

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	BNP
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	20
NCTN - Numero catalogo generale	00190628
ESC - Ente schedatore	UNICA
ECP - Ente competente	S09

AC - ALTRI CODICI

ACM - Codice museo	MDLCA
ACO - Codice collezione	GP
ACK - Codice campione	9449

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione	fossile
OGTT - Definizione specifica	Frammento di foglia allungata
OGTV - Identificazione	associazione fossile
OGTO - Tipologia contenitore	bacheca espositore
OGTC - Denominazione collezione	Coll. Lovisato Piante

QNT - QUANTITA'

QNTI - Quantità insieme	3
-------------------------	---

SP - SISTEMATICA - PALEONTOLOGIA**SPS - SISTEMATICA**

SPSP - Regno	Plantae
SPSH - Phylum/ Divisione	Cycadophyta
SPSO - Ordine	Bennettitales
SPSR - Genere	Ptilophyllum
SPSS - Specie	Ptilophyllum sp.
SPSL - Determinatore/ Revisore	Scanu, Giovanni G.
SPSC - Data determinazione/ Revisione	2012

SPS - SISTEMATICA

SPSP - Regno	Plantae
SPSH - Phylum/ Divisione	Cycadophyta
SPSO - Ordine	Cycadales
SPSR - Genere	Nilssonina
SPSS - Specie	Nilssonina sp.
SPSL - Determinatore/ Revisore	Scanu, Giovanni G.
SPSC - Data determinazione/ Revisione	2012

SPM - TIPO

SPMT - Materiale tipico	no
SPMP - Tipologia	tipo
SPMD - Denominazione	-

SPZ - ALTRI DATI

SPZS - Sesso	I
SPZV - Stadio di sviluppo	adulto
SPZM - Materiale originale	si
SPN - Note	Non è presente alcun cartellino

DA - DATI ANALITICI**DES - DESCRIZIONE**

DESO - Descrizione oggetto	Bennettitale dx: Frammento di foglia allungata di dimensioni 60 x 32 mm, rachide largo 1 mm, I segmenti si attaccano al rachide con tutta la base formando un angolo di circa 70°. I segmenti sono conservati per intero solo nella parte dx. Misurano 26 x 2,5 mm. Hanno apici leggermente appuntiti e sono falcati. Bennettitale sx: Frammento di foglia allungata di dimensioni 55 x 46 mm, rachide largo 1 mm, I segmenti si attaccano al rachide con tutta la base formando un angolo di circa 70°. I segmenti sono conservati per intero solo nella parte dx. Misurano 29 x 3,5 mm. Hanno apici leggermente appuntiti e sono falcati. Nilssonina sp.: frammento di segmento fogliare di dimensioni 24 x 9 mm.
DAF - Figurato	no

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE**

PVCS - Stato	Italia
PVCR - Regione	Sardegna
PVCP - Provincia	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 sinistra dell'atrio, bacheca 3b.
LR - DATI DI RACCOLTA	
LRT - Tipo di localizzazione	località di raccolta - dati aggiornati
LRV - LOCALITA' DI RACCOLTA	
LRVK - Continente/ Subcontinente	Europa
LRVS - Stato	Italia
LRVR - Regione	Sardegna
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	9449
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	
ETLF - Formazione	Formazione di Genna Selole (?)
ETA - ALTRE INFORMAZIONI	
ETAC - Contesto geologico	Successione giurassica della Sardegna orientale
ETAO - Litotipo	Arenarie fini
ETAB - Bibliografia specifica	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.
ETAB - Bibliografia specifica	Dieni I., Massari F. (1985a) - Mesozoic of Eastern Sardinia. In: Cherchi, A. (ed.) 19th European Micropaleontological Colloquium 1-10 October. Guide Book, AGIP Sardinia: 66-78.
ETAB - Bibliografia specifica	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.
ETAB - Bibliografia specifica	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
ETAB - Bibliografia specifica	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.
	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

ETAN - Note

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, 1985a), 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, 1985a), 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**

MISU - Unità	cm
MISA - Altezza	1,5
MISL - Larghezza	6
MISN - Lunghezza	13

MIS - MISURE

MISU - Unità	g
MISG - Peso	200

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

STCP - Riferimento alla parte	esemplare intero
STCT - Tipo di conservazione	fossile
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	2011/07/00
--------------------	------------

FTAN - Codice identificativo	S0900190628f
-------------------------------------	--------------

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
----------------------------------	---

ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili
---------------------------	--

CM - COMPILAZIONE

CMP - COMPILAZIONE

CMPD - Data	2012
--------------------	------

CMPN - Nome	Scanu, Giovanni Giuseppe
--------------------	--------------------------

FUR - Funzionario responsabile	Pittau, Paola
---------------------------------------	---------------