

Mulino di S. Antonio

Corteno Golgi (BS)



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/architetture/schede/1r060-00028/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/architetture/schede-complete/1r060-00028/>

CODICI

Unità operativa: 1r060

Numero scheda: 28

Codice scheda: 1r060-00028

Tipo scheda: A

Livello ricerca: P

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Ente schedatore: R03

Ente competente: S74

OGGETTO

OGGETTO

Ambito tipologico principale: architettura rurale

Tipologia: mulino ad acqua

Qualificazione: rurale

Denominazione: Mulino di S. Antonio

ALTRA DENOMINAZIONE

Genere denominazione: storica

Denominazione: Opificio della Comunità di S. Antonio

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: BS

Nome provincia: Brescia

Codice ISTAT comune: 017063

Comune: Corteno Golgi

Indirizzo: Via S. Antonio, (0) P

Altre vie di comunicazione

Ubicazione non viabilistica: Il piccolo abitato di S. Antonio, sorge in prossimità del punto in cui i torrenti di Valle di Campovecchio e Valle Brandet fondono i loro corsi a formare la Valle di S. Antonio.

Altra località: S. ANTONIO (frazione ISTAT)

Collocazione: Fuori dal centro abitato, non distinguibile dal contesto

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Comune: Corteno Golgi

Particelle: 98

Foglio/Data: 75/ 1960

DEFINIZIONE CULTURALE

AMBITO CULTURALE

Riferimento all'intervento: costruzione

Denominazione: costruttori locali

Motivazione/fonte: bibliografica

NOTIZIE STORICHE

NOTIZIA [1 / 2]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: esistenza della struttura

Notizia

Negli anni 1950, gli abitanti di S. Antonio erano tutti mugnai; le acque della Valle di Brandet animavano fino a circa 30 anni fa (1970) un mulino situato al limite del borgo, verso Nord. L'Opificio della Comunità di S. Antonio, era utilizzato a turno dagli abitanti che vi macinavano esclusivamente segale e mais.

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [1 / 2]

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: metà

Data: 1950/00/00

Validità: post

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [1 / 2]

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: terzo quarto

Data: 1970/00/00

Validità: ante

NOTIZIA [2 / 2]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: ristrutturazione

Notizia

Il testo di Fontana E. "Terra di Valle Camonica" ravvisa nel 1994, la necessità di un restauro del mulino, quale esempio di autonomia della piccola comunità montana. Nel 1995-96 usufruendo dei fondi stanziati dalla "Legge Valtellina" per danni derivati da eventi alluvionali, l'opificio, viene ristrutturato.

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [2 / 2]

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: fine

Data: 1994/00/00

Validità: post

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [2 / 2]

Secolo: sec. XX

Frazione di secolo: fine

Data: 1996/00/00

Validità: ante

PREESISTENZE

PREESISTENZE

Ubicazione: intero bene

Individuazione: nessuna preesistenza

SPAZI

SUDDIVISIONE INTERNA

Riferimento: intero bene

Tipo di suddivisione orizzontale: livelli sfalsati

Numero di piani: 2

Tipo di piani: p.t./ p. soppalco

Suddivisione verticale: ambiente unico

IMPIANTO STRUTTURALE

Configurazione strutturale primaria

Il Mulino di S. Antonio è una struttura di modeste dimensioni, circa 20 mq. di superficie, a pianta rettangolare e sviluppo su unico livello, con muri in pietra e tetto in legno a due spioventi ricoperto di lastre in ardesia (prede o piode). All'esterno (su lato destro) è visibile la roggia con la grande ruota in legno e il canale di conduzione dell'acqua; la presa poco a monte dell'abitato risulta danneggiata, il canale è parzialmente interrato (sostituito da tubi di cemento) e il tratto terminale scoperto (costituito da condotti in legno) è stato recentemente rifatto. L'interno, accessibile attraverso una porta bassa e tre gradini in cemento rivestiti in pietra è illuminato da una piccola finestra posta su lato opposto all'ingresso. Il castello di legno che sosteneva la macchina di macinazione, s'appoggia al muro destro verso la roggia. Le due macine ancora in loco sono in conglomerato, hanno spessore di 30 cm. e diametro di circa 110 cm.

PIANTA

Riferimento alla parte: intero bene

PIANTA

Riferimento piano o quota: p. t.

Schema: ad aula

Forma: rettangolare

FONDAZIONI

STRUTTURE

Ubicazione: intero bene

Tipo: continua

Qualificazione del tipo: non accertabile

Tecnica costruttiva: non accertabile

STRUTTURE VERTICALI

TECNICA COSTRUTTIVA [1 / 2]

Ubicazione: intero bene

Tipo di struttura: pareti (3 lati)

Genere: in muratura

Qualificazione del genere: a corsi irregolari

Materiali: ciottoli e pietrisco

TECNICA COSTRUTTIVA [2 / 2]

Ubicazione: lato sinistro confinante abitazione privata

Tipo di struttura: porzione parete

Genere: in tronchi

Qualificazione del genere: disposti orizzontalmente

Materiali: di legno

STRUTTURE DI ORIZZONTAMENTO

Ubicazione: lato destro

TIPO [1 / 2]

Genere: soppalco

Forma: piano

STRUTTURA [1 / 2]

Riferimento: intero soppalco

Ubicazione: intero bene

TIPO [2 / 2]

Genere: solaio

Forma: a due spioventi

STRUTTURA [2 / 2]

Riferimento: intero solaio

COPERTURE

Ubicazione: intero bene

CONFIGURAZIONE ESTERNA

Genere: a tetto

Forma: a due falde

Qualificazione della forma: a pianta rettangolare

STRUTTURA E TECNICA

Struttura primaria: capriata/ trav. muri

MANTO DI COPERTURA

Riferimento: intera copertura

Tipo: lastre

SCALE

SCALE [1 / 2]

Ubicazione: interna

Genere: scala

Categoria: d'accesso

Quantità: 1

Collocazione: longitudinale

Forma planimetrica: rettilinea

SCHEMA STRUTTURALE [1 / 2]

Riferimento: intera struttura

Tipo: ad anima

SCALE [2 / 2]

Ubicazione: interna

Genere: scala

Categoria: di servizio

Quantità: 1

Collocazione: laterale

Forma planimetrica: rettilinea

SCHEMA STRUTTURALE [2 / 2]

Riferimento: intera struttura

Tipo: a pedana con 3 gradini, mobile

PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI

PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI [1 / 4]

Ubicazione: p. t.

Genere: in ritagli di pietra

Schema del disegno: con fuga

PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI [2 / 4]

Ubicazione: soppalco

Genere: in legno

Schema del disegno: nessuno

PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI [3 / 4]

Ubicazione: prospetto principale

Genere: in acciottolato

Schema del disegno: nessuno

PAVIMENTI E PAVIMENTAZIONI [4 / 4]

Ubicazione: prospetto opposto all'ingresso

Genere: in pietra

Schema del disegno: accostate e fugate con cemento

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE [1 / 2]

Riferimento alla parte: strutture verticali/ copertura

Data: 2003

Stato di conservazione: buono

Indicazioni specifiche

Il mulino risulta parzialmente conservato, mentre le murature e la pavimentazione interna-esterna, durante i lavori eseguiti nel 1995 sono state stuccate con malta e l'orditura primaria e secondaria del tetto sostituita, il macchinario in tale occasione è stato smontato e non più riattivato.

Fonte: diretta

STATO DI CONSERVAZIONE [2 / 2]

Riferimento alla parte: struttura di macinazione

Data: 2003

Stato di conservazione: cattivo

Indicazioni specifiche

Il tipico soppalco in legno addossato alla parete interna destra, funge attualmente da ripiano per gli elementi costituenti il meccanismo di macinazione (le due macine, la tramoggia e alcuni cassoni per il deposito delle granaglie); all'esterno l'acqua si è fermata e la ruota dentata risulta bloccata da detriti e sterpaglie che ostruiscono il fosso. Prima che le ultime testimonianze svaniscano è auspicabile che la struttura ritorni in funzione e riacquisti almeno lo scopo rievocativo e didattico

Fonte: diretta

RESTAURI E ANALISI

RESTAURI

Riferimento alla parte: strutture verticali/ copertura

Data inizio: 1995/00/00

Data fine: 1995/00/00

Note

<CONV302> RSTT=Nelle murature perimetrali, integrazione dei giunti con malta di calce e cucitura delle fessure, a

livello della copertura sostituzione dell'orditura primaria e secondaria e riposizionamento del manto originario, dotazione di un punto luce interno, centale con canalizzazione a vista.

UTILIZZAZIONI

USO ATTUALE

Riferimento alla parte: intero bene

Uso: nessuno

USO STORICO

Riferimento alla parte: intero bene

Riferimento cronologico: destinazione originaria

Uso: opificio

Consistenza: consistenza buona

Manutenzione: manutenzione nulla

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente pubblico territoriale

Fonte: diretta

Indirizzo: Via Schivardi, Corteno Golgi

Indicazione specifica: Comune di Corteno Golgi

STRUMENTI URBANISTICI

Vincoli altre amministrazioni: Riserva orientata delle "Valli di S. Antonio" dal 1985

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 7]

Genere: documentazione esistente

Tipo: fotografia B/N

Codice identificativo: KCW10F01

Note: Vista generale

Specifiche: <CONV302> da rivedere - proviene da FTA

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 7]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r060-00028_IMG-0000050228

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KCW10D01

Note: Prospetto principale

Nome del file originale: KCW10D01.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 7]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r060-00028_IMG-0000050229

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KCW10D02

Note: Prospetto lato destro con roggia e condotti in legno

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KCW10D02.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 7]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r060-00028_IMG-0000050230

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KCW10D03

Note: Prospetto a valle

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KCW10D03.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 7]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r060-00028_IMG-0000050231

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KCW10D04

Note: Particolare della capriata (lato sinistro)

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KCW10D04.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 7]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r060-00028_IMG-0000050232

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KCW10D05

Note: Particolare del tratto terminale del canale

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KCW10D05.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [7 / 7]

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r060-00028_IMG-0000050233

Genere: documentazione allegata

Tipo: diapositiva

Codice identificativo: KCW10D06

Note: Particolare della macchina di macinazione

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: KCW10D06.JPG

DOCUMENTAZIONE ALLEGATA

Codice univoco della risorsa: SC_A_1r060-00028_DRA-0000006151

Tipologia del documento: grafica

Genere: documentazione allegata

Tipo/Formato: Estratto catastale (immagine digitale)

Codice identificativo: KCW10T01

Note: <CONV302> recuperato il tipo da campo ALG

Collocazione del file nell'archivio locale: DatiCdR\Documenti\A\Allegati\Catastali

Nome del file originale: KCW10T01.jpg

BIBLIOGRAFIA [1 / 3]

Autore: Fappani A.

Titolo contribuito: Enciclopedia Bresciana

Luogo di edizione: Brescia

Anno di edizione: 1978

V., pp., nn.: V. XVI, p. 250

BIBLIOGRAFIA [2 / 3]

Autore: Fontana E.

Titolo contributo: Terra di Valle Camonica

Luogo di edizione: Brescia

Anno di edizione: 1984

V., pp., nn.: p. 142

BIBLIOGRAFIA [3 / 3]

Autore: Franzoni O.

Titolo contributo: Civiltà d'acqua in Valle Camonica

Luogo di edizione: Breno

Anno di edizione: 2001

V., pp., nn.: pp. 237-238

V., tavv., figg.: fig. pp. 237-238

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2003

Nome: Bonavetti L.

Funzionario responsabile: Arch. LUCIA MORANDINI