

Trebbiatoio Bolognini

Attendolo Bolognini, Gian Giacomo (possidente terriero)



Link risorsa: <https://www.lombardiabeniculturali.it/beni-etnoantropologici/schede/V0010-00961/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabeniculturali.it/beni-etnoantropologici/schede-complete/V0010-00961/>

CODICI

Unità operativa: V0010

Numero scheda: 961

Codice scheda: V0010-00961

Tipo scheda: BDM

Livello ricerca: C

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Ente schedatore: R03/ Provincia di Lodi

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: trebbiatoio Bolognini

Definizione della categoria generale: attività agro-silvo-pastorali

Definizione della categoria specifica: lavorazione del raccolto

Tipologia specifica: trebbiatura dei cereali

Disponibilità del bene: reale

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

Tipologia struttura conservativa: museo

Collocazione originaria: NO

Altra denominazione: Castello Attendolo Bolognini

ACCESSIBILITA' DEL BENE

Accessibilità: SI

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

Sezione: cascina lombarda, cerealicoltura

INVENTARIO

Data: 1985

Numero: 1102

Transcodifica del numero di inventario: 001102

AUTORE FABBRICAZIONE/ESECUZIONE

AUTORE

Riferimento all'intervento: progetto

Nome di persona o ente: Attendolo Bolognini, Gian Giacomo

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1794-1865

Mestiere o professione: possidente terriero

AMBITO DI PRODUZIONE

Tipo di fabbricazione: artigianale

Denominazione: Crespino

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato: Italia

Regione: Veneto

Provincia: RO

Comune: Crespino

CRONOLOGIA DI FABBRICAZIONE/ESECUZIONE

Datazione: XIX secolo, seconda metà

Specificata: 1854

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 2]

Materia: legno

Tecnica: taglio/ piallatura /incastro/ inchiodatura

Note: Sono in legno il sedile e le parti portanti della struttura, della ruota, dei pettini posteriori.

MATERIA E TECNICA [2 / 2]

Materia: ferro

Tecnica: forgiatura/ piegatura/ battitura

Note

Sono in ferro chiodi, staffe, ganci, grappe di collegamento delle varie parti in legno, i cerchi che rivestono e rinforzano la ruota e il mozzo, i denti dei pettini posteriori

MISURE

Unità: cm

Altezza: 120

Larghezza: 184

Lunghezza: 164

Mancanza: MNR

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Indicazioni sull'oggetto

Attrezzo a trazione animale, composto da un pianale a forma di triangolo isoscele disposto in posizione orizzontale, alla cui base sono collegati tre pettini attrezzati con diverse serie di due denti piatti e divaricati, atti a produrre l'operazione di trebbiatura dei cereali. Sopra al baricentro della macchina, a metà del pianale, è montato un sedile per ospitare l'operatore che, con il proprio peso, contribuisce all'azione di trebbiatura. La trazione animale del trebbiatoio è agevolata dalla ruota a raggi, inserita nella mezzedra del pianale e montata su un mozzo. Due bracci ricurvi e obliqui, destinati a collegare l'attrezzo al traino animale, partono dal centro della base del pianale triangolare e sporgono oltre i due lati inclinati dello stesso.

Notizie storico-critiche

L'attrezzo è il prototipo di un innovativo modello di trebbiatoio, progettato nel 1852 dal Conte Gian Giacomo Attendolo Bolognini. Il possidente scrive di aver tratto ispirazione per la sua invenzione dal "trajone", un attrezzo ancora rudimentale usato per trebbiare i cereali nel territorio del Polesine, dove il Conte aveva un possedimento. Osservando i contadini di Crespino durante la trebbiatura, il Conte apporta progressive migliorie al trajone, fino a perfezionare il nuovo trebbiatoio, cui attribuisce molti vantaggi: economia nel traino, limitato a un solo animale, velocità delle operazioni grazie al peso contenuto, efficienza della trebbiatura grazie al peso umano che contribuisce alle operazioni, sollievo ai "coloni" da un lavoro pesante che in molte occasioni veniva attuato ancora con il correggiato.

Il Conte Bolognini, proprietario del castello di S. Angelo Lodigiano, che oggi ospita il Museo Lombardo di Storia dell'Agricoltura, si occupava di agricoltura e, a partire dal 1852, promuove la sua invenzione in più occasioni su riviste specializzate.

USO

Funzione: trebbiare i cereali

Modalità d'uso

Un operatore prendeva posizione sul sedile del trebbiatoio e, con le redini, guidava l'animale da trazione (bue) in linea retta. L'attrezzo era collegato tramite due corde che dal giogo dell'animale andavano ai due bracci inferiori sporgenti. La forza orizzontale impressa dalla trazione, unita alla forza verticale impressa dal peso dell'operatore sul baricentro del pianale, permetteva di pressare le spighe distese sull'aia con i pettini dentati e di ottenere così una trebbiatura efficiente.

Occasione: lavorazione del raccolto

Cronologia d'uso: XIX seconda metà

Area geografico-culturale: polesine

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE [1 / 2]

Data: 1998

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche: integro funzionante

STATO DI CONSERVAZIONE [2 / 2]

Data: 2020

Stato di conservazione: discreto

Indicazioni specifiche: integro non funzionante

Note: uno dei bracci di connessione è riparato in maniera non stabile

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: Fondazione Conte Gian Giacomo Morando Bolognini

Data acquisizione: 1980

Luogo acquisizione: Sant'Angelo Lodigiano

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 5]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00961_IMG-0000000001

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00961-0000000001

Nome del file originale: IMG_6517r.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 5]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00961_IMG-0000000002

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00961-0000000002

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: IMG_6518r.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 5]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00961_IMG-0000000003

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00961-0000000003

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: IMG_6519r.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 5]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00961_IMG-0000000004

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00961-0000000004

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: IMG_6520r.jpg

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [5 / 5]

Codice univoco della risorsa: SW_BDM_V0010-00961_IMG-0000000005

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Rizzi, Anna Maria

Data: 2020/01/11

Codice identificativo: V0010-00961-0000000005

Visibilità immagine: 1

Nome del file originale: IMG_6527r.jpg

BIBLIOGRAFIA [1 / 3]

Genere: bibliografia di confronto

Autore: Attendolo Bolognini G.G.

Tipo fonte: periodico

Titolo libro o rivista

Giornale agrario lombardo-veneto e continuazione degli annali universali di tecnologia, di agricoltura, di economia rurale e domestica, di arti e mestieri

Titolo contributo: Sur un nuovo trebbiatojo nel Polesine

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1852

V., pp., nn.: V. 8, pp.257 - 275

V., tavv., figg.: figg. 1, 2, 3

Indirizzi bibliografici di rete

http://emeroteca.braidense.it/eva/sfoglia_articolo.php?IDTestata=39&CodScheda=126&SearchString=giornale agrario lombardo&SearchField=titolo&PageRec=25&PageSel=1&PB=1&CodVolume=1361&CodFascicolo=3375&CodArticolo=104748

BIBLIOGRAFIA [2 / 3]

Genere: bibliografia specifica

Autore: Attendolo Bolognini G.G.

Tipo fonte: periodico

Titolo libro o rivista: Annali d'agricoltura in continuazione del giornale agrario lombardo-veneto

Titolo contributo: Sul miglioramento del Trebbiatojo Bolognini e del modo di servirsene

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 1854

V., pp., nn.: pp. 197-204, 245-252, 293 - 302

V., tavv., figg.: tav. I

Indirizzi bibliografici di rete

<https://books.google.it/books?id=111fAAAACAAJ&pg=PA197&dq=giornale+agrario+lombardo+veneto+Bolognini&hl=it&sa=X&ved=0ahUKEwierd283MbnAhVDAhAIHTIhDqwQ6AEIKTAA#v=onepage&q=bolognini&f=false>

BIBLIOGRAFIA [3 / 3]

Genere: bibliografia specifica

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

Tipo fonte: catalogo museo

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

Titolo contributo: La protomeccanizzazione agricola in Italia

Luogo di edizione: Milano

Anno di edizione: 2014

V., pp., nn.: p. 57

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 1998

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