Mulino sulla roggia Bertonica

Bertonico (LO)

Link risorsa: https://www.lombardiabeniculturali.it/architetture/schede/LO160-00074/

Scheda SIRBeC: https://www.lombardiabeniculturali.it/architetture/schede-complete/LO160-00074/

CODICI

Unità operativa: LO160

Numero scheda: 74

Codice scheda: LO160-00074

Visibilità scheda: 3

Utilizzo scheda per diffusione: 03

NUMERO INTERNO

Numero interno: 8

Tipo scheda: A

Livello ricerca: P

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Ente schedatore: R03/ Provincia di Lodi

Ente competente: S26

OGGETTO

OGGETTO

Ambito tipologico principale: architettura industriale e produttiva

Definizione tipologica: mulino

Qualificazione: ad acqua

Denominazione: Mulino sulla roggia Bertonica

ALTRA DENOMINAZIONE

Genere denominazione: storica (XVIII)

Denominazione: Molino di Sopra

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: LO

Nome provincia: Lodi

Codice ISTAT comune: 098002

Comune: Bertonico

Indirizzo: Via Giuseppe Garibaldi

Altre vie di comunicazione: Indicazione chilometrica: Km 0.3 da Via Manzoni direzione est

Collocazione: Nel centro abitato, isolato

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Tipo di localizzazione: localizzazione fisica

LOCALIZZAZIONE CATASTALE

Comune: Bertonico

DEFINIZIONE CULTURALE

AMBITO CULTURALE

Riferimento all'intervento: costruzione

Denominazione: maestranze lodigiane

Fonte dell'attribuzione: tipo, tecniche costruttive e materiali comuni nel Lodigiano (n.d.c.)

NOTIZIE STORICHE

NOTIZIA [1 / 3]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: attestazione di esistenza

Notizia
Nella mappa catastale del 1722-23 lungo roggia Bertonica, nel tratto che scorre al limite sud dell'abitato di Bertonico, è indicata chiaramente la presenza del "molino" nel sito dove si trova ancora oggi. L'edificio è rappresentato come un piccolo corpo di fabbrica quasi quadrato ed è contrassegnato dal n. 197, che corrisponde nei registri catastali ad un "mulino di due ruote" di proprietà dell'Ospedale Maggiore di Milano. Secondo Sergio Zaninelli i mulini dell'Ospedale nel comune di Bertonico (inclusi quelli presso le cascine) risalgono certamente al Seicento, in quanto già nel 1707 erano censite tredici "ruote". E' probabile che nel conto vada compreso anche questo mulino, se nei registri catastali del 1732 tra pile e mulini si contano solo sei strutture con questa funzione, probabilmente ciascuna con più di una ruota (per molte non si specifica il n. delle ruote). La struttura edilizia doveva essere probabilmente più piccola dell'attuale, essendo indicata con pianta quasi quadrata.

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [1 / 3]

Secolo: sec. XVIII

Data: 1722

Validità: ante

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [1 / 3]

Secolo: sec. XVIII

Data: 1722

NOTIZIA [2 / 3]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: ampliamento e ristrutturazione

Notizia
La mappa catastale del 1897 attesta che entro questa data l'edificio del mulino subisce un ampliamento con un sensibile prolungamento a ovest. Con questo ampliamento l'edificio raggiunge le dimensioni attuali. Va inoltre segnalato che il fronte nord della parte est (corrispondente alla porzione più vecchia) non si presenta oggi porticato come indicato nella mappa del 1829. E' possibile che a questa stessa epoca risalga la sostituzione della ruota o delle ruote vecchie con la nuova grande ruota in ferro tuttora in sito.

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [2 / 3]

Secolo: sec. XVIII

Data: 1867

Validità: post

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [2 / 3]

Secolo: sec. XIX

Data: 1897

Validità: ante

NOTIZIA [3 / 3]

Riferimento: intero bene

Notizia sintetica: data di riferimento

CRONOLOGIA, ESTREMO REMOTO [3 / 3]

Secolo: sec. XVIII

CRONOLOGIA, ESTREMO RECENTE [3 / 3]

Secolo: sec. XIX

SPAZI

SUDDIVISIONE INTERNA

Riferimento: intero bene

Tipo di suddivisione orizzontale: livelli continui

Numero di piani: +1

Tipo di piani: p. t.

Suddivisione verticale: corpo semplice

PIANTA

Riferimento alla parte: intero bene

PIANTA

Schema: corpo semplice

Forma: rettangolare

STRUTTURE VERTICALI

TECNICA COSTRUTTIVA [1 / 2]

Ubicazione: ala ovest

Tipo di struttura: pareti/pilastri

Genere: in muratura

Qualificazione del genere: intonacata/con assito ligneo di tamponamento

Materiali: mattoni/ malta/ intonaco/ legno

TECNICA COSTRUTTIVA [2 / 2]

Ubicazione: ala est

Tipo di struttura: pareti/pilastri

Genere: in muratura

Qualificazione del genere: intonacata

Materiali: mattoni/ malta/ intonaco

COPERTURE

Ubicazione: ala ovest

CONFIGURAZIONE ESTERNA

Genere: a tetto

Forma: a capanna

STRUTTURA E TECNICA

Struttura primaria: capriate lignee

MANTO DI COPERTURA

Tipo: tegole

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero bene

Data: 2000/05/03

Stato di conservazione: rudere

Indicazioni specifiche
le strutture verticali sono per lo più ancora in piedi, anche se alla sommità diversi mattoni appaiono slegati dalla muratura. Gli intonaci sono quasi completamente distaccati. L'ala est è del tutto priva di copertura (restano in opera alcuni elementi della struttura portante del tetto ma pericolanti). L'ala ovest è invece ancora coperta anche se il manto presenta alcune sconnessioni. Nonostante la condizione precaria dell'edificio, la struttura di incalanamento dell'acqua, il ponticello sulla r

Fonte: 2000, osservazione diretta

UTILIZZAZIONI

USO ATTUALE

Riferimento alla parte: intero bene

Uso: taglio estoccaggio di legname

USO STORICO

Riferimento alla parte: intero bene

Riferimento cronologico: destinazione originaria

Uso: mulino

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà privata

STRUMENTI URBANISTICI

Strumenti in vigore: P.R.G.

Sintesi normativa zona
Zona B2 di completamento residenziale del centro, con prescrizioni di adeguamento degli interventi edilizi a precisi caratteri tipici del luogo

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 4]

Genere: documentazione allegata

Specifiche: <CONV302> da rivedere - proviene da IMR

Percorso relativo del file: BERTONICO

Nome del file: LO160_0074BEmulino ad acqua.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]

Genere: documentazione allegata

Specifiche: <CONV302> da rivedere - proviene da IMR

Visibilità immagine: 1

Percorso relativo del file: BERTONICO

Nome del file: LO160_0074BEveduta ala ovest.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]

Genere: documentazione esistente

Tipo: fotografia b/n

Codice identificativo: 1

Note: veduta del fronte sud, con le strutture del mulino e l'ala est (2000)

Specifiche: <CONV302> da rivedere - proviene da FTA

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]

Genere: documentazione esistente

Tipo: fotografia b/n

Codice identificativo: 2

Note: veduta da sud dell'ala ovest usata per stoccaggio del legname (2000)

Specifiche: <CONV302> da rivedere - proviene da FTA

DOCUMENTAZIONE GRAFICA [1 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: mappa catastale, 1722-23, bertonico, f. 24

Note: <CONV302> recuperato da campo ALG

Codice identificativo: 2

DOCUMENTAZIONE GRAFICA [2 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: mappa catastale 1867, bertonico, f. 20

Note: <CONV302> recuperato da campo ALG

Codice identificativo: 3

DOCUMENTAZIONE GRAFICA [3 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: mappa catastale 1897, bertonico, f. 31

Note: <CONV302> recuperato da campo ALG

Codice identificativo: 4

DOCUMENTAZIONE GRAFICA [4 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: mappa del comune di bertonico, 1829

Note: <CONV302> recuperato da campo ALG

Codice identificativo: 5

DOCUMENTAZIONE GRAFICA [5 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: Disegno di rilievo

Note
<CONV302> recuperato da campo DIS
Mappa della "Possessione detta di Campo Longo", con indicazione sommaria della mole del mulino

Ente proprietario: luogo di conservazione: Archivio dell'Ospedale Maggiore, Archivio dell'Agenzia di Bertonico, MB 20

Data: 1800 c.

DOCUMENTAZIONE GRAFICA [6 / 6]

Genere: documentazione esistente

Tipo: Disegno di rilievo

Note
<CONV302> recuperato da campo DIS
Mappa del Comune di Bertonico (solo il capoluogo), con indicazione sommaria della distribuzione interna di ciascun fabbricato

Ente proprietario: luogo di conservazione: Archivio dell'Ospedale Maggiore, Mappe del censo vecchio, n. 8

Data: 1829

FONTI E DOCUMENTI [1 / 4]

Tipo: catasto

Denominazione: Archivio di Stato di Milano, Mappe Carlo VI, cart. 3081, Bertonico, 1722-'23, f. XXIV, parc. 197

Note: <CONV302> FNTH=A1

FONTI E DOCUMENTI [2 / 4]

Tipo: catasto

Denominazione: Archivio di Stato di Milano, Catasto, Tavole del Nuovo Estimo, cart. 3060, Bertonico, 1732, parc. 197

Note: <CONV302> FNTH=A2

FONTI E DOCUMENTI [3 / 4]

Tipo: catasto

Denominazione: Archivio di Stato di Milano, Mappe Catasto Lombardo Veneto, cart. 2417, Bertonico, 1867-1887, f. 20

Note: <CONV302> FNTH=A3

FONTI E DOCUMENTI [4 / 4]

Tipo: catasto

Denominazione: Archivio di Stato di Milano, Mappe Cessato Catasto, cart. 39, Bertonico, 1897-1901, f. 31

Note: <CONV302> FNTH=A4

BIBLIOGRAFIA [1 / 2]

Autore: Zaninelli S.

Titolo libro o rivista: Una grande azienda agricola della pianura irrigua lombarda nei secoli XVIII e XIX

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1964

V., pp., nn.: p. 45

V., tavv., figg.: tav. 3

BIBLIOGRAFIA [2 / 2]

Autore: Gaffuri L.

Titolo libro o rivista: Trasfigurazioni della pietà. L'agire territoriale dell'Ospedale Maggiore di Milano tra Sette e Ottocento

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1996

V., tavv., figg.: fig. 13

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data: 2000

Specifiche ente schedatore: Provincia di Lodi

Nome: Onida, Nicoletta

Referente scientifico: Susani, Elisabetta