

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	BNP
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	20
NCTN - Numero catalogo generale	00193307
ESC - Ente schedatore	UNICA
ECP - Ente competente	S09

AC - ALTRI CODICI

ACM - Codice museo	MDLCA
ACO - Codice collezione	GP
ACK - Codice campione	9207

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione	fossile
OGTT - Definizione specifica	felce
OGTV - Identificazione	associazione fossile
OGTO - Tipologia contenitore	bustina in plastica
OGTC - Denominazione collezione	Coll. Lovisato Piante

QNT - QUANTITA'

QNTS - Quantità non rilevata	QNR
------------------------------	-----

SP - SISTEMATICA - PALEONTOLOGIA

SPS - SISTEMATICA

SPSP - Regno	Plantae
SPSH - Phylum/ Divisione	Pteridophyta
SPSB - Classe	Pteropsida
SPSO - Ordine	Cyatheaales ?
SPSF - Famiglia	Dicksoniaceae
SPSR - Genere	Coniopteris sp.
SPSL - Determinatore/ Revisore	Scanu, Giovanni G.
SPSC - Data determinazione/ Revisione	2012

SPS - SISTEMATICA

SPSP - Regno	Plantae
SPSH - Phylum/ Divisione	Gingkophyta
SPSO - Ordine	Czekanowskiales

SPSF - Famiglia	Czekanowskiaceae
SPSR - Genere	Czekanowskia
SPSS - Specie	Czekanowskia sp.
SPSA - Autore e anno sottospecie	Scanu, Giovanni G.
SPSL - Determinatore/ Revisore	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
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Descrizione oggetto	Frammenti di pinnae di felce di dimensioni 34x5 mm, asse di 0,7 mm. Le pinnule hanno dimensioni circa di 3,8x1,9 mm. Le pinnule sono disposte in modo sub alterno. E' presente una nervatura mediana, le secondarie non sono visibili. Sul retro sono presenti altri frammenti di felci con le stesse caratteristiche morfologiche, e attribuibili quindi allo stesso taxon. Nel campione sono presenti anche frammenti di foglia filiforme di dimensioni 80x35 mm attribuiti al genere Czekanowskia. La larghezza foglie è di 2,5 mm.
DAF - Figurato	no
NSC - Notizie storico critiche	Campione con numerazione provvisoria data per studio (234). 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
LDCU - Indirizzo	via Trentino 51
LDCM - Denominazione raccolta	Musei 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	1966
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	9234
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)	Bajociano-Bathoniano
ETL - LITOSTRATIGRAFIA	
ETLF - Formazione	Formazione di Genna Selole
ETA - ALTRE INFORMAZIONI	
ETAC - Contesto geologico	Successione giurassica della Sardegna orientale
ETAO - Litotipo	Siltite
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.
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	NRDieni 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 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	3
MISL - Larghezza	19
MISN - Lunghezza	11
MIS - MISURE	
MISU - Unità	g
MISG - Peso	500
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCP - Riferimento alla parte	Frammenti di pinnae e di foglie
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 - inizi '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	S0900193307f
FTAT - Note	Czekanowskia sp., Coniopteris 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.

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