

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello ricerca C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 12

NCTN - Numero catalogo generale 01385681

ESC - Ente schedatore S296

ECP - Ente competente S296

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione termoumettografo

OGTA - Parti e/o accessori capannina

OGTN - Denominazione termoumettografo Bazier

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale meteorologia

CTC - Parole chiave strumento di misurazione

CTC - Parole chiave strumento di registrazione

CTC - Parole chiave agricoltura

CTC - Parole chiave agrometeorologia

CTC - Parole chiave pioggia

CTC - Parole chiave temperatura dell'aria

CTC - Parole chiave pluviometria

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato ITALIA

PVCR - Regione Lazio

PVCP - Provincia RM

PVCC - Comune Roma

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia centro di ricerca

LDCN - Denominazione attuale CREA

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data 2010

INVN - Numero 59562

INV - INVENTARIO

INVD - Data 2010

INVN - Numero 59332

LA - ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

TCL - Tipo di localizzazione	luogo di provenienza
-------------------------------------	----------------------

PRV - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PRVS - Stato	ITALIA
---------------------	--------

PRVR - Regione	Lazio
-----------------------	-------

PRVP - Provincia	RM
-------------------------	----

PRVC - Comune	Roma
----------------------	------

PRC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

PRCT - Tipologia	osservatorio
-------------------------	--------------

PRCQ - Qualificazione	meteorologico
------------------------------	---------------

PRCD - Denominazione	Collegio Romano
-----------------------------	-----------------

PRD - DATA

PRDU - Data uscita	2016
---------------------------	------

GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

GPI - Identificativo Punto	1
-----------------------------------	---

GPL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
-------------------------------------	-----------------------

GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO**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**DTZ - CRONOLOGIA GENERICA**

DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
---	---------

DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI - Da	1954
------------------	------

DTSF - A	1954
-----------------	------

DTM - Motivazione cronologia	bibliografia
-------------------------------------	--------------

AU - DEFINIZIONE CULTURALE**AUT - AUTORE RESPONSABILITA'**

AUTR - Ruolo	progettista
---------------------	-------------

AUTN - Autore nome scelto	Bazier
----------------------------------	--------

AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività	XX secolo
---	-----------

AUTH - Sigla per citazione	00000145
-----------------------------------	----------

AUTM - Motivazione dell'attribuzione	marchio
AUT - AUTORE RESPONSABILITA'	
AUTR - Ruolo	costruttore
AUTB - Ente collettivo nome scelto	F. Mason
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività	metà XX secolo
AUTH - Sigla per citazione	00000254
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	marchio
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	ferro/ zincatura
MTC - Materia e tecnica	ferro
MTC - Materia e tecnica	alluminio
MTC - Materia e tecnica	vetro
MTC - Materia e tecnica	carta
MTC - Materia e tecnica	legno
MIS - MISURE	
MISU - Unità	cm
MISA - Altezza	81
MISL - Larghezza	40
MISN - Lunghezza	30
MISV - Specifiche	termoumettografo
MIS - MISURE	
MISU - Unità	cm
MISA - Altezza	29
MISL - Larghezza	54
MISN - Lunghezza	37
MISI - Ingombro	capannina
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	Una capannina in legno con persiane e tettoia sporgente e fornita di foro per il passaggio del tubo collegato alla bocca tarata di 1 dm ³ (mancante), accoglie il termoumettografo. Quest'ultimo è costituito da un contenitore metallico nel quale lateralmente è alloggiato un tamburo cilindrico, che ruota grazie a un meccanismo a orologeria settimanale; su di esso è avvolta una striscia di carta diagrammata sulla quale sono poggiati due pennini scriventi, collegati rispettivamente al sensore di bagnatura e al sensore di temperatura dell'aria. Il sensore di bagnatura è una striscia di carta speciale posta su un lungo supporto a U, situato all'esterno del contenitore metallico; al di sotto di esso è alloggiata la lamina bimetallica del termografo. Lo strumento è anche dotato di un sistema per la misura della precipitazione, costituito da una vaschetta basculante collegata alla piccola bocca tarata, che compie un'oscillazione ogni volta che si accumulano di 5 g di acqua.

UTF - Funzione	misurazione della durata della bagnatura fogliare, della quantità di precipitazione e della temperatura dell'aria
UTM - Modalità d'uso	Il termoumettografo registra sul medesimo diagramma i periodi secchi e umidi di una superficie sensibile esposta all'aria aperta e la temperatura dell'aria. Sullo stesso tracciato della bagnatura, il pennino segna con brevi tratti verticali anche la pioggia raccolta dalla bocca tarata. Le misure ottenute permettono di definire il rischio dello sviluppo di malattie crittogamiche sulla base di modelli prestabiliti.
STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMC - Classe di appartenenza	etichetta
STMQ - Qualificazione	di fabbrica
STMP - Posizione	all'interno del termoumettografo
STMD - Descrizione	reca l'iscrizione "F Mason Bruxelles - Brussel"
STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMC - Classe di appartenenza	etichetta
STMQ - Qualificazione	di fabbrica
STMP - Posizione	sul lato
STMD - Descrizione	reca l'iscrizione: "Thermo-Humectographe Bazier / made in Belgium"
STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMC - Classe di appartenenza	etichetta
STMQ - Qualificazione	di collezione
STMP - Posizione	sul lato
STMD - Descrizione	etichetta di inventario Ministero Agricoltura e Foreste. Ufficio Centrale Meteorologia Ecologia Agraria, reca iscritto "570 Cat. III"
NSC - Notizie storico-critiche	Il termoumettografo 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 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 conservazione	buono
RS - RESTAURI E ANALISI	
RST - RESTAURI	

RSTD - Data	2001-2003
RSTE - Ente responsabile	Ministero per le Politiche Agricole - Ufficio Centrale Ecologia Agraria
RSTN - Nome operatore	A.R.A.S.S. - Brera
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà Stato
NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA	
NVCT - Tipo provvedimento	DLgs n. 42/2004, art. 11, co. 1
NVCE - Estremi provvedimento	01/02/2019
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Sigismondi, Roberto
FTAD - Data	2022
FTAN - Codice identificativo	CREA050
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
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	Cielo Terra Italia
BIBD - Anno di edizione	2014
BIBH - Sigla per citazione	00000351
BIBN - V., pp., nn.	pp. 150-151
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
AD - ACCESSO AI DATI	
ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI	
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)