



Identificativo Samira: 350385  
 Numero catalogo generale: ML000413  
 Denominazione: Mulino di Poggiolforato  
 Comune: Bologna

CD	IDENTIFICAZIONE	
TSK	Tipo scheda	AR
NCT	CODICE UNIVOCO ICCD	
NCTN	Numero catalogo generale	ML000413
OG	DEFINIZIONE/DENOMINAZIONE	
OGT	Definizione tipologica	mulino ad acqua a ruota orizzontale
OGD	DENOMINAZIONE	
OGDN	Denominazione	Mulino di Poggiolforato
LC	LOCALIZZAZIONE	
LCA	LOCALIZZAZIONE	
LCAP	Provincia	BO
LCAC	Comune	Bologna
LCL	Località	Poggiolforato
LCI	Indirizzo	Località Poggiolforato, 206
GE	GEOREFERENZIAZIONE	
GEC	COORDINATE	
GECX	Coordinata x (longitudine Est)	10°49'45.1

GECY Coordinata y (latitudine Nord) 44°09'58.4

## CA CONTESTO AMBIENTALE/NATURALE/ PAESAGGISTICO

CAB Contesto paesaggistico (sintesi) montagna

## CAH RELAZIONE DEL BENE CON IL PAESAGGIO

CAHR Relazione con il fondo di pertinenza  
L'antico mulino è stato trasformato in abitazione. La struttura versa attualmente in stato di abbandono. Era inoltre inserita entro un bel complesso rurale articolato, tutto costruito in pietra locale, composto dall'opificio stesso con la casa del mugnaio e dall'edificio oggi visibile adibito anch'esso ad abitazione. Il complesso si trova attualmente in stato di abbandono.

CAHS Relazioni funzionali e visive  
L'edificio che ospitava il mulino è situato sulla sinistra orografica del torrente Dardagna, dal quale prelevava le acque utili alla sua attivazione. La struttura insiste entro un'area di fondovalle creata grazie all'azione erosiva del limitrofo corso d'acqua. A NO si segnala la presenza di un intricato sistema di alture che si staglia a picco sull'area valliva sottostante. Tutt'intorno si rileva vegetazione boschiva ad alto fusto che interessa la zona immediatamente circostante il complesso rurale e il ponticello realizzato per scavalcare il torrente Dardagna.

## DA ANALISI DELL'ARCHITETTURA

DES Descrizione dello spazio  
La struttura, ospitata all'interno di un composito complesso rurale di medie dimensioni, risulta oggi in stato di abbandono. L'edificio è formato da due differenti volumi aventi diversa elevazione. Quello di maggiori dimensioni era quello all'interno del quale si trovano ancora oggi i meccanismi molitori; in quello di minori dimensioni si trova invece un deposito per gli attrezzi necessari alle attività agricole. Entrambi i corpi sono stati costruiti interamente in pietra locale sfruttando l'orografia del terreno e si sviluppano su una pianta rettangolare articolata su due livelli fuoriterza. Le murature che definiscono il nucleo principale si presentano in pessimo stato di conservazione. Analogo stato di conservazione si è potuto osservare negli spazi che definiscono la tessitura interna della struttura. Si segnala, a questo proposito, l'imminente pericolo di crollo di vaste superfici dei solai, esposti alle infiltrazioni delle acque meteoriche. Nel suo insieme, il mulino si presenta improntato alla semplicità compositiva, con poche luci disposte sulla facciata principale e su quella posteriore in maniera disarmonica. Al centro della facciata principale e sul retro della struttura si riconoscono le bocche di carico e di scarico relative al vano di ritrecine. Di notevole interesse è il vano prospiciente l'ingresso al vano macine, anticipato

da una grande apertura definita da plinti in blocchi in pietra sui quali poggia un architrave ricurvo in legno. Subito alla sinistra di tale apertura, una strada in basoli conduce verso l'accesso che immette direttamente ai piani superiori, dove si trovava l'abitazione del mugnaio. Tale ingresso, riparato dal prolungamento della copertura in lastre di ardesia (sostenuta da purlelle dato il precario equilibrio statico) è marcato da una cornice in pietra, di fianco alla quale è presente con una raffigurazione di Madonna con Bambino realizzata in gesso. Si segnala la presenza di un classico comignolo circolare, tipico della valle del torrente Dardagna, così conformato per mantenere la sua efficienza in base ai venti derivanti da diversi orientamenti.

#### ASM ELEMENTI FUNZIONALI E DECORATIVI

ASMS	Struttura impianto molitorio	macina di sopra
ASMS	Struttura impianto molitorio	macina di sotto
ASMS	Struttura impianto molitorio	cerchio di ferro
ASMS	Struttura impianto molitorio	occhio della macina
ASMS	Struttura impianto molitorio	tramoggia
ASMS	Struttura impianto molitorio	cassettone
ASMS	Struttura impianto molitorio	regolatore a vite
ASML	Sistema idraulico	vano ritrecine
ASML	Sistema idraulico	vano macine
ASML	Sistema idraulico	botte
ASML	Sistema idraulico	canale di carico

Sul retro della struttura sono ancora visibili alcuni tratti dei due spessi muri in pietra che definivano la vasca della grande botte, posta a immediato contatto con il mulino. Lungo le pareti è ancora possibile osservare, seppur aggredite dalla vegetazione infestante e rampicante, le bocche attraverso le quali venivano convogliate le acque verso il vano di ritrecine. Il pericolo di crolli e la vegetazione non hanno permesso di accedere a quest'ultimo vano, così da verificare la presenza dell'impianto idraulico o parte esso. Sono tuttavia ancora visibili, aperte sulla facciata principale, le due aperture per lo scarico delle acque. L'impianto molitorio è stato raggiunto grazie alla presenza di una botola posta all'interno di quella che era la cucina della casa del mugnaio. Quest'ultima era infatti collegata, attraverso una scala di servizio, direttamente al vano macine. Al suo interno si sono potute osservare le tre macine, ancora racchiuse all'interno delle relative intelaiature lignee, che comprendevano anche il cassone per la raccolta del macinato. Davanti a questi ultimi, si trovano ancora le ruote per manovrare i meccanismi a vite utili a manovrare le banchine sottostanti al fine di definire il grado di macinatura; al di sopra sono invece ancora presenti le tramogge in legno con alcuni dei meccanismi di movimentazione. Una macina di sotto è poggiata su una delle pareti che definiscono i limiti del vano.

ASMD Descrizione

US	USO E FRUIZIONE	
USS	Situazione del bene	in disuso
USF	Fruizione	non aperto al pubblico
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 Bolelli Lorenza

RSRU Ruolo

responsabile coordinamento delle attività