

# SCHEDA



## CD - CODICI

<b>TSK - Tipo scheda</b>	BNP
<b>LIR - Livello ricerca</b>	C
<b>NCT - CODICE UNIVOCO</b>	
<b>NCTR - Codice regione</b>	20
<b>NCTN - Numero catalogo generale</b>	00193215
<b>ESC - Ente schedatore</b>	UNICA
<b>ECP - Ente competente</b>	S09

## AC - ALTRI CODICI

<b>ACM - Codice museo</b>	MDLCA
<b>ACO - Codice collezione</b>	GP
<b>ACK - Codice campione</b>	9142

## OG - OGGETTO

<b>OGT - OGGETTO</b>	
<b>OGTD - Definizione</b>	fossile
<b>OGTT - Definizione specifica</b>	Frammento di foglia allungata
<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>	Bennettitales
<b>SPSR - Genere</b>	Ptilophyllum
<b>SPSS - Specie</b>	Ptilophyllum 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
<b>DA - DATI ANALITICI</b>	
<b>DES - DESCRIZIONE</b>	
<b>DESO - Descrizione oggetto</b>	Frammento di foglia allungata di dimensioni 36x67 mm. Il rachide misura 1 mm. Segmenti allungati, leggermente smussati, che si attaccano al rachide con tutta la base, poggiando sulla parte superiore dello stesso. Angolo formato: circa 70°. Dimensione segmenti: 21x3,1 mm. Nervature 9/segmento.
<b>DAF - Figurato</b>	no
<b>NSC - Notizie storico critiche</b>	Campione con numerazione provvisoria data per studio (142). Si è proceduto all'assegnazione di un numero di inventario, aggiungendo 9 a sinistra del numero provvisorio.
<b>LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA</b>	
<b>PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE</b>	
<b>PVCS - Stato</b>	Italia
<b>PVCR - Regione</b>	Sardegna
<b>PVCP - Provincia</b>	CA
<b>PVCC - Comune</b>	Cagliari
<b>PVL - Altro toponimo</b>	Sa Duchessa
<b>LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA</b>	
<b>LDCT - Tipologia</b>	Istituto Museale
<b>LDCQ - Qualificazione</b>	Universitario
<b>LDCN - Denominazione attuale</b>	Dipartimento di Scienze della Terra
<b>LDCC - Complesso di appartenenza</b>	Dipartimento di Scienze della Terra
<b>LDCU - Indirizzo</b>	via Trentino 51
<b>LDCM - Denominazione raccolta</b>	Museo di Geologia e Paleontologia "Domenico Lovisato"
<b>LDCS - Specifiche</b>	piano terra a destra dell'atrio, corridoio, vetrina XXXVII
<b>LR - DATI DI RACCOLTA</b>	
<b>LRT - Tipo di localizzazione</b>	località di raccolta - dati storici
<b>LRV - LOCALITA' DI RACCOLTA</b>	
<b>LRVK - Continente/ Subcontinente</b>	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** 9142

#### **GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO**

**GPI - Identificativo punto** 2

**GPL - Tipo di localizzazione** luogo di deposito

##### **GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO**

###### **GPDP - PUNTO**

**GPDPX - Coordinata X** 509737

**GPDPY - Coordinata Y** 4342247

##### **GPC - CARATTERISTICHE DEL PUNTO**

**GPCT - Tipo** Punto approssimato

**GPCL - Quota s.l.m.** 52

**GPM - Metodo di georeferenziazione** punto approssimato

**GPT - Tecnica di georeferenziazione** rilievo da foto aerea con sopralluogo

**GPP - Proiezione e Sistema di riferimento** WGS84 UTM32

##### **GPB - BASE DI RIFERIMENTO**

**GPBB - Descrizione sintetica** Foto aerea

**GPBT - Data** 2010

#### **ET - ETA' GEOLOGICA**

##### **ETG - GEOCRONOLOGIA (CRONOSTRATIGRAFIA)**

**ETGE - Eon (Eontema)** Fanerozoico

**ETGR - Era (Eratema)** Mesozoico

**ETGP - Periodo (Sistema)** Giurassico

**ETGO - Epoca (Serie)** Medio

**ETGT - Età (Piano)** Baiociano-Batoniano

## ETL - LITOSTRATIGRAFIA

<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>	Arenarie fini
<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-Cheboldaeff M., Vozenin-Serra C. (1983) - La succession de Genna Selole (Baunei) dans le cadre de la paléogéographie mésourassique de la Sardaigne orientale. Mem. Sci. Mem. Soc. Geol. It. 36: 117-148.
<b>ETAN - Note</b>	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. È 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 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 Batonian 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 Ogliastra e lungo i bordi dei rilievi carbonatici del Supramonte, del M.te Tuttavista e del M.te Albo.

## MT - DATI TECNICI

### MIS - MISURE

<b>MISU - Unità</b>	cm
<b>MISA - Altezza</b>	0,6
<b>MISL - Larghezza</b>	3,8
<b>MISN - Lunghezza</b>	3,6

### MIS - MISURE

**MISU - Unità**

g

**MISG - Peso**

12

**CO - CONSERVAZIONE****STC - STATO DI CONSERVAZIONE****STCP - Riferimento alla parte**

frammento di foglia allungata

**STCT - Tipo di conservazione**

fossile di impressione-compressione

**STCE - Specifiche tipo di conservazione**

carbonificato

**STCD - Data**

2012

**STCC - Stato di conservazione**

mediocre

**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****FTAX - Genere**

documentazione allegata

**FTAP - Tipo**

fotografia digitale

**FTAA - Autore**

Sanna, Fiorella

**FTAD - Data**

2011/10/00

**FTAN - Codice identificativo**

S0900193215f

**FTAT - Note**

Ptilophyllum sp.

**BIB - BIBLIOGRAFIA****BIBX - Genere**

bibliografia di confronto

**BIBA - Autore**

Scanu, G.G./Kustatscher E./Pittau P.

**BIBD - Anno di edizione**

2012

**BIBH - Sigla per citazione**

NR

**BIL - Citazione completa**

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****ADSP - Profilo di accesso**

1

**CM - COMPILAZIONE****CMP - COMPILAZIONE****CMPD - Data**

2012

**CMPN - Nome**

Scanu, Giovanni Giuseppe

**FUR - Funzionario  
responsabile**

Pittau, Paola