# Grösste Holzsilos der Welt à 1200 m³ in Sierre

Sierre, CH

Blumer Lehmann

info@blumer-lehmann.com
blumer-lehmann.com

# Grösste Holzsilos der Welt à 1200 m³ in Sierre

Sierre, CH



## Construction data

| | |
|---|---|
| Product/Component | Filter systems, Conveyor technology, Measurement and weighing technology, Twelve-sided silo E12 |
| Model/Type | Automation systems, Coated steel roof platform, Filling funnel electric and adjustable height, Hopper conveyor systems, Oak knocker, Galvanised steel ladder, Salt manager, Spotlight LED with motion detector, Valve and mirror heater, Galvanised and duplexed steel construction, Unbalanced shaker, Loading mirror |
| Volume | 1200, 1200 |
| Stocked goods | Salt |

## Project details

| | |
|---|---|
| Client: | Kanton Wallis |
| Architecture: | Nord Architectes |
| Project type: | Wooden silos |
| Construction: | 2026 |
| Locality: | Sierre |
| Country: | Switzerland |

## Information Silo

| | |
|---|---|
| Silo volume: | 2 x 1200m³ |
| Silo height: | 33,5m |
| Total Size: | 2 x 9,00m |
| Passage width: | 7,15m |
| Passage height: | 4,20m |

info@blumer-lehmann.com
blumer-lehmann.com

# Grösste Holzsilos der Welt à 1200 m³ in Sierre

Sierre, CH

## Project description

In Sierre im Kanton Wallis baute Blumer Lehmann zwei Holzsilos mit einem Volumen von je 1200 m³. Mit diesen Dimensionen gehört die Anlage zu den grössten Weltweit und stellt sicher, dass der vorhandene Platz so effizient wie möglich genutzt wird.

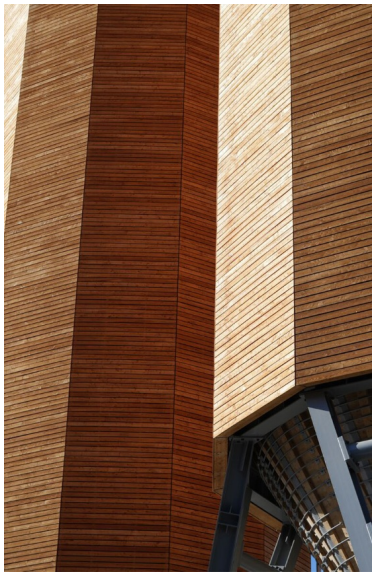
Der Winterdienst ist ein entscheidender Faktor, um in der kalten Jahreszeit die Wirtschaft im Kanton Wallis am Laufen zu halten und den Menschen eine sichere und uneingeschränkte Mobilität zu gewährleisten. Der Lagerung von Streusalz und der Befüllung der Einsatzfahrzeuge kommt dabei eine Schlüsselrolle zu.

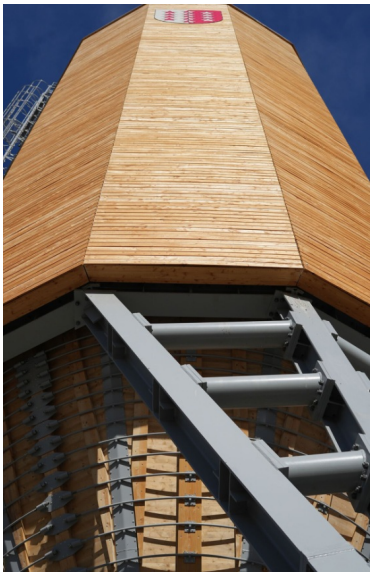
Mit den beiden Holzsilos sowie der Modernisierung des Werkhofs Sierre stellt der Kanton Wallis in Zusammenarbeit mit dem Bundesamt für Strassen (ASTRA) die zuverlässige Winterbewirtschaftung entlang der Autobahn A9 für die nächsten Jahrzehnte sicher.

Zur Ausstattung gehören eine Hopperförderanlage zur Befüllung der Silos, moderne Mess- und Wiegetechnik sowie ein Automatisierungssystem für einen sicheren und effizienten Betrieb. Mit einer Höhe von 33,5 m und einem Durchmesser von 9 m bieten die Silos grosse Lagerkapazitäten auf vergleichsweise geringer Grundfläche und schaffen die Grundlage für eine leistungsfähige und zukunftsorientierte Streusalzlogistik.

# Grösste Holzsilos der Welt à 1200 m³ in Sierre

Sierre, CH





The timber façades create visual accents

The 9 m diameter provides high storage capacity with a small footprint



The Sierre site is ready for winter

info@blumer-lehmann.com
blumer-lehmann.com