

BREVI NOTE

FRANCESCO SCIUTO

CATALOGO DEI TIPI DI SPECIE PALEOZOICHE E MESOZOICHE
CONSERVATE PRESSO IL MUSEO DI PALEONTOLOGIA
DELL'UNIVERSITÀ DI CATANIA

Catalogue of Paleozoic and Mesozoic types preserved in the Paleontological Museum of Catania University

INTRODUZIONE

L'attività scientifica svolta dagli studiosi delle discipline paleontologiche che operarono all'interno ed all'esterno dell'Ateneo catanese dalla seconda metà del XIX sec. ad oggi, ha portato, nel tempo, alla formazione di un interessante patrimonio scientifico che attualmente è conservato presso il Museo di Paleontologia dell'Istituto Policattedra di Oceanologia e Paleoecologia (IPOP).

Questo patrimonio è costituito prevalentemente da collezioni malacologiche appartenenti a tutte le età e raccolte sia in Sicilia (Collezioni Aradas, Gravina, Cafici, Scalia, Fucini, Maugeri Patané, ecc.), che nelle più note località fossilifere d'Europa e del mondo (Collezioni Gravina e Viglino) (SCIUTO, 1996).

A quelle malacologiche si aggiungono le raccolte di vertebrati del Pleistocene siciliano; particolarmente interessanti sono i reperti provenienti dagli scavi effettuati negli anni '60 nella grotta di Spinagallo (SR) (Coll. Accordi-Colacicchi) e dai dintorni di Scordia (Coll. Aradas).

Attualmente nel Museo confluisce anche parte del materiale scientifico dei ricercatori dell'IPOP che comprende, tra l'altro, numerosissimi esemplari della fauna plio-pleistocenica ed attuale (prevalentemente Molluschi, Briozoi e Policheti) di Sicilia e Calabria, di alcune regioni del Sud-Est asiatico e dell'Atlantico meridionale, nonché le collezioni di foraminiferi eocenici e miocenici di importanza prettamente stratigrafica.

Questo patrimonio, per certi aspetti ancora poco conosciuto, poiché il Museo ha tipologia prettamente conservativa e manca di adeguate strutture espositive, è attualmente in corso di sistemazione e catalogazione.

Il presente catalogo, rappresenta uno dei risultati del lavoro fin qui svolto; limitato ai tipi di specie paleozoiche e mesozoiche istituite da Scalia, Fucini, Vinassa de Regny e Bather, vuole essere un contributo, dedicato agli specialisti del settore paleontologico-sistematico, alla conoscenza del nostro patrimonio storico-scientifico.

IL CATALOGO

Nel presente catalogo sono elencati sistematicamente i tipi di 220 specie paleozoiche e mesozoiche di molluschi, briozoi, brachiopodi, echinodermi e di un corallo.

Le specie mesozoiche, tutte scoperte in Sicilia, furono istituite da SCALIA (1903; 1908; 1910;

1912; 1914) e da FUCINI (1919; 1920; 1923; 1929; 1934), quelle paleozoiche, raccolte nelle Alpi Carniche, furono istituite da VINASSA DE REGNY (1910) e BATHER (1910).

I tipi di SCALIA (1903).

Provengono dal «calcare bianco cristallino» infraliassico della Montagna del Casale in provincia di Palermo (F. ne Inici di SCHMIDT DI FRIEDBERG, 1965). L'Autore, oltre a 79 specie già conosciute, fornì un elenco di 50 differenti specie nuove che purtroppo non arrivò mai a descrivere. Di questi taxa al momento ne sono stati rintracciati 13, tutti, ovviamente, *nomina nuda*; si tratta dei tipi di 5 specie di *Polyplacophora*, di una specie di *Scaphopoda*, di una specie di *Bivalvia* e di sei specie di *Gastropoda*. Tutti gli esemplari posseggono i cartellini autografi e sono conservati in provette.

I tipi di SCALIA (1908; 1910; 1912; 1914).

L'Autore studiò la geologia del Gruppo di M.te Judica in provincia di Catania, precisandone la stratigrafia, ed elencò oltre 250 specie di molluschi, brachiopodi ed echinodermi che descrisse e figurò in SCALIA (1908; 1910; 1912; 1914). Di questi taxa fanno parte numerose specie nuove; si tratta dei tipi di una specie di *Scaphopoda*, di 62 specie di *Bivalvia*, di 9 specie di *Gastropoda* e di 8 specie di *Echinoidea*.

Gli esemplari provengono quasi esclusivamente dalle «marne calcareo-arenaceo-argillose» (SCALIA, 1908) del Carnico (Flysch Carnico degli antichi autori) che affiorano alle pendici meridionali di Monte Scalpello. Tali terreni, che rappresentano i termini più antichi della successione, corrispondono alla parte basale (Zone ad *Aonoides* e *Subbullatus*, *fide* LENTINI, 1974) dell'Unità di Monte Judica di LENTINI & VEZZANI (1978).

Nel tempo i fossili raccolti da Scalia nell'area di M.te Judica furono rivisti da MAUGERI-PATANÉ che, però, non pubblicò mai nulla sull'argomento; ancora LENTINI (1974) che si occupò della struttura geologica del gruppo di Monte Judica, descrisse alcune specie da lui rinvenute nell'area e ne revisionò una (*Halobia norica* Mojsisovics) già facente parte della collezione Scalia.

Tutti gli esemplari custoditi nel Museo, conservati in involucri cilindrici di sottile plastica trasparente o in piccole provette di vetro chiuse da ovatta, sono forniti di cartellini, buona parte dei quali autografi dello Scalia. Molti sono corredati delle riproduzioni fotografiche dell'epoca. 11 dei tipi descritti da Scalia sono al momento dispersi.

I tipi di FUCINI (1920; 1921; 1923; 1929; 1934).

L'Autore descrisse ed illustrò oltre 350 specie di molluschi provenienti dai calcari in facies di «Medolo» del Domeriano affioranti in diverse località dei dintorni di Taormina («alternanza di calcari marnosi e marne grigie» di età domeriano-carixiana di LENTINI & VEZZANI, 1975, facente parte delle «successioni di tipo Taormina» di MONTANARI, 1991). Gli esemplari, come afferma lo stesso Autore, facevano già parte di una preesistente collezione (probabilmente di Gemmellaro).

Questi numerosi taxa, attualmente conservati in parte nel nostro Museo in parte in quello dell'Università di Palermo, comprendono molte specie nuove; quelle conservate a Catania sono 113; in particolare si tratta dei tipi di 110 specie di *Ammonoidea* e di 3 specie di *Bivalvia*.

Tutti gli esemplari, posseggono i cartellini e sono conservati in scatolini di cartone. Solo 4 delle specie tipo di Fucini che dovrebbero trovarsi a Catania, sono al momento disperse.

I tipi di VINASSA DE REGNY (1910).

Di questo Autore, che fu Direttore della Cattedra di Geologia a Catania nel primo decennio di questo secolo, è conservata nel Museo una raccolta di fossili (prevalentemente brachiopodi, briozoi ed echinodermi) provenienti dagli strati ordoviciani affioranti in alcune località delle Alpi Carniche (Palon di Pizzul, Casera Meledis, Chiadin di Lanza); di questa raccolta fanno parte i tipi di 11 specie

di *Bryozoa*, di una specie di *Anthozoa* e di una specie di *Brachiopoda*. Tutti gli esemplari, in ottimo stato di conservazione, sono attaccati, assieme al cartellino ed alle riproduzioni fotografiche originali, su cartoncino nero; i più piccoli sono riposti in provette di vetro.

Ai tipi di Vinassa viene aggiunto, in catalogo, anche una nuova specie di *Crinoidea*, anch'essa proveniente dal paleozoico carnico, il cui olotipo, scoperto sempre dal de Regny ma descritto da BATHER (1910), è conservato nel nostro Museo.

Struttura del catalogo

Per ogni tipo vengono fornite le seguenti indicazioni distribuite su quattro righe:

Nel primo rigo: - Genere e specie, Autore ed anno di istituzione della specie, numero di esemplari (figurati e non).

Nel secondo rigo: - Riferimento bibliografico (tra parentesi vengono poste quelle indicazioni che si riferiscono ad un sintipo diverso da quello citato in catalogo).

Nel terzo rigo: - Età e località di rinvenimento.

Nel quarto rigo: - Codice d'identificazione del tipo che comprende, nell'ordine: **a)** la categoria del tipo (indicata solo nel caso degli olotipi, tutti gli altri esemplari, anche se non specificato, sono stati considerati come sintipi); **b)** la sigla dell'Istituto dove viene custodito il tipo; **c)** la data di catalogazione (anno, giorno, mese); **d)** la sigla che individua l'Autore (SC = Scalia, FC = Fucini, VR = Vinassa de Regny, BT = Bather); **e)** il numero progressivo di ogni tipo nella sua collezione di appartenenza e, infine, M = Mesozoico, P = Paleozoico.

Nel catalogo i taxa sono elencati in ordine sistematico.

L'attribuzione generica riportata è quella originale indipendentemente dalla validità attuale.

La caratterizzazione tipologica delle specie è stata fatta seguendo le norme del I. C. Z. N. (1985), non esistendo al riguardo alcuna indicazione nei testi e tanto meno nei cartellini (unica eccezione è *Corylocrinus carnicus* BATHER (1910) il cui olotipo è stato designato esplicitamente dall'autore). In particolare è stato designato «olotipo» quell'esemplare che inequivocabilmente l'Autore ha indicato come l'unico della collezione; se l'esemplare è unico perché gli altri sintipi sono andati perduti e l'esemplare superstite è quello figurato e/o descritto, questo è stato etichettato come (olotipo). La verifica della monotipia si è resa particolarmente necessaria per i tipi di Fucini che, come già scritto, si trovano attualmente conservati sia nel Museo di Palermo che in quello di Catania. Tutti gli altri esemplari, anche se non specificato in catalogo, sono da considerare sintipi.

PHYLUM COELENTERATA CLASSIS ANTHOZOA

Striatopora gortanii Vin. 1910

VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 14, tav. 2, figg. 20-22.

Ordoviciano Palon di Pizzul (Alpi Carniche)

(Olotipo) IPOPOP 1996. 9. 3. VR/1 P

1 figurato.

PHYLUM BRYOZOA

Monticulipora (Monotrypa) carnica Vin. 1910

VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 4, tav. 1, figg. 1-4.

Ordoviciano Casera Meledis (Alpi Carniche)

IPOPOP 1996. 8. 3. VR/2-7 P

6 fr. (1 figurato).

- Monticulipora (Monotrypa) paronai* Vin. 1910 1 figurato.
 VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 7, tav. 1, figg. 9-11.
 Ordoviciano Chiadin di Lanza (Alpi Carniche)
 Olotipo IPOP 1996. 8. 3. VR/8 P
- Trematopora pironai* Vin. 1910 1 figurato.
 VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 15, tav. 1, figg. 18, 19.
 Ordoviciano Palon di Pizzul (Alpi Carniche)
 (Olotipo) IPOP 1996. 8. 3. VR/9 P
- Monticulipora (Monotrypella) italica* Vin. 1910 2 fr. (1 figurato).
 VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 8, tav. 1, figg. 20-22.
 Ordoviciano Palon di Pizzul (Alpi Carniche)
 IPOP 1996. 8. 3. VR/10 P
- Monticulipora (Heterotrypa) dalpiazzi* Vin. 1910 1 figurato.
 VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 10, tav. 1, figg. 23-25.
 Ordoviciano Palon di Pizzul (Alpi Carniche)
 (Olotipo) IPOP 1996. 8. 3. VR/12 P
- Monticulipora (Callopora) forumjuliensis* Vin. 1910 1 figurato.
 VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 12, tav. 1, figg. 26-28.
 Ordoviciano Chiadin di Lanza (Alpi Carniche)
 (Olotipo) IPOP 1996. 9. 3. VR/13 P
- Monticulipora (Callopora) taramellii* Vin. 1910 8 fr. (1 figurato).
 VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 11, tav. 2, figg. 1-7.
 Ordoviciano Chiadin di Lanza (Alpi Carniche)
 IPOP 1996. 9. 3. VR/14-21 P
- Monticulipora (Prosopora) fistuliporoides* Vin. 1910 1 figurato.
 VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 13, tav. 2, figg. 8-11.
 Ordoviciano Chiadin di Lanza (Alpi Carniche)
 (Olotipo) IPOP 1996. 9. 3. VR/22 P
- Fenestella (Reteporina) carnica* Vin. 1910 1 figurato.
 VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 17, tav. 2, figg. 12-14.
 Ordoviciano Palon di Pizzul (Alpi Carniche)
 Olotipo IPOP 1996. 9. 3. VR/23 P
- Berenicea gigantea* Vin. 1910 1 figurato.
 VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 16, tav. 2, figg. 15-16.
 Ordoviciano Palon di Pizzul (Alpi Carniche).
 (Olotipo) IPOP 1996. 9. 3. VR/24 P
- Polypora tommasii* Vin. 1910 1 figurato.
 VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 17, tav. 2, figg. 17-19.
 Ordoviciano Palon di Pizzul (Alpi Carniche)
 Olotipo IPOP 1996. 9. 3. VR/25 P

PHYLUM BRACHIOPODA
CLASSIS ARTICULATA

- Orthis carnica* Vin. 1910 1 figurato.
VINASSA DE REGNY P. (1910) - p. 40, tav. 3, fig. 18.
Ordoviciano Palon di Pizzul (Alpi Carniche)
Olotipo IPOP 1996. 9. 3. VR/26 P

PHYLUM MOLLUSCA
CLASSIS AMPHINEURA

- Chiton zitteli* Scalia 1903 *Nomen nudum* 1 non figurato.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 11. 3. SC/1 M
- Chiton giganteus* Scalia 1903 *Nomen nudum* 1 non figurato.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 11. 3. SC/2 M
- Chiton busambrensis* Scalia 1903 *Nomen nudum* 1 non figurato.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 11. 3. SC/3 M
- Chiton compressus* Scalia 1903 *Nomen nudum* 1 non figurato.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 11. 3. SC/4 M
- Chiton monterosatoi* Scalia 1903 *Nomen nudum* 3 non figurati.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 11. 3. SC/5-7 M

PHYLUM MOLLUSCA
CLASSIS SCAPHOPODA

- Dentalium cristallinum* Scalia 1903 *Nomen nudum* 1 non figurato.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 11. 3. SC/8 M
- Dentalium castellacei* Scalia 1914 1 figurato.
SCALIA S. (1914) - p. 2, tav. 1, fig. 5.
Trias sup. Castellace (zona di M.te Judica, CT)
(Olotipo) IPOP 1996. 11. 3. SC/9 M

PHYLUM MOLLUSCA
CLASSIS BIVALVIA

- Nucula subacuminata* Fucini 1920 1 figurato.
FUSCINI A. (1920) - p. 87, tav. 5, fig. 8.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
Olotipo IPOP 1996. 17. 2. FC/14 M
- Solenomya (?) subcarinata* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 43, tav. 3, fig. 42.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/114 M
- Macrodon parasporensis* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 33, tav. 3, fig. 2.
Trias sup. Parasporea (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/102 M
- Macrodon (?) subauriculatus* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 34, tav. 3, fig. 3.
Trias sup. Parasporea (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/103 M
- Macrodon (?) attenuatus* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 34, tav. 3, fig. 4.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/104 M
- Macrodon buccai* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 35, tav. 3, fig. 5.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/105 M
- Perna casalensis* Scalia 1903 *Nomen nudum* 2 non figurati.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 11. 3. SC/12, 13 M
- Perna carinata* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 4, tav. 1, fig. 11.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/57 M
- Avicula minuta* Scalia 1908 *Nomen nudum* 1 non figurato.
SCALIA S. (1908) - p. 19.
Trias sup. Parasporea (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 5. 3. SC/122 M

- Avicula tuberculata* Scalia 1908 *Nomen nudum* 1 non figurato.
SCALIA S. (1908) - p. 18.
Trias sup. Paraspora (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 11. 3. SC/11 M
- Avicula* (?) *scaliai* Fucini 1920 1 figurato.
FUCINI A. (1920) - p. 88, tav. 4, fig. 12.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
Olotipo IPOP 1996. 17. 2. FC/15 M
- Avicula sicula* Scalia 1910 4 figurati.
SCALIA S. (1910) - p. 26, tav. 2, figg. 34-37.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 11. 3. SC/18-21 M
- Avicula gortanii* Scalia 1910 1 figurato.
SCALIA S. (1910) - p. 27, tav. 2, fig. 42.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/22 M
- Avicula subtrigona* Scalia 1910 3 figurati.
SCALIA S. (1910) - p. 26, tav. 2, figg. 57-59.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 11. 3. SC/23-25 M
- Avicula gammaniurae* Scalia 1910 1 figurato.
SCALIA S. (1910) - p. 30, tav. 2, fig. 60.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/26 M
- Avicula plataniai* Scalia 1910 1 figurato.
SCALIA S. (1910) - p. 32, tav. 2, fig. 468.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/27 M
- Avicula* (?) *zamboninii* Scalia 1910 1 figurato.
SCALIA S. (1910) - p. 33, tav. 2, fig. 25.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/28 M
- Avicula distefanoi* Scalia 1910 5 figurati.
SCALIA S. (1910) - p. 34, tav. 2, figg. 71-75.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 11. 3. SC/29-33 M
- Avicula ornatoplicata* Scalia 1910 4 figurati.
SCALIA S. (1910) - p. 35, tav. 3, figg. 1-4.
Trias sup. Acquanova, Castellace (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 11. 3. SC/34-37 M

- Avicula gemma* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 35, tav. 3, fig. 6.
 Trias sup. Paraspora (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/38 M
- Avicula imbricata* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 36, tav. 3, fig. 7.
 Trias sup. Paraspora (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/39 M
- Avicula arthaberi* Scalia 1910 2 figurati.
 SCALIA S. (1910) - p. 37, tav. 3, figg. 8, 9.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 11. 3. SC/40, 41 M
- Avicula tommasii* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 37, tav. 3, fig. 10.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 (Olotipo) IPOP 1996. 11. 3. SC/42 M
- Avicula granulata* Scalia 1910 3 figurati.
 SCALIA S. (1910) - p. 38, tav. 3, figg. 11-13.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 11. 3. SC/43-45 M
- Avicula broilii* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 38, tav. 3, fig. 14.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/46 M
- Avicula cristata* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 39, tav. 3, fig. 15.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/47 M
- Avicula paronai* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 39, tav. 3, fig. 16.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/48 M
- Avicula peshominis* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 40, tav. 3, fig. 17.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/49 M
- Avicula varicosa* Scalia 1910 2 figurati.
 SCALIA S. (1910) - p. 40, tav. 3, figg. 18, 19.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 11. 3. SC/50, 51 M

- Avicula parallela* Scalia 1910
SCALIA S. (1910) - p. 41, tav. 3, fig. 20.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/52 M
1 figurato.
- Avicula sequenzai* Scalia 1910
SCALIA S. (1910) - p. 41, tav. 3, fig. 21.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/53 M
1 figurato.
- Avicula areata* Scalia 1910
SCALIA S. (1910) - p. 42, tav. 3, fig. 22.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/54 M
1 figurato.
- Cassianella sicula* Scalia 1910
SCALIA S. (1910) - p. 45, tav. 3, fig. 41.
Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/55 M
1 figurato.
- Cassianella scalpellensis* Scalia 1910
SCALIA S. (1910) - p. 45, tav. 3, fig. 42.
Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/56 M
1 figurato.
- Pecten rolleiformis* Fucini 1920
FUCINI A. (1920) - p. 90, tav. 4, figg. 15, 16.
Domeriano Grazie (Taormina, ME)
IPOP 1996. 17. 2. FC/16, 17 M
2 figurati.
- Pecten bittneri* Scalia 1912
SCALIA S. (1912) - p. 10, tav. 1, figg. 25-30.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 11. 3. SC/61-66 M
6 figurati.
- Pecten josephi* Scalia 1912
SCALIA S. (1912) - p. 11, tav. 1, fig. 31.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/67 M
1 figurato.
- Pecten aquaenovae* Scalia 1912
SCALIA S. (1912) - p. 14, tav. 1, figg. 46, 47.
Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 11. 3. SC/68, 69 M
2 figurati.
- Pecten schopeni* Scalia 1912
SCALIA S. (1912) - p. 14, tav. 1, figg. 48-51.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 11. 3. SC/70-73 M
4 figurati.

- Pecten inflatus* Scalia 1912 3 figurati.
 SCALIA S. (1912) - p. 16, tav. 1, figg. 54-56.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 11. 3. SC/74-76 M
- Plicatula pseudoauriculata* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 17, tav. 2, fig. 26.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/78 M
- Plicatula subflabellata* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 18, tav. 2, fig. 29.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/79 M
- Plicatula gradata* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 18, tav. 2, fig. 3.
 Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/80 M
- Plicatula scaramillensis* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 19, tav. 2, fig. 4.
 Trias sup. Serro Sello (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/81 M
- Anomya (?) flaccida* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 19, tav. 2, fig. 5.
 Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/82 M
- Lima (Plagiostoma) scaramillensis* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 5, tav. 1, fig. 12.
 Trias sup. Serro Sello (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/58 M
- Lima (Limea) judicana* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 5, tav. 1, fig. 14.
 Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/59 M
- Gryphaea cassianelliformis* Scalia 1912 3 figurati.
 SCALIA S. (1912) - p. 21, tav. 2, figg. 6-8.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 11. 3. SC/83-85 M
- Gryphaea obliqua* Scalia 1912 2 figurati.
 SCALIA S. (1912) - p. 22, tav. 2, figg. 9-10.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 11. 3. SC/86, 87 M

- Gryphaea* (?) *plicata* Scalia 1912 7 figurati.
SCALIA S. (1912) - p. 22, tav. 2, figg. 12-18.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 11. 3. SC/88-94 M
- Gryphaea carinata* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 22, tav. 2, fig. 19.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/95 M
- Gryphaea faba* Scalia 1912 2 figurati.
SCALIA S. (1912) - p. 23, tav. 2, figg. 20-21.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 11. 3. SC/96, 97 M
- Mysidioptera subuncinata* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 9, tav. 1, fig. 19.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/60 M
- Anoplophora acciteddai* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 39, tav. 3, fig. 19.
Trias sup. M.te Accitedda (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/106 M
- Anoplophora donaciformis* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 40, tav. 3, fig. 22.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/107 M
- Myophoria vestita* von Alberti, n.var. *bifrons* Scalia 1912 2 figurati.
SCALIA S. (1912) - p. 45, tav. 3, figg. 53, 54.
Trias sup. Parasporea (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 5. 3. SC/115, 116 M
- Myophoria gammaniurensis* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 46, tav. 3, fig. 51.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/117 M
- Schafhaeutlia* (?) *judicana* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 55, tav. 3, fig. 73.
Trias sup. Parasporea (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/119 M
- Pleurophorus di francoi* Scalia 1912 1 figurato.
SCALIA S. (1912) - p. 41, tav. 3, fig. 30.
Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/108 M

- Pleurophorus expansus* Scalia 1912 3 figurati.
 SCALIA S. (1912) - p. 42, tav. 3, figg. 35-37.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 5. 3. SC/109-111 M
- Pleurophorus posticegradatus* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 42, tav. 3, fig. 40.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/112 M
- Pleurophorus granulatus* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 42, tav. 3, fig. 41.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/113 M
- Myoconcha incurva* Scalia 1912 3 figurati.
 SCALIA S. (1912) - p. 28, tav. 2, figg. 55-57.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 11. 3. SC/98-100 M
- Myoconcha tommasii* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 29, tav. 2, fig. 39.
 Trias sup. Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/101 M
- Myophoricardium suborbiculare* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 51, tav. 3, fig. 64.
 Trias sup. Paraspora (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/118 M
- Terquemia (?) gibba* Scalia 1912 1 figurato.
 SCALIA S. (1912) - p. 16, tav. 2, fig. 1.
 Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 11. 3. SC/77 M
- PHYLUM MOLLUSCA
 CLASSIS GASTROPODA
- Pleurotomaria distefanoi* Scalia 1914 3 figurati.
 SCALIA S. (1914) - p. 5, tav. 1, figg. 12-14.
 Trias sup. Castellace (zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 5. 3. SC/141-143 M
- Pleurotomaria russoi* Scalia 1914 1 figurato.
 SCALIA S. (1914) - p. 6, tav. 1, fig. 15.
 Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/144 M

- Emarginula agata* Scalia 1903 *Nomen nudum* 5 non figurati.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 5. 3. SC/124-128 M
- Acmaea posticedilatata* Scalia 1914 4 (1 figurato).
SCALIA S. (1914) - p. 5, tav. 1, fig. 11.
Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 5. 3. SC/138-141 M
- Patella clathrata* Scalia 1903 *Nomen nudum* 1 non figurato.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 5. 3. SC/123 M
- Stomatia haliotideae* Scalia 1914 1 figurato.
SCALIA S. (1914) - p. 14, tav. 1, fig. 48.
Trias sup. Castellace (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/152 M
- Pachypoma pagoda* Scalia 1914 2 figurati.
SCALIA S. (1914) - p. 15, tav. 2, figg. 1, 2.
Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 5. 3. SC/153, 154 M
- Vistilia vinassai* Scalia 1914 7 (4 figurati).
SCALIA S. (1914) - p. 6, tav. 1, figg. 16-20.
Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 5. 3. SC/145-151 M
- Crossostoma buccai* Scalia 1903 *Nomen nudum* 1 non figurato.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 5. 3. SC/129 M
- Purpurina subnodosa* Scalia 1908 *Nomen nudum* 2 non figurati.
SCALIA S. (1908) - p. 22.
Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
IPOP 1996. 5. 3. SC/120, 121 M
- Purpuroidea readi* Scalia 1914 1 figurato.
SCALIA S. (1914) - p. 18, tav. 2, fig. 10.
Trias sup. Castellace (zona di M.te Judica, CT)
Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/155 M
- Turritella josephii* Scalia 1903 *Nomen nudum* 1 non figurato.
SCALIA S. (1903) - p. 37.
Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
IPOP 1996. 5. 3. SC/130 M

- Chemnitzia (Zigopleura) mirabilis* Scalia 1903 *Nomem nudum* 1 non figurato.
 SCALIA S. (1903) - p. 37.
 Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
 IPOPOP 1996. 5. 3. SC/131 M
- Chemnitzia elegans* Scalia 1903 *Nomem nudum* 4 non figurati.
 SCALIA S. (1903) - p. 37.
 Lias inferiore Montagna del Casale (PA)
 IPOPOP 1996. 5. 3. SC/132-135 M
- Onustus gemmellaroi* Scalia 1914 3 (2 figurati).
 SCALIA S. (1914) - p. 19, tav. 2, figg. 12, 13.
 Trias sup. Paraspora - Gammaniura (zona di M.te Judica, CT)
 IPOPOP 1996. 5. 3. SC/156-158 M
- PHYLYM MOLLUSCA
 CLASSIS CEPHALOPODA
- Lytoceras (Alocolytoceras) recognitum* Fucini 1920 1 non figurato.
 FUCINI A. (1920) - p. 115, (tav. 7, fig. 19).
 Domeriano Taormina (ME)
 IPOPOP 1996. 17. 2. FC/4 M
- Amphiceras tauromenense* Fucini 1921 1 non figurato.
 FUCINI A. (1921) - p. 5, (tav. 1, figg. 8-12).
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 17. 2. FC/5 M
- Deroceras evolutum* Fucini 1921 1 figurato.
 FUCINI A. (1921) - p. 8, tav. 1, fig. 14.
 Domeriano Sconosciuta
 Olotipo IPOPOP 1996. 17. 2. FC/(M
- Harpoceras praeplanatum* Fucini 1921 1 non figurato.
 FUCINI A. (1921) - p. 10, (tav. 2, fig. 2).
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 17. 2. FC/7 M
- Harpoceras densecapillatum* Fucini 1921 1 non figurato.
 FUCINI A. (1921) - p. 11, (tav. 2, figg. 1-3).
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 17. 2. FC/8 M
- Harpoceras striatoplicatum* Fucini 1921 1 figurato.
 FUCINI A. (1921) - p. 12, tav. 2, fig. 11.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 17. 2. FC/9 M

- Harpoceras propinuum* Fucini 1921
FUCINI A. (1921) - p. 45, (tav. 3, figg. 6, 7).
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 17. 2. FC/10 M
1 non figurato.
- Harpoceras decoratum* Fucini 1921
FUCINI A. (1921) - p. 14, (tav. 3, figg. 4, 5).
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 17. 2. FC/11 M
1 non figurato.
- Leioceras baasi* Fucini 1923
FUCINI A. (1923-28) - p. 51, tav. 6, fig. 13.
Domeriano C.da Mairri (Taormina, ME)
IPOP 1996. 17. 2. FC/13 M
1 figurato.
- Leioceras honestum* Fucini 1923
FUCINI A. (1923-28) - p. 54, tav. 7, fig. 3.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 17. 2. FC/14 M
1 figurato.
- Pseudoleioceras rapisardii* Fucini 1923
FUCINI A. (1923-28) - p. 55, tav. 7, fig. 12.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 17. 2. FC/15 M
1 figurato.
- Pseudoleioceras capuanai* Fucini 1923
FUCINI A. (1923-28) - p. 57, tav. 8, fig. 8.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 17. 2. FC/16 M
1 figurato.
- Pseudoleioceras sordidum* Fucini 1923
FUCINI A. (1923-28) - p. 57, tav. 8, fig. 13.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 17. 2. FC/17 M
1 figurato.
- Pseudoleioceras* (?) *rupelii* Fucini 1923
FUCINI A. (1923-28) - p. 60, tav. 9, fig. 8.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/18 M
1 figurato.
- Ovaticeras perplexum* Fucini 1923
FUCINI A. (1923-28) - p. 62, tav. 9, fig. 16.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/19 M
1 figurato.
- Bassaniceras recuperi* Fucini 1923
FUCINI A. (1923-28) - p. 64, tav. 10, figg. 12, 14.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/20, 21 M
2 figurati.

- Bassaniceras languidum* Fucini 1923 1 figurato.
 FUCINI A. (1923-28) - p. 64, tav. 10, fig. 19.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/22 M
- Bassaniceras beccarii* Fucini 1923 1 figurato.
 FUCINI A. (1923-28) - p. 65, tav. 11, fig. 1.
 Domeriano C.da Mairri (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/23 M
- Bassaniceras lascivum* Fucini 1923 1 figurato.
 FUCINI A. (1923-28) - p. 65, tav. 11, fig. 16.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/24 M
- Bassaniceras* (?) *infidum* Fucini 1923 2 figurati.
 FUCINI A. (1923-28) - p. 66, tav. 11, figg. 13, 14.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/25 M
- Murleyiceras mongibelli* Fucini 1923 1 figurato.
 FUCINI A. (1923-28) - p. 68, tav. 12, fig. 16.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/26 M
- Praeleioceras aradasi* Fucini 1923 2 (1 figurato).
 FUCINI A. (1923-28) - p. 71, tav. 14, fig. 4.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/27, 28 M
- Praeleioceras gravinai* Fucini 1923 1 figurato.
 FUCINI A. (1923-28) - p. 72, tav. 13, fig. 15.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 Olotipo IPOPOP 1996. 21. 2. FC/29 M
- Praeleioceras gioenii* Fucini 1923 1 figurato.
 FUCINI A. (1923-28) - p. 73, tav. 13, fig. 16.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/30 M
- Praeleioceras scuderii* Fucini 1923 2 (1 figurato).
 FUCINI A. (1923-28) - p. 74, tav. 14, fig. 14.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/32 M
- Praeleioceras nebrodense* Fucini 1923 1 figurato.
 FUCINI A. (1923-28) - p. 77, tav. 15, fig. 21.
 Domeriano Sconosciuta (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/33 M

- Praeleioceras naxosianum* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-30) - p. 93, tav. 5, fig. 3.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/34 M
- Praeleioceras expulsium* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 93, tav. 5, fig. 7.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/35 M
- Praeleioceras calamitosum* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 94, tav. 5, fig. 13.
Domeriano Sconosciuta
Olotipo IPOP 1996. 21. 2. FC/36 M
- Praeleioceras diodoroi* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 95, tav. 5, fig. 22.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/37 M
- Praeleioceras revocatum* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 96, tav. 5, fig. 17.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/38 M
- Praeleioceras ptychense* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 96, tav. 5, fig. 25.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/39 M
- Praeleioceras silvestrii* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 97, tav. 6, fig. 9.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/40 M
- Praeleioceras angioinum* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 97, tav. 6, fig. 4.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/41 M
- Praeleioceras gracile* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 98, tav. 6, fig. 15.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/42 M
- Praeleioceras niciai* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 99, tav. 6, fig. 30.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/43 M

- Praeleioceras micitoidi* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 99, tav. 6, fig. 25.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/44 M
- Arieticerias schroderi* Fucini 1929 1 figurato (da PA).
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 103, tav. 7, fig. 12.
 Domeriano Castelmola (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/45 M
- Arieticerias subnodosum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 104, tav. 7, fig. 14.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/46 M
- Arieticerias rotula* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 105, tav. 7, fig. 23.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/47 M
- Arieticerias almoetianum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 105, tav. 8, fig. 4.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/48 M
- Arieticerias expulsus* Fucini 1929 2 (1 figurato).
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 106, tav. 8, fig. 9.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/50 M
- Arieticerias maugeri* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 107, tav. 8, fig. 8.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/51 M
- Meneghinia mexanensis* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 108, tav. 8, fig. 16.
 Domeriano Sconosciuta
 Olotipo IPOPOP 1996. 21. 2. FC/52 M
- Meneghinia speciosa* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 109, tav. 8, fig. 15.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/53 M
- Meneghinia quagliarelloii* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 110, tav. 8, fig. 20.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/54 M

- Fontanelliceras* (?) *longispiratum* Fucini 1929
FUCINI A. (1929-1930) - p. 111, tav. 8, fig. 32.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/55 M 1 figurato.
- Seguentia* *ugdulenai* Gemm. var. *rareplicata* Fucini 1929
FUCINI A. (1929-1930) - p. 112, (tav. 9, figg. 10-13).
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/56 M 1 non figurato.
- Tauromenia* *nerina* Fucini 1929
FUCINI A. (1929-1930) - p. 115, tav. 10, fig. 3.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/57 M 1 figurato.
- Tauromenia* *helena* Fucini 1929
FUCINI A. (1929-1930) - p. 116, tav. 10, fig. 12.
Domeriano C.da Paladino (Taormina, ME)
(Olotipo) IPOP 1996. 21. 2. FC/58 M 1 figurato.
- Tauromenia* *eximia* Fucini 1929
FUCINI A. (1929-1930) - p. 116, tav. 10, fig. 11.
Domeriano V.la Agonia (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/59 M 1 figurato (da PA).
- Tauromenia* *illustris* Fucini 1929
FUCINI A. (1929-1930) - p. 117, tav. 10, figg. 6, 7.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/61 M 2 figurati.
- Tauromenia* *irregularis* Fucini 1929
FUCINI A. (1929-1930) - p. 117, tav. 11, fig. 1.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/62 M 1 figurato.
- Tauromenia* *hypernodosa* Fucini 1929
FUCINI A. (1929-1930) - p. 119, tav. 10, fig. 8.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 22. 2. FC/63, 64 M 2 (1 figurato).
- Emaciaticerias* *consanguineum* Fucini 1929
FUCINI A. (1929-1930) - p. 120, tav. 11, figg. 9, 12.
Domeriano C.da Paladino (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/65, 66 M 2 figurati.
- Emaciaticerias* *zancleanum* Fucini 1929
FUCINI A. (1929-1930) - p. 121, tav. 11, fig. 15.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/6, 68 M 2 (1 figurato).

- Emaciaticerias retroplicatum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 121, tav. 12, fig. 1.
 Domeriano C.da Don Matteo (Taormina, ME)
 IPOP 1996. 21. 2. FC/69 M
- Emaciaticerias crassum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 122, tav. 12, fig. 4.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOP 1996. 21. 2. FC/70 M
- Emaciaticerias reverseplicatum* Fucini 1929 4 figurati.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 122, tav. 12, figg. 7-10.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOP 1996. 21. 2. FC/71-74 M
- Emaciaticerias obliqueplicatum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 123, tav. 12, fig. 19.
 Domeriano C.da Paladino (Taormina, ME)
 IPOP 1996. 21. 2. FC/75 M
- Emaciaticerias archimedis* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 124, tav. 12, fig. 22.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOP 1996. 21. 2. FC/76 M
- Emaciaticerias fervidum* Fucini 1929 2 (1 figurato).
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 125, tav. 13, fig. 3.
 Domeriano C.da Paladino (Taormina, ME)
 IPOP 1996. 21. 2. FC/77, 78 M
- Emaciaticerias emissum* Fucini 1929 2 non figurati.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 126 (tav. 13, figg. 4, 5).
 Domeriano Sconosciuta
 IPOP 1996. 21. 2. FC/79 80 M
- Emaciaticerias incestum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 126, tav. 13, fig. 13.
 Domeriano C.da Paladino (Taormina, ME)
 IPOP 1996. 21. 2. FC/81 M
- Emaciaticerias levidorsatum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 127, tav. 13, fig. 14.
 Domeriano Sconosciuta (Taormina, ME)
 IPOP 1996. 21. 2. FC/82 M
- Emaciaticerias radiatum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 127, tav. 13, fig. 20.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOP 1996. 21. 2. FC/83 M

- Emaciaticerias paladinoi* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 128, tav. 13, fig. 27.
Domeriano C.da Paladino (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/84 M
- Emaciaticerias infirmum* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 128, tav. 14, fig. 14.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/85 M
- Emaciaticerias flexicostatum* Fucini 1929 2 figurati.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 128, tav. 14, figg. 15, 16.
Domeriano Fontanelle, R.ne Candelieri (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/87 M
- Emaciaticerias dissimile* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 129, tav. 14, fig. 8.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/88 M
- Emaciaticerias galataeae* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 129, tav. 14, fig. 13.
Domeriano V.ne S. Agostino (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/89 M
- Emaciaticerias piger* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 130, tav. 14, fig. 28.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/99 M
- Canavaria cultraroii* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 132, tav. 15, fig. 8.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/91 M
- Canavaria dubiosa* Fucini 1929 3 (2 figurati).
FUCINI A. (1929-1930) - p. 132, tav. 15, figg. 17, 18.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/92-94 M
- Canavaria peloritana* Fucini 1929 4 figurati.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 132, tav. 15, figg. 9, 12-14.
Domeriano C.da Don Matteo (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/95-98 M
- Canavaria gregalis* Fucini 1929 3 figurati.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 133, tav. 15, figg. 24, 29-30.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/99-101 M

- Canavaria rosenbergi* Fucini 1929 2 (1 figurato).
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 133, tav. 15, fig. 23.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/102, 103 M
- Canavaria silvestrii* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 133, tav. 16, fig. 2.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/104 M
- Canavaria sicula* Fucini 1929 3 (2 figurati).
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 133, tav. 16, figg. 7, 8.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/105-107 M
- Canavaria ducetiana* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 134, tav. 16, fig. 5.
 Domeriano Sconosciuta
 (Olotipo) IPOPOP 1996. 21. 2. FC/108 M
- Canavaria molesta* Fucini 1929 3 (2 figurati).
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 135, tav. 16, figg. 21, 22.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/109-111 M
- Canavaria morosa* Fucini 1929 2 (1 figurato).
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 135, tav. 16, fig. 27.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/112, 113 M
- Canavaria (?) indecisa* Fucini 1929 1 non figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 136, (tav. 16, figg. 23-26).
 Domeriano Taormina (ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/114 M
- Naxensiceras modicum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 137, tav. 17, fig. 16.
 Domeriano V.la Agonia (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/115 M
- Naxensiceras pulcherrimum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 138, tav. 17, fig. 19.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/116 M
- Naxensiceras insertum* Fucini 1929 2 (1 figurato).
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 138, tav. 17, fig. 27.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOPOP 1996. 21. 2. FC/117, 118 M

- Naxensiceras tuberosum* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 139, tav. 17, fig. 32.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/119 M
- Naxensiceras aretusae* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 139, tav. 18, fig. 3.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/120 M
- Naxensiceras (?) rotator* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 141, tav. 18, fig. 19.
Domeriano Sconosciuta
Olotype IPOP 1996. 21. 2. FC/121 M
- Naxensiceras decoratum* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 141, tav. 18, fig. 24.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/122 M
- Di Stefania ruggeroi* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 145, tav. 19, fig. 20.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/123 M
- Di Stefania fabianii* Fucini 1929 2 (1 figurato).
FUCINI A. (1929-1930) - p. 145, tav. 19, fig. 37.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/124, 125 M
- Di Stefania falcula* Fucini 1929 2 figurati.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 146, tav. 20, figg. 2, 5.
Domeriano Sconosciuta
IPOP 1996. 21. 2. FC/126, 127 M
- Di Stefania nodosa* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 146, tav. 20, fig. 11.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/128 M
- Di Stefania (?) festiva* Fucini 1929 1 figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 146, tav. 20, fig. 19.
Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/129 M
- Di Stefania (?) perlaeta* Fucini 1929 1 non figurato.
FUCINI A. (1929-1930) - p. 146, (tav. 20, figg. 21, 22).
Domeriano Taormina (ME)
IPOP 1996. 21. 2. FC/130 M

- Trinacrioceras prognatum* Fucini 1929 2 figurati.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 147, tav. 20, figg. 35, 40.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOP 1996. 21. 2. FC/131, 132 M
- Trinacrioceras eroicum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 148, tav. 20, fig. 45.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOP 1996. 21. 2. FC/133 M
- Trinacrioceras bifurcum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 148, tav. 21, fig. 20.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOP 1996. 21. 2. FC/134 M
- Trinacrioceras efferum* Fucini 1929 1 figurato.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 148, tav. 21, fig. 23.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOP 1996. 21. 2. FC/135 M
- Trinacrioceras emeritum* Fucini 1929 4 figurati.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 148, tav. 21, figg. 35, 41, 44, 45.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOP 1996. 21. 2. FC/136-139 M
- Trinacrioceras filigranum* Fucini 1929 3 figurati.
 FUCINI A. (1929-1930) - p. 149, tav. 21, figg. 47, 50, 52.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOP 1996. 21. 2. FC/140-142 M
- Dactylioceras mirabile* Fucini 1934 3 (2 figurati).
 FUCINI A. (1934-35) - p. 85, tav. 8, figg. 1, 4.
 Domeriano Sconosciuta
 IPOP 1996. 21. 2. FC/143-145 M
- Dactylioceras tauromenense* Fucini 1934 1 figurato.
 FUCINI A. (1934-35) - p. 86, tav. 8, fig. 6.
 Domeriano Sconosciuta
 (Olotipo) IPOP 1996. 21. 2. FC/146 M
- Dactylioceras pseudocomune* Fucini 1934 1 figurato.
 FUCINI A. (1934-35) - p. 86, tav. 9, fig. 3.
 Domeriano Sconosciuta
 (Olotipo) IPOP 1996. 21. 2. FC/147 M
- Dactylioceras simplex* Fucini 1934 1 figurato.
 FUCINI A. (1934-35) - p. 86, tav. 9, fig. 5.
 Domeriano Sconosciuta
 (Olotipo) IPOP 1996. 21. 2. FC/148 M

- Dactylioceras polymorphum* Fucini 1934 1 figurato.
 FUCINI A. (1934-35) - p. 88, tav. 9, fig. 10.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 (Olotipo) IPOP 1996. 21. 2. FC/149 M
- Dactylioceras peloritanum* Fucini 1934 1 figurato.
 FUCINI A. (1934-35) - p. 88, tav. 9, fig. 15.
 Domeriano V.la Agonia (Taormina, ME)
 (Olotipo) IPOP 1996. 21. 2. FC/150 M
- Coeloceras mastodon* Fucini 1934 2 figurati.
 FUCINI A. (1934-35) - p. 90, tav. 10, figg. 3, 4.
 Domeriano Serra Francese (Taormina, ME)
 IPOP 1996. 21. 2. FC/151, 152 M
- Aptycus gemmellaroi* Fucini 1934 2 (1 figurato).
 FUCINI A. (1934-35) - p. 99, tav. 11, fig. 17.
 Domeriano Fontanelle (Taormina, ME)
 IPOP 1996. 21. 2. FC/153, 154 M
- PHYLUM ECHINODERMATA
 CLASSIS CRINOIDEA
- Corylocrinus carnicus* Bather 1910 1 figurato.
 BATHER (1910) - pp. 42-47, tav. 2, figg. 1-3.
 Ordoviciano Cas. Meledis (Alpi Carniche)
 Olotipo IPOP 1996. 16. 3. BT/1 P
- PHYLUM ECHINODERMATA
 CLASSI ECHINOIDEA
- Cidaris delorenzoi* Scalia 1910 5 figurati.
 SCALIA S. (1910) - p. 13, tav. 1, figg. 33-37.
 Trias sup. Acquanova, Paraspora, Castellace (Zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 17. 2. SC/159-163 M
- Cidaris campanulifera* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 14, tav. 1, fig. 38.
 Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/164 M
- Cidaris calatidifera* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 14, tav. 1, fig. 39.
 Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/165 M

- Cidaris craterifera* Scalia 1910 2 figurati.
 SCALIA S. (1910) - p. 14, tav. 1, fig. 40.
 Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
 IPOP 1996. 5. 3. SC/166, 167 M
- Cidaris cupulifera* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 15, tav. 1, fig. 41.
 Trias sup. Paraspura (zona di M.te Judica, CT)
 Olotipo IPOP 1996. 5. 3. SC/168 M
- Cidaris spathifera* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 15, tav. 1, fig. 42.
 Trias sup. Paraspura (zona di M.te Judica, CT)
 (Olotipo) IPOP 1996. 5. 3. SC/169 M
- Cidaris acquanovae* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 15, tav. 1, fig. 43.
 Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
 (Olotipo) IPOP 1996. 5. 3. SC/170 M
- Cidaris sicula* Scalia 1910 1 figurato.
 SCALIA S. (1910) - p. 16, tav. 1, fig. 44.
 Trias sup. Acquanova (zona di M.te Judica, CT)
 (Olotipo) IPOP 1996. 5. 3. SC/171 M

Ringraziamenti — Desidero ringraziare il Prof. S.I. Di Geronimo direttore dell'IPOP per i consigli e la lettura critica del manoscritto, il Prof. V. Burgio del Museo Gemmellaro di Palermo per avere messo a disposizione gli esemplari di Fucini conservati in quella città ed i dati ad essi relativi, nonché il Dott. M. Campisi dell'Assessorato Regionale ai BB. CC. AA. per la attiva collaborazione prestata nel generale lavoro di catalogazione dei reperti.

Lavoro pubblicato con fondi M.U.R.S.T.

BIBLIOGRAFIA

- BATHER F.A., 1910. Ordovician Cystidea from the Carnic Alps. - *Riv. It. Paleont.*, Milano, 16 (1): 38-54, 1 tav. — FUCINI A., 1920-1933. Fossili domeriani dei dintorni di Taormina. - Parti 1-5, *Palaeont. It.*, Pisa, 26: 75-116, 4 tavv.; 27: 1-22, 4 tavv.; 29-30: 41-78, 11 tavv.; 31: 93-149, 16 tavv.; 35: 85-100, 4 tavv. — I.C.Z.N. (INTERNATIONAL COMMISSION ON ZOOLOGICAL NOMENCLATURE), 1985. International Code of Zoological Nomenclature. - London, 338 pp. — LENTINI F., 1974. Caratteri stratigrafici e strutturali della zona di M. Judica (Sicilia Orientale). - *Riv. Min. Sic.*, Palermo, 25, n. 145-147: 3-22, 13 figg., 3 tavv. — LENTINI F. & VEZZANI L., 1975. Le unità meso-cenozoiche della copertura sedimentaria del basamento cristallino peloritano (Sicilia nord-orientale). - *Boll. Soc. Geol. It.*, Roma, 94: 537-554, 6 figg. — LENTINI F. & VEZZANI L., 1978. Tentativo di elaborazione di uno schema strutturale della Sicilia orientale. - *Mem. Soc. Geol. It.*, Roma, 19: 495-500, 1 fig. — MONTANARI L., 1991. Assetto geologico degli affioramenti mesozoici peloritani. - *Atti Acc. Pel. Pericolanti*, Messina, Cl. I Sc. Fis. Mat. Nat., 67 (1989), suppl. 1, 26

pp., 5 figg. — SCALIA S., 1903. Sopra alcune nuove specie di fossili del calcare bianco cristallino della Montagna del Casale in provincia di Palermo. - *Boll. Acc. Gioenia Sc. Nat. Catania*, NS, 76: 33-36. — SCALIA S., 1908. La fauna del Trias superiore del gruppo montuoso di Judica. (Nota preliminare). - *Boll. Acc. Gioenia Catania*, S. 2, 3-4: 17-25, Catania. — SCALIA S., 1910-1914. La fauna del Trias superiore del gruppo del M. Judica: Parti 1-3. - *Atti Acc. Gioenia Sc. Nat. Catania*, S. 5, V. 3: 51 pp., 3 figg., tavv.; S. 5, V. 5: 58 pp., 3 tavv., S. 5, V. 7: 25 pp., 2 tavv. — SCHMIDT DI FRIEDBERG P., 1965. Litostratigrafica petrolifera della Sicilia. - *Riv. Min. Sic.*, Palermo, 91-93: 198-217. — SCIUTO F., 1996. Le collezioni del Museo paleontologico dell'Università di Catania: alcune considerazioni. - *Naturalista sicil.*, Palermo, S. 4, 20 (1-2): 21-35. — VINASSA DE REGNY P., 1910. Fossili ordoviciani del nucleo centrale carnico. - *Atti Acc. Gioenia Sc. Nat. Catania*, S. 5, Vol. 3: 1-48, 3 tavv.

Indirizzo dell'Autore — F. SCIUTO, Istituto Policattedra di Oceanologia e Paleoecologia dell'Università di Catania, corso Italia, 55 - 95128 Catania (I).