021, inkl. Berücksichtigung der Beiträge von Bund und Kanton)

# Vergleich Reallohn und Holzerlös



Bemerkung: Reallohn, 1939 - 1993 Mittelwert, ab 1994 Zentralwert

Quelle: Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit, Bundesamt für Statistik, Verein Schweizer Forstpersonal VSF, Forstwirtschaftliche Zentralstelle, eigene Berechnungen. Eigene Darstellung.

# Importe aus dem Ausland

- Holz geniesst keinen Grenzschutz
- Holzprodukte aus dem Ausland sind unter normalen Umständen 20 – 60% billiger als gleichwertige Schweizer Produkte
- Nicht jeder Schweizer zahlt mehr für «Swissness»
- Weltweit gibt es genügend Nadelholz, um den Baumarkt auf unbestimmte Zeit zu beliefern

## Motion 298 Ludwig Peyer



Die «Offensive Holz» des Kantons Luzern mit Massnahmen und kantonalen Handlungsoptionen in folgenden Bereichen:

- Ausschöpfung Nutzungspotenzial
  - Struktur in Wald- und Holzwirtschaft
  - Neue Verwendungsmöglichkeiten
  - Holzenergie und Wärmekraftkopplung
- stärkt vor allem die Marktposition von Holz.

Aber: Der erzielbare Rundholzertrag wird die vielfältigen Ökosystemleistungen des Waldes im aktuellen Marktumfeld nicht abgelten können

# Abgeltung der Ökosystemleistungen



Das Ausland geht uns voran



Wir werden in der Schweiz über die Abgeltung der Ökosystemleistungen des Waldes diskutieren müssen

# Ein intakter Wald...

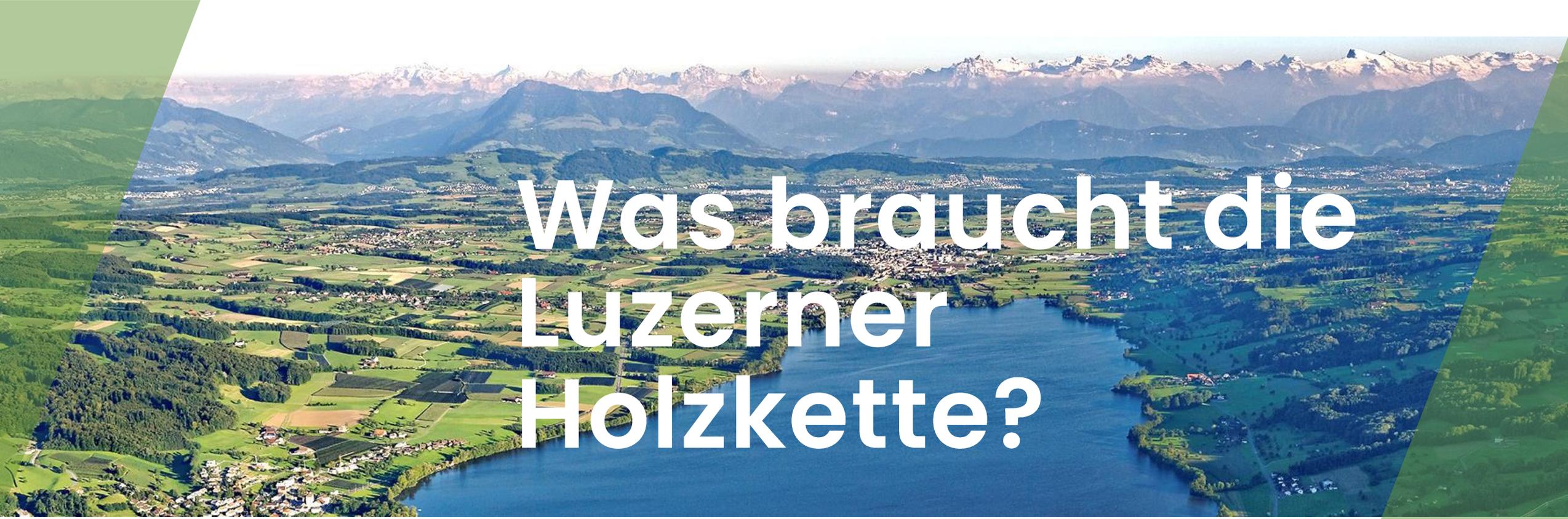


... als Lebensgrundlage auch für kommende Generationen

# Ein intakter Wald ...



... als Rohstofflieferant für anstehende Bauprojekte  
(Das neue Dock A des Flughafens Zürich soll in CH-Holz gebaut werden)

An aerial photograph of a lush green valley with a winding river. In the background, there are snow-capped mountains under a clear sky. The text 'Was braucht die Luzerner Holzkette?' is overlaid in large white letters.

# Was braucht die Luzerner Holzkette?

**Pius Renggli**  
**Leiter Regionalgruppe Luzern**  
**Lignum Holzwirtschaft Zentralschweiz**

# WER IST DIE HOLZKETTE ?















# Unsere Holzkette

Waldeigentümer *Forstpersonal* Landwirte

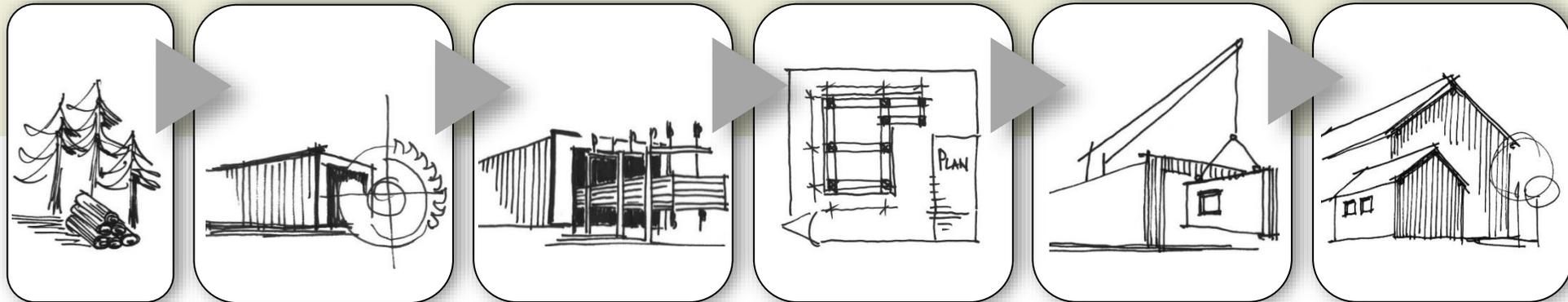
Säger Holzwerkstoffhersteller *Holzhändler*

*Architekten* Holzbauingenieure Planer

Schreiner *Zimmerleute* Holzenergielieferanten

Forscher Bildungsinstitute

Politiker\*innen



# Mitglieder Regionalgruppe Luzern

Pius Renggli, holzprojekt gmbh (Leitung)

Werner Hüsler, WaldLuzern

Albert Amstutz, Holzenergie Luzern

Roger Braun, SWISS KRONO AG

Hanspeter Bucheli, Kantonsrat

Stefan Bucher, Entlebucher Holzforum

Beat Bucheli, Luzerner Schreiner

Martin Dahinden, Dahinden Sägewerk AG

Judith Dubach, Vorstand HBCHLL

Michiel Fehr, lawa

Sonja Geier, HSLU

Simon Küng, Küng Platten AG

Patrik Ziswiler, A6 Architekten AG

# WAS BRAUCHEN WIR ?



Wir brauchen...

- **Gute Rahmenbedingungen FÜR die wirtschaftliche Entwicklung**
  - für Industrie und Gewerbe
  - Stabilität
  
- **Gute Rahmenbedingungen AM Markt**
  - Rundholzpreise
  - Eignung- und Zuschlagskriterien

Wir brauchen...

- **Stärkung der Berufslehre**
  - für alle 11 Berufe in der Holzkette
  - wirkt gegen den Fachkräftemangel
  
- **Eigenverantwortung der Betriebe stärken**

Wir brauchen...

- **Sensibilisierung der Bevölkerung**
  - Kleinkinder
  - Schulkinder
  - Jugendliche
  - Erwachsene

# WAS WOLLEN WIR ?





**Brücken schlagen**

Wir wollen...

- **Wertschätzung** für den Luzerner Wald und die Holznutzung **fördern**
- **Vertrauen** in die Arbeit der Waldbesitzenden, der Forstwirtschaft und der Holzketten **schaffen**

Wir wollen...

- Bedeutung einer **sinnvollen Bewirtschaftung** und **Holznutzung aufzeigen**
- **Wichtigkeit des Waldes** als Schutz – und Lebensraum **aufzeigen**

Wir wollen...

- helfen, die Auswirkungen des **Klimawandels** und die **Herausforderungen** für Zukunft **gemeinsam** zu **meistern**



**Beziehungen stärken**



# Die besten Holzprojekte in der Zentralschweiz

**Melanie Brunner**  
**Projektleiterin Prix Lignum**

**PRIX  
LIGNUM**

**Gasthaus  
Hergiswald  
Obernu  
2018**



**Anerkennung Region Zentrum**

**PRIX  
LIGNUM**

**Wohnüber-  
bauung  
neuRaum**

**Horw  
2020**



**Anerkennung Region Zentrum**

**PRIX  
LIGNUM**

**Centro Sci  
Nordico  
Campra  
Olivone  
2019**



**3. Rang Region Zentrum**

**PRIX  
LIGNUM**

**V-Zug  
Zephyr  
Hangar  
Zug  
2020**



**2. Rang Region Zentrum**

**PRIX  
LIGNUM**

**Wohnüber-  
bauung  
Moos  
Cham  
2019**



**1. Rang Region Zentrum**

**PRIX  
LIGNUM**



**Alle Gewinner im Hochparterre Heft**

**PRIX  
LIGNUM**

**Ausblick**

Prix Lignum  
2024





**Fragen? Wortmeldungen?**

# Vielen Dank!



Weiterhin en Guete und eine erfolgreiche Session!



Lignum  
Holzwirtschaft  
Zentralschweiz

# Holz-Politik-Apéro 2022

