



Identificativo Samira: 322953  
 Numero catalogo generale: ML000032  
 Denominazione: Mulino Palette Mulino di Castagneto  
 Comune: Pavullo nel Frignano

CD IDENTIFICAZIONE		
TSK	Tipo scheda	AR
NCT CODICE UNIVOCO ICCD		
NCTN	Numero catalogo generale	ML000032
OG DEFINIZIONE/DENOMINAZIONE		
OGT	Definizione tipologica	mulino ad acqua a ruota orizzontale
OGD DENOMINAZIONE		
OGDN	Denominazione	Mulino Palette
OGD DENOMINAZIONE		
OGDN	Denominazione	Mulino di Castagneto
LC LOCALIZZAZIONE		
LCA LOCALIZZAZIONE		
LCAP	Provincia	MO
LCAC	Comune	Pavullo nel Frignano
LCI	Indirizzo	Via Molino delle Palette
GE GEOREFERENZIAZIONE		
GEC COORDINATE		
GECX	Coordinata x (longitudine Est)	10°54'53.2"

GECY Coordinata y (latitudine Nord) 44°22'11.9"

**CA CONTESTO AMBIENTALE/NATURALE/ PAESAGGISTICO**

CAB Contesto paesaggistico (sintesi) pianura

**CAH RELAZIONE DEL BENE CON IL PAESAGGIO**

CAHR Relazione con il fondo di pertinenza  
Il mulino ha subito interventi di ristrutturazione di notevole portata. Questi ultimi hanno determinato la sua trasformazione in edificio a carattere abitativo. Nonostante ciò la struttura conserva tutti i meccanismi utili per l'azionamento dell'impianto molitorio, tutt'oggi attivo. Non è stata rilevata, infine, la presenza di ulteriori edifici rurali pertinenti al mulino.

CAHS Relazioni funzionali e visive  
Il mulino è situato entro la conca valliva scavata dall'azione erosiva del fiume Panaro, da cui l'opificio prelevava le acque per il suo funzionamento. Il paesaggio circostante è caratterizzato dalla presenza di un articolato sistema di alture che delimita l'area a occidente. La zona limitrofa presenta inoltre macchie boschive con vegetazione ad alto fusto. Medesima vegetazione percorre l'argine destro del corso d'acqua adiacente.

**DA ANALISI DELL'ARCHITETTURA**

DES Descrizione dello spazio  
Il mulino è oggi ospitato in una struttura costruita negli anni Cinquanta, in sostituzione del più antico mulino, distrutto da una piena del fiume Panaro. L'edificio è di forma semplice, intonacato, e si sviluppa su tre livelli. Al pian terreno sono ospitate le macine ancora funzionanti, ma azionate da energia elettrica. Originariamente erano invece presenti le ritrecine ospitate nella sala posta al di sotto e ancora oggi visibile.

**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

ASML Sistema idraulico canale di carico

ASML Sistema idraulico canale di scarico

ASML	Sistema idraulico	vano ritrecine
ASML	Sistema idraulico	vano macine
ASML	Sistema idraulico	doccia
ASML	Sistema idraulico	sfioratore troppo pieno

Dell'impianto idraulico si conservano sia il canale di carico che quello di scarico. Il primo conduceva le acque alla sala di ritrecine, ancora oggi ispezionabile. Sono conservate le tre docce metalliche che azionavano le altrettante ritrecine. Una di esse è ancora conservata nel giardino posto dinanzi all'edificio. Molti dei catini sono invece stati distaccati dalle originarie ruote e sono oggi accatastati in un angolo della sala di ritrecine. Sempre nella sala sono ancora inoltre osservabili due banchine in legno. L'impianto molitorio è invece stato rinnovato ed è oggi in funzione, ma non presenta più i meccanismi originari. Di questi ultimi sono visibili, sparse nella proprietà, alcune delle macine di sopra e di sotto.

ASMD Descrizione

US	USO E FRUIZIONE	
USS	Situazione del bene	in uso
USA	Uso attuale	mulino
USF	Fruizione	apertura occasionale
DT	CRONOLOGIA	
DTN	NOTIZIA STORICA/FASE COSTRUTTIVA	
DTNS	Notizia/fase (sintesi)	cronologia complessiva
DTNN	Notizia/fase (dettaglio)	L'antico opificio, ancora in attività, viene forse identificato col "Mulino di Castaneto" di cui resta il rogito di locazione datato al 4 marzo 1439 tra il Conte Montuccoli e Matteo del Sasso. L'opificio è inoltre censito nella Carta idrografica d'Italia. Attualmente si trova nell'interrato di un edificio civile costruito circa trent'anni fa quando una frana distrusse l'antico mulino. Fonte: IBC - Insegiamento storico e beni culturali, Il Frignano, Vol. I, 1998, p. 96.
DTZ	CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG	Fascia cronologica/periodo	XV
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