



ID Samira: 205882

Denominazione / dedizione: Mulino Canonica

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	AI
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTN	Denominazione / dedicazione	Mulino Canonica
LC	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PVC	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PVCP	Provincia	BO
PVCC	Comune	Casalecchio di Reno
PVCI	Indirizzo	via dei Canonici Renani
PVCG	Georeferenziazione	44.486974513283485,11.287582040290689,15
RE	NOTIZIE STORICHE	
REV	NOTIZIE STORICHE	
REVC	data di costruzione	1851
REVD	data di dismissione	1997
DA	DATI ANALITICI	

NSC Notizie storico-critiche

Il salto d'acqua del canale che permetteva il funzionamento del Canapificio forniva energia anche a un mulino, noto nelle cronache col nome di "Mulino della Canonica", di cui si hanno notizie fin dagli anni attorno al 1000. Più volte ingrandito e ricostruito, il mulino macinava in origine semi oleosi, in seguito si modificò in mulino da grano. Nel 1830 il miglioramento della tecnologia permise il passaggio dalla macina ai cilindri azionati dall'elettricità prodotta da una propria centrale. La cabina di produzione dell'energia elettrica, popolarmente detta "lo sviluppo", era collocata di fronte al mulino ed era in grado di produrre fino a 15000 volt, sufficienti a soddisfare il fabbisogno energetico del mulino, del canapificio e dell'intero borgo della Croce. La storia del Mulino della Canonica si separa da quella della Filanda nel 1906, quando questo venne acquistato dal Linificio e Canapificio Nazionale, mentre il mulino rimase di proprietà dei notabili bolognesi che nel 1851 costruirono la Filanda. Il mulino funzionò fino agli ultimi decenni del Novecento e venne definitivamente abbattuto nel 1997. Nel 2014 il Consorzio della Chiusa di Casalecchio e del Canale di Reno, con il sostegno e la collaborazione del Comune di Casalecchio, ha inaugurato la nuova centrale idroelettrica della Canonica, che sfrutta la potenza idraulica dello stesso salto d'acqua naturale utilizzato dal Mulino. La centrale, realizzata dalla società SIME Energia di Crema, è in grado di produrre energia rinnovabile tramite 2 turbine da 315 kW ciascuna, installate nella stessa posizione della vecchia turbina che dava energia al Mulino. La centrale produrrà dunque l'energia elettrica equivalente al consumo di circa 1.000 famiglie, con la riduzione di emissioni di anidride carbonica di almeno 1.250 tonnellate l'anno.

DO FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAZ Nome file (corrisponde a
img_fta)



FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAZ Nome file (corrisponde a
img_fta)



FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAZ Nome file (corrisponde a
img_fta)



FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAZ Nome file (corrisponde a img_fta)



FTA DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAZ Nome file (corrisponde a img_fta)



BIB BIBLIOGRAFIA

BIBA	Autore	L. Lipparini
BIBG	Titolo libro o rivista	Casalecchio di Reno
BIBN	V., pp., nn.	Tipografia Luigi Parma, Bologna

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBA	Autore	D. I. Kertzer, D. P. Hogan, M. Marcolin - Famiglia, economia e società: cambiamenti demografici e trasformazioni della vita a Casalecchio di Reno (1861 - 1921) - Il Mulino, Bologna, 1991
BIBG	Titolo libro o rivista	Famiglia, economia e società: cambiamenti demografici e trasformazioni della vita a Casalecchio di Reno (1861 -

1921)

BIBN V., pp., nn. Il Mulino, Bologna

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBA Autore G. Tucci, a cura di

BIBG Titolo libro o rivista Casalecchio di Reno: il profumo del tempo

BIBN V., pp., nn. Sintesi, Cassa di Risparmio di Imola, Bologna

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBA Autore V. Paioli

BIBG Titolo libro o rivista Saluti da Casalecchio di Reno: fatti, luoghi e personaggi del suo passato

BIBN V., pp., nn. Ponte Nuovo Editrice, Bologna

BIB BIBLIOGRAFIA

BIBA Autore C. Venturi

BIBG Titolo libro o rivista Gente di Casalecchio

BIBN V., pp., nn. Editrice Compositori, Bologna

AN ANNOTAZIONI

LNK Link [Immagine del Mulino della Canonica](https://goo.gl/maps/sDtK6sAjWcPSHR1a6)<https://goo.gl/maps/sDtK6sAjWcPSHR1a6>