

AUG 17 1888

Sm
1897-98

4984

ANNALI DEL MUSEO CIVICO
DI
STORIA NATURALE
DI GENOVA

PUBBLICATI PER CURA

DI

G. DORIA E R. GESTRO

SERIE 2.^a, Vol. XVIII
(XXXVIII)

INDICE

A. ISSEL. — Salvatore Trinchese (con ritratto)	Pag. 5- 11
L. CAMERANO. — Nuova specie di <i>Peripatus</i> raccolta dal Prof. L. Balzan in Bolivia	12- 15
A. PERUGIA. — Di alcuni pesci raccolti in Bolivia dal Prof. Luigi Balzan	16- 27
E. WASMANN. — Viaggio di Leonardo Fea in Birmania e regioni vicine. LXXVII. - Einige neue ter- mitophile Myrmedonien aus Birma	28- 31
J. BOLIVAR. — Viaggio di Leonardo Fea in Birmania e regioni vicine. LXXVIII. - Nouvelle espèce cavernicole de la famille des Blattaires	32- 36
R. GESTRO. — Materiali per lo studio delle <i>Hispidae</i> . I. Enumerazione delle <i>Hispidae</i> di Sumatra	37-110
II. Elementi per lo studio del gen. <i>Platypria</i>	110-116
III. Descrizioni di nuove specie di <i>Hispidae</i>	116-135
A. PERUGIA. — Res Ligusticae XXVI. - Di alcuni pesci nuovi pel Golfo di Genova	136-141
OLDFIELD THOMAS. — On some new Phalangiers of the genus <i>Pseudochirus</i>	142-146

A. PERUGIA. — Di alcuni pesci raccolti nell'alto Paraguay dal Cav. Guido Boggiani	Pag. 147-150
P. PAVESI. — Studi sugli Aracnidi Africani. IX. — Aracnidi Somali e Galla raccolti da Don Eugenio dei Principi Ruspoli	151-188
A. BEGUINOT. — Herbarium Camillae Doriae. II. — Pro- dromo ad una Flora dei bacini Pontino ed Ausonio e dei monti limitrofi	189-341
A. GROUVELLE. — Clavicornes nouveaux des Indes orientales et pays voisins	342-398
R. GESTRO. — Intorno ad alcune Hispidae delle Isole Batù	399-404
MARTIN JACOBY. — List of the Phytophagous Coleoptera obtained by Mr. H. Raap in the Batu Islands with descriptions of the new species	405-411
E. OLIVIER. — Lampyrides rapportées des Iles Batu par H. Raap	412
F. SILVESTRI. — Descrizione di alcune nuove specie di Iso- podi della fauna mediterranea	413-416
G. CANESTRINI. — Viaggio di Leonardo Fea in Birmania e regioni vicine. LXXIX. — Contribuzione alla conoscenza degli Acaroidei della Birmania.	417-422
O. PENZIG. — Res Ligusticae. XXVII. — Florae Ligusticae synopsis	423-531
D. VINCIGUERRA. — Alberto Perugia	532-539
F. SILVESTRI. — Res Ligusticae. XXVIII. — Descrizione di un nuovo Isopodo delle caverne liguri	540-542
A. SENNA. — Su alcuni Brentidi delle isole Batù	543-545
C. EMERY. — Viaggio di Lamberto Loria nella Papuasias orientale. XVIII. — Formiche raccolte nella Nuova Guinea dal Dott. Lamberto Loria (Tav. I)	546-594
— Formiche raccolte da Don Eugenio dei Principi Ruspoli, durante l'ultimo suo viaggio nelle regioni dei Somali e dei Galla	595-605
OLDFIELD THOMAS. — Viaggio di Lamberto Loria nella Pa- puasia orientale XIX. — On the Mammals collected in British New Guinea by Dr. Lamberto Loria (Plate II)	606-622
K. JORDAN. — Anthribidae from the Islands of Engano, Mentawai and Sumatra, collected by Dr. E. Modigliani	623-643
F. SILVESTRI. — Systema Diplopodum	644-651

ANNALI DEL MUSEO CIVICO

DI

STORIA NATURALE

DI GENOVA

PUBBLICATI PER CURA

DI

G. DORIA E R. GESTRO

—
SERIE 2.^a, Vol. XVIII
(XXXVIII)
—

A
GENOVA

TIPOGRAFIA DEL R. ISTITUTO SORDO-MUTI

1897

DESCRIZIONE DI ALCUNE NUOVE SPECIE DI ISOPODI

DELLA FAUNA MEDITERRANEA

PER FILIPPO SILVESTRI

(in BEVAGNA, UMBRIA)

Gli Isopodi, fra tutti gli Artropodi, sono stati assolutamente i più trascurati fino ad ora ovunque, ma specialmente in Italia, rispetto alla quale non si hanno davvero che poche notizie sparse qua e là, eccezione fatta per la Sicilia, della quale varie specie erano state già descritte da Budde-Lund ⁽¹⁾, ed altre descritte o aggiunte ora da Dollfus ⁽²⁾.

Insieme ai Chilopodi ed ai Diplopodi, essi pure avendo richiamato la mia attenzione, mi sono dato a farne raccolta e studiando i materiali da me radunati, ho trovato alcune specie assai interessanti e nuove, che credo opportuno di far conoscere.

Di esse *Armadillidium coeculum* e *Cylisticus anophthalmus* sono dell' Italia continentale, *Stenoniscus carinatus* di Sicilia, e *Porcellio carthaginensis* di Tunisia.

***Armadillidium coeculum*, sp. n.**

Album totum vel pallide rufescens, parte detecta somitorum omnium setis sat longis supra vestita.

Caput: fronte lobis lateralibus minimis, acutis, lobo mediano magno, triangulari; tuberculis supra antennarum radices sat magnis, conicis, apice rotundato; epistomate medio non carinato.

Antennae articulo quinto et flagello longitudine subaequalibus, articulo primo flagelli secundo triplo fere brevior.

⁽¹⁾ Crustacea Isopoda terrestria per familias, genera et species descripta — Hauniae 1885.

⁽²⁾ Crustacés Isopodes de la Sicile. Notices faunistiques. — Paris 1896.

Oculi nulli.

Pereion somito primo utrimque antice valde, postice vix sinuato, somitis 2-4 lateribus aliquantum angustatis angulo antico magis angulo postico parum rotundato, somitis 5-7 lateribus subrectangularibus.

Pleon somitis 3-5 lateribus angulo antico valde rotundato, angulo postico retrorsum acute producto telson non superante.

Telson latum, breve, triangulare vix rotundatum. Uropodes articulo basali brevi, lato, expodite brevior, lato, apice interno aliquantum triangulariter producto, apice externo parum rotundato, endopodite expoditem longitudine aequante, cylindrico.

Long. corp. mm. 2.5; lat. mm. 1.

Hab. Montecapraro (Valle del Curone) sub petris.

***Cylisticus anophthalmus*, sp. n.**

Albus, ovalis, valde convexus, valde (sed non in globum) contractile, parte postica somitorum tenuissime granulata.

Caput: fronte lobis lateralibus sat parvis, triangularibus parum acutis, lobo mediano magno, triangulari, acuto; epistomate parum carinato.

Antennae longitudinem dimidii corporis aequantes, articulo secundo crassiore, interne rotundatim aliquantum inflato, articulo 3.^o 4.^o plus duplo longiore, flagelli articulo primo secundo duplo longiore.

Oculi nulli.

Pereion somiti primi angulis anticis antrorsum productis, posticis retrorsum magis productis, somitis cæteris angulo antico rotundato, postico subrecto.

Pleotelson trianguliforme, acutum, elongatum, articulo basali uropodum longius. Uropodes expodite lanceolato, seta brevi terminato, endopodite pleotelson parum superante.

Long. corp. mm. 5; lat. corp. mm. 2.

Hab. Bevagna (Umbria) sub petris.

Porcellio carthaginensis, sp. n.

Color fronte, pleotelson et dorso pro maxima parte nigro-fuscis, lobis frontalibus lateralibus, antennis, lateribus somitorum omnium et uropodibus albis.

Ovalis, supra granulis minimis obsessus, et seriebus granulorum maiorum auctus.

Caput: fronte lobis lateralibus magnis interne rotundatis, externe fere recte truncatis, lobo mediano sat parvo, lato, triangulari, aliquantum rotundato, epistomate vix carinato.

Antennae longae articulo secundo medio interne rotundatim sat valde producto, articulo tertio apice interne aliquantum, externe magis acute producto, articulo quarto apice externe tantum aliquantum acute producto, articulo 5.^o flagello longiore, flagello articulo primo secundo vix longiore.

Oculi ocellis distinctis.

Pereion somito primo antice utrimque valde obtuse sinuato, angulo antico apicem lorum frontalium fere attingente, postice vix sinuato, angulo acuto; somitis cœteris angulo antico rotundato, postico acuto.

Pleon somitis 3-5 lateribus postice vergentibus angulo antico valde rotundato, postico acuto, apice laterali somiti 5.ⁱ telson spatio minore non superante. Telson basi lata apice attenuato, elongato, triangulari, articulum basalem uropodum parvo spatio superante. Uropodes expodite lanceolato, sat brevi, endopodite cylindrico articulum basalem uropodum parvo spatio superante, telson parvo spatio non superante.

Long. corp. mm. 12; lat. corp. mm. 7.5.

Hab. In ruinis Carthaginis sub saxis.

Stenoniscus carinatus, sp. n.

Albus totus. Corpus convexum, non contractile.

Caput: fronte lobis lateralibus sat parvis, vix rotundatis, lobo mediano minore, sat acuto; epistomate carinato.

Antennae articulis brevioribus, crassis, articulo quarto longiore, flagello articulo secundo primo aliquantum longiore.

Pereion somitis omnibus carinis 6 longitudinalibus auctis, quarum externae maiores, et marginibus lateralibus parum reflexis. Somitum primum lateribus angulo postico rotundato, antico parum sinuato; somita cœtera etiam angulo postico rotundato; antico sinuato.

Pleon somitis mediis tuberculis duobus magnis, subconicis auctis. Telson sat latum, rotundatum, setis nonnullis brevibus instructum, uropodes obtegens. Uropodes articulo basali magno, lato, expodite minimo, endopodite sat magno, longitudine expodite vix superante.

Long. corp. mm. 3; lat. corp. mm. 1.

Hab. Marsala; in ora sub saxis.

Del genere *Stenoniscus* si conosceva fino ad ora una sola specie: lo *Stenoniscus pleonalis* Dollfus, che è ben distinto dalla presente per la mancanza di carene al dorso dei somiti del torace.
