

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda BNP

LIR - Livello ricerca C

NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 20

NCTN - Numero catalogo generale 00191959

ESC - Ente schedatore UNICA

ECP - Ente competente S09

AC - ALTRI CODICI

ACM - Codice museo MDLCA

ACO - Codice collezione GP

ACK - Codice campione 9065

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione fossile

OGTT - Definizione specifica Framenti di segmenti e semi

OGTV - Identificazione associazione fossile

OGTO - Tipologia contenitore bustina in plastica

OGTC - Denominazione collezione Coll. Lovisato Piante

QNT - QUANTITA'

QNTN - Numero 1

QNTI - Quantità insieme 3

SP - SISTEMATICA - PALEONTOLOGIA

SPS - SISTEMATICA

SPSP - Regno Plantae

SPSH - Phylum/ Divisione Cycadophyta

SPSO - Ordine Cycadales

SPSR - Genere Nilssonia

SPSS - Specie Nilssonia sp.

SPSL - Determinatore/ Revisore Scanu, Giovanni G.

SPSC - Data determinazione/ Revisione 2012

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
SPSR - Genere	Carpolithes
SPSS - Specie	Carpolithes 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
SPZM - Materiale originale	si
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Descrizione oggetto	Nilssonina sp.: frammento di segmento di dimensioni 30x14 mm. Nervature circa 22. Ptilophyllum sp.: sei segmenti quasi completi, leggermente falcati, disposti in posizione di vita, di dimensioni massime 14x4 mm. Seme: seme di forma ovale, con coste longitudinali che attraversano il seme da un polo all'altro. Asse polare 7,8 mm; asse equatoriale 5,4 mm. Il fossile ha una struttura concava con la zona marginale ispessita di 1,5 mm. E' stato prelevato un campione di sostanza organica della parte esterna del seme. Questa ha consistenza coriacea e molto spessa, inoltre ha una colorazione brunastra.
DAF - Figurato	no
NSC - Notizie storico critiche	Campione con numerazione provvisoria data per studio (065). Si è proceduto all'assegnazione di un numero di inventario, aggiungendo 9 a sinistra del numero provvisorio.
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 destra dell'atrio, corridoio, vetrina XXXVII

LR - DATI DI RACCOLTA

LRT - Tipo di localizzazione localit  di raccolta - dati storici

LRV - LOCALITA' DI RACCOLTA

**LRVK - Continente/
Subcontinente** Europa

LRVS - Stato Italia

LRVR - Regione Sardegna

LRVL - Localit  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 9065

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	NRCostamagna 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.
ETAB - Bibliografia specifica	Carmignani 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	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. (1985) - Mesozoic of Eastern Sardinia. In: Cherchi, A. (ed.) 19th European Micropaleontological Colloquium 1-10 October. Guide Book, AGIP Sardinia: 66-78.
ETAB - Bibliografia specifica	Dieni I., Fisher J.C., Massari F., Salard-Chebodaeff 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
ETAN - Note	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 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 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 2

MISL - Larghezza 10

MISN - Lunghezza 5

MIS - MISURE

MISU - Unità g

MISG - Peso 95

CO - CONSERVAZIONE

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCP - Riferimento alla parte frammenti

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	S0900191959f
FTAT - Note	Pseudoctenis sp., 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