

Salazar 18 Mayo 75.

16. 9. 1875

DOSCIENTOS

COLEOPTEROS MAS DE MENORCA,

FOR

EL AUTOR DEL CATALOGO DE ESTOS INSECTOS

DR. D. FRANCISCO CARDONA Y ORPILA, Pbro.

Individuo de varias Academias y Sociedades científicas y literarias

de España y del Extranjero.

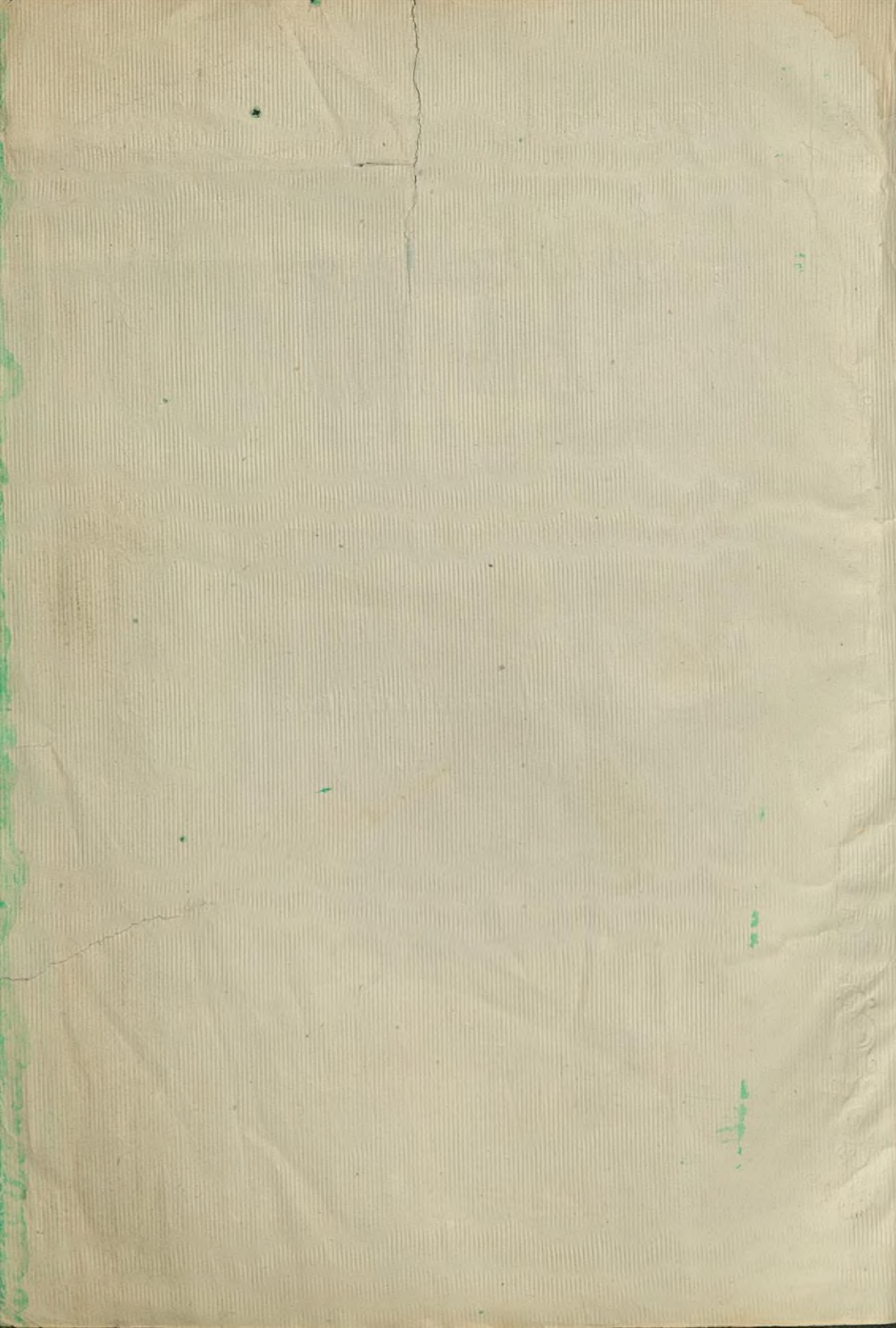
MAHON

—

Imp. de M. Párral, Bastion 39

1875

L47 - 8311



178-8

L47-8311

18289

DOSCIENTOS

COLEÓPTEROS MAS DE MENORCA,

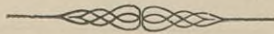
POR

EL AUTOR DEL CATALOGO DE ESTOS INSECTOS,

DR. D. FRANCISCO CARDONA Y ORFILA, PBRO.

Individuo de varias Academias y Sociedades científicas y literarias

de España y del Estrangero.



MAHON

=

Imp. de M. Parpal, Bastion, 39.

1875.

79

Es propiedad del Autor, quien se reserva todos los derechos que le concede la Ley, á cuyo efecto queda hecho el depósito que la misma prescribe.

Los ejemplares que no se hallen numerados y rubricados por aquél se considerarán como furtivos.

CUANDO la publicacion de nuestro «*Catálogo metódico de los Coleópteros de Menorca*»—Mahon: 31 Marzo 1872—ofrecimos dar en breve á luz un «*Apéndice,*» conteniendo otros insectos del mismo Orden que á la sazón ya poseíamos sin haber estudiado, junto con los que esperábamos recoger en las estaciones inmediatas (Véase la *Nota* final de dicho opúsculo).

Posteriormente á esa fecha han sido tantos los Coleópteros, nuevos para esta Isla, que nos han salido al encuentro en las multiplicadas y largas escursiones hechas durante estos tres cortos años, que ya no puede caber su crecidísimo número en las dimensiones propias de un Apéndice á mi exíguo Catálogo.

Además, las continuas observaciones de este incompleto triennio y los copiosos datos recogidos en él nos obligan á adicionar notablemente, un dia ú otro, esa primera produccion mientras aconsejan introduzcamos en ella algunas ligeras rectificaciones.

Por otra parte, si poseo reunido duplicado ó triplicado número de Coleópteros menorquines, y ordenadas todas las noticias que han de acompañarles, no tengo aun, ni con mucho, identificada la verdadera determinacion de todas ellas.

Finalmente, un Apéndice hoy, pediríame otro mañana; y á

este paso, jamás llegara, sino con inútiles repeticiones y harto trabajo y tiempo perdidos, á la consecucion de mi acariciado intento: que es, de ofrecer al público inteligente ó aficionado, cuanto antes posible, en un regular volúmen, científicamente dispuestos entre precisos é interesantes datos, los MIL distintos Coleópteros que próximamente viven en mi reducida Isla.

Estas y otras consideraciones han venido aplazando hasta aquí la publicacion prometida, decidiéndome ahora las escitaciones de varios de mis ilustrados señores Corresponsales naturalistas á dar á luz desde luego mis insectos, interina y sucesivamente conforme se examinen y conozcan, en sencillas Listas metódicas del tenor de la presente.

Acabada la série de ellas, publicaré, con el favor de Dios, el Catálogo definitivo: en el cual figurarán, con los Coleópteros determinados hasta entónces, tambien los que enunciamos antes por solo el nombre del género á que pertenecian, y los que en este y otros impresos análogos salgan sin su específico por sernos dudoso ó enteramente desconocido.

Y si quisiere la suerte que de entre las muchas especies para nuestra insuficiencia hasta aquí oscuras, brillase tal ó cual del todo nueva á la Fauna universal, comø se distinguen ya en este cuaderno algunas que lo son á la de Europa, ¿no hallaran mejor puesto que en un siempre defectuoso apéndice, en el *Catálogo completo de los Coleópteros de Menorca?*

Mahon á 1.º de Enero de 1875.

F. CARDONA Y ORFILA, PBRO.

DROMIDÆ. (1)

- 1 (2) *Demetrias atricapillus* L.
2 (3) *Blechnus glabratus* Duft. * (4)
3 _____ *plagiatus* Duft.
2 *Metabletus scapularis* Dej.

SCARITIDÆ.

- 1 *Dyschirius* sp.
-

(1) En estas Listas seguiremos tambien el «*Catalogus Coleopterorum Europæ et confinium*» del Sr. S. A. de Marseul, 1866.

(2) La cifra 1 antes de un insecto, significa ser aquella la primera *especie* del *género* observada en Menorca.

(3) La de 2, 3, etc., señala el número de especies del género con que cuenta mi coleccion de esta Isla.

(4) Las especies que van seguidas de un * se publicaron ya de este país en el *Beitrag zur Kenntniss der Coleopteren-Fauna der Balearen*, Prag, 1869: de S. A. I. y R. el egrégio príncipe, y nuestro ilustradísimo corresponsal, D. Luis Salvador, cuyas monumentales Obras tanto enaltecen á las Baleares.

HARPALIDÆ.

- 12 Harpalus littoralis Ramb.?

FERONIDÆ.

- 3 Sphodrus (*Pristonychus*) Jacquelinei Boield.?

TRECHIDÆ.

- 3 Tachys 4-signata Duft.

DYTISCIDÆ.

- 3 Colymbetes striatus L.?
1 Noterus lævis Sturm.
1 Hyphydrus variegatus A.
4 Hydroporus geminus F. *
5 _____ Cerisyi A.

HIDROPHILIDÆ.

- 1 Berosus Hispanicus Kust.
1 Limnebius picinus Marsh.?
3 Helophorus granularis L. *
2 Ochthebius marinus Payk
3 _____ bicolon Germ.

SPHÆRIDIDÆ.

- 2 Sphæridium bipustulatum F.
3 Cercyon quisquiliæ L.

ALEOCHARIDÆ.

- 1 Falagria obscura Grav.
2 Aleochara bipunctata Ol.
1 Homalota sp.

TACHYPORIDÆ.

- 2 Tachyporus solutus Er.
3 _____ brunneus F.

STAPHILINIDÆ.

- 1 Heterothops prævius Er.
2 Quedius hoops Grav.
4 Philonthus sordidus Grav.
5 _____ xantholoma Grav.
6 _____ scybalarius Nord.
7 _____ nigritulus Grav.
8 _____ sericeus Holm.
1 Xantholinus glabratus Grav. *

PÆDERIDÆ.

- 1 Lathrobiun multipunctatum Grav.
1 Cryptobium fracticorne Payk.
2 Stilicus affinis Er.
1 Lithocharis nigritula Er.
1 Sunius angustatus Payk.
2 _____ bimaculatus Er.

STENIDÆ.

- 3 Stenus ater Manh.

OXYTELIDÆ.

- 1 Bledius Verres Er.
1 Platystethus nitens Sahlb.
4 Oxytelus inustus Grav.

PROTEINIDÆ. † (1)

- 1 Megarthrus denticollis Beck.

PSELAPHIDÆ. †

- 1 Ctenistes sp.

(1) Las *Tribus* marcadas con una † son las que se citan por vez primera de Menorca, á lo menos ignoramos lo haya verificado nadie antes de nosotros.

- 1 Bryaxis hæmatica Reichb.

CORYLOPHIDÆ.

- 1 Sacium pusillum Gyl.

TRICHOPTERIDÆ. †

- 1 Trichopterix sp.

- 1 Ptenidium sp.

HISTERIDÆ.

- 1 Teretrius sp. n.?

- 1 Onthophilus exaratus Illig.

- 1 Acritus punctum Aubé.

- 2 _____ minutus Herbst.

PHALACRIDÆ.

- 2 Olibrus affinis Sturm.

- 3 _____ pygmæus Sturm.

- 4 _____ geminus Illig. *

NITIDULIDÆ.

- 1 Cercus metallescens Schauf. *

- 1 Brachypterus pubescens Luc.

- 2 Nitidula flexuosa F.

- 1 Omosita discoidea F.

- 1 *Pria dulcamaræ* Illig.
3 *Meligethes murinus* Er.

COLYDIDÆ. †

- 1 *Aglenus brunneus* Gyl.

CUCUJIDÆ. †

- 1 *Silvanus frumentarius* F.

CRYPTOPHAGIDÆ.

- 2 *Atomaria nigripennis* Payk.

LATHRIDIDÆ.

- 1 *Lathridius angusticollis* Hum.
2 *Corticaria fuscipennis* Manh.
1 *Myrmekixenus picinus* Aubé.

THORICTIDÆ †

- 1 *Thorictus Gallicus* Peyr.

DERMESTIDÆ.

- 2 *Dermestes vulpinus* F.? *
3 _____ *mustelinus* Er.
4 _____ *lardarius* L.

- 2 *Attagenus stygialis* Mulsant et Rey.
2 *Anthrenus pimpinellæ* F.
3 _____ *museorum* L.

PARNIDÆ.

- 2 *Parnus luridus* Er.?

APHODIDÆ.

- 1 *Rhyssenus germanus* L.

TROGIDÆ.

- 2 *Trox scaber* L.

BUPRESTIDÆ.

- 3 *Anthaxia praticola* Laf. *

ELATERIDÆ.

- 1 *Adelocera carbonaria* Schrk.
1 *Heteroderes crucifer* Rossi.

MALTHINIDÆ.

- 2 *Malthinus rubricollis* Baud.
3 _____ *filicornis* Kiesw.

MALACHIDÆ.

- 1 *Malachius spinosus* Er.

- 1 Hyphebæus flavicollis Er.
1 Antidipnis punctatus Er.
1 Atelestus brevipennis Cast.

CLERIDÆ.

- 1 Trichodes leucopsideus Ol.
4 Corynetes rufipes F. *

SINOXYDIDÆ.

- 2 Apate bimaculata Ol.
1 Xylopertha pustulata F.
1 Rhyzopertha pusilla F.

LYCTIDÆ. †

- 1 Lyctus impressus Comol.

ANOBIIDÆ.

- 4 Auobium hirtum Illig. *
1 Ernobius mollis L.
1 Gastrallus lævigatus Ol.
1 Pseudochina lævis Illig.
2 _____ serricornis F.

PTINIDÆ.

- 3 Ptinus variegatus Rossi.

OPATRIDÆ.

- 2 Gonocephalum setulosum Fald.
- 1 Leichenum variegatum Kust.

DIAPERIDÆ.

- 1 Ammophthorus rufus Luc.
- 1 Gnathocerus cornutus F. *
- 1 Tribolium confusum Duv.

HELOPIDÆ.

- 1 Misolampus Goudotii Brém. (1)

He recogido esta especie, ejemplares aislados y pocos, en *Binicudrellet* y *Trebeluge*, predios del término rural de San Cristóbal. en Julio y Noviembre de 1872; y en este mismo pueblo, donde se la vió salir de dentro los huecos que dejara el *Cerambyx cerdo?* en un tronco de cerezo, Abril 74.

Su sitio especial será, no obstante, los encinares de *Santa Rita*, predio del de Ferrerías, al pié del *Quercus ilex* entre piedras y abundantes capas de hoja caída y debajo la corteza levantada de este árbol; en cuyas cir-

(1) Contra mi resolución de guardar en adelante todos los datos para el «Catálogo completo», continúo aquí los que tengo sobre este Coleóptero, por ser vez primera que se observa en Europa. (Véanse los «Anales de la Sociedad Española de Historia Natural», á la que con orgullo pertenecemos, Madrid, Tom. II., Cuad., 1.º, Sesiones, pág. 14.)

cunstances hallé yo este insecto en Marzo y Abril últimos, individuos agrupados, hasta el número de cuarenta y tantos que reuní en las solas dos visitas hechas á aquellos bosques.

Mas tarde, en Junio, uno de los amables é ilustrados Sres. Hermanos dueños de esa finca afortunada, D Benito Oliver y Soler, me regaló dos ejemplares vivos hallados ahí mismo casualmente.

Por fin consignaré que todos los individuos de esta última localidad son mas pequeños que los de las arriba citadas.

ANTHICIDÆ.

- 1 Leptaleus Rodriguei Latr.
- 7 Anthicus tristis Scht.
- 8 _____ antherinus L.

MORDELLIDÆ.

- 2 Anaspis maculata Geoff.

BRACHYDERIDÆ.

- 1 Cneorhinus albinus Bohm.
- 8 Sitones flavescens Marsh.
- 9 _____ discoideus Gyl. *

OTIORHYNCHIDÆ.

- 1 Peritelus (Aliqui)
- 2 Trachyphlœus setiger Seid.

STYPHLIDÆ †

- 1 Styphlus sp.

SCYTROPIDÆ. †

- 1 Scytropus (Aliqui)

HYPERIDÆ.

- 6 Phytonomus punctatus F. *
7 _____ philanthus Ol. *
2 Coniatus repandus F.
3 _____ suavis Gyl.

CLEONIDÆ.

- 1 Bothynoderes punctiventris Germ.
5 Lixus augurius Bohm. (1)

Durante los meses de Abril, Mayo, Junio y Julio es este Insecto *comun*, aunque no abunda, en la *Capularia viscosa* G. et G. (Vulg. *Olivarda*), como lo tengo suficientemente observado de años anteriores en *Fontes-Redonas de Baix*, Granada y *San Vidal*, de San Cris-

(1) Otra especie africana citada hasta aquí, por los autores, sólo de Argel, que de hoy mas contaremos entre las europeas. (Véanse dichos «Anales» Tom. III., Cuad. 2.º, Ses. pág. 67).

Apunto los datos siguientes, que á mi ver bastan, para dar al descubrimiento todo el peso de credibilidad necesario.

tóbal; y en las *Covas Novas* y *Vegas, Lucaitx, Son Saura* y *Bella-Vista* de Mercadal; en cuyos últimos predios, acompañado de su noble y simpático propietario, Sr. D. Juan M. Saura, recogí el finido año hasta unos sesenta ejemplares.

- 6 L. brevirostris Bohm.
7 _____ bicolor Ol.
8 _____ scolopax Bohm.

ERIRHINIDÆ.

- 3 Mecinus setosus Kiesw.

APIONIDÆ.

- 14 Apion vernale F.
15 _____ flavofemoratum Hbs.
16 _____ nigritarse Kirb.

BALANINIDÆ.

- 1 Orchestes ramphoides Dav.

SIBYNIDÆ.

- 2 Tychius capucinus Bohm.
3 _____ signaticollis Chev.
4 _____ primitus Herbst.

CIONIDÆ.

- 2 Nanophyes hemisphæricus Ol.

- 3 N. *Chevrieri* Bohm.
4 *rubricus* Rosenh. *
5 *6-punctatus* Kiesw!

GYMNETRIDÆ.

- 1 *Gymnetron variabilis* Rosenh. *
2 *herbarum* Bris.

CRYPTORHYNCHIDÆ.

- 1 *Acentrus histrio* Fald.

RHAMPHIDÆ.

- 1 *Rhamphus æneus* Bohm. *

CEUTORHYNCHIDÆ.

- 3 *Ceutorhynchus terminatus* Herbst.
4 *crucifer* Ol.
5 *rugulosus* Herbst.
6 *sulcicollis* Gyl.
7 *picitarsis* Gyl.
1 *Poophagus nasturtii* Germ.

BARIDIDÆ.

- 2 *Baridius cærulescens* Scop.
3 *morio* Bohm.

COSSONIDÆ.

1 Cotaster exsculptus Bohm.

SCOLYTIDÆ.

1 Hylastes linearis Er.

1 Phloeophthorus spartii Nordl.

2 Hylesinus oleiperda F.

3 _____ vestitus Muls.

2 Scolytus multistriatus Marsh.

1 Hypoborus ficus Er. *

1 Bostrychus suturalis Gyl.

1 Xyleborus monographus F.

BRUCHIDÆ.

1 Urodon flavescens Kust. *

1 Spermophagus cardui Bohm.

5 Bruchus obscuripes Gyll.

6 _____ cinerascens Gyl.

7 _____ tibialis Bohm. *

8 _____ pygmæus Bohm.

9 _____ rufimanus Bohm.

10 _____ tristis Bohm.

CALLIDIDÆ.

1 Callidium melancholicum F.

CLYTIDÆ.

2 *Clytus floralis* Pall.

DONACIDÆ. †

1 *Donacia typhæ* Brahm.

EUMOLPIDÆ. †

1 *Pachnophorus impressus* Rosenh.

2 _____ *cylindricus* Luc.

1 *Colaspidea oblonga* Blanch.

CRYPTOCEPHALIDÆ.

3 *Cryptocephalus maculicollis* Mols.

1 *Pachybrachys anoguttatus* Suffr.

CHRYSOMELIDÆ.

6 *Chrysomela fucata* F. ?

ALTICIDÆ.

3 *Crepidodera transversa* Marsh.

2 *Aphthona nigriceps* Redt.

3 _____ *euphorbiæ* Schrank.

4 _____ *hilaris* Steph. *

2 *Phyllotreta procera* Redt. *

3	Ph. melæna Illig.	
1	Plectroscelis chlorophana Duft.	
2	_____ tibialis Illig.	2
3	_____ chrysocollis Foud.	
4	_____ aridella Gyl.	
4	Thyamis verbasci Panz.	
5	_____ femoralis Marshb.	1
6	_____ pellucida Foud.	
2	Psylliodes hyosciami Lin.	
3	_____ Algerica All.	1

CASSIDIDÆ.

3	Cassida rubiginosa Illig.?	
4	_____ margaritacea Schaf.?	
5	_____ meridionalis Suf.?	3
6	_____ hemisphærica Hbst.	1

GYMNOSOMIDÆ.

3	Harmonia Doublieri Muls.	6
---	--------------------------	---

TRICHOSOMIDÆ.

5	Scymnus marginalis Rossi. *	3
6	_____ minimus Payk.	3
	_____	3
	_____	4
	_____	3

ADVERTENCIA.

La mayor parte de estos Insectos han sido elevados en consulta á los distinguidos entomólogos españoles Dres. D. Laureano Perez Arcas y D. Francisco Martinez Saez, cuya estrema-
da bondad me deja muy mucho obligado.

El Autor.

RESUMEN.

Nuestra primera Lista metódica contiene *nuevo* para Menorca, salvo involuntario error ó sinominia de mí desconocida:

Tribus.	11	(Las que llevan †)
Géneros	71	(Los que tienen un 1 delante y nó * despues del Autor.)
Especies	176	(Todas las que van sin *)

OTRO.

Quedan, pues, publicados de esta Isla, por nosotros, los Coleópteros siguientes:

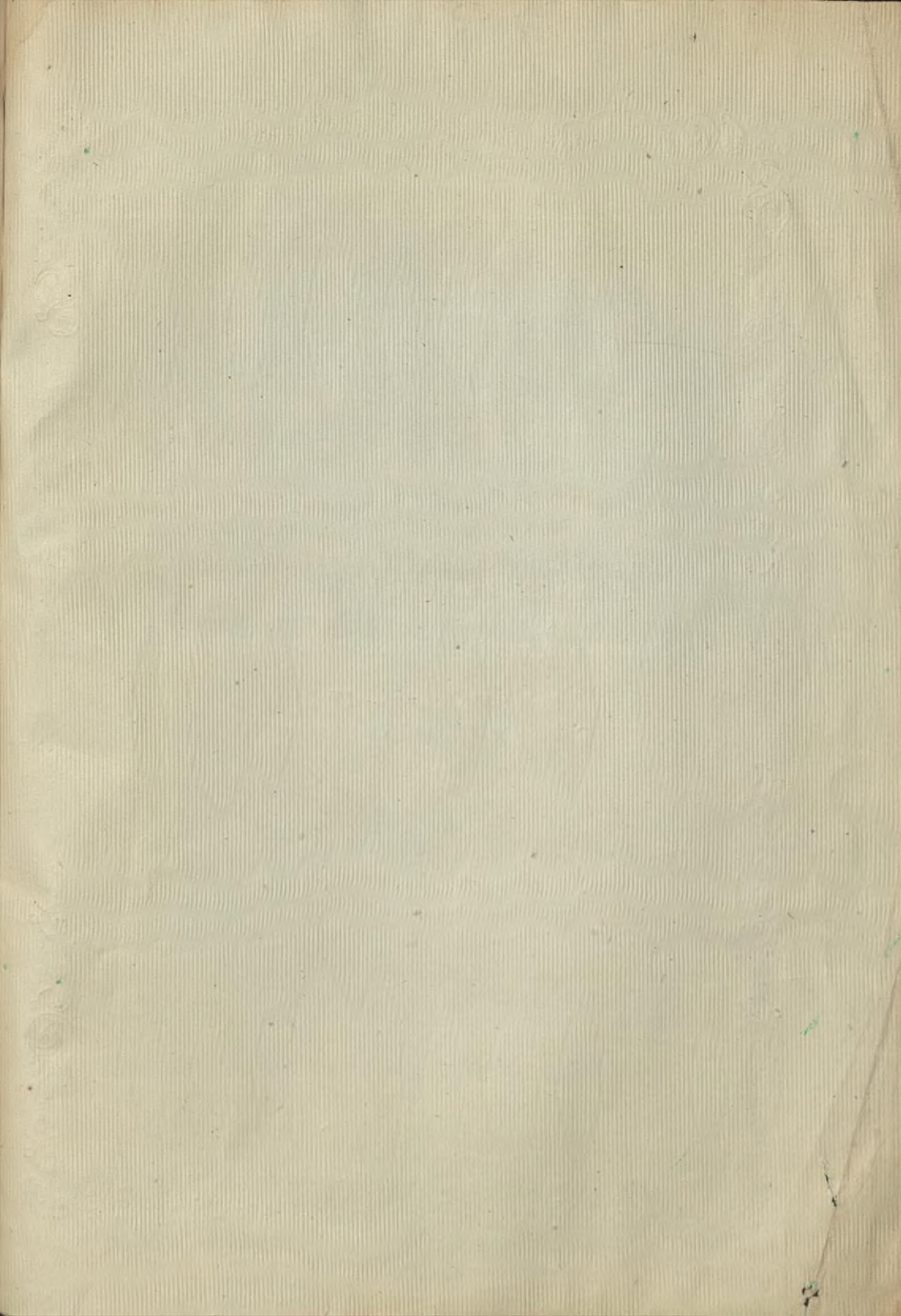
En el <i>Catálogo metódico</i> de 1872.	425
En el presente <i>Cuaderno</i>	200
Total, <i>hasta hoy</i> .	625

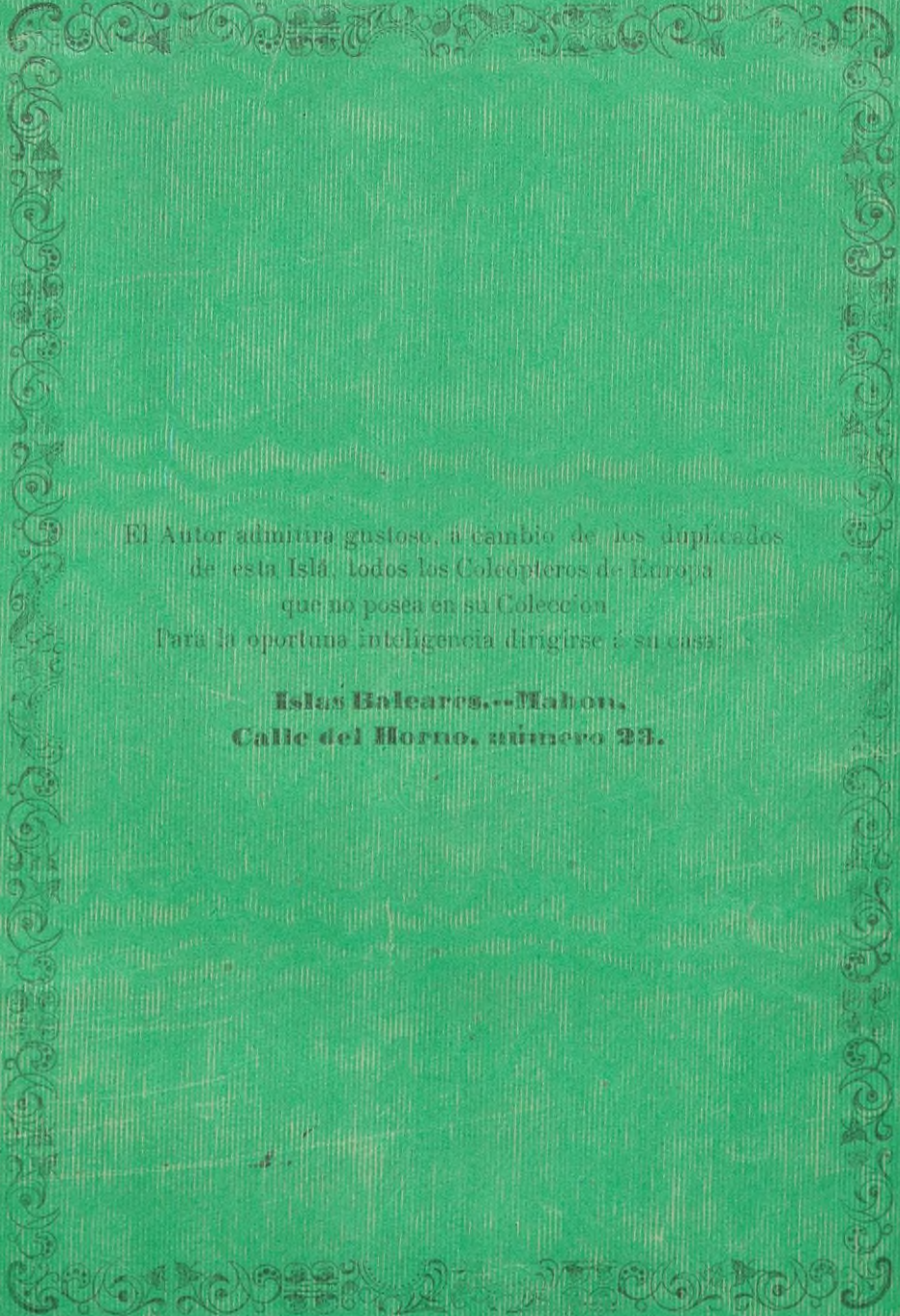
INDICE

de los Géneros aquí citados.

	Pág.		
		Chrysomela	19
		Clytus	—
Acentrus	17	Cneorhinus	14
Acritus	9	Colaspidea	19
Adelocera	11	Colymbetes	6
Aglenus	10	Coniatus	15
Aleochara	7	Corticaria	10
Amnophthorus	13	Corynetes	12
Anaspis	14	Cotaster	18
Anobium	12	Crepidodera	19
Anthaxia	11	Cryptobium	8
Anthicus	14	Cryptocephalus	19
Anthrenus	11	Ctenistes	8
Antidipnis	12	Demetrias	5
Apate	—	Dermestes	10
Apion	16	Donacia	19
Aphthona	19	Dyschirius	5
Atelestus	12	Ernobius	12
Atomaria	10	Falagria	7
Attagenus	11	Gastrallus	12
Baridius	17	Gnathocerus	13
Berosus	6	Gonocephalum	—
Blechrus	5	Gymnetron	17
Bledius	8	Harmonia	20
Bostrychus	18	Harpalus	6
Bothynoderes	15	Helophorus	—
Brachypterus	9	Heteroderes	11
Bruchus	18	Heterothops	7
Bryaxis	9	Homalota	—
Callidium	20	Hydroporus	6
Cassida	18	Hylastes	18
Cercus	9	Hylesinus	—
Cercyon	7	Hyphebæus	12
Ceutorhynchus	17	Hyphydrus	6

Hypoborus	18	Pseudochina	12
Lathridius	10	Psylliodes	20
Lathrobium	8	Ptenidium	9
Leichenum	13	Ptinus	12
Leptaleus	14	Quedius	7
Limnebius	6	Rhamphus	17
Lithocharis	8	Rhyssemus	11
Lixus	15	Rhyzopertha	12
Lyctus	12	Sacium	9
Malachius	11	Scolytus	18
Malthinus	—	Scymnus	20
Mecinus	16	Scytropus	15
Megarthritis	8	Silvanus	10
Meligethes	10	Sitones	14
Metabletus	5	Spermophagus	18
Misolampus	13	Sphæridium	7
Myrmekixenus	10	Sphodrus	6
Nanophyes	16	Stenus	8
Nitidula	9	Stillicus	—
Noterus	6	Styphlus	15
Ochthebius	—	Sunius	8
Olibrus	9	Tachyporus	7
Omosita	—	Tachys	6
Onthophilus	—	Teretrius	9
Orchestes	16	Thorictus	10
Oxytelus	8	Thyamis	20
Pachnephorus	19	Trachyphloeus	14
Pachybrachys	—	Tribolium	13
Parnus	11	Trichodes	12
Peritelus	14	Trichopterix	9
Philonthus	7	Trox	11
Phlæophthorus	18	Tychius	16
Phyllotreta	19	Urodon	18
Phytonomus	15	Xantholinus	7
Platystethus	8	Xyleborus	18
Plectroscelis	20	Xylopertha	12
Poophagus	17		
Pria	10		





El Autor admitirá gustoso, a cambio de los duplicados
de esta Isla, todos los Coleópteros de Europa
que no posea en su Colección.
Para la oportuna inteligencia dirigirse á su casa:

**Islas Baleares.--Mahon,
Calle del Horno, número 23.**