

LIMACIDI SICILIANI

RIVISTA

Il *Naturalista Siciliano* deve anco riunire ne' suoi fascicoli, tutto quello che interessa le produzioni naturali dell'Isola, perciò io riporterò le novelle specie ora descritte, e le diagnosi di quelle meglio classificate.

1882. MARIO LESSONA e CARLO POLLONERA. — *Monografia de' Limacidi Italiani*, Torino, Tip. Loescher, in 4° di p. 82 con T. III.

FAM. LIMACIDI

I. *Limax unicolor*, Heynem.—Lesson, p. 25.

L. magnus, mediocriter rugosus, brevi et obtuse carinatus; clypeo magno non gibboso, postice acute angulato, unicolore (in juvent. minutissime intense punctuato) apert. pulmon. albido-marginata: dorso unicolore vel obsolete subfasciato, nunquam nigro-maculato; soleo omnino unicolore.—Longit. (in alcool) 7-10 cent.; Lat. 2-2 ½ cent.

β Bivonae Less. e Poll.

Omnino fusco-castaneus unicolor.

Palermo (Doderlein!)

II. *Limax flavus*, Lin.—Less. e Poll., p. 43.

1836. *Parmacella variegata*—Philippi, Enum. Moll. Sic. I, p. 195.

1844. *Limax umbrosus*—Philippi, Enum. Moll. Sic. II, p. 102.

L. mediocriter rugosus, brevi-carinatus, succineus, flavescens vel flavo-virens, fusco et albido variegatus; clypeo postice obtuse angulato, finissime concentricamente striato, flavescente, maculis pallidis rotundatis; apert. pulmonea pallide marginata; solea albido-flavescente unicolore; tentaculis oculiferis coeruleis; muco flavo.—Long. 9-12 cent.

A. flavescens, Férr.

L. flavescens, maculis parum conspicuis.

Sicilia.

III. *Agriolimax agrestis*, Lin.—Less. e Poll., p. 48.

L. rugosus, rugis rotundatis; elongatus, postice angustatus, valide sed brevicarinatus, clypeo magno, postice rotundato-subangulato, concentricamente rugoso; apert. pulmon. postica, rotundata, pallide-marginata; collo longitudinaliter bisulcato, sulcis obliquis lateralibus; tentaculis oculiferis elongatis, subcylindricis, globo oculare parvulo. Colore albido, griseo, ochraceo vel subrufo; unicolor aut rare vel intense fusco-maculatus; linea obscuriore superne prope aperturam pulmoneam; collo et capite brunneo-rufescente vel nigrescente; solea pallida, in medio griseo diaphana. Muco lacteo.—Long. 3-7 Cen. Lat. 5-8 mill.

Var. *G. tristis*, Moq.

L. brunneus unicolor, clypeo subfasciato vel unicolore.

Palermo (Doderlein).

IV. *Agriolimax Panormitanus*, Less. Poll., p. 52. T. I, F. 5.

L. rugosus, Agr. agrestis aliquantulum major, postice attenuatus, valide brevicarinatus, carina postice abrupte-subtruncata; clypeo magno, non gibboso, postice angulato, laevi (in alcool); apertura pulmon. postica, pallide marginata; solea zonis lateralibus validissime transverse sulcatis. Colore brunneo-olivaceo, clypeo subnigrescente unicolore.—Long. in alcool 3 cent. Lat. 1.

Questa potrebbe essere la *Parmacella virescens* Sch. del Philippi e poi la *Limax virescens*, e la *L. Schultii*, Biv., ma la descrizione è insufficiente per asserirlo con certezza.

Palermo (Doderlein).

V. *Amalia carinata*, Risso—Less. e Poll., p. 55. T. I, F. 10.

L. mediocris: dorso valide carinato; rugis dorsalibus exiguis, reticulatis; clypeo magno, minutissime malleato-granuloso, postice profunde emarginato, sulco nigro ovato-subpentagonali, haud profundo, zonula nigricante concomitante. Colore griseo vel ochraceo; dorso plus minusve nigricante, lineolis nigris notatus; carina summo pallida; clypeo dorsi pallidiore, maculis nigrescentibus nebulosis sparso, zonula obscuriore sulcum concomitante; capite et tentaculis nigrescentibus. Solea albido-ochracea unicolore. Muco aqueo. — Long. anim. viv. 8-12 cent., Lat. 10-13 mil. Limacella tenuissima unguiformis subirregularis (T. I, F. II), vel subrotunda, crassissima, subplanulata, subtus validissime convexa (T. I, F. 30, 31.

Messina.

Var. *Oreteae*, Less. Poll.

Typica, clypeo tantum zonula nigra longitudinali mediana instructo.

Palermo, presso il Fiume Oreto (Paolucci).

VI. *Amalia insularis*, Less. Poll., p. 57. T. I, F. 32-33.

L. A. marginatae aliquantulum major, subcylindricus, postice attenuatus, grosse rugosus; carina valida, acuta, triangularis, undulata, lateribus nigrescentibus sicut dorsum, vertice albida. Clypeo mediocri, grosse granuloso, a carina postice profunde emarginato; sulco nigro subpentagonale, antice producto, ad dexteram partem apud aperturam pulmoneam (fere medianam) acute angulato. Colore ochraceo, dorso nigricante. Clypeo ochraceo maculis nigricantibus, in medio crebrioribus, sulco interdum atro. Solea ochraceo-unicolore.—Long. in alcool 3 ½ cent.

Limacella crassula, unguiformis, albida, regularis, supra planulata, nucleo prominulo, subtus concava vel convexiuscula.

Palermo (Doderlein).

VII. *Amalia Doderleini*, Less. Pollo., p. 58. T. I, F. 22-25.

L. postice attenuatus, mediocriter rugosus, valide carinatus, brunneus dorso et clypeo obscuratis; carina valida, acuta, nigricante, vertice pallido; dorso oblique sulcato, salcis nigrescentibus, clypeo postice emarginato, minutissime granuloso; sulco nigro, ovali elongato, ad dexteram acute angulato, zonula