

SCHEDA

CD - CODICI

| | |
|---------------------------------|----------|
| TSK - Tipo scheda | BNP |
| LIR - Livello ricerca | C |
| NCT - CODICE UNIVOCO | |
| NCTR - Codice regione | 20 |
| NCTN - Numero catalogo generale | 00193268 |
| ESC - Ente schedatore | UNICA |
| ECP - Ente competente | S09 |

AC - ALTRI CODICI

| | |
|-------------------------|-------|
| ACM - Codice museo | MDLCA |
| ACO - Codice collezione | GP |
| ACK - Codice campione | 9195 |

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| OGTD - Definizione | fossile |
| OGTT - Definizione specifica | Frammenti di foglia |
| OGTV - Identificazione | associazione fossile |
| OGTO - Tipologia contenitore | scatola di cartone |
| OGTC - Denominazione collezione | Coll. Lovisato Piante |

QNT - QUANTITA'

| | |
|-------------------------|---|
| QNTI - Quantità insieme | 2 |
|-------------------------|---|

SP - SISTEMATICA - PALEONTOLOGIA

SPS - SISTEMATICA

| | |
|--|--------------------|
| SPSP - Regno | Plantae |
| SPSH - Phylum/ Divisione | Cycadophyta |
| SPSO - Ordine | Bennettitales |
| SPSR - Genere | Pterophyllum |
| SPSS - Specie | Pterophyllum 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. |
| 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 |
| DA - DATI ANALITICI | |
| DES - DESCRIZIONE | |
| DESO - Descrizione oggetto | Pterophyllum sp.: frammento di foglia allungata di dimensioni 21x14 mm, con rachide largo 1,2 mm. I segmenti si attaccano al rachide con tutta la base, formando un angolo di 75°circa. I segmenti, opposti, poggiano sulla parte superiore del rachide. Sono appuntiti, misurano 9x2 mm. Sono distanziati lateralmente di 1,7 mm. Le nervature sono 12 per segmento. Czekanowskia sp. (nel retro del reperto): frammento di foglia filiforme con dimensioni 12,5x1 mm. Non si notano nervature. |
| DAF - Figurato | no |
| NSC - Notizie storico critiche | Campione con numerazione provvisoria data per studio (195). 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 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** 9195

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 | Argilla fine con componente arenacea |
| 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 | 1 |
| MISL - Larghezza | 3 |
| MISN - Lunghezza | 4,5 |
| MIS - MISURE | |
| MISU - Unità | g |
| MISG - Peso | 15 |
| CO - CONSERVAZIONE | |
| STC - STATO DI CONSERVAZIONE | |
| STCP - Riferimento alla parte | frammenti di foglia |
| 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 | S0900193268f |
| FTAT - Note | Pterophyllum sp., Czekanowskia 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 |
| | Scanu G.G., Kustatscher E., Pittau P. (2012) - The Jurassic plant |

BIL - Citazione completa

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