

Rullo

ambito lodigiano



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/beni-etnoantropologici/schede/V0010-00100/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/beni-etnoantropologici/schede-complete/V0010-00100/>

CODICI

Unità operativa: V0010

Numero scheda: 100

Codice scheda: V0010-00100

Tipo scheda: BDM

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Ente schedatore: R03/ Provincia di Lodi

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: rullo

Definizione della categoria generale: attività agro-silvo-pastorali

Definizione della categoria specifica: lavorazione del terreno

Tipologia specifica: spianatura del terreno

Disponibilità del bene: reale

DENOMINAZIONE LOCALE DELL'OGGETTO

Genere di denominazione: locale

Denominazione: rìgul/ rigulìna d'legn

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 9033

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: LO

Nome provincia: Lodi

Codice ISTAT comune: 098050

Comune: Sant'Angelo Lodigiano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: castello

Qualificazione: visconteo

Denominazione: Castello Morando Bolognini - complesso

Indirizzo: Piazza Gian Giacomo Bolognini, 2

Codice della scheda ILC: RL550-98014

Denominazione struttura conservativa - livello 1: Museo Lombardo di Storia dell'Agricoltura

Collocazione originaria: NO

Altra denominazione: Castello Attendolo Bolognini

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione: luogo di provenienza/collocazione precedente

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Continente: Europa

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: LO

Comune: Lodi Vecchio

Località: Cascina San Marco

DATA

Data uscita: 1978

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

Sezione: cascina lombarda, cerealicoltura

INVENTARIO

Data: 1985

Numero: 921

Transcodifica del numero di inventario: 000921

AUTORE FABBRICAZIONE/ESECUZIONE

AMBITO DI PRODUZIONE

Tipo di fabbricazione: artigianale

Denominazione: ambito lodigiano

CRONOLOGIA DI FABBRICAZIONE/ESECUZIONE

Datazione: XX secolo, prima metà

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: legno

Tecnica: taglio/ sagomatura/ piallatura/ incastro

Note

Sono in legno: il cilindro centrale, il telaio per il traino e la sovrastruttura che mantiene equidistnati le due traverse longitudinali.

MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: ferro

Tecnica: fusione/ forgiatura/ battitura/ foratura

Note

Sono in ferro: i cerchi a nastro laterali di rinforzo del cilindro, le due placche con perno applicate ai lati del cilindro per consentirne il movimento, i chiodi di fissaggio della sovrastruttura di rinforzo del telaio, gli anelli per il traino, zanche e bulloni della riparazione eseguita su una delle traverse longitudinali

MISURE

Unità: cm

Altezza: 40

Lunghezza: 200.00

Mancanza: MNR

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Indicazioni sull'oggetto

Il rullo è composto da un cilindro, ricavato da un unico tronco d'albero, incernierato attraverso mozzi metallici ad un telaio di supporto. Il telaio di supporto è composto da due traverse a sezione circolare che si incastrano in due assi

lateralmente conformati a sezione di cerchio. Le due traverse sono mantenute equidistanti da una sovrastruttura lignea inchiodata alle stesse. Su una delle due traverse sono innestati tre anelli che fungono da ganci per consentirne il traino.

Notizie storico-critiche

I rulli venivano usati per spianare e comprimere il terreno, solitamente dopo la semina. In questo modo la superficie del terreno era resa regolare e questo contribuiva ad evitare ristagni d'acqua. L'attrezzo ha origini antichissime, tanto che ne parla Virgilio nelle Georgiche, ma il suo uso ha un netto incremento durante l'epoca medievale. Se ne costruivano in legno, in pietra e in metallo. I rulli in legno erano a trazione animale (equina) e vennero gradualmente abbandonati dalla metà del XX secolo.

USO

Funzione: spianare il terreno dopo la semina/ spargere il concime

Modalità d'uso

L'attrezzo veniva agganciato al traino animale per mezzo dei tre ganci sulla traversa anteriore rispetto all'osservatore. L'animale veniva portato lungo il campo e, grazie al telaio che ne lascia libero il movimento, il rullo rotolava sulla superficie del terreno, pareggiando la terra, compimendola e coprendo eventuali avvallamenti o buche.

Occasione: semina

Cronologia d'uso: ante prima metà XX secolo

Area geografico-culturale: Lodigiano

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE [1 / 2]

Data: 1997

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche: integro non funzionante

Note

Le parti lignee sono molto logore ed è presente un intervento di riparazione praticato applicando zanche e bulloni sulla connessione della traversa posteriore con l'asse destro rispetto all'osservatore.

STATO DI CONSERVAZIONE [2 / 2]

Data: 2020

Stato di conservazione: mediocre

Indicazioni specifiche: integro, non funzionante

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà persona giuridica senza scopo di lucro

Indicazione specifica: Museo Lombardo di Storia dell'Agricoltura

ACQUISIZIONE

Tipo acquisizione: donazione

Nome: Pavesi, Carlo

Data acquisizione: 1978

Luogo acquisizione: Lodi Vecchio

Note: donato da Ing. Pavesi di Lodi Vecchio

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 7]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00100_IMG-0000040656

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00100-0000040656

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: IMG_6493r.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 7]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00100_IMG-0000040657

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00100-0000040657

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: IMG_6496ar.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 7]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00100_IMG-0000040658

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00100-0000040658

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: IMG_6497r.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 7]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00100_IMG-0000040659

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00100-0000040659

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: IMG_6498r.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 7]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00100_IMG-0000040660

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00100-0000040660

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: IMG_6505r.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [6 / 7]

Codice univoco della risorsa: SC_BDM_V0010-00100_IMG-0000040654

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia b/n

Data: 1995/00/00

Codice identificativo: C204 Museo

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: 0100

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [7 / 7]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00100_IMG-0000040655

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00100-0000040655

Nome del file originale: IMG_6492ar.jpg

BIBLIOGRAFIA [1 / 2]

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Mariani L./ Forni G./ Rovida E./ Failla O.

Tipo fonte: catalogo museo

Titolo libro o rivista: Guida alla visita ragionata del Museo Lombardo di Storia dell'Agricoltura

Anno di edizione: 2014

V., pp., nn.: pp. 84, 87

Indirizzi bibliografici di rete: https://sites.google.com/site/storiagricoltura/download-area/guida_mulsa?authuser=0

BIBLIOGRAFIA [2 / 2]

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Bassi G./ Forni G.

Tipo fonte: studi

Titolo collana: Gli strumenti di lavoro tradizionali lodigiani e la loro storia

Titolo libro o rivista: L'aratro e il carro lodigiani nel contesto storico padano

Titolo contributo: I rulli

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1988

V., pp., nn.: p. 74

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 1997

Ente compilatore: Provincia di Lodi

Nome: Forni, Giulia

Funzionario responsabile: Pisani, Francesca

AGGIORNAMENTO-REVISIONE

Anno di aggiornamento/revisione: 2020

Nome: Rizzi, Anna Maria

Ente compilatore: Museo Lombardo di Storia dell'Agricoltura

Data del sopralluogo: 2019/12/17

Note

Compilazione delle informazioni mancanti: descrizione, notizie storico-critiche, uso, inserimento immagini, bibliografia, revisione complessiva della compilazione delle notizie d'archivio, inserimento codici obbligatori mancanti.

Referente scientifico: Mariani, Luigi

Funzionario responsabile: Mariani, Luigi