



Saagi am Mülibach

Mir räche  
mit Öch!

## Private Führungen

- **Private Führungen** sind nach **Anmeldung jederzeit möglich**  
Die Maschinen und Geräte erleben Sie in Funktion und erhalten interessante Informationen im Fabriggli wie in der Saagi. Bei Interesse wenden Sie sich an die Kontakte siehe [www.saagi.ch](http://www.saagi.ch)
- **Gelegenheitsbesuche** in der Saagi und im Fabriggli sind während den «Arbeitszeiten» jeweils am Montagvormittag möglich.



### Impressum:

**Herausgeber:** Verein Saagi am Mülibach  
**Verfasser:** Hans Ulrich Vogt  
**Fotos:** Beim Verein Saagi am Mülibach  
  
**Kontakt-  
adresse:** Stefan Schneeberger,  
Hagröslweg 18  
3612 Steffisburg  
Telefon 033 437 80 82  
  
**Auflage:** 400 Exemplare  
  
**Sponsor** Gerber Druck AG, Steffisburg  
**«Saagi Blatt»:** Telefon 033 439 30 40

## Öffentliche Vorführungen

- **Samstag, 31. Mai,**  
**10 – 16 Uhr**  
Öffentliches Sägen in der Saagi,  
Industrieweg 23, 3612 Steffisburg  
zusammen mit dem  
**Schweizer Mühltentag**
- **Samstag, 16. August,**  
**10 – 16 Uhr**  
Im Rahmen Schüür-Märit 2025,  
Stand und offene Türen im Fabriggli Mürner,  
Bernstrasse 105C, 3613 Steffisburg
- **Samstag, 20. September,**  
**14 – 17 Uhr**  
Öffentliches Sägen in der Saagi,  
Industrieweg 23, 3612 Steffisburg  
Offene Türen Fabriggli Mürner,  
Bernstrasse 105C, 3613 Steffisburg

## Kontakte

**Vereinspräsident**  
Stefan Schneeberger 033 437 80 82

**Vorführungen Saagi**  
Werner Marti 079 752 71 00  
Franz Baumann 079 764 66 48

**Führungen Fabriggli**  
Martin Zeier 079 642 84 09  
Kurt Bühler 033 437 93 92

**Alle Informationen unter**  
**[www.saagi.ch](http://www.saagi.ch)**



Saagi am Mülibach

**Mai 2025**  
**Nr. 22**

**Informationsblatt**  
**des Vereins Saagi am Mülibach**

## Das Jahr 2024

Bei den öffentlichen Anlässen und wieder vermehrt an privaten Führungen konnten wir den interessierten Besuchenden unsere Einrichtungen zeigen und erklären. Durch das Fertigstellen des Projekts Hochwasserschutz / Längsvernzung, mit der Realisierung der neuen Wasserschöpfanlage ist im Mülibach wieder Wasser und somit in der Saagi auch wieder Saagi-Betrieb möglich. Während der Stilllegung war die Gelegenheit, umfangreiche Unterhaltsarbeiten am Wasserrad vorzunehmen.

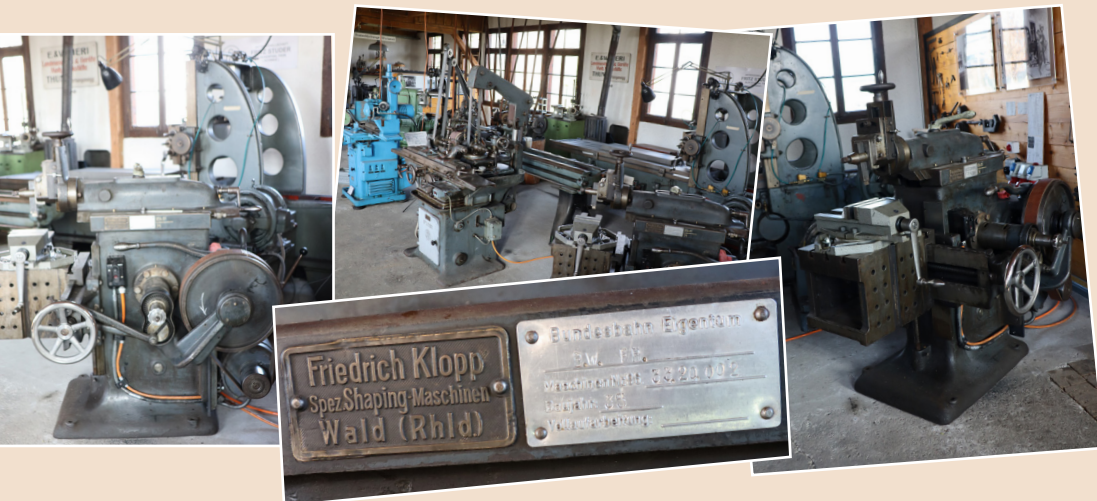


Unsere Vereinsaktivität zum Erhalt und Betrieb von Einrichtungen und Handwerk wurde im Herbst durch die Übergabe des Förderpreises 2024, von der Fraktion Zyklus 2, Bildung Bern (Vertretung Lehrpersonen der Unterrichtsstufe 3.–6. Klasse) gewürdigt, was uns sehr freute. Die Zuspache erfolgte aufgrund des hohen Erlebniswertes, nachhaltig und von Dauerhaftigkeit bei den Führungen mit Schülern.

## Fabriggli Mürner

### Kurzhobelmaschine (Shaping machine)

Vom Verein Pacific 01 202 aus Lyss konnten wir eine Kurzhobelmaschine übernehmen. Unsere Vereinsmitglieder zerlegten, reinigten und bauten den «Schäper» wieder zusammen. Nun ist die Maschine wieder «produktionsfähig» für die Herstellung von Führungen, Nuten und kurzen Oberflächen.



## Saagi am Mülibach

### Das Wasserrad bekam neue Schaufeln

Während der Stilllegung des Mülibachs ist die Konstruktion des Wasserrades überholt und sämtliche Schaufeln sind erneuert worden. Durch das präzise Einpassen der Schaufeln wurde die Spaltenbreite zur Kanalwand reduziert, was weniger Wasserverlust bedeutet und mehr Saagleistung ergibt.



## Neue Wasserschöpfanlage zur Speisung des Mülibachs

Nach der Einweihung vom 29. März 2025 fließt wieder Wasser im Mülibach. Für den optimalen Säge-Betrieb sind etwa 130 l/s notwendig.

### Technische Daten der Schöpfanlage

#### Antriebsrad

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Durchmesser      | 5.50 m    |
| Anzahl Schaufeln | 24        |
| Gewicht          | 5.5 t     |
| Drehzahl         | ~ 2 U/min |

#### Schöpfgrad

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Durchmesser     | 3.50 m        |
| Anzahl Segmente | 36            |
| Gewicht         | 2.9 t         |
| Drehzahl        | ~ 3.4 U/min   |
| Schöpfleistung  | 100 – 150 l/s |

