

## SCHEDA



### CD - CODICI

TSK - Tipo scheda BNP

LIR - Livello ricerca C

#### NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 20

NCTN - Numero catalogo  
generale 00191945

ESC - Ente schedatore UNICA

ECP - Ente competente S09

### AC - ALTRI CODICI

ACM - Codice museo MDLCA

ACO - Codice collezione GP

ACK - Codice campione 9051

### OG - OGGETTO

#### OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione fossile

<b>OGTT - Definizione specifica</b>	fruttificazione
<b>OGTV - Identificazione</b>	esemplare
<b>OGTO - Tipologia contenitore</b>	scatola di cartone
<b>OGTC - Denominazione collezione</b>	Coll. Lovisato Piante

**SP - SISTEMATICA - PALEONTOLOGIA**

<b>SPS - SISTEMATICA</b>	
<b>SPSP - Regno</b>	Plantae
<b>SPSH - Phylum/ Divisione</b>	Cycadophyta
<b>SPSO - Ordine</b>	Cycadales
<b>SPSR - Genere</b>	Cycadeospermum
<b>SPSS - Specie</b>	Cycadeospermum sp.
<b>SPSL - Determinatore/ Revisore</b>	Scanu, Giovanni G.
<b>SPSC - Data determinazione/ Revisione</b>	2012
<b>SPM - TIPO</b>	
<b>SPMT - Materiale tipico</b>	no
<b>SPMP - Tipologia</b>	tipo
<b>SPMD - Denominazione</b>	-
<b>SPZ - ALTRI DATI</b>	
<b>SPZS - Sesso</b>	I
<b>SPZV - Stadio di sviluppo</b>	adulto
<b>SPZM - Materiale originale</b>	si

**DA - DATI ANALITICI**

<b>DES - DESCRIZIONE</b>	
<b>DESO - Descrizione oggetto</b>	Frammento di fruttificazione misurabile in 14x6 mm. Si tratta di una controimpronta a superficie leggermente concava cosparsa di piccole protuberanze o scagliette. Le scaglie sono di forma sub circolare con diametro di circa 1-1,5 mm. Le piccole dimensioni dell'organo fanno sì che le protuberanze siano imbricate. E' presente una leggera copertura carboniosa che penetra tra le protuberanze: sicuramente si trattava di organi con la parte dura butterata. Nel campione si trovano altri frammenti fossili vegetali a morfologia filiforme, probabilmente appartenenti a ginkgofite e/o czekanowskiali.
<b>DAF - Figurato</b>	no
<b>NSC - Notizie storico critiche</b>	Campione con numerazione provvisoria data per studio (052). Si è proceduto all'assegnazione di un numero di inventario, aggiungendo 9 a sinistra del numero provvisorio.

**LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

<b>PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE</b>	
<b>PVCS - Stato</b>	Italia
<b>PVCR - Regione</b>	Sardegna
<b>PVCP - Provincia</b>	CA

PVCC - Comune	Cagliari
PVL - Altro toponimo	Sa Duchessa
LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCT - Tipologia	Istituto Museale
LDCQ - Qualificazione	Universitario
LDCN - Denominazione attuale	Dipartimento di Scienze della Terra
LDCC - Complesso di appartenenza	Dipartimento di Scienze della Terra
LDCU - Indirizzo	via Trentino 51
LDCM - Denominazione raccolta	Museo di Geologia e Paleontologia "Domenico Lovisato"
LDCS - Specifiche	piano terra a destra dell'atrio, corridoio, vetrina XXXVII
LR - DATI DI RACCOLTA	
LRT - Tipo di localizzazione	località di raccolta - dati storici
LRV - LOCALITA' DI RACCOLTA	
LRVK - Continente/ Subcontinente	Europa
LRVS - Stato	Italia
LRVR - Regione	Sardegna
LRVL - Località	Sarcidano
LRI - INFORMAZIONI SULLA RACCOLTA	
LRIY - Data	non specificata, ma sicuramente periodo "Lovisato" (inizi '900)
UB - DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI	
INV - INVENTARIO	
INVD - Data	1996
INVN - Numero	-
STI - STIMA	
COL - COLLEZIONI	
COLD - Denominazione	Coll. Lovisato Piante
COLC - Nome del collezionista	Lovisato, Domenico
COLA - Data ingresso del bene nella collezione	2011
COLI - Numero inventario bene nella collezione	9051
GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO	
GPI - Identificativo punto	2
GPL - Tipo di localizzazione	luogo di deposito
GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO	
GPD - PUNTO	
GPD PX - Coordinata X	509737
GPD PY - Coordinata Y	4342247
GPC - CARATTERISTICHE DEL PUNTO	

<b>GPCT - Tipo</b>	Punto approssimato
<b>GPCL - Quota s.l.m.</b>	52
<b>GPM - Metodo di georeferenziazione</b>	punto approssimato
<b>GPT - Tecnica di georeferenziazione</b>	rilievo da foto aerea con sopralluogo
<b>GPP - Proiezione e Sistema di riferimento</b>	WGS84 UTM32
<b>GPB - BASE DI RIFERIMENTO</b>	
<b>GPBB - Descrizione sintetica</b>	Foto aerea
<b>GPBT - Data</b>	2010
<b>ET - ETA' GEOLOGICA</b>	
<b>ETG - GEOCRONOLOGIA (CRONOSTRATIGRAFIA)</b>	
<b>ETGE - Eon (Eontema)</b>	Fanerozoico
<b>ETGR - Era (Eratema)</b>	Mesozoico
<b>ETGP - Periodo (Sistema)</b>	Giurassico
<b>ETGO - Epoca (Serie)</b>	Medio
<b>ETGT - Età (Piano)</b>	Baiociano-Batoniano
<b>ETL - LITOSTRATIGRAFIA</b>	
<b>ETLF - Formazione</b>	Formazione di Genna Selole
<b>ETA - ALTRE INFORMAZIONI</b>	
<b>ETAC - Contesto geologico</b>	Successione giurassica della Sardegna orientale
<b>ETAO - Litotipo</b>	Argille
<b>ETAB - Bibliografia specifica</b>	Costamagna L.G., Barca S. (2004) - Stratigrafia, analisi di facies, paleogeografia ed inquadramento regionale della successione giurassica dell'area dei Tacchi (Sardegna Orientale). Boll. Soc. Geol. It. 123: 477-495.
<b>ETAB - Bibliografia specifica</b>	NRCarmignani L., Oggiano G., Barca S., Conti P., Eltrudis A., Funedda A., Pasci S. (2001) - Note illustrative alla Carta Geologica della Sardegna a scala 1:200.000. Mem. Descr. Carta Geol. d'It. 60: pp. 283.
<b>ETAB - Bibliografia specifica</b>	Del Rio M. (1984) - Palynology of Middle Jurassic black organic shales of "Tacco di Laconi", Central Sardinia, Italy. Bollettino della Società Paleontologica Italiana 23: 325-342.
<b>ETAB - Bibliografia specifica</b>	Dieni I., Massari F. (1985) - Mesozoic of Eastern Sardinia. In: Cherchi, A. (ed.) 19th European Micropaleontological Colloquium 1-10 October. Guide Book, AGIP Sardinia: 66-78.
<b>ETAB - Bibliografia specifica</b>	Dieni I., Fisher J.C., Massari F., Salard-Chebouldaeff M., Vozenin-Serra C. (1983) - La succession de Genna Selole (Baunei) dans le cadre de la paléogéographie mésojurassique de la Sardaigne orientale. Mem. Sci. Mem. Soc. Geol. It. 36: 117-148
	La Formazione di Genna Selole costituisce frequentemente la base della trasgressione giurassica della Sardegna orientale, ed è caratterizzata da un complesso litologico lateralmente discontinuo, a composizione da silicoclastica a mista carbonatico-silicoclastica. E' formato da conglomerati e microconglomerati quarzosi e arenarie di ambiente fluviale di elevata energia, seguiti da siltiti argillose, argille carboniose e arenarie a frequente geometria lentiforme, con resti vegetali di ambiente alluvionale-palustre-lacustre, che a loro volta

**ETAN - Note**

vengono ricoperti da alternanze di carbonati ed arenarie di contesto deltizio-lagunare-litorale: questi ultimi depositi costituiscono il passaggio alla successiva sedimentazione carbonatica di piattaforma (Costamagna et Barca, 2004). Sulla base del contenuto paleobotanico, che può essere considerato analogo a quello di Yorkshire (Dieni et Massari, 1985), l'età della successione è attribuita al Bajociano, anche se la presenza del Batoniano non può essere esclusa (Dieni et al., 1983; Del Rio, 1984). Verso la parte superiore della successione sono presenti marne e arenarie argillose di ambiente litorale che sfumano in un'alternanza marnoso-dolomitica: la Formazione di Dorgali (Dieni et Massari, 1985), a sua volta passa alle facies di scogliera della successione sovrastante. La Formazione di Dorgali affiora estesamente nel Sarcidano, nel Salto di Quirra, in Ogliastro e lungo i bordi dei rilievi carbonatici del Supramonte, del M.te Tuttavista e del M.te Albo.

**MT - DATI TECNICI****MIS - MISURE**

MISU - Unità cm

MISA - Altezza 1

MISL - Larghezza 3

MISN - Lunghezza 2

**MIS - MISURE**

MISU - Unità g

MISG - Peso 8

**CO - CONSERVAZIONE****STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

STCP - Riferimento alla parte fruttificazione

STCT - Tipo di conservazione fossile di impressione-compressione

STCE - Specifiche tipo di conservazione carbonificato

STCD - Data 2012

STCC - Stato di conservazione cattivo

**TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI****ACQ - ACQUISIZIONE**

ACQT - Tipo acquisizione prelievo diretto

ACQN - Nome Lovisato, Domenico

ACQD - Data acquisizione fine 800 - inizio 900

ACQL - Luogo acquisizione NU-CA

**CDG - CONDIZIONE GIURIDICA**

CDGG - Indicazione generica proprietà Ente pubblico non territoriale

CDGS - Indicazione specifica Università degli Studi di Cagliari

CDGI - Indirizzo Via Trentino 51

**DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**

**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale
<b>FTAA - Autore</b>	Sanna, Fiorella
<b>FTAD - Data</b>	2011/10/00
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	S0900191945f
<b>FTAT - Note</b>	Cycadeospermum sp.

**BIB - BIBLIOGRAFIA**

<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia di confronto
<b>BIBA - Autore</b>	Scanu, G.G./Kustatscher E./Pittau P.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	2012
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	NR
<b>BIL - Citazione completa</b>	Scanu G.G., Kustatscher E., Pittau P. (2012) - The Jurassic plant fossils of the Lovisato collection: preliminary notes. Boll. Soc. Paleont. It. (in press)

**AD - ACCESSO AI DATI****ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI**

<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	1
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati liberamente accessibili

**CM - COMPILAZIONE****CMP - COMPILAZIONE**

<b>CMPD - Data</b>	2012
<b>CM PN - Nome</b>	Scanu, Giovanni Giuseppe
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Pittau, Paola