Mulino

Link risorsa: https://www.lombardiabeniculturali.it/beni-etnoantropologici/schede/SO100-01395/

Scheda SIRBeC: https://www.lombardiabeniculturali.it/beni-etnoantropologici/schede-complete/SO100-01395/

CODICI

Unità operativa: SO100

Numero scheda: 1395

Codice scheda: SO100-01395

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

Tipo scheda: BDM

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Ente schedatore: R03/ Provincia di Sondrio

Ente competente: S27

RELAZIONI

RELAZIONI CON ALTRI BENI

Tipo relazione: appartenenza a un insieme eterogeneo

Tipo scheda: COL

Codice bene: 03

Codice IDK della scheda correlata: COL-SO020-0000011

OGGETTO

DEFINIZIONE DELL'OGGETTO

Definizione: Mulino

Definizione della categoria generale: attività agro-silvo-pastorali

Definizione della categoria specifica: mugnaio

Tipologia specifica: produzione di farine

Identificazione: opera isolata

DENOMINAZIONE LOCALE DELL'OGGETTO

Genere di denominazione: dialettale

Denominazione: mulìn

Fonte dell'altra definizione: bibliografia

Specifica della fonte dell'altra definizione: 1975, Longa G., Vocabolario bormino

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Nome provincia: Sondrio

Codice ISTAT comune: 014073

Comune: Valfurva

Località: Sant'Antonio Valfurva

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: palazzo

Denominazione: Museo Vallivo Valfurva "Mario Testorelli"

Denominazione spazio viabilistico: Piazza Forba, 1

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Vallivo Valfurva "Mario Testorelli"

Tipologia struttura conservativa: museo

Collocazione originaria: NO

Altra denominazione: Municipio e Scuole comunali

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione: luogo di provenienza

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Continente: Europa

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Comune: Valdidentro

Località: Pedenosso

Diocesi: Como

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: mulino

Qualificazione: ad acqua

Denominazione: mulino Martinelli

DATA

Data ingresso: 1845 ante

Data uscita: 1981

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

Denominazione: Inventario Museo Vallivo Valfurva

Data: 2014-

Collocazione: Centro Studi Alpini Museo Vallivo Valfurva

Numero: 2685

Transcodifica del numero di inventario: 2685

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Tipo di localizzazione: luogo di esposizione

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Comune: Valfurva

Foglio/Data: 31

Particelle: 736

GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

DESCRIZIONE DEL PUNTO

PUNTO|Coordinata X: 609273,74487

PUNTO|Coordinata Y: 5146022,8025

Tecnica di georeferenziazione: rilievo da cartografia senza sopralluogo

Proiezione e Sistema di riferimento: WGS84 UTM32

RILEVAMENTO

DATI DI RILEVAMENTO

Ente responsabile: R03

Data di rilevamento: 2014/09/01

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 4]

Materia: pietra

Tecnica: scultura

MATERIA E TECNICA [2 / 4]

Materia: ferro

Tecnica: battitura

MATERIA E TECNICA [3 / 4]

Materia: legno

Tecnica: sagomatura

MATERIA E TECNICA [4 / 4]

Materia: corda

MISURE

Unità: cm

Mancanza: MNR

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Indicazioni sull'oggetto
Grande macchina per la macinazione dei cereali posta in un apposito edificio. Il complesso è costituito: 1) dagli elementi di trasmissione della forza motrice ottenuta con la caduta dell'acqua: una grande ruota verticale con cassette (ròda) collegata all'albero orizzontale di trasmissione del moto rotatorio, a sua volta provvisto all'estremità opposta di una ruota minore con dentelli (sc-ùut) che aziona l'ingranaggio (carél) fissato a un perno in ferro verticale; 2) dagli elementi adibiti alla macinazione: il perno in ferro verticale trasmette il moto del "carél" alla mola superiore , sotto di questa è la massiccia mola inferiore fissa. La mola superiore rotante è contenuta in un cassone ligneo sopra il quale è sospesa la tramoggia (tremöa) per il caricamento delle granaglie da macinare.

Notizie storico-critiche
L'intero complesso dei macchinari del mulino, con gli accessori ad esso funzionali, sono stati acquistati a Pedenosso dall'ultimo proprietario Gervasio Martinelli. Da una ricognizione nei documenti catastali antichi (catasto rustico del 1845

e catasto dei fabbricati urbani del 1875), l'opificio è individuato dalla particella n. 941 come "mulino da grano ad acqua con casa", al numero civico 60, l'edificio comprendeva 3 piani per 8 vani complessivi. I primi proprietari menzionati sono Antonio Martinelli fu Domenico e la moglie Maria Bradanini fi Giovanni Maria. Nel 1899 il mulino passa ai figli Celestino, Domenica, Enrico Francesco e Carolina Rosa. Nel 1906 risulta unico proprietario Celestino e nel 1953 eredita il tutto Gervasio, che lo gestì e lo mantenne in uso fino agli anni '70. Le macine vennero sostituite nel 1911 prelevando quelle di un mulino inattivo di Santa Lucia proprietà della famiglia Trabucchi.
Per la ricostruzione del mulino presso il Museo Vallivo Valfurva sono stati utilizzati alcuni elementi di un altro opificio simile presente a Sant'Antonio Valfurva, in particolare vennero utilizzate alcune parti del soppalco sul quale poggia la macina.

USO

Funzione: macinare i cereali

Modalità d'uso
le granaglie da macinare cadevano dalla tramoggia all'incavo della mola superiore, questa, ruotandosopra la mola fissa inferiore, sbriciolava e polverizzava le granaglie che dalla zona centrale della pietra via via passavano verso l'esterno ricadendo nel cassone di raccolta delle farine.

Occasione: macinatura dei cereali

Collocazione nell'ambiente: mulino

Cronologia d'uso: sec. XIX

UTENTE

Nome: Martinelli, Gervasio

Mestiere o professione: mugnaio

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Comune: Valdidentro

Località: Pedenosso

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Data: 2014

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche
L'intero complesso del macchinario è stato ricostruito e reso funzionante per l'esposizione presso il Museo Vallivo di Valfurva.

Fonte: analisi diretta

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione: acquisto

Nome: Martinelli, Gervasio

Data acquisizione: 1981

Luogo acquisizione: SO/ Valdidentro

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente pubblico territoriale

Indicazione specifica: Comune di Valfurva

Indirizzo: piazza Frodaglio, 3

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 3]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Bonetti, Luca

Data: 2014/00/00

Codice identificativo: BDM_SO100-01395_01

Note: Macina e tramoggia viste dall'alto.

Nome del file: BDM_SO100-01395-01.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 3]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Bonetti, Luca

Data: 2014/00/00

Codice identificativo: BDM_SO100-01395_02

Note: Macina e tramoggia, vista laterale.

Visibilità immagine: 1

Nome del file: BDM_SO100-01395_02.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 3]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Bonetti, Luca

Data: 2014/00/00

Codice identificativo: BDM_SO100-01395_03

Note: Ruota idraulica esterna.

Visibilità immagine: 1

Nome del file: BDM_SO100-01395_03.jpg

IMMAGINI DATABASE [1 / 3]

Descrizione immagine: Macina e tramoggia viste dall'alto.

Path dell'immagine originale: SO100

Nome file dell'immagine originale: BDM_SO100-01395-01.jpg

IMMAGINI DATABASE [2 / 3]

Descrizione immagine: Macina e tramoggia, vista laterale.

Path dell'immagine originale: SO100

Nome file dell'immagine originale: BDM_SO100-01395_02.jpg

IMMAGINI DATABASE [3 / 3]

Descrizione immagine: Ruota idraulica esterna.

Path dell'immagine originale: SO100

Nome file dell'immagine originale: BDM_SO100-01395_03.jpg

BIBLIOGRAFIA [1 / 3]

Genere: bibliografia specifica

Autore: Compagnoni M. S./ Bonetti Testorelli I./ Sambrizzi G.

Titolo libro o rivista: Museo Vallivo Valfurva

Titolo contributo: Il mugnaio - "Al mulinéjr"

Luogo di edizione: Valdidentro

Anno di edizione: 1997

V., pp., nn.: pp. 52-54

V., tavv., figg.: ff. b, a

BIBLIOGRAFIA [2 / 3]

Genere: bibliografia specifica

Autore: Compagnoni M. S./ Bonetti Testorelli I.

Titolo libro o rivista: La segale - Dai campi al mulino dalla farina al pane

Titolo contributo: Il mulino

Luogo di edizione: Valdidentro

Anno di edizione: 1999

V., pp., nn.: pp. 41-55, 118

BIBLIOGRAFIA [3 / 3]

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Caltagirone F.

Titolo libro o rivista: Contadini e allevatori in Valtellina

Titolo contributo: Il mulino

Luogo di edizione: Sondrio

Anno di edizione: 1997

V., pp., nn.: pp. 33-39

ACCESSO AI DATI

SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

Profilo di accesso: 1

Motivazione: dati liberamente accessibili

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data: 2014

Specifiche ente schedatore: Provincia di Sondrio

Nome: Bonetti, Luca

Referente scientifico: Bonetti, Ilde

Funzionario responsabile: Sassella, Maria

ISPEZIONI

Funzionario responsabile: Provincia

GESTIONE ARCHIVIO

ULTIMA MODIFICA SCHEDA

Ultima modifica scheda - data: 2021/07/26

Ultima modifica scheda - ora: 11.48

PUBBLICAZIONE SCHEDA

Pubblicazione scheda - stato: 1

Pubblicazione scheda - data ultima pubblicazione: 2021/07/27

Pubblicazione scheda - ora ultima pubblicazione: 02.00

Pubblicazione scheda - data precedente pubblicazione: 2015/09/16

Pubblicazione scheda - ora precedente pubblicazione: 11.08