



Identificativo Samira: 335981
 Numero catalogo generale: ML000073
 Denominazione: Mulino di Burano Mulino Burano Mulino di Burano
 Comune: Castelnuovo ne' Monti

CD IDENTIFICAZIONE		
TSK	Tipo scheda	AR
NCT CODICE UNIVOCO ICCD		
NCTN	Numero catalogo generale	ML000073
OG DEFINIZIONE/DENOMINAZIONE		
OGT	Definizione tipologica	mulino ad acqua a ruota orizzontale
OGD DENOMINAZIONE		
OGDN	Denominazione	Mulino di Burano
OGD DENOMINAZIONE		
OGDN	Denominazione	Mulino Burano
OGD DENOMINAZIONE		
OGDN	Denominazione	Mulino di Burano
LC LOCALIZZAZIONE		
LCA LOCALIZZAZIONE		
LCAP	Provincia	RE
LCAC	Comune	Castelnuovo ne' Monti
LCL	Località	Castelnuovo ne' Monti
LCI	Indirizzo	Via Frascaro, 20

GE	GEOREFERENZIAZIONE	
GEC	COORDINATE	
GECX	Coordinata x (longitudine Est)	10°22'58
GECY	Coordinata y (latitudine Nord)	44°26'39
CA	CONTESTO AMBIENTALE/NATURALE/ PAESAGGISTICO	
CAB	Contesto paesaggistico (sintesi)	collina
CAH	RELAZIONE DEL BENE CON IL PAESAGGIO	
CAHR	Relazione con il fondo di pertinenza	<p>Il mulino ha subito interventi di ristrutturazione che ne hanno intaccato la morfologia originaria. Attualmente è tuttavia riattivata la funzione molitoria. Infatti, a differenza da quanto riscontrato nel censimento del 1980, l'impianto risulta oggi in funzione. Si segnala inoltre la presenza di un ulteriore edificio rurale situato a S della struttura di probabile pertinenza del mulino.</p>
CAHS	Relazioni funzionali e visive	<p>Il mulino è situato in una zona prevalentemente pianeggiante, delimitata a settentrione da un intricato sistema di alture marcato dalla presenza di fitta vegetazione boschiva. Tale vegetazione caratterizza l'area a O della struttura per poi progressivamente diradarsi lasciando spazio a campi coltivabili e distese prative. A E si rileva inoltre la presenza di un bacino d'acqua utilizzato probabilmente per l'attivazione dell'impianto molitorio dell'antico opificio.</p>
DA	ANALISI DELL'ARCHITETTURA	
DES	Descrizione dello spazio	<p>L'edificio, interamente costruito in pietra locale, si sviluppa in senso orizzontale così seguendo l'orografia del terreno e digradando verso valle. Questa particolare conformazione è dovuta alla presenza di diversi salti interni che permettevano di azionare tre macine. Anche il retro di questo edificio rispecchia la disposizione dei livelli interni, attraverso le luci disposte a quote differenti. Sempre da questo lato è ancora visibile una ruota verticale completa di doccia. Quest'ultima è probabilmente un'aggiunta posteriore dato che l'impianto idraulico originario sfruttava, come noto da bibliografia, tre ruote orizzontali. A questa prima struttura sono stati aggiunti, lungo il lato SO, due volumi che ne hanno alterato la morfologia originaria. Quello di dimensioni maggiori è stato recentemente intonacato, non permettendo una precisa lettura delle murature. Lavori di ristrutturazione sono stati messi in opera anche all'interno del mulino originario, recuperato e adibito nuovamente alle operazioni di molitura, oggi</p>

elettrica.

ASM ELEMENTI FUNZIONALI E DECORATIVI

ASMS	Struttura impianto molitorio	macina di sotto
ASMS	Struttura impianto molitorio	macina di sopra
ASMS	Struttura impianto molitorio	cerchio di ferro
ASMS	Struttura impianto molitorio	occhio della macina
ASML	Sistema idraulico	canale di scarico
ASML	Sistema idraulico	doccia
ASML	Sistema idraulico	botte
ASML	Sistema idraulico	ruota verticale

Dell'impianto idraulico originario resta la doccia con la sua ruota verticale, che sostituisce verosimilmente quelle originali orizzontali. Quest'ultima è stata musealizzata e lasciata a ricordo della funzione originaria della struttura. Lo stesso è accaduto alla grande botte che è oggi un lago con funzione di presa per la moderna turbina. A valle della struttura è invece ancora possibile seguire la traccia del canale di scarico che riportava le acque al rio Burano. Dell'impianto molitorio sono sparse nel terreno circostante la proprietà alcune macine, di sopra e di sotto. L'interno dell'antica struttura ospita un impianto di macinazione moderno le cui due macine, alimentate elettricamente, sono state posizionate nella posizione delle precedenti, stando a quanto affermato dall'attuale proprietario.

ASMD Descrizione

US USO E FRUIZIONE

USS	Situazione del bene	in uso
USA	Uso attuale	mulino
USF	Fruizione	non aperto al pubblico

DT CRONOLOGIA

DTN NOTIZIA STORICA/FASE COSTRUTTIVA

DTNS Notizia/fase (sintesi) cronologia complessiva

DTNN Notizia/fase (dettaglio)

Le prime testimonianze circa il mulino risalgono agli inizi del XIX secolo. La struttura viene inoltre censita nella Carta idrografica d'Italia del 1888, mentre la cessazione dell'attività viene documentata al 1950 ca. Fonte: F. Foresti, W. Baricchi, M. Tozzi Fontana, I mulini ad acqua della valle dell'Enza, Economia tecnica lessico, Casalecchio di Reno, Grafis, 1984, p.191.

DTZ CRONOLOGIA GENERICA

DTZG Fascia cronologica/periodo XIX

TU CONDIZIONE GIURIDICA

CDG Condizione giuridica proprietà privata

DO DOCUMENTAZIONE

DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



CM	CERTIFICAZIONE/GESTIONE DATI	
CMA	Anno di redazione	2024
CMR	RESPONSABILE COMPILAZIONE	
CMRN	Nome	Cavallero, Fabio Giorgio
RSR	VERIFICA SCIENTIFICA/ COORDINAMENTO DELLE ATTIVITÀ	
RSRN	Nome	Cardinali Daniela
RSRU	Ruolo	responsabile verifica scientifica
RSR	VERIFICA SCIENTIFICA/ COORDINAMENTO DELLE ATTIVITÀ	
RSRN	Nome	Boelli Lorenza
RSRU	Ruolo	responsabile coordinamento delle attività