

FAIXES ó bandes, allargades y més ó menys angulosos.

LUNULES, son faixes corves.

Les especies catalanes presenten d'ordinari les taques següents:

Regió basal ó base: Un punt humeral y un altre aprop la vorada, ó bé, una banda ó *lúnula* longitudinal. (Lam. II, figs. 11 y 12).

Regió discal: un punt al mitj del disch y un altre aprop la vorada, ó bé una banda transversa.

Regió apical: un primer punt junt la vorada y un altre al ápice, ó bé una *lúnula*, seguint la vorada.

En alguna especie se presenten además punts suplementaris p. e. *C. flexuosa* ne presenta tres, dos d'ells *a* y *b* aprop l'escutell y 'l tercer al entrar en la part discal aprop la sutura *c*, denominantlos: primer escutellar, según escutellar y sutural.

La *C. littoralis* presenta altres dos al disch, denominantse *c* tercer discal, *d* quart discal, pera distingirlos del *a* y *b*, que 'ls dirém primer y según discals.

Les variacions per modificació de taques, les podem classificar en, Variación per soldadura:

(Continuará)

APLECH DE NOTICIAS SOBRE'LS MOLUSCHS DE CATALUNYA

y catalech provisional dels mateixos

PER

Manel de Chía

Aplegar en breus pàgines las nombrosas noticias, fins avuy publicadas, relatives á els Moluschs marins de Catalunya, es el modest objecte d'aquest petit treball.

En la seva redacció m'ha guiat solsament el desitx de simplificar lo més possible la tasca d'els que en nostro país se dedican al conreu de la Malacología.

Si he acertat ó no á cumplir mon propósit, ho deixo á la consideració d' els experts.

Barcelona 30 de Juny de 1909.

I

LLISTA DE LAS OBRAS QUE CONTENEN INDICACIONES SOBRE LA

FAUNA MALACOLÓGICA MARINA DE CATALUNYA

1779. CANALS Y MARTÍ (J. P.).—Memoria sobre la púrpura de los antiguos, Madrid.

1828. MICHAUD (A. L. G.).—Description de plusieurs espèces de coquilles vivantes de la Méditerranée; in: Bull. Soc. Linn. Bord. Bordeaux.

1832-1835. BOUBÉE. — Bulletin d' histoire naturelle de France pour servir à la statistique et à la géographie naturelle de cette contrée. Paris.

1838. POTIEZ (V. L. V.) et MICHAUD (A. L. G.).—Galerie des mollusques, ou catalogue méthodique, descriptif et raisonné des mollusques et coquilles du Museum de Douai. Paris, 1838-1844.

1839. ANTON (H. E.).—Verzeichniss der Conchylien welche sich in der Sammlung. Halle.

1852. RECLUZ (M. C.).—Des Natices propres aux côtes de la France continentale; in: Jour. de Conchyl. Paris.

1854. LACAZE-DUTHIERS (M. M.).—Recherches sur les organes génitaux des acéphales lamellibranches; in: Ann. scien. nat. Paris.

1867. JEFFREYS (S. G.).—British Conchology, or an account of the mollusca which now inhabit the British isles and the surrounding seas. London, 1862-1869.

1867. HIDALGO (J. G.).—Catalogue des mollusques testacés marins des côtes de l' Espagne et des îles Baleares; in: Jour de Conchyl. Paris.

1868. WEINKAUFF (H. C.).—Die Conchylien des Mittelmeeres ihre geographische und geologische Verbreitung. Cassel.

1870. WEINKAUFF (H. C.).—Supplemento alle Cochiglie del Mediterraneo; in.: Bull. malac. ital. Pisa.

1870. GRAELLS (M. P.).—Exploración científica de las costas del departamento marítimo del Ferrol, verificada de orden del Almirantazgo en el verano de 1869. Madrid.

1870. ARADAS (A.) Y BENOIST (L.).—Conchigliologia viventi marina della Sicilia e della isola che la circondano. Catania.

1870-1890. HIDALGO (J. G.).—Moluscos marinos de España, Portugal y las Baleares. Madrid.

1871. NYST (H. P.).—Tableau synoptique et synonymique des espèces vivantes et fossiles du genre *Scalaria* décrites par auteurs, avec l'indication des pays de provenance ainsi que des dépôts dans lesquels les espèces fossiles ont été recueillies. Bruselas.

1873. PAETEL (FR.). — Catalog der Conchylien-Sammlung. Berlin.

1878. KUSTER Y KOBELT.—In: Neue reichvermehrte Ausgabe des Systematischen Conchylien-Cabinets von Martini und Chemnitz. Nürnberg, 1841-1890.

1879. JEFFREYS (J. G.).—On the Mollusca procured during the Lightuig ad Porcupine expeditions 1868-1870. London.

1879. MARTORELL Y PEÑA.—Apuntes arqueológicos. Barcelona.

1879. FONTANNES (F.).—Les invertébrés du bassin tertiaire du Sud-Est de la France. Lyon y París.

1879-1890. TRYON (G. W.).—Manual of Conchology structural and systematic with illustrations of the species. Philadelphia.

1881. WEINKAUFF. — In: Neue reichvermehrte Ausgabe etc. Nürnberg, 1841-1890.

1882. DUNKER.—In.: Neue reichvermehrte Ausgabe etc. Nürnberg, 1841-1890.

1882-1890. BUCQUOY (E.), DAUTZENBERG (PH.) Y DOLLFUS (G.).—Les Mollusques marins du Roussillon. París.

1884. WEINKAUFF. — In: Neue reichvermehrte Ausgabe, etc. Nürnberg, 1841-1890.

1884. GRASSET (J. P. A.).—Index testaceorum viventium quæ in collectione J. P. Grasset extant. Alger.

1884.—Bulletin de la Société malacologique de France. París.

1887-1888. MONTEROSATO (J. A. di).—Molluschi del porto de Palermo, specie e varietà. Palermo.

1888.—Catálogo de la colección Conchológica que fué de don

Francisco Martorell y Peña, existente en el Museo Martorell de Barcelona. Barcelona.

1883.—KOBELT (W.).—Iconographie der scholenträgenden europäischen Meeresconchylien. Cassel, 1883-1887.

1889. SALVAÑA (J. M.).—Catálogo de Moluscos marinos, terrestres y de agua dulce de Mataró. Barcelona.

1889. MONTEROSATO (M. DE). — Coquilles marines marocaines; in.: Jour. Conchyl. París.

1889-1890. CARUS (S. V.). — Prodomus faunae Mediterraneae, Stuttgart, 1889.

1890. BOFILL (A.).—Contributions á la faune malacologique Gerona; in.: Cron. cient. Barc. Barcelona.

1890. LOCARD (A.). — Contributions á la faune malacologique française.—Coquilles marines vivantes décrites per Michaud. París.

1890 (en publicación) HIDALGO (J. G.).—Obras malacológicas. Parte II; in.; Mem. R. Acad. Cienc. Ex. Fís. y Nat. Madrid.

1891. ALMERA (J.) y BOFILL (A.).—Ojeada sobre el pasado y presente de las Costas de Garraf (Barcelona); in: Cron. cient. Barc. Barcelona.

1892. MONTEROSATO (M. DE).—Nota intorno ai Pectunculus dei mari d'Europa. Palermo?

1892. GIRARD (A. A.).—Notice su les céphalopodes des côtes de l' Espagne. Madrid.

1896. ELERA (C. DE).—Catálogo sistemático de la fauna de Filipinas conocida hasta el presente y á la vez el de la colección zoológica del Museo de PP. Dominicos del Colegio-Universidad de Santo Tomás de Manila. Manila.

1901. MALUQUER (J.).—Nota sobre 'l Murex erinaceus, Linne; in.: Butll. Inst. Cat. Hist. Nat. Barcelona.

1903. MALUQUER (J.).—Moluscos marinos de Llansá (Cataluña); in.: Bol. Soc. es. Hist. Nat. Madrid.

1903. ZULUETA (A. DE).—Contribution à la faune malacologique maritime de Vilasar de Mar (province de Barcelone, Espagne); in.: Butll. Inst. Cat. Hist. Nat. Barcelona.

1904. MALUQUER (J.).—Alguns moluschs marins del Masnou; in.: Butll. Inst. Cat. Hist. Nat. Barcelona.

1904.—ZULUETA (A. DE).—Excursió á la desembocadura del Llobregat; in.: Butll. Inst. Cat. Hist. Nat. Barcelona.

1906-1907. HIDALGO (J. G.).—Monografía de las especies vi-

vientes del género *Cypraea*; in.: Mem. R. Acad. Cienc. Ex. Fis. y Nat.—Madrid.

1907. TOMÁS (L.).—Excursió á Rosas, Cadaqués y Cap de Creus; in.: Butll. Inst. Cat. Hist. Nat. Barcelona.

1909. TOMÁS (L.).—Moluschs marins de Catalunya; in.: Butll. Inst. Cat. Hist. Nat. Barcelona.

(Continuará)

SOBRE PLANTAS MALLORQUINAS

POR

C. PAU

Mis amigos, los Hermanos Sennen y Elías, han tenido la bondad de comunicarme unas cuantas plantas, recogidas en las cercanías de Sóller, ó en su jurisdicción, por el hermano Bianor. De número reducido; pero, curiosísimas casi todas; como, sin citar las propias de éstas (*Thymus Reichardii* Pers., *Cephalaria balearica* Coss., *Scutellaria balearica* Bageló, *Brassica balearica* Pers., *Hypericum Cambessedessii* Coss.) islas, por no admitir discusión, lo demostrará la siguiente relación.

1.—*RANUNCULUS WEYLERI* Marés cat. rais. p. 5, tab. I (1880).

R. Marschlinii Steudel. nomencl. bot. (1840).

Planta que hasta el día se la tenía localizada en la isla de Córcega y que en las Baleares igualmente se presenta bajo dos formas. *longipetalum*, 8-9^{mm} espatulado el pétalo, largamente cuneiforme la base: *minoripetalum*, 4^{mm} elíptico apenas cuneado en la base. Ambas formas traen el dorso petalóideo violáceo (en estado seco) muy nerviados, nerviación paralela, longitudinal y con los nervios, alguno que otro, bifurcado en su tercio alto.

Burnat y Barbey (*Notes sur un voyage bot. dans les isles Balcares*, pp. 12 y 13) le suponen estrictamente parecido al *R. Balbisii* Mor.; ranúnculo de diversa sección.