

# Mulino di Bottonera

Chiavenna (SO)



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/architetture/schede/SO240-00212/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/architetture/schede-complete/SO240-00212/>

## CODICI

Unità operativa: SO240

Numero scheda: 212

Codice scheda: SO240-00212

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo scheda: A

Livello ricerca: P

### CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00158962

Ente schedatore: R03/ Provincia di Sondrio

Ente competente: S26

## OGGETTO

### OGGETTO

Ambito tipologico principale: architettura industriale e produttiva

Definizione tipologica: mulino

Denominazione: Mulino di Bottonera

Fonte della denominazione: consuetudine

### ALTRA DENOMINAZIONE [1 / 3]

Genere denominazione: idiomatica

Denominazione: Mulino Vecchio

Fonte dell'altra denominazione: fonti archivistiche

Specificazione della fonte dell'altra denominazione: Archivio ICCD

### ALTRA DENOMINAZIONE [2 / 3]

Genere denominazione: idiomatica

Denominazione: Mulino Moro di Bottonera

Fonte dell'altra denominazione: consuetudine

### ALTRA DENOMINAZIONE [3 / 3]

Genere denominazione: storica

Denominazione: Mulino dell'ex Pastificio Moro

Fonte dell'altra denominazione: elenchi enti locali

## LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Nome provincia: Sondrio

Codice ISTAT comune: 014018

Comune: Chiavenna

Indirizzo: Vicolo Bottonera

Altri indirizzi/affacci su spazi pubblici: Via della Marmirola

Collocazione: Nel centro abitato, distinguibile dal contesto

### ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

Specifiche

Apertura nel 2014:

5 aprile-8 giugno, 13 settembre-2 novembre: sabato, domenica e giorni festivi ore 14.30-17.30  
luglio-settembre tutti i giorni: ore 15.00-18.00 (chiuso il martedì tranne agosto)

Informazioni e prenotazioni visite guidate:

Consorzio Turistico Valchiavenna

Tel. 0343.37485

## LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

### LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Comune: Chiavenna

Foglio/Data: 16

Particelle: 884

## DEFINIZIONE CULTURALE

## AMBITO CULTURALE

Riferimento all'intervento: costruzione

Denominazione: maestranze locali

## NOTIZIE STORICHE

### NOTIZIA [1 / 5]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: data di riferimento

### CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [1 / 5]

Secolo: sec. XIX

Frazione di secolo: seconda metà

### CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [1 / 5]

Secolo: sec. XIX

Frazione di secolo: seconda metà

### NOTIZIA [2 / 5]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: costruzione

Notizia

Il mulino dell'ex Pastificio Moro, fondato nel 1867 per volontà di Carlo Moro, sorge in Bottonera, il vecchio quartiere artigianale di Chiavenna: una zona che è stata caratterizzata dalle attività che utilizzavano l'acqua del fiume Mera attraverso una serie di canali. Qui si trovavano diversi mulini, una cartiera, un maglio, due fabbriche di ovatta, diversi birrifici ed il pastificio.

### CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [2 / 5]

Secolo: sec. XIX

Data: 1867/00/00

### CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [2 / 5]

Secolo: sec. XIX

Data: 1867/00/00

### NOTIZIA [3 / 5]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: uso

Notizia

Strutturato su tre piani, il mulino funzionava grazie ad un complesso gioco di pulegge, nastri e macine e proseguiva la sua attività ininterrottamente, giorno e notte. Il lavoro era coordinato da un capo mugnaio che, con una squadra di operai, controllava il buon funzionamento delle macchine e il caricamento nei sacchi dei prodotti della lavorazione: farina, crusca, farinette. L'edificio continuò l'attività fino agli anni Sessanta.

**CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [3 / 5]**

Secolo: sec. XX

Data: 1867/00/00

**CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [3 / 5]**

Secolo: sec. XX

Data: 1961/00/00

Validità: ante

**NOTIZIA [4 / 5]**

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: variazione d'uso

Notizia: Nel 1971 il mulino cessò l'attività e venne abbandonato.

**CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [4 / 5]**

Secolo: sec. XX

Data: 1971/00/00

**CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [4 / 5]**

Secolo: sec. XX

Data: 1971/00/00

**NOTIZIA [5 / 5]**

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: passaggio di proprietà

Notizia

Dopo essere stato acquisito dall'amministrazione provinciale di Sondrio sul finire del secolo scorso, venne ceduto alla Comunità Montana della Valchiavenna nel 2000.

**CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [5 / 5]**

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: fine

**CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [5 / 5]**

Secolo: sec. XXI

Data: 2000/00/00

---

## IMPIANTO STRUTTURALE

Configurazione strutturale primaria

Il mulino di Bottonera, situato nel vecchio quartiere artigiano di Chiavenna, da cui prende il nome, tra il fiume Mera e piazza Castello, è un fabbricato a pianta rettangolare che si sviluppa su tre piani più un seminterrato. Una struttura

simmetrica, che ospita un ampio vano, è destinata alla sala macchine, mentre un vano laterale più piccolo serviva per le operazioni di pulitura e lavaggio dei cereali. Il seminterrato ospitava la turbina e vi erano collocate alcune macchine per la pulitura. Il tetto ha struttura in legno con copertura a due falde e manto in laterizi

## CONSERVAZIONE

### STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero bene

Data: 2006/06/28

Stato di conservazione: buono

Fonte: 2006, osservazione diretta

## UTILIZZAZIONI

Grado di utilizzo: utilizzato interamente

### USO ATTUALE

Riferimento alla parte: intero bene

Uso: museo

### USO STORICO

Riferimento alla parte: intero bene

Riferimento cronologico: destinazione originaria

Uso: mulino

Consistenza: consistenza buona

Manutenzione: manutenzione buona

## CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente pubblico territoriale

Indicazione specifica: Comunità Montana della Valchiavenna

### STRUMENTI URBANISTICI

Strumenti in vigore: P.R.G.

## FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 18]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Moiola, Roberto

Data: 2010/00/00

Ente proprietario: Foto Consorzio Turistico Valchiavenna

Codice identificativo: SO240-00212\_10

Visibilità immagine: 2

Nome del file: SO240-00212\_10.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Bonetti, Luca

Data: 2014/12/00

Codice identificativo: Expo\_A\_SO240-00212\_01

Note: Prospetto principale

Visibilità immagine: 1

Nome del file: Expo\_A\_SO240-00212\_01.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Data: 2006/00/00

Codice identificativo: SO240-00212\_D01

Note: Prospetto principale

Visibilità immagine: 1

Nome del file: SO240-00212\_D01.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Moiola, Roberto

Data: 2010/00/00

Ente proprietario: Foto Consorzio Turistico Valchiavenna

Codice identificativo: SO240-00212\_01

Visibilità immagine: 2

Nome del file: SO240-00212\_01.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Moiola, Roberto

Data: 2010/00/00

Ente proprietario: Foto Consorzio Turistico Valchiavenna

Codice identificativo: SO240-00212\_02

Visibilità immagine: 2

Nome del file: SO240-00212\_02.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Moiola, Roberto

Data: 2010/00/00

Ente proprietario: Foto Consorzio Turistico Valchiavenna

Codice identificativo: SO240-00212\_03

Visibilità immagine: 2

Nome del file: SO240-00212\_03.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [7 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Moiola, Roberto

Data: 2010/00/00

Ente proprietario: Foto Consorzio Turistico Valchiavenna

Codice identificativo: SO240-00212\_04

Visibilità immagine: 2

Nome del file: SO240-00212\_04.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [8 / 18]**



Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Moiola, Roberto

Data: 2010/00/00

Ente proprietario: Foto Consorzio Turistico Valchiavenna

Codice identificativo: SO240-00212\_05

Visibilità immagine: 2

Nome del file: SO240-00212\_05.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [9 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Moiola, Roberto

Data: 2010/00/00

Ente proprietario: Foto Consorzio Turistico Valchiavenna

Codice identificativo: SO240-00212\_06

Visibilità immagine: 2

Nome del file: SO240-00212\_06.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [10 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Moiola, Roberto

Data: 2010/00/00

Ente proprietario: Foto Consorzio Turistico Valchiavenna

Codice identificativo: SO240-00212\_07

Visibilità immagine: 2

Nome del file: SO240-00212\_07.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [11 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Moiola, Roberto

Data: 2010/00/00

Ente proprietario: Foto Consorzio Turistico Valchiavenna

Codice identificativo: SO240-00212\_08

Visibilità immagine: 2

Nome del file: SO240-00212\_08.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [12 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Moiola, Roberto

Data: 2010/00/00

Ente proprietario: Foto Consorzio Turistico Valchiavenna

Codice identificativo: SO240-00212\_09

Visibilità immagine: 2

Nome del file: SO240-00212\_09.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [13 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Ente proprietario: Comunità Montana della Valchiavenna, Museo della Valchiavenna, Sezione di Archeologia Industriale

Codice identificativo: SO240-00212\_11

Note: Vista prospetto principale

Visibilità immagine: 1

Nome del file: SO240-00212\_11.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [14 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Ente proprietario: Comunità Montana della Valchiavenna, Museo della Valchiavenna, Sezione di Archeologia Industriale

Codice identificativo: SO240-00212\_12

Note: Interno mulino

Visibilità immagine: 1

Nome del file: SO240-00212\_12.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [15 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Ente proprietario: Comunità Montana della Valchiavenna, Museo della Valchiavenna, Sezione di Archeologia Industriale

Codice identificativo: SO240-00212\_13

Note: Interno mulino: Laminatoio

Visibilità immagine: 1

Nome del file: SO240-00212\_13.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [16 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Ente proprietario: Comunità Montana della Valchiavenna, Museo della Valchiavenna, Sezione di Archeologia Industriale

Codice identificativo: SO240-00212\_14

Note: Interno mulino: particolare

Visibilità immagine: 1

Nome del file: SO240-00212\_14.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [17 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Ente proprietario: Comunità Montana della Valchiavenna, Museo della Valchiavenna, Sezione di Archeologia Industriale

Codice identificativo: SO240-00212\_15

Note: Interno mulino: particolare

Visibilità immagine: 1

Nome del file: SO240-00212\_15.jpg

**DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [18 / 18]**

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Ente proprietario: Comunità Montana della Valchiavenna, Museo della Valchiavenna, Sezione di Archeologia Industriale

Codice identificativo: SO240-00212\_16

Note: Interno mulino: particolare

Visibilità immagine: 1

Nome del file: SO240-00212\_16.jpg

**DOCUMENTAZIONE GRAFICA**

Genere: documentazione esistente

Tipo: Disegno di rilievo

Note: pianta p. t.

Ente proprietario: luogo di conservazione: Comunità Montana di Chiavenna

Data: 1977

#### **BIBLIOGRAFIA [1 / 2]**

Genere: bibliografia specifica

Autore: Gianasso M.

Titolo libro o rivista: Guida turistica della provincia di Sondrio

Luogo di edizione: Sondrio

Anno di edizione: 2000

Codice scheda bibliografia: SO230-00009

Sigla per citazione: 00000009

#### **BIBLIOGRAFIA [2 / 2]**

Genere: bibliografia specifica

Autore: Gianasso M.

Titolo libro o rivista: Guida turistica della provincia di Sondrio

Luogo di edizione: Sondrio

Anno di edizione: 2000

Codice scheda bibliografia: SO230-00009

### **COMPILAZIONE**

#### **COMPILAZIONE**

Data: 2006

Specifiche ente schedatore: Provincia di Sondrio

Nome: Marino, Nadia

Funzionario responsabile: Sassella, Maria

#### **AGGIORNAMENTO-REVISIONE [1 / 2]**

Data: 2014

Nome: Ballarino, Elena

Ente: SO

#### **AGGIORNAMENTO-REVISIONE [2 / 2]**

Data: 2016

Nome: Marino, Nadia

Ente: Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano

Referente scientifico: Rovetta, Alessandro

Funzionario responsabile: Grassi, Roberto

**ISPEZIONI**

Funzionario responsabile: EXPO provincia

**SCHEMA DI VALORIZZAZIONE COLLEGATA: VAL - 1j590-00123 [1 / 1]****CODICI**

Unità operativa: 1j590

Numero scheda: 123

Codice scheda: 1j590-00123

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo di scheda: VAL

Ente schedatore: R03/ Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano

**RELAZIONI****RELAZIONI**

Scheda di riferimento - TSK: A

Scheda di riferimento - IDK: SO240-00212

Scheda di riferimento - NCTR: 03

Scheda di riferimento - NCTN: 00158962

**OGGETTO**

Identificazione del bene: Chiavenna (SO), Mulino di Bottonera

**DESCRIZIONE**

## Descrizione

Il mulino di Bottonera è situato nel vecchio quartiere artigiano di Chiavenna da cui prende il nome, tra il fiume Mera e piazza Castello. Al suo interno sorsero in passato varie attività produttive basate sull'utilizzo della forza motrice dell'acqua tra le quali mulini, diversi birrifici, una cartiera, un maglio, un pastificio e due fabbriche di ovatta. Oggi la Bottonera, per quanto modificata, mostra ancora le tracce delle attività che un tempo vi si svolgevano nonostante la riconversione di buona parte degli edifici adattati oggi a nuove destinazioni d'uso. Vi hanno sede infatti la Comunità Montana, il centro scolastico per le scuole superiori, la Biblioteca centrale ed il Museo di valle. Il Mulino dell'ex pastificio Moro, preservato quasi integralmente nella sua forma originaria, ospita oggi la sezione di archeologia industriale del Museo della Valchiavenna ed è uno degli edifici più interessanti della Bottonera. A pianta rettangolare, si sviluppa su tre piani più un piano seminterrato. All'interno ogni livello era dedicato ad una specifica funzione. Al piano terra si trova la sala Macchine, la sala della pulitura e quella del lavaggio dei cereali; al primo piano i laminatoi; al secondo e al terzo piano si trovano i "plansister", le semolatrici e i vari macchinari per il recupero dei prodotti secondari della lavorazione e per l'insaccaggio. Il seminterrato ospitava la turbina e alcune macchine per la pulitura.

**NOTIZIE STORICHE**

#### Notizie storiche

Il pastificio fu fondato da Carlo Moro nel 1867 a Chiavenna, anche se già nel 1851 è segnalata dalla Camera di Commercio la presenza di una "fabbrica di pasta non dolce" che nel 1890 assume la denominazione di "molino da grano e fabbrica di pasta". L'installazione delle prime quattro macine risale al 1890 ad opere delle Officine Meccaniche di Monza. Nel 1930 il numero delle macine venne elevato a sei ad opera delle Officine reggiane che introdussero anche un sistema di elevatori e la setacciatura dello sfarinato. Quando il canale della Molinanca fu chiuso nel 1958 i Moro introdussero nel mulino un motore elettrico, in grado di mantenerlo in funzione. La necessità di uno stabilimento più moderno spinse però poco dopo l'azienda a trasferire la produzione a Tanno, una frazione del vicino comune di Prata Camportaccio, dove fu edificata l'attuale struttura inaugurata nel 1965 e dove oggi continua l'attività dell'impresa della famiglia Moro, giunta ormai alla quinta generazione.

Dismesse le attività a Chiavenna, negli anni Ottanta l'amministrazione comunale decise di utilizzare l'area del pastificio Moro per la costruzione di un nuovo polo scolastico, preservando però il mulino per il suo importante valore storico. Il mulino fu acquistato dalla Provincia di Sondrio e lasciato in comodato alla Comunità Montana della Valchiavenna, che, insieme all'OVVA (Organizzazione Volontari Valchiavenna Anziani e Amici), lo rese nuovamente agibile. Il 12 settembre del 1997 fu inaugurato il museo e nel 2000 la proprietà fu ceduta dalla provincia alla Comunità Montana. Nel 2012 l'edificio è stato oggetto di un intervento di restauro che ha interessato la copertura del tetto.

## COMPILAZIONE

### COMPILAZIONE

Data: 2016

Specifiche ente schedatore: Università Cattolica del Sacro Cuore di Milano

Nome compilatore: Nava, Valentina

Referente scientifico: Rovetta, Alessandro