SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	С
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	12
NCTN - Numero catalogo generale	01385700
ESC - Ente schedatore	S296
ECP - Ente competente	S296
OG - OGGETTO	
OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	nefoscopio
OGTT - Tipologia	a traguardo mobile
OGTA - Parti e/o accessori	custodia
OGTN - Denominazione	nefoscopio a traguardo mobile
CT - CATEGORIA	
CTP - Categoria principale	meteorologia
CTC - Parole chiave	strumento di misurazione
CTC - Parole chiave	nubi
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRA	AFICO-AMMINISTRATIVA
PVC - LOCALIZZAZIONE GEO	OGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE
PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Lazio
PVCP - Provincia	RM
PVCC - Comune	Roma
LDC - COLLOCAZIONE SPECI	FICA
LDCT - Tipologia	centro di ricerca
LDCN - Denominazione attuale	CREA
UB - UBICAZIONE E DATI PATRI	MONIALI
INV - INVENTARIO	
INVD - Data	2010
INVN - Numero	59495
LA - ALTRE LOCALIZZAZIONI (GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE
TCL - Tipo di localizzazione	luogo di provenienza
	OGRAFICO-AMMINISTRATIVA
PRVS - Stato	ITALIA
PRVR - Regione	Lazio
PRVP - Provincia	RM
PRVC - Comune	Roma

PRC - COLLOCAZIONE SPEC	IFICA	
PRCT - Tipologia	osservatorio	
PRCQ - Qualificazione	meteorologico	
PRCD - Denominazione	Collegio Romano	
PRD - DATA		
PRDU - Data uscita	2016	
GP - GEOREFERENZIAZIONE TI	RAMITE PUNTO	
GPI - Identificativo Punto	1	
GPL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica	
GPD - DESCRIZIONE DEL PUN	NTO	
GPDP - PUNTO		
GPDPX - Coordinata X	12.516375	
GPDPY - Coordinata Y	41.827591	
GPM - Metodo di georeferenziazione	punto approssimato	
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo tramite GPS	
GPP - Proiezione e Sistema di riferimento	WGS84	
GPB - BASE DI RIFERIMENTO		
GPBB - Descrizione sintetica	Google Maps	
GPBT - Data	12/07/2022	
DT - CRONOLOGIA		
DT - CRONOLOGIA DTZ - CRONOLOGIA GENERI	CA	
	CA sec. XX	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica	sec. XX	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XX	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC	sec. XX	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC DTSI - Da	sec. XX CA 1912	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC DTSI - Da DTSV - Validità	sec. XX CA 1912 ca	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A	sec. XX CA 1912 ca 1912	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFI DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A DTSL - Validità	sec. XX CA 1912 ca 1912 ca 1912 ca analisi storica	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFI DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A DTSL - Validità DTM - Motivazione cronologia	sec. XX CA 1912 ca 1912 ca analisi storica	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFI DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A DTSL - Validità DTM - Motivazione cronologia AU - DEFINIZIONE CULTURALE	sec. XX CA 1912 ca 1912 ca analisi storica	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A DTSL - Validità DTM - Motivazione cronologia AU - DEFINIZIONE CULTURALE AUT - AUTORE RESPONSABIL	sec. XX CA 1912 ca 1912 ca analisi storica	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A DTSL - Validità DTM - Motivazione cronologia AU - DEFINIZIONE CULTURALE AUT - AUTORE RESPONSABILA AUTR - Ruolo	sec. XX CA 1912 ca 1912 ca analisi storica LITA' progettista	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A DTSL - Validità DTM - Motivazione cronologia AU - DEFINIZIONE CULTURALE AUT - AUTORE RESPONSABIL AUTR - Ruolo AUTN - Autore nome scelto AUTA - Dati anagrafici	sec. XX CA 1912 ca 1912 ca analisi storica LITA' progettista Lo Surdo Antonino	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFI DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A DTSL - Validità DTM - Motivazione cronologia AU - DEFINIZIONE CULTURALE AUT - AUTORE RESPONSABII AUTR - Ruolo AUTN - Autore nome scelto AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività	sec. XX CA 1912 ca 1912 ca analisi storica LITA' progettista Lo Surdo Antonino 1880/ 1949	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A DTSL - Validità DTM - Motivazione cronologia AU - DEFINIZIONE CULTURALE AUT - AUTORE RESPONSABIL AUTR - Ruolo AUTN - Autore nome scelto AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività AUTH - Sigla per citazione AUTM - Motivazione	sec. XX CA 1912 ca 1912 ca analisi storica LITA' progettista Lo Surdo Antonino 1880/ 1949 00000188 bibliografia	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFIC DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A DTSL - Validità DTM - Motivazione cronologia AU - DEFINIZIONE CULTURALE AUT - AUTORE RESPONSABIL AUTR - Ruolo AUTN - Autore nome scelto AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività AUTH - Sigla per citazione AUTM - Motivazione dell'attribuzione	sec. XX CA 1912 ca 1912 ca analisi storica LITA' progettista Lo Surdo Antonino 1880/ 1949 00000188 bibliografia	
DTZ - CRONOLOGIA GENERI DTZG - Fascia cronologica di riferimento DTS - CRONOLOGIA SPECIFI DTSI - Da DTSV - Validità DTSF - A DTSL - Validità DTM - Motivazione cronologia AU - DEFINIZIONE CULTURALE AUT - AUTORE RESPONSABII AUTR - Ruolo AUTN - Autore nome scelto AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività AUTH - Sigla per citazione AUTM - Motivazione dell'attribuzione AUT - AUTORE RESPONSABII	sec. XX CA 1912 ca 1912 ca analisi storica LITA' progettista Lo Surdo Antonino 1880/ 1949 00000188 bibliografia	

AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività	att. inizio XX secolo
AUTH - Sigla per citazione	00000189
AUTM - Motivazione	iscrizione
dell'attribuzione	ISCILLIONE
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	ottone
MTC - Materia e tecnica	legno
MIS - MISURE	
MISU - Unità	cm
MISA - Altezza	55
MISL - Larghezza	15
MISN - Lunghezza	33
MIST - Validità	strumento
MIS - MISURE	
MISU - Unità	cm
MISA - Altezza	32
MISL - Larghezza	20
MISN - Lunghezza	16
MISV - Specifiche	custodia
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	Su una base a treppiede poggia un sostegno mobile, sormontato da un' asta principale verticale, che sorregge un'asta orizzontale con sette corte aste verticali a formare una struttura simile a un rastrello. Dal sostegno mobile si dipartono due coppie di aste orizzontali opposte. All'interno della custodia in legno è applicata una riproduzione fotografica dello strumento.
UTF - Funzione	misurare l'altezza e lo spostamento delle nubi
UTM - Modalità d'uso	Sulle aste laterali era posto un traguardo scorrevole, mancante in questo esemplare, attraverso cui osservare il rastrello, orientato secondo la direzione Nord-Sud. La punta centrale del rastrello deve coincidere con una determinata nube, la cui direzione di spostamento viene dedotta ruotando il rastrello fino a che la nube scorre sulle altre punte. Grazie a opportuni calcoli basati sul tempo di spostamento è anche possibile misurare la velocità della nube.
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	commerciale
ISRS - Tecnica di scrittura	a incisione
ISRT - Tipo di caratteri	stampatello
ISRP - Posizione	sull'anello alla base del sostegno del rastrello
ISRI - Trascrizione	G. Cipriani / via Romana 21 / Firenze
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria

ISRS - Tecnica di scrittura	a penna
ISRT - Tipo di caratteri	corsivo
ISRP - Posizione	sulla scatola di lato
ISRI - Trascrizione	-910- / Nefoscopio Lo Surdo
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	descrittiva
ISRS - Tecnica di scrittura	a penna
ISRT - Tipo di caratteri	corsivo
ISRP - Posizione	su un'etichetta di carta all'interno della custodia
ISRI - Trascrizione	Il treppiede è fissato alla tavoletta con un dado a vite
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	descrittiva
ISRS - Tecnica di scrittura	a penna
ISRT - Tipo di caratteri	corsivo
ISRP - Posizione	su un'etichetta di carta all'interno della custodia
ISRI - Trascrizione	Da unire insieme e infilare entro le canne di ottone
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	descrittiva
ISRS - Tecnica di scrittura	a penna
ISRT - Tipo di caratteri	corsivo
ISRP - Posizione	su un'etichetta di carta all'interno della custodia
ISRI - Trascrizione	Da fissare sopra il pezzo incavato
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	descrittiva
ISRS - Tecnica di scrittura	a penna
ISRT - Tipo di caratteri	corsivo
ISRP - Posizione	su un'etichetta di carta all'interno della custodia
ISRI - Trascrizione	Per fissare il treppiede al sostegno di legno
STM - STEMMI, EMBLEMI, M	ARCHI
STMC - Classe di appartenenza	etichetta
STMQ - Qualificazione	di collezione
STMP - Posizione	sul coperchio
STMD - Descrizione	etichetta di inventario Ufficio centrale Ecologia Agraria, reca iscritto "Cat. III N. 361"
STM - STEMMI, EMBLEMI, M	ARCHI
STMC - Classe di appartenenza	etichetta
STMQ - Qualificazione	di collezione
	sulla parte superiore della custodia

etichetta di inventario Ministero Agricoltura e Foreste. Ufficio STMD - Descrizione Centrale Meteorologia Ecologia Agraria, reca iscritto "inv. 242 Cat. Nel 1912 Antonino Lo Surdo mette a punto una versione portatile per le osservazioni di campagna del nefoscopio a rastrello ideato da Louis Besson nel 1897, del quale costituisce una riduzione in scala 1/10. Nel nuovo strumento vengono aggiunte anche due guide scorrevoli con un traguardo per ridurre gli errori causati da involontari spostamenti dell' occhio. Il nefoscopio fa parte della collezione museale di Meteorologia, Sismologia e Idrobiologia, raccolta strettamente legata all'istituzione del Regio Ufficio Centrale di Meteorologia (1876) ed ai suoi fondamentali sviluppi storici. Primo servizio governativo di meteorologia e geofisica con ruolo di centralità, l'Ufficio ha avuto la **NSC** - Notizie storico-critiche propria sede presso il prestigioso complesso monumentale del Collegio Romano dal 1879 al 2016. Suo antico progenitore era l' Osservatorio Meteorologico e Astronomico del Collegio Romano, noto ai più come Torre Calandrelli, mentre suo erede ultimo è il Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria, attraverso l'ex Unità di Ricerca per Climatologia e la meteorologia applicate all'Agricoltura (CRA-CMA) dal 2017 inglobata nel Centro di Ricerca Agricoltura e Ambiente (CREA-AA). Con la chiusura del Laboratorio Centrale di Idrobiologia (2007), la collezione si è arricchita anche di una parte del museo dello storico laboratorio. **CO - CONSERVAZIONE** STC - STATO DI CONSERVAZIONE STCC - Stato di discreto conservazione STCS - Indicazioni manca il traguardo specifiche TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI CDG - CONDIZIONE GIURIDICA **CDGG** - Indicazione proprietà Stato generica **NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA NVCT - Tipo provvedimento** DLgs n. 42/2004, art. 11, co. 1 **NVCE - Estremi** 01/02/2019 provvedimento DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA FTAX - Genere documentazione allegata FTAP - Tipo fotografia digitale (file) Sigismondi Roberto FTAA - Autore FTAD - Data

FTAX - Genere documentazione allegata FTAP - Tipo fotografia digitale (file) FTAA - Autore Sigismondi Roberto FTAD - Data 2022 FTAN - Codice identificativo CREA 123a FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA FTAX - Genere documentazione allegata FTAP - Tipo fotografia digitale (file)

Sigismondi Roberto

FTAA - Autore

FTAD - Data	2022	
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	OTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata	
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)	
FTAE - Ente proprietario	CREA – Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell' economia agraria	
BIB - BIBLIOGRAFIA		
BIBX - Genere	bibliografia specifica	
BIBA - Autore	Taffara L.	
BIBD - Anno di edizione	1917	
BIBH - Sigla per citazione	00000460	
BIBN - V., pp., nn.	p. 45	
BIB - BIBLIOGRAFIA		
BIBX - Genere	bibliografia di confronto	
BIBA - Autore	Eredia Filippo	
BIBD - Anno di edizione	1936	
BIBH - Sigla per citazione	00000451	
BIBN - V., pp., nn.	pp. 226-227	
BIB - BIBLIOGRAFIA		
BIBX - Genere	bibliografia di confronto	
BIBA - Autore	Beltrano M. C.	
BIBD - Anno di edizione	1996	
BIBH - Sigla per citazione	00000450	
BIBN - V., pp., nn.	pp. 55-56	
BIB - BIBLIOGRAFIA		
BIBX - Genere	bibliografia specifica	
BIBA - Autore	Foresta Martin F./ Calcara G.	
BIBD - Anno di edizione	2011	
BIBH - Sigla per citazione	00000461	
BIBN - V., pp., nn.	p. 63	
BIB - BIBLIOGRAFIA		
BIBX - Genere	bibliografia specifica	
BIBA - Autore	Cielo Terra Italia	
BIBD - Anno di edizione	2014	
BIBH - Sigla per citazione	00000351	
BIBN - V., pp., nn.	pp. 122-123	
MST - MOSTRE		
MSTT - Titolo	Dal cielo alla terra. Meteorologia e sismologia a Firenze dall' Ottocento a oggi	
MSTL - Luogo, sede espositiva, data	Firenze, Palazzo Medici Riccardi, 17 gennaio - 31 maggio 2013	

Pagina 6 di 7

ADSP - Profilo di accesso	2
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati personali
CM - COMPILAZIONE	
CMP - COMPILAZIONE	
CMPD - Data	2022
CMPN - Nome	Sacchi Lodispoto, Teresa
RSR - Referente scientifico	Beltrano, Maria Carmen
RSR - Referente scientifico	Iafrate, Luigi
FUR - Funzionario responsabile	Acconci, Alessandra
FUR - Funzionario responsabile	Porfiri, Roberta
FUR - Funzionario responsabile	Iafrate, Luigi (referente CREA)