

ñana i con el mayor silencio tembló la tierra parcialmente con movimiento vertical. El barómetro marcaba 761.4, term. 18.9, term. libre 21.5.

El día 27 a las 10 i cuarto de la noche con el cielo despejado i suave brisa de oriente, despues de un corto ruido tembló la tierra parcialmente con direccion vertical. Barómetro 761.0, term. 19.5, term. libre 14.0.

A las 4 i 25 minutos de la tarde del día 28, con el cielo entre nublado i calma, se sintió sin mayor fuerza, aunque algo sostenido el ruido precursor a un sacudimiento de tierra, con permanencia de ocho segundos i con direccion vertical. El barómetro marcaba 760.2, term. 19.6, term. libre 20.4.

ZOOLOGIA.—Descripcion de Coleópteros de diversas especies que no se hallan en la obra del señor Gay, por el señor Germain: presentada a la Facultad de Ciencias Físicas i Matemáticas.

1. *Cymindis? brevicollis.*

Mentum transversum, antice sinuatum, in medio sinus dente valido triangulari armatum, lobis lateralibus apice obtusis subrotundatis; labium fere parallelum antice vix rotundatum, palpis 3 articulatis, articulo ultimo inflato ovato apice subtruncato et precedentibus duplo latiore; maxillae graciles intus ciliatae, palpis 4-articulatis, articulo penultimo brevi conico apice truncato, articulo ultimo cylindrico apice subacuto, basi praecedenti latitudine subaequali, secundo longitudine aequali et penultimo duplo longiore; mandibulae breves validae subtriangulares; labrum transversum antice paulo emarginatum; caput pone oculos leviter productum; antennae 11-articulatae filiformes, articulo primo inflato majore, articulis tribus, vel quatuor primariis conicis, alteris cylindricis, ultimo praecedenti longiore; prothorax transversus postice angustatus; elytra subparallela alas non tegentia, apice rotundatim subtruncata abdomine breviora; pedes filiformes; tibiae anticae sinuatae; tarsi articulis cylindricis, penultimo subrotundato alteris angustiore et breviora, unguibus subtus tridentatis.

Pallide-rufa depressa breviuscula; capite subnigro; prothorace antice leviter emarginato angulis rotundatis, lateribus antice arcuato, supra basi in recto, cum angulis posticis rectis apice subrotundatis, in medio baseos late lobato, disco longitrorsum fortiter sulcato; elytris subnitidis, piceis, striis oblitteratis vix conspicuis notatis.

Long. 4 lin. 1/3; lat. 1/2 lin.

2. *Discolus? andinus.*

Mentum transversum basi rectum antice angustatum profunde sinuatum, in medio sinus dente valido apice obtuso lobis lateralibus breviori armatum, lobis lateralibus angustis apice rotundatis et margine interno leviter reflexo; labium, parte membranacea antice sinuata, angulis rotundatis, paraglossis haud conspicuis; palpi articulo ultimo securiformi praecedenti cylindrico longitudine aequali; maxillae intus pecti-

natae et parce pilosae; palpi, articulis cylindricis, secundo longiore, ultimo praecedenti longitudine aequali, apice truncato; mandibulae triangulares sat. elongatae, apice leviter arcuatae; labrum transversum, basi lateribusque rectum, antice leviter sinuatum; antennae filiformes versus apicem haud incrassatae, articulis subcylindricis, articulo tertio longiore, articulo secundo brevior; tarsi, articulo penultimo antice emarginato haud bilobato, unguibus pectinatis; corpus crassum apterum; thorax elongatus subcordiformis basi truncatus; elytra ovata apice flexuosa truncata, abdomine breviora, humeris rotundata.

Caeruleo-viridis, opacus; capite tenuiter punctulato, prothorace angulis anticis leviter inflexis, margine laterali reflexo, angulis posticis rectis, tergo transverse tenuiter plicato, in medio longitrorsum trisulcato, sulco mediano recto profundo, alteris duobus lateralibus latis flexuosis et minus profundis; elytris tenuiter punctulatis margine laterali leviter reflexo, striatis, stria octava profunde punctata, interstitio tertio, punctis tribus aut quinque minus profundis impresso; abdomine nigro nitido, pedibus antennisque piceis.

Long. 4 1/4 lin., lat. 1 1/2 lin.

3. *Baripus limbatus*.

Totus niger, supra opacus; capite, fronte longitrorsum leviter multisulcata, ad utrumque latus prope oculos sulco marginali valido, punctisque duobus, et supra epistomum fossula oblonga longitudinali fortiter impresso; prothorace longitudine latitudini subaequali, antice latiore, margine antico truncato cum angulis rotundatis et leviter porrectis, margine laterali subarcuato et leviter canaliculato, angulis posticis rotundatis, basi recte truncata, fossulis duabus distincte impresso, disco in medio sulco longitudinali antice et postice abbreviato et rugis transversis vix conspicuis notato; elytris oblongis haud striatis aliquando subcostulatis prope marginem punctis quinque notatis, primo humerali, secundo mediano, alteris tribus appropinquatis subapicalibus; thoracis elytrorumque striis marginalibus et sulcis supra oculos positos subtiliter caeruleo-viridibus.

Long. 6 1/2 lin., lat. 2 1/2 lin.

4. *Acupalpus pallipes*.

Obscure-piceus, submetallicus, oblongo-ovatus; capite laevissimo, inter antennis breviter et distincte biimpresso; thorace quadrato, postice subparallelo et angustato, basi truncato, angulis rectis, antice arcuato leviter angustato et subemarginato, disco laevissimo, in medio longitrorsum tenuiter sulcato et prope basim haud foveolato; elytris laevigatis, subovalibus, profunde striatis, interstitiis subconvexis, apice haud sinuatis sutura limboque marginali pallidioribus; ore antennisque rufis; pedibus palide testaceis.

Long. 2 1/2 lin., lat. 1 lin.—Juan Fernandez.

5. *Trechas nitidus*.

Niger nitidus, oblongo-ovatus, subconvexus, laevis, capite supra sulcis duobus longitudinalibus validis inter oculos parallelis ac profundioribus et retrorsum cos curvatis notato; parte inter oculos et sulcos inflata et puncto profundo impressa;

thorace transverso, convexo, subcordiformi, antice emarginato, angulis subrectis, lateribus marginatis, antice arcuatis, basi truncato, angulis rectis subreflexis, disco sulco longitudinali distincto, basini et apicem attingente et postice puncto majore impresso notato, basi ad utrumque latus sulco lato et brevi, transverso aut vix obliquo profunde impresso, sulco transverso antice vix conspicuo ornato; elytris striis destitutis utroque id medio punctis tribus superpositis impresso, alteris duobus in dimidio antico positis, altero apicali inter suturam et sulcum longitudinale brevem subarcuatum sito; margine laterali canaliculato; stria marginali sat distincta, antice et postice vix punctata, interstitio inter eam et sulcum posticum angusto et costiformi; segmentis abdominis laevibus, ore antennis pedibusque rufis.

Long. $2 \frac{2}{3}$ lin., ltt. $1 \frac{1}{4}$ lin.

6. *Trechus punctiventris*.

Niger, oblongus, subdepressus; capite supra, sulcis duobus longitudinalibus inter oculos parallelis ac profundioribus et retrorsum eos curvatis, impresso, prope oculos puncto minore notato; thorace transverso subtrapeziformi, antice emarginato, angulis obtusis, lateribus marginatis, antice breviter arcuatis basi truncati, angulis subrectis supra basim oblique truncatis, disco sulco longitudinali apicem et basim attingente profunde impresso et sulcis duobus transversis ornato, altero subbasali, recto, profundo, ad utrumque latus supra sulcum aut foveam longitudinale brevem, abbreviato; elytris striatis, leviter marginatis, inter striam primam profundam et suturam stria basali brevissima ornatis, striis alteris versus marginem minus profundis aut oblitteratis; punctis tribus fere aequidistantibus supra striam positis, impressis, sulco longitudinali, apicali et brevi prope marginem posito, profunde notatis, interstitio inter eum et striam marginalem sat distinctam et punctulatam, elevato, plicam efformanti; antennis obscuris, articulo primo pedibusque rufis aut obscure rufis; abdominis segmentibus distincte punctulatis.

Long. 2 lin., lat. 1 lin.

7. *Trechus depressus*.

Oblongus, omnino rufus, aut rufo-castaneus; depressus vix nitidus, capite supra sulcis duobus longitudinalibus, antice parallelis ac profundioribus, postice curvatis notato, et prope oculos puncto impresso; thorace vix transverso, cordiformi, antice submarginato, angulis rotundatis, postice angusto, lateribus marginatis, basi in medio recto et ad angulos oblique truncato, angulis parvis dentiformibus subacutis et leviter exsertis; disco sulco longitudinali apicem et basim attingente profunde impresso, sulcis duobus transversis angulatis notato, altero antico sat distincto, altero postice vix conspicuo, basi ad utrumque latus subtransverse foveolato; elytris planatis, striatis, margine canaliculatis, stria prima et stria basali brevissima profundis, duobus vel tribus sequentibus vix impressis, alteris oblitteratis. interstitio tertio tripunctato, puncto antico subbasali et secundo mediano supra striam tertiam positus, postico subapicali supra striam secundam impresso; utroque elytro apice sulco longitudinali brevi submarginali et leviter arcuato, impresso, interstitio inter eum et striam marginalem profundam et punctatam, costiformi; abdomine laevigato.

Long. $2 \frac{1}{3}$ lin., lat. $1 \frac{1}{12}$ lin.

8. *Trechus femoralis*.

Ovatus convexus, nitidus, aeneo-piceus; capite breviusculo supra, prope oculos puncto impresso et inter eos longitrorsum profunde bisulcato, sulcis postice curvatis; thorace subtransverso, trapeziformi, antice vix latiore, subemarginato, angulis obtusis, basi valde recto angulis acutis et exsertis, lateribus attenuatis et reflexis antice leviter arcuatis, disco, sulco longitudinali antice supra sulcum transversum et angulatum abbreviato, profunde impresso, ad basim tenuiter longitrorsum multiplicato et ad utrumque latus foveolato, elytris ovatis convexis nitidis distincte striatis, margine laterali reflexo, interstitio tertio punctis tribus impresso, duobus anticis supra striam tertiam et postico apicali supra striam secundam, sitis; utroque elytrapeice, sulco longitudinali subarcuato et submarginali, ornato, interstitio inter eum et striam marginalem punctatam, costiformi; maculis duabus marginalibus elytris pallidioribus et aliquando vix conspicuis, ornato, antica humerali, postica post diaphragmum sita, subtransversa; antennis fuscis, articulo primo pedibusque testaceis, femoribus pallidissime testaceis, segmentis abdominis impunctatis.

Long. 2 lin., lat. vix 1 lin.—Juan Fernandez.

9. *Bembidium hydrophilum*.

Testaceum, oblongum; capite vix obscuriore, inter antennas sulcis duobus arcuatis longitudinalibusque fortiter impresso; thorace transverso, antice emarginato, basi truncato, angulis rectis vix reflexis et supra leviter fossulatis, lateribus subarcuatis, disco, sulco longitudinali et sulcis duobus transversis altero antico, altero postico, satis impresso; elytris striatis, striis duabus primariis profundioribus saliciformibus, alteris plus minusve oblitteratis, interstitio tertio bipunctato, utroque elythro apice, sulco brevi, arcuato, longitrorsum notato.

Long. 1 1/2 lin., lat. 1/2 lin.

10. *Bembidium sexfoveolatum*.

Subdepressum, oblongum supra aeneum ant cupreo-aeneum, subtus niger nitidulus; capite antice longitrorsum et distinte bisulcato; oculis majoris prominentibus; thorace transverso, lateribus antice arcuato, postice leviter angustato, basi ad utrumque latus, oblique truncato angulis posticis subobtusis, leviter reflexis, supra, rugis obliquis, saepe oblitteratis, et fossula longitudinali, brevi profunda, impressis, in medio tergi sulco antice distincto, postice nullo, longitrorsum ornato; elytris subparallelis, interstitio tertio foveis tribus vel quatuor latis impressis, duabus anticis majoribus, sulco marginali profundo, apice sulco brevi et longitudinali aliquando vix conspicuo et antice puncto minuto impresso, ornatis; antennis pedibusque nigris.

Long. 4 2/3 lin., lat. 3/4 lin.

11. *Haliphus fuscipennis*.

Oblongo-ovatus, crassus, postice angulatus, testaceus; capite fulvo-testaceo, punctulato, fronte laevigata, oculis nigris; prothorace punctulato, disco in medio subele-

vato et fere laevigato, basi fortiter punctato; elytris fuscis in medio vage obscurius, plagiatis et ad latera pallidioribus, sat profundeserialim punctatis, interstitiis punctis minoribus seriatis notatis; abdominis segmentis primariis piceis.

Long. 1 $\frac{1}{3}$ lin., lat 1 lin.

12. *Octhebius aeneus*.

Oblongus, postice dilatatus, supra aeneus, subtus fusco niger; capitis dimidio antico laevigato, dimidio postico inaequali, transverse undulatum plicato; prothoracis angulis anticis acutis, disco longitrorsum quinque sulcato, sulco mediano recto, sulcis duobus lateralibus flexuosis, postice saepe confluentibus; elytris fortiter punctato-striatis; antennis piceis; pedibus testaceis.

Long. $\frac{3}{4}$ lin., lat. $\frac{1}{3}$ lin.

13. *Berosus chalcoccephalus*.

Oblongus, subparallelus, subtus niger, opacus; capite nitido, viridi-cupreo, profunde punctato, fronte puncto majore impressa; oculis nigris; thorace prosternoque testaceis, prothoracis disco punctulato, in medio, macula genminata longitudinali picea, ornato; scutello fusco, marginibus reflexis, in medio valde punctato; elytris fuscis, basi margine laterali apiceque pallidioribus vel testaceis; striarum interstitiis, punctis majoribus seriatis et punctis minoribus sparsis, impressis; ore, antennis pedibusque testaceis; palpis maxillaribus, thoracem attingentibus, testaceis, articulo ultimo apice obscuro.

Long. 2 lin., lat. 1 $\frac{1}{4}$ lin.

14. *Falagria sulcicollis*.

Obscure-aenea; nitida capite globoso sublaevigato; prothorace obsolete punctulato, angusto, subcordiformi, in medio, sulco magno longitrorsum impresso; elytris aeneo-piceis obsolete punctulatis, parce pubescentibus, prothorace multo latioribus, antennis pedibusque testaceis.

Long. 1 $\frac{1}{3}$ lin., lat. $\frac{1}{3}$ lin.

15. *Bledius rufipes*.

Nigro fuscus; capite opaco; prothorace antice parallelo, postice angustato, apice truncato, disco supra opaco et longitrorsum leviter et vix conspicui sulcato; elytris opacis, vix punctulatis, apice separatim rotundatis; abdomine nitido; pedibus rufis; antennarum articulis penultimis transversis.

Var. *B. Picipennis*: elytris piceis distincte punctulatis. (An species distincta?)

Long. 1 $\frac{1}{4}$ lin., lat. $\frac{1}{3}$ lin.

16. *Nemaphorus carnifex*.

Oblongus, parallelus, caeruleo-viridis, subnitidus; capite densissime punctato et tenuiter rugato; thorace brevi, transverso antice, angustato et subemarginato, margine

antico in medio leviter lobato, angulis acutis, lateribus arcuatis crenatis, basi trilobato, lobo intermedio lato, angulis rectis, disco profunde punctato, ad latera rugoso, et varioloso, in medio rotundatim depresso, subconcavo, et densis punctato, prope basim foveolato, et antice carina ant plica vix distincta longitrorsum notato: elytris elongatis sutura haud elevata, utroque costis quatuor validis notato, tertia brevior, saepius duabus primariis laevibus et alteris punctatis, interstitiis distincte biserialim clathratis, margine laterali apice multidentato, dente antico majore, tergo maculis parvis sanguineis, plus minusve numerosis supra costas sitis, inordinate picto; prosterne punctato varioloso, pectore abdomineque nitidioribus profunde et valde punctatis; antennis pedibusque punctatis, corpore concoloribus.

Long. 9 lin., lat. $3 \frac{2}{3}$ lin.

Ctenoderus.

Mentum pentagonum haud transversum; labium poslice parallelum antice angustatum, apice rotundatum et pilosum; palpis elongatis 3-articulatis, articulis cylindricis, ultimo praecedenti vix brevior apice truncato; maxillae apice villosae, palpis elongatis 4-articulatis articulo primo minuto, secundo longo, subarcuato, conico, tertio brevi, subconico, ultimo cylindrico apice truncato penultimo longiore et secundo paululum brevior; mandibulae breves, crassae, intus valde unidentatae; labrum angustum elongatum apice leviter bilobatum et pilosum, supra longitrorsum profunde unisulcatum; antennae 11-articulatae, articulo primo longo, secundo oblongo praecedenti parum angustiore, tertio conico secundo paululum longiore, alteris subtriangularibus intus leviter dilatatis et versus apicem longitudine et latitudine leviter decreascentibus; thorax transversus antice marginatus, basi subarcuatus et dense serratus; scutellum minutum subcordiforme; elytra antice parallela, postice breviter angustata apice haud dentata; corpus subdepressum.

17. *Ctenoderus chloris.*

Smaragdino-viridis, metallicus, aliquando subcaerulescens, parallelus, deplanatus; capite dense punctato subrugato, antice longitrorsum tenuiter plicato, inter oculos depresso, vertice sulco longitudinali et brevi impresso; thorace antice angustiore angulis anticis acutis, lateribus arcuatis, basi in medio late et breviter lobato, angulis subobtusis, disco in medio nitidiusculo, tenuiter punctato, sulco longitudinali vix conspicuo, aliquando oblitterato supra hasim puncto profundo terminato, impresso, ad latera rugoso, punctis latioribus dense cribrato, basi anguste viridi-cupreo et laevissimo; scutelo laevigato, elytris leviter marginatis apice breviter debiscentibus et separatim rotundatis, rugatis; rugis anticis transversis; rugis posticis inordinatis et densioribus; humeris callosis, utroque elytro costa submarginali distincta et tribus vel quatuor alteris longitudinalibus parum conspicuis notato, macula humerali obliqua obscure violacea postice dilatata, picto, margine laterali postice tenuiter crenulato; corpore subtus nitidior; prosterno pectoreque in medio punctatis cum lateribus, abdomine pedibusque impressionibus squamas mentientibus dense ornatis; palpis antennisque nigris, articulis tribus primis, labro, mentoque supra viridibus.

Long. $6 \frac{1}{2}$ lin., lat. $2 \frac{2}{3}$ lin.

18. *Pithiscus costipennis*.

Viridi-metallicus, nitidus, pilis argenteis longiusculis laxè hirtus, postice leviter dilatatus; capite dense punctato, inter oculos subfoveolato, vertice sulco brevi longitrossim impresso; thorace transverso trapeziformi, antice angustato bisinuato, leviter marginato, angulis acutis, lateribus subarcuatis, basi in medio late lobato, angulis rectis, subtus varioloso, supra profunde punctato, in medio obsolete longitrossum sulcato, limbo laterali postice subdepresso, varioloso, punctis densioribus et latioribus impresso, basi in medio fovea vix distincte triangulari postice profundiore, notato; elytris glabris, croceis, basi angustissime, sutura, macula humerali fascisque duabus posticis violaceo-coeruleis, pictis, macula humerali oblonga postice dilata et supra marginem extensa, fascia antica mediana supra suturam latiore, fascia postica subangulata et antice utrinque obtuse dentata, utroque elytro costis quinque elevatis ornato, costa tertia brevior, quinta marginali, interstitiis punctatis et rugosis, sutura subcostiformi, apice leviter emarginato, angulo extremo majore dentiformi, margine laterali postice subdenticulato; pectoris lateribus densissime punctatis abdomine laxius punctato, et nitidior; antennis nigris, articulis tribus primis pedibusque punctulatis viride metallicis.

Long. 9. 9 1/2 lin., lat. 4 1/4 lin.

19. *Pithiscus? Souverbii*.

Violaceo-purpureus, pilis argenteis longis hirtus, subparallelus, deplanatus; capite planato dense punctato rugato, ad basim antennarum viridi et laevigato, vertice sulco tenui, supra lineam viridem posito, longitrossum impresso, thorace transverso antice angustato, postice parallelo, margine antico bisinuato, lobo intermedio rotundato, angulis acutis, basi in medio distincte late lobato, angulis acutis dentiformibus lobo mediano minus productis; disco in medio punctato subvirescenti ad latera utrinque longitrossum foveolato, rugoso et punctato-varioloso, margine subarcuato, basi in medio fovea complanata subtriangulari postice profundiore et carina brevi notata, ornato; scutello glabro, cordiformi, viridi; elytris glabris, luteo-testaceis, basi anguste, sutura usque ad apicem et utrinque vitta lata humerali postice angustata et abbreviata nigris, pictis, utroque elytro costis quinque elevatis, ornato, costa tertia brevior, quinta marginali, interstitiis valde biserialim punctatis et praeterea punctis minutis adpersis notato; sutura leviter costiformi, sulco basali et suturali punctato profunde impresso; apice elytrorum leviter marginato, angulo interno majore dentiformi; prosterno rugoso; pectore densissime punctato, abdomine laxius punctato et nitidior; ore antennis pedibusque nigris, femoribus purpureis.

Long. 10 1/4 lin., lat. fere 4 lin.

20. *Latipalpis speciosa*.

Viridi-cupreus; capite rugato in medio piloso, depresso et postice carina brevi, obtusa, longitrossum notato; thorace transverso antice emarginato, basi bisinuato, angulis posticis, acutis, leviter productis, lateribus vix arcuato et crenato, tergo inaequali rugato, fossulis magnis tribus, longitudinalibus impresso, intermedia longiore postice latiore, alteris duabus ad latera positae brevibus, suboblongis, obliquis; scu-

tello nigro; elytris glabris parallelis, adice paululum dehiscentibus et utroque bidentato dente interno majore, sutura paulo elevata et costis quatuor ornato; externa antice subnulla; costis omnibus purpureis et laevigatis, impressionibus numerosis, viridibus et punctulatis, interruptis; interstitiis costarum punctis majoribus biserialis notatis; lateribus rugatis et sinuatis; abdomine, pectore, pedibusque valde et profunde punctatis; antennarum articulo primo viridi nitido, alteris nigris.

Long. 6/7 lin., lat. 2 1/2 lin.

21. *Cymatoderus? dimidiatus*.

Cymat. modestus? Spin. (ex Gay.)

Palpi omnes articulo ultimo triangulari securiformi; antennarum, articulus secundus brevis globosus, tertius oblongus subcylindricus sequentibus triangularibus brevior; tarsi articulis longitudine subaequalibus, unguibus manifeste simplicibus.

Laxe pilosus, subcylindricus, subtus rufus, capite thorace vix latiore obscure-rufo, rugato, inter antenas bifoveolato et inter oculos leviter depresso; thorace obscure rufo, cylindrico, antice et postice latitudine aequali, lateribus in medio vix inflatis, disco profunde punctato, inaequali, subrugato, in medio, sulco longitudinali brevi, antice furcato et postice ad tuberculum rotundatum terminato, profunde notato, margine basali leviter reflexo sulco recto transverse impresso; elytris basi quadratis, subcylindricis, prothorace distincte triplo longioribus, testaceis, subnitidis, punctis minutis vix conspicuis et piligerius laxè variegatis, dimidio antico, punctis magnis et profundis dense seriatis, impresso et dimidio postico laevigato; tergo, in medio fasciis duabus irregularibus, brunneo-piceis picto; pedibus antennisque rufis.

Long. 3 3/4 lin., lat. 4 lin.

22. *Natalis foveicollis*.

Depressus, supra obscure castaneus, pilosus, subtus punctulatus niger vix nitidus; capite prothorace vix latiore, valde et dense punctato, tenuiter rugato, in medio sulco angusto brevi longitrorsum notato; oculis rotundatis; prothorace longo subcylindrico postice angustato, lateribus in medio rotundatim leviter lobatis; tergo inaequaliter et fortiter punctato, sulco longitudinali antice nullo postice angusto atque in medio profundiore et supra foveam magnam quadrangularem posito, distincte impresso, basi, sulco transverso, sufflexuoso, notato; elytris prothorace fere quadruplo longioribus, basi quadratis, postice vix dilatatis, profunde sulcato-punctatis, interstitiis plus minusve costulatis, haud planatis, saepe, margine laterali piceo et fascia mediana pallide rufa aliquando vix distincte, pictis; antennis pedibusque concoloribus.

Long. 5-6 lin., lat. 1 1/2 lin.

23. *Natalis punctipennis*.

Con duda presento esta especie como nueva; podria ser el *Thanasimus impressus* (Spin); el tamaño que es mucho mayor, i algunos otros caracteres, me han solo decidido a describirlo como diferente.

Leviter depressus, pilosus, subtus piccus, capite thorace paulo latiore, rugato sub-nigro, supra fossulis quatuor notato, duabus anticis distantibus, inter antennis impressis, duabus posticis appropinquatis inter oculos sitis; oculis rotundatis prominulis, prothorace nigro-piceo, subcylindrico, postice vix angustato lateribus, in medio paululum dilatato, tergo inaequali crebre punctulato et rugato, in medio, sulco profundo, brevi, antice furcato, longitrorsum impresso, basi sulco abbreviato subangulato transverse notato; margine antico in medio piceo; elytris basi quadratis, prothorace triplo longioribus, postice leviter dilatatis, testaceis, obsolete costulatis et punctis raris nigris subseriatis impressis; humeris, maculis duabus medianis, macula lata postica comuni et lineis longitudinalibus plus minusve litturatis, obscurer piceis, variegatis; pedibus testaceis, geniculis obscuris, antennis rufis.

Long. $4 \frac{2}{3}$ lin., lat. $1 \frac{1}{3}$ lin.

24. *Dasytes puncticollis*.

Oblongus, postice dilatatus, supra atro-caeruleus, opacus, glaber, et subtus niger; capite punctato prope oculos substriato, inter antennis sulcis duobus longitudinalibus notato, fronte breviter fossulata; antennis articulis brevibus fere transversis; prothorace punctato, longitudine latitudinem aequante, lateribus leviter arcuatis, basi recto et angulis posticis oblique truncatis, disco fossulis tribus notato; altera in medio baseos posita, alteris utrinque prope marginem anticum impressis, elytris obsolete transverse rugatis et punctulatis; pedibus antennisque corpore concoloribus.

Long. $2 \frac{1}{2}$ lin., lat. 1 lin.

25. *Dasytes cinerascens*.

Oblongus, postice dilatatus, haud pilosus, niger, opacus, squamis minutis, oblongis, piliformibus auratis dense vestitus, capite distincte punctulato, inter antennis sulcis duobus longitudinalibus impresso, in fronte fossula parva subelongata notato; antennis articulis subtransversis, capite et thorace junctis, brevioribus; prothorace subquadrato, lateribus subrectis, basi rotundato, tergo in medio longitrorsum depresso, depressionis lateribus costiformibus; elytris virescentibus subtiliter costulatis et punctulatis, antennis femoribusque nigris, tibiis tarsisque rufo-piccis; labio antico valde rotundato, mandibulis antice haud bidentatis.

Long. $1 \frac{1}{2}$ lin., lat. $\frac{2}{3}$ lin.

26. *Cantharis militaris*.

Coecinea, planata; capite nitido, nigro, tenuissime punctulato; prothorace laevigato, nitidissimo, subquadrato, marginibus subrectis leviter reflexis, tergo ante basim, maculis tribus nigris transverse positis, picto; scutello nigro, elytris tenuiter rugatis et laxe pubescentibus abdomine brevioribus, et apice separatim rotundatis, utroque costa vix conspicua obliqua longitrorsum notato, et pone medium, macula nigra rotundata, ornato, pectore utrinque macula subhumerali nigra picto; metasterno in medio nigro et longitrorsum carinato; abdominis segmentis supra et saepe subtus utrinque macula nigra pictis; antennis, pedibus, alisque nigro-obscuris.

Long. $5 \frac{1}{2}$ lin., lat. 2 lin.

27. *Brachidia? Gallerucoides.*

Caput subrhomboidale; antennae filiformes 11-articulatae, antice insertae: basi parum appropinquatae, articulo primo sequentibus longiore et sublatiore, alteris conicis versus apicem haud incrassatis; mandibulae apice bifidae aut subtrifidae; maxillae lobo interno externo multum minore; palpi maxillares validi articulo ultimo securiformi; mentum transversum trapeziforme antice angustatum et truncatum; labium fere parallelum truncatum; palpi articulo ultimo oblongo, apice subtruncato, praecedenti paulo majore; labrum transversum antice latius et truncatum; thorax transversus elytris angustior antice subtruncatus, lateribus et basi rotundatus; scutellum magnum trapeziforme; elytra vix convexa, subparallela, abdomen late tegentia; pedes graciles simplices, tarsi 5-articulati, articulo secundo praecedenti brevior apice oblique truncato, tertio triangulari antice excavato et recte truncato, penultimo minuto in praecedentem incluso, ultimo angusto alteris junctis longitudine subaequale, unguibus minutis.

Obscure-caerulea, oblonga; capite inaequali; thorace puniceo supra laevi aliquando vix punctulato, nitido, marginato, basi in medio leviter sinuato, disco in medio, maculis duabus nigris et fossulis duabus parum distinctis et vix posterioribus, transverse positis, ornato, sulco mediano supra basim foveolato longitrorsum, impresso; scutello nigro laevigato; elytris caeruleo-violaceis crebre punctatis, lateribus leviter marginatis et apice separatim rotundatis.

Long. 3 lin., lat. 1 1/2 lin.

28. *Cladodes nigripennis.*

Parallelus; capite nigro antice saepe rufescente; prothorace omnino rufo, triangula-
margine laterali apicerique reflexo, obscuro, disco nitido vix punctulato, utrinque foveolato; elytris nigris densi rugosis, leviter marginatis, utroque postice angustato; apice rotundato, costis tribus obsoletis longitrorsum notato; pectore nigro; abdomine rufo ad apicem nigro-limbato; antennis pedibusque nigris.

Long. 3 3/4 lin., lat. 1 1/2 lin.

29. *Gibbium nitidipenne.*

Capite, thorace, pectore, elytrorum margine basali anguste, antennis, pedibusque squamis lanosis testaceis densissime tectis; capite antice planato; thoracis tergo in medio longitrorsum elevato et valde partito, basi 4-tuberculato; elytris nigris, basi pilis raris, erectis, cylindricis ornatis, reliquo glaberrimis laevissimis et nitidis.

Long. 1 lin., lat. 2/3 lin.

Philop. laeus (Cryptop, agi).

Novum genus.

Corpus alatum, convexum, ovatum aut ovato-oblongum; mentum subquadratum, postice parallelum antice angustatum, apice bisinuatum, basi rectum; labium minutum parte membranacea antice dilatatum et subbilobatum, parte cornea subrotundatum; palpi articularis duobus primis minutis, ultimo magno oblongo-securiformi;

maxillae bilobatae, lobo externo altero majore apice rotundato piloso, lobo interno apice acuto intus ciliato, palpis articulo primo angustiore, conico, duobus sequentibus brevibus, conicis, primo latioribus, ultimo oblongo-ovato, penultimo latitudine et alteris junctis longitudine aequale; mandibulae crassae apice leviter arcuatae acutae intus membrana pilosa instructae; labrum transversum antice arcuatum; tibiae omnes cylindricae, apice subspinosae; tarsi quinque-articulati, articulo ultimo longo, penultimo parvo, tertio subtus in lobum membranaceum producto, duobus primis subtus pilosis; antennae undecim-articulatae, articulo primo inflato, 2-3 conicis, tribus ultimis in clavam oblongam dilatatis.

30. *Philophaeus oblongus*.

Oblongo-ovatus, obscure piceus, subtus aliquando rufescens; capite punctato, prope oculos margine leviter reflexo; prothorace transverso, caput usque ad oculos includente, supra convexo, antice truncato angulis subacutis, margine laterali subarcuato, basi bisinuato, lobo intermedio subreflexo, angulis acutis, tergo squamis aureis parce tecto, punctulato, ad latera punctis profundioribus subseriatis et plicis duobus vel tribus longitudinalibus notato; scutello transverso; elytris striato-punctatis, interstitiis, fossiculis quadratis e squamis aureis formatis, longitrorsum plagiatas et praeterea, supra strias, pilis seriatis rufescentibus, notatis, utroque elytro pone medium, macula oblonga et obliqua rufula, notato; antennis pedibusque rufis.

Long. 4 1/2 lin., lat. 2/3 lin.

31. *Philophaeus aeneus*.

Oblongo-ovatus, piceo-aeneus, laevis, nitidus, subtus rufescens; capite lato, crebre punctato, margine prope antennas leviter reflexo; prothorace convexo crebre punctato, transverso, caput usque ad oculos includente, antice truncato, angulis anticis rotundatis, margine laterali arcuato, leviter reflexo, antice subdentato; scutello rotundato, postice subelevato; elytris thorace capiteque junctis duplo longioribus, striato, punctatis, stria suturali postica profundiore, pedibus rufulis; antennis piceis.

Long. vix 1 lin., lat. 5/12 lin.

32. *Nitidula chilensis*.

Oblongo-parallela, obscura picea, subnigra, subtiliter punctata et parum pubescens; prothorace transverso postice parallelo, antice coarctato et emarginato, basi recte truncato, margine laterali leviter reflexo et rufulo; scutello triangulari; elytris parallelis tenuiter striatis, interstitiis planatis, angulo humerali et margine apicali rufulis; ore, pedibusque rufo-piceis.

Long. 1 1/3 lin., lat. 2/3 lin.

33. *Nitidula complanata*.

Rufa, parce pubescens, oblongo-ovata subparallela, depressa, supra tenuiter punctulata; capite punctato, subrugato, inter antennas transverse depresso; thorace,

transverso, brevi, basi et margine antico, recte truncato, lateribus, postice parallelo; antice leviter coarctato, haud marginato; elytris nigris, aliquando in medio rufis.
Long. 1 1/2 lin., lat. 3/4 lin.

34. *Carpophilus brevipennis*.

An Carp. hemipterus? S.

Fusco-niger, pubescens, supra dese punctatus; utroque elytro, apice oblique truncato, macula apicali magna oblonga, margine postico et macula humerali fulvis, picto; ore, antennis, pedibusque piceis.

Long. 1 1/2 lin., lat. 3/4 lin.

35. *Oryctomorphus laevipennis*.

Breviter ovatus, niger, nitidus; capite dense ruguloso, margine antico bilobato et reflexo, inter oculos tuberculo minuto. conico, ornato; thorace laxo et profunde punctato, antice in medio impresso, vittis tribus testaceis, picto, externis, lateribus, arcuatis, intermedia saepe litturata; scutello nigro laevissimo; elytris rufis sublaevigatis, punctis rarissimis inordinatis, et sulcis punctatis vix impressis ad basim nullis, notatis; pygidio laevigato; antennis, pedibusque nigris; femoribus apice intus plus minusve testaceis.

Long. 6 lin., lat. 3 1/2 lin.

36. *Dorcus fasciatus*.

Parallelo-oblongus, niger, haud nitidus, vix convexus; capite transverso, supra punctato-variolo et triangulariter depresso, marginibus depressionis punctulatis, antice abrupte terminatis, utroque tuberculum minutum simulante, margine antico lateribusque haud dentatis; thorace transverso, antice emarginato, angulis leviter productis apice rotundatis, lateribus subrectis vix marginatis, basi in medio recto ad latere suboblique truncato, angulis subobtusis, disco punctis variolosis inaequaliter agglomeratis, notato, in medio late depresso, lateribus depressionis vix punctulatis, ad marginem lateralem punctis densioribus et squamis convexis rufis, tecto; scutello parvo, rotundato; elytris laxo et profunde punctatis basi conjunctim emarginatis, supra in dimidio antico leviter depressis, postice subattenuatis, utroque in medio maculis tribus corpore concoloribus sed impunctatis, superpositis, ornato, prima antica subquadrata, secunda majore, mediana, transversa, arcuata, tertia postica, subangulata; margine laterali, linea humerali obliqua maculam anticam attingente; interstitiis macularum, et parte pone maculam posticam densissime punctatis et squamis convexis rufis vestitis; abdomine haud nitido, punctis ad latera majoribus, impresso; pedibus nigris.

Long. 5 2/3 lin., lat. 2 5/12 lin.—Concepcion:

37. *Nyctopetus niger*.

Niger, subopacus, oblongo-parallelus, glaber; capite punctulato, punctis anticis majoribus; prothorace brevi, valde transverso, antice angustato postice parallelo;

angulis posticis acutis, tergō sublaevigato tenuiter et laxè punctulato; elytris prothorace parum latioribus, parallelis, punctis subseriatis, minutis ad latera majoribus, impressis, antice in medio, longitrorsum elevatis atque planatis, ad apicem parum distincte declivibus, utroque elytro, carinā longitudinali, fere obliqua, postice nulla, extus abrupta punctisque magnis seriatis plus minusve confluentibus impressa et partis dorsalis elevatae marginem lateralem efformante, notato; corpore subtus tenuiter et laxè punctulato.

Long. 5 lin., lat. 2 $\frac{3}{4}$ lin.

38. *Cerostena parallela*.

Oblongo-parallela, nigra, subangusta, pilis fulvis vestita, capite laxè punctato, thorace vix duplo latiore quam longo, margine antico ciliato profunde sinuato, angulis anticis acutis, margini laterali supra leviter reflexo, antice recto, postice arcuato, margine basali distincte trilobato, lobis lateralibus aut angulis posticis paululum acutis et productis, disco leviter convexo, in medio prope basim, rotundatim depresso, punctis plicisque brevibus longitudinallibus tenuiter notato, plicis ad latera baseos et saepe ad marginem anticum validioribus; elytris convexis, prothorace vix latioribus dense punctulatis, utroque costis duabus latis, longitudinalibus et fere laevibus, notato; prothoracis lateribus longitrorsum valde plicatis; prosterno rugato; abdomine nitido, punctulato, segmentis apud faeminas, omnibus nisi ultimo, tuberculo rotundato et parvo in medio armatis; et apud mares inermibus.

Long. 7 $\frac{2}{3}$ lin., lat. 4 lin.

39. *Cerostena impressicollis*.

Oblongo-ovalis, lata, nigra, tectorio terrulento aliquando vestita, breviter pilosa; capite profunde punctato; thorace plus duplo latiore quam longo, margine antico ciliato, late sinuato, angulis anticis paululum acutis, margine laterali arcuato supra valde reflexo, margini basale distincte trilobato, angulis posticis acutis et productis, disco profunde punctato, in medio longitrorsum convexo et sublaevi, postice, sulcis duobus latis, obliquis et subarcuatis, ad medium convergentibus, profunde impresso, elytris subplanatis punctulatis et rugatis, utroque costis duabus latis sublaevigatis, longitudinaliter ornato; prothorace lateribus subnitidis, plicis longitudinalibus paulo elevatis, notatis; prosterno valde rugato; abdomine dense punctulato, segmentis omnibus nisi ultimo, apud faeminas, tuberculo longitudinali vix conspicuo aliquando subnullo, armatis, et apud mares inermibus.

Long. 8 $\frac{1}{2}$ lin., lat. 8 $\frac{3}{4}$ lin.

40. *Cerostena subcostata*.

Oblongo-ovalis, lata, nigra, breviter et parum pilosa; capite dense et profunde punctato, thorace plus duplo latiore quam longo, margine antico ciliato, late sinuato, angulis anticis distincte acutis, margine laterali flexuoso, in medio saepe angulato supra, reflexo, margine basali trilobato; angulis posticis acutis productis, disco subconvexo punctis profundis et plicis longitudinalibus abbreviatisque tenuiter ornato, basi utrinque fossula brevi aliquando impresso; elytris subplanatis thorace multo latioribus, supra suturam aliquando subdepressis, punctulatis, utroque, costis duabus latis et vix elevatis, longitudinaliter ornato, interstitiis dense punctatis et subru-

gatis; prothoracis lateribus longitrorsum valde plicatis; prosterno rugato; abdomine subnitido punctulato, segmentis omnibus nisi ultimo apud faeminas tuberculo minuto et rotundato in medio armatis, et apud mares inermibus.

Long. 8 lin., lat. 4 $\frac{2}{3}$ lin.

41. *Cerostena arenaria*.

Breviter oblonga, subovalis, nigra, pilis lanosis, pallide fulvis vestita; capite dense et profunde punctato; prothorace convexo, duplo latiore quam longo, margine antice late sinuato et ciliato, angulis anticis acutis, marginibus lateralibus, antice valde convergentibus, postice fere parallelis, basi vix trilobato, disco, punctis plus minusve agglomeratis inordinate impresso, in medio rotundatim depresso, ad latera leviter marginato, basi utrinque aliquando breviter fossulato; elytris vix convexis, utroque costis duabus angustis et vix punctulatis, longitrorsum ornato, interstitiis planatis et tenuiter punctatis variolosis; prothoracis lateribus longitrorsum plicatis, abdomine subnitido; punctulato, faeminarum segmentis omnibus nisi ultimo, tuberculo minuto in medio armatis.

Long. 7 lin., lat. 7 $\frac{3}{4}$ lin.

42. *Hexagonocheilus tuberculatus*.

Fusco-niger, brevis; capite crebre punctato; antennis pubescentibus brevibus, prothoracis basim non attangentibus, prothorace punctulato elytris angustiore, margine laterali vix dilatato et reflexo, antice angustato, postice subparallelo, disco longitrorsum elevato, in medio canaliculato; elytris rugosulis, antice subparallelis, postice attenuatis, tuberculis oblongis multiseriatis irregularibusque, notatis; ore antennis, pedibusque piceis.

Long. 2 $\frac{1}{4}$ lin., lat. 4 $\frac{2}{5}$ lin.

43. *Scotobius atacamensis*.

Oblongus, depressus, obscure piceus aut subniger; capite punctato varioloso, inter antennis transverse sulcato; prothorace parum transverso; angulis posticis valde obtusis, antice angustiore, lateribus regulariter arcuato, margine laterali leviter reflexo, tergo punctato; elytris punctato-striatis, interstitiis planatis, laevibus aut tenuissime punctulatis; antennis pedibusque obscure rufis.

Long. 9 $\frac{3}{4}$ lin., lat. 4 $\frac{1}{6}$ lin.—Desierto de Atacama.

44. *Praocis quadrisulcata*.

Obscure-castanea vel subnigra, convexo, brevis postice valde obtusa; capite punctato punctis anticis majoribus, postice in medio laevigato; thorace antice angustiore, margine laterali arcuato, ciliato, dilatato, haud reflexo, basi distincte trilobato, disco punctato; elytris sublaevibus, utroque, sulcis quatuor latis, planatis, griseo-pubescentibus longitudinaliter ornato, duobus primis antice abbreviatis, alteris longis, parallelis, marginalibus, valde appropinquatis, interstitio angustissimo et subcostiformi disjunctis.

Long. 4 $\frac{1}{2}$ lin., lat. 3 lin.

45. *Praocis ciliata*.

Nigra, brevis, postice obtusa, convexa; capite punctato, in medio laevigato, prothorace antice angustato, postice subparallelo, margine laterali rufo ciliato, dilatato et subreflexo, basi trilobato, disco obsolete punctulato; elytris tenuiter punctato-variolosis, margine laterali rufo-ciliatis, utroque costis tribus laevigato et nitidioribus longitrorsum ornatis, duabus primis ante apicem junctis; antennis, pedibusque rufis.

Long. $4 \frac{1}{3}$ lin., lat. $2 \frac{2}{3}$ lin.

46. *Praocis aeneipennis*.

Nigra, brevis, parum convexa; capite punctato in medio laevigato; prothorace antice angustato, margine laterali arcuato dilatato vix reflexo, basi trilobato, disco punctato, punctis medianis rarioribus; elytris obscure aeneis, punctatis, sulco cincto-pubescente antice subnullo, marginatis, utroque costis duabus nitidis antice nullis longitrorsum ornato, costa prima longiore apicem vix attingente, altera submarginali postice abbreviata; lateribus nigris vix punctulatis; antennarum apice, tarsisque piceis.

Long. $4 \frac{1}{3}$ lin., lat. $2 \frac{2}{3}$ lin.

47. *Praocis rugipennis*.

Forsan *Praocis nigro-aeneae* varietas.

Ovata, lata, convexa, postice vix obtusa, subtus nigra, supra obscure aenea, pilis raris et brevibus, ornata; capite antice punctato, postice sublaevigato; thorace antice angustato, margine laterale arcuato leviter dilatato, basi subtrilobato, angulis posticis, acutis, productis, disco punctis inaequalibus distincte impresso; elytris punctato-rugosis; lateribus nigris obsolete punctato-pilosis, tarsis piceis.

Long. $5 \frac{1}{3}$ lin., lat. $3 \frac{1}{2}$ lin.

48. *Praocis castanea*.

(*Anthrasomus*).

Obscure-castanea, leviter pruinosa, oblonga subparallela, leviter convexa; capite punctato, supra epistomum abrupte depresso; thorace transverso, elytris sublatiore, pariter punctulato, antice subemarginato, angulis valde obtusis vix productis, lateribus distincte arcuato, margine laterali, antice vix et postice distincte attenuato, dilatato parum reflexo; scutello dense punctulato et rufo-pubescente; elytris costis vix conspicui saepe nullis ornatis, interstitiis laxè punctatis; thoracis lateribus tenuiter plicatis et seriatim granulatis; abdomine subnitido laxè punctulato; antennis gracilibus pedibusque rufis.

Long. $5 \frac{2}{3}$ lin., lat. 3 lin.

49. *Praocis marginata*.

(Orthogonoderus).

Nigra, oblonga, postice angustata; capite obsolete punctato, thorace antice angustato, postice subparallelo, elytris sublato, margine laterali dilatato et subreflexo, basi subtruncato, angulis posticis vix productis, disco distincte punctulato; elytris subplanatis, tenuiter punctato-varioloris, sulco lato griseo-pubescente, marginatis, supra suturam et prope sulcum marginalem laevigatis; lateribus laevibus; pedibus gracilibus, antennisque obscure piceis.

Long. $3 \frac{2}{3}$ lin., lat. 2 lin.

50. *Praocis ebenina*.

(Orthogonoderus.)

Nigra, nitida, oblongo-ovata, brevis, glabra; capite laxo et profunde punctato; thorace postice subparallelo, antice late emarginato, angulis subrectis, basi trilobato, angulis distincte acutis et productis, margine laterali dilatato et reflexo, disco convexo, punctis profundis, plus minusve sparsis impresso, aliquando basi utrinque puncto majore aut fovea notato; elytris supra suturam planatis et punctis sparsis profunde impressis, utroque costis tribus postice nullis notato, externa latiore truncata et transverse rugata, interstitiis punctis profundis aliquando subseriatis laxo impressis; abdomine punctis rarissimis impresso, et saepe tenuiter granulato tibiis anticis apice extus, haud vel obtuse dentatis.

Long. $2 \frac{1}{2}$ lin., lat. $3 \frac{4}{3}$ lin.

51. *Praocis sublaevigata*.

(Orthogonoderus.)

Nigra, nitida, oblongo-ovata, supra glaberrima, lateribus ciliata; capite dense punctato; prothorace postice vix parallelo, antice angustato, apice late emarginato, angulis subrectis, basi distincte trilobato, angulis acutis et productis, margine laterali dilatato et leviter reflexo, disco sublaevigato parum convexo, punctis subseriatis aut sparsis laxissime impressis; aliquando fere laevibus, tergo in medio planato, utroque elytro costis quinque notatis, secunda et quarta minoribus antice nullis, alteris elevatis, externa late truncata et rugata; abdomine tenuiter granulato aut rugis longitudinalibus et punctis raris impresso, segmento ultimo punctato; dente apicis tibiaram subnullo.

Long. 5 lin., lat. 3 lin.— $3 \frac{3}{4}$ lin.

52. *Praocis dentipes*.

(Orthogonoderus.)

Nigra, subnitida, subparallela, postice obtusa, pilis rarissimis et longis hirta, supra convexa; capite valde punctato-varioloris; thorace postice parallelo, margine laterali

vix dilatato et reflexo, basi trilobato angulis posticis acutis et productis, margine antico rotundatim et breviter sinuato, angulis valde obtusis, disco convexo, punctis magnis profunde impresso, punctis medianis rarioribus et inordinate agglomeratis, interstitiis planatis et laevigatis: elytris supra suturam fere complanatis, utroque costis tribus paulo elevatis notato, duabus primis parallelis postice litturatis aut confuse junctis, externa marginali late truncata et rugata, interstitiis valde et laxo punctato-variolosis, antice aliquando transverse plicatis; abdomine nitido sublaevi, punctis rarissimis profunde impresso; tibiis obscure piceis, valde asperatis, anticis apice extus distincte dentatis.

Long. 6 $\frac{1}{3}$ lin., lat. 3 $\frac{2}{3}$ lin.

53. *Praocis convexa.*

(Orthogonoderus)

Nigra, haud nitida, oblongo-ovata, lata, postice leviter inflata, convexa, pilis longis laxissima hirta; capite varioloso-punctato; thorace postice subparallelo, margine laterali dilatato et reflexo, margine antico late sinuato, angulis obtusis, basi trilobato, angulis posticis acutis, productis, disco convexo profunde punctato, in medio punctis rarioribus inordinate agglomeratis, interstitiis planatis; elytris dense punctato-variolosis, interstitiis elevatis et plicatis, utroque costis tribus elevatis notato, primis duabus angustis ante apicem junctis, externa marginali lata truncata et rugata, costis duabus intermediis ad basim saepius divergentibus; tibiis asperatis, anticis apice extus dentatis; abdomine tenuiter granulato, segmento ultimo punctato.

Long. 6 $\frac{4}{3}$ lin., lat. 4 lin.

Praocis depressicollis.

54. (Orthogonoderus.)

An P. Cribrata? Solier (ex Gay).

Nigra, subnitida, glabra, parallela, supra subplanata, capite valde punctato-varioloso; thorace postice parallelo, margine antico sinuato, angulis valde obtusis, margine laterali postice distincto, antice haud, dilatato et reflexo, basi trilobato angulis acutis et productis, disco irregulariter punctato-varioloso, ad medium marginis anticis distincte late depresso: elytris valde punctato-variolosis, haud aut vix manifeste costatis, punctis anticis majoribus; tibiis anticis apice extus vix dentatis, abdomine laxo punctato et obsolete longitrorsum plicato.

Long. 6 $\frac{3}{4}$ lin., lat. 4 lin.

Praocis adspersa.

25. (Orthogonoderus.)

Parallela, lata, vix convexa, nigra, nitida, glaberrima, capite profunde et inordinate punctato; inter antennis sulco transverso, arcuato notato; thorace postice parallelo antice late emarginato, angulis obtusis, margine laterale vix reflexo, disco, punctis adspersis profunde notato, in medio sublaevigato, lateribus longitrorsum plicatis

et punctis inordinatis profundisque laxè impressis, interstitiis planatis, lateribus carinatis; abdomine rugato et punctato; tibiis anticis apice extus unidentatis.

Long. 7 $\frac{1}{4}$ lin., lat. 4 $\frac{2}{3}$ lin.

56. *Praocis picipes*.

(*Orthogonoderus*.)

Nigra, haud nitida, oblongo-ovata, brevis, pilis rarissimis ciliata; capite punctato-varioloſo; thorace postice parallelo, antice late emarginato angulis subrectis. basi trilobato, angulis leviter productis, margine laterali vix dilatato, reflexo, disco convexo tenuiter punctato-varioloſo, punctis medianis rarioribus et confuse agglomeratis, interstitiis planatis, laevibus; elytris supra suturam planatis et inordinate punctatis, utroque costis quinque parum elevatis, aliquando vix conspicui, longitrorsum ornatis, secunda et quarta minoribus, antice nullis, alteris tribus majoribus, externa marginali lata truncata et rugata, interstitiis angustis et rugatis; abdomine tenuiter granulato et punctis inaequalibus laxè impresso; tibiis anticis apice extus haud dentatis; pedibus, antennisque saepe piceis, rarius obscuris.

Long. 5 $\frac{3}{4}$ lin., lat. 3 $\frac{1}{2}$ lin.

57. *Praocis plicicollis*..

(*Orthogonoderus*.)

Nigra, haud nitida, brevis, ovata, postice subinflata et obtusa, parum convexa, pilosa; capite laxè et profunde punctato; thorace postice subparallelo, antice late emarginato, angulis vix obtusis, basi trilobato angulis vix acutis et productis, margine laterali subdilatato et parum reflexo, disco convexo inaequali varioloſo, in medio plicis tribus latis subnitidis et laevibus longitrorsum ornato, sulco intermedio marginem anticum et basim attingente, alteris duobus antice et postice abbreviatis; elytris in medio subdepressis, utroque sutura vix elevata, costis tribus elevatis laevibus et carina laterali minore crenulata notato, costis duabus primis ante apicem junctis, tertia prope carinam marginalem sita, interstitio inter suturam et costam primam antice latiore et postice valde angustato apicem attingente, interstitiis tribus primis transverse leviter rugatis et tuberculis oblongis subseriatis costam minorem interruptam simulantibus, ornatis, interstitio ultimo angustiore inaequali haud costulato; abdomine subnitido, laevi, segmento ultimo punctato; tarsis auticis apice extus distincte dentatis.

Long. 5 lin., lat. 3 $\frac{1}{3}$ lin. aut paululum major.

Myrmecosoma (moluridae)

Novum genus.

Corpus elongatum: mentum transversum, postice leviter angustatum, antice truncatum; labium trapeziforme, antice dilatatum et truncatum, palpis articulo ultimo praecedenti longiore, cylindrico apice subtruncato; maxillarum lobis apice rotundatis, pilosis, inermibus, et palpis elongatis, articulo secundo longo, conico, penultimo brevi conico, ultimo valde dilatato apice oblique et late truncato; mandibulae

crassae apice leviter bifidae; labrum transversum, antice truncatum, angulis subrotundatis, epistomum antice leviter productum et truncatum; caput postice productum, prothoracem latitudine subaequans; oculi vix transversi, haud lunati; antennae filiformes versus apicem leviter incrassatae, articulo secundo minore, tertio longiore, alteris conicis latitudine leviter crescentibus, ultimo suboblongo praecedenti haud minore; prothorax subcylindricus, longior quam latus, antice et postice angustatus, carina laterali fere nulla; elytra oblongo-ovata ad basim coarctata prothorace parum latiora; femora apice clavata, tibiae haud triangulares, fere filiformes.

58. *Myrmecosoma nycterinoides*.

Elongatus, cylindricus, niger, laxe pubescens; capite crebre punctato, supra suturam epistomi depresso; prothorace basi subtruncato in medio leviter sinuato, antice truncato, lateribus vix carinatis tergo dense punctato ad basim leviter marginato et aliquando fossula parum profunda notato; elytris oblongis, convexis; humeris valde rotundatis, sutura haud elevati, utroque elytro, carinis quatuor angustis, ante basim junctis, et versus apicem abbreviatis, notato, carina brevior, interstitiis punctis tenuissimis laxè impressis et punctis majoribus biseriatis ornatis interstitiis, serierum aliquando convexiusculis; abdomine subnitido, profunde punctato; pedibus piceis ore, antennis, tarsisque rufis.

Long. 5 1/4 lin., lat. 1 1/3 lin.

59. *Euschatia collaris*

An *Eusch. laticollis*? Sol. (ex Gay.)

Oblongo-elongata, nigra, nitida; capite quadrato a prothorace tecto, profunde et dense punctato, haud transverse striato, interstitiis punctorum elevatis et reticulatis; prothorace vix latiore quam longo, basi leviter truncato, marginibus lateralibus et margine antico valde dilatatis et leviter reflexis, supra dense punctatis, disco circuliforme, marginato, profunde punctato et postice leviter convexo, elytris nitidioribus, striis profundis et punctulatis aequaliter impressis, interstitiis laevibus, convexis; abdomine longitrorsum leviter plicato.

Long. 8 lin., lat. 4 lin.

60. *Euschatia sulcipennis*.

Oblongo-ovata, nigra, nitidula; capite quadrato punctato, punctis anticis minoribus et densioribus; thorace subtransverso, punctato, longitrorsum convexo, basi truncato, angulis rectis, lateribus leviter arcuatis, margine antico truncato, submarginato, angulis subobtusis; elytris laxè et tenuissime punctulatis, sulcis punctatis, angustis et profundis, aequaliter impressis, interstitiis complanatis; segmenti abdominis punctulatis et longitrorsum tenuiter rugatis; ore antennis, tarsisque rufopiceis.

Long. 4 1/2 lin., lat. 2 1/2 lin.

61. *Phanerops unicolor*.

Fusco-castaneus, elongatus, parallelus, distincte omnino punctulatus; prothorace marginato, disco utrinque fossula transversa notato et in medio sulco vix conspicuo; longitrorsum impresso; scutello punctulato; elytris, striis punctulatis parum impressis, notatis; interstitiis convexiusculis.

Long. 3 lin., lat. 4 lin.

62. *Cyphonstus dives*.

Elongatus, parallelus, aeneo-cupreus; capite rugoso, inaequaliter punctato, oculorum margine interno pube densiore tecto, vertice longitrorsum subsulcato, oculis nigris; thorace trapeziformi vix aut haud transverso, rugoso, inaequaliter punctato in medio sulco parum conspicuo, longitrorsum ornato, margine antico recto, basi late sinuato, lateribus rectis, haud carinatis, elytris parallelis, antice convexis postice attenuatis, pube lanosa, argentea, dense tectis, ante medium, fascia nuda punctis magnis inordinatis cribrata, notatis, utroque elytro apice spinoso, costis quatuor nitidiusculis, angustisque longitrorsum notato, costa prima suturali, alteris supra linea elevata angusta et transversa ante basim abbreviatis, costa tertia apicem elytrorum attingente, interstitio inter costam primam et secundam, lineis elevatis irregularibus, transverse ornato; antennis, tarsis femorum, tibiis et tibiis basi, rufulis.

Long. 5 lin., lat. vix 1 1/2 lin.—Quillota.

63. *Mordella loasae*.

Elongata, valde angustata, fere parallela, nigra, griseo-sericea; capite laevi subnitido, thorace tenuissime punctulato, in medio sublaevigato; elytris densissime et tenuissime granulatis, aliquando cupreo-sericeis; abdomine segmento ultimo satis producto.

Long. 2 lin., lat. 2/3 lin.

64. *Cis chilensis*.

Rufo aut fusco-castaneus, breviter oblongus, squamulis oblongis parce tectus, distincte punctatus; capite convexo, apud mares, supra marginem anticum haud reflexum, tuberculis duobus conicis approximatis notato; thorace transverso, lateribus rotundato et marginato, margine antico late rotundato, supra caput parum dilatato, angulis subrectis, basi in medio subrotundato, vix distincte aut haud marginato, tergo ad utrumque latus longitrorsum leviter rugato; angulis posticis obtusis rotundatis; scutello vix conspicuo; elytris minus dense punctatis, lateribus marginatis; antennis, pedibusque rufulis.

Long. 2/3 lin., lat. 1/3 lin.

65. *Cis rufus*.

Rufus, nitidus, glaberrimus, omnino aequaliter et laxè punctatus, oblongo-ovatus, angustus; capite transverso, convexo, margine antico supra antennas reflexo et in medio lobato, (apud mares?); thorace haud transverso, basi recto, haud marginato angulis vix obtusis leviter rotundatis, lateribus distincte marginatis subarcuatis, margine antico rotundato; supra caput dilatato, angulis obtusis; scutello triangulari; elytris ovatis in medio inflatis, lateribus marginatis; antennis, pedibusque testaceis.

Long. $3\frac{1}{4}$ lin., lat. $1\frac{1}{3}$ lin.

66. *Cis bimaculatus*.

Breviter oblongus, convexus, piceo-castaneus, subaeneus, squamulis oblongis, rarissimis ornatus; capite tenuiter alutaceo et laxè punctulato a prothorace tecto, inter oculos, lamina transversa in medio late truncata, ad utrumque latus cristam brevem efformanti, notato, fronte, apud mares, tuberculo minuto, conico, ornata; margine antico in medio lobato supra labrum producto; thorace transverso, subparallelo, tenuiter alutaceo et distinctè punctulato, lateribus et basi marginato, angulis posticis rotundatis, margine antico late rotundato, angulis obtusis; scutello brevi, triangulari, laevi; elytris subnitidis punctulatis, basi leviter rugatis, testaceis, lateribus marginatis, utroque in medio macula magna distinctè obscure-aenea, picto; antennis, pedibusque testaceis, clava obscura.

Long. $2\frac{2}{3}$ lin., lat. $4\frac{1}{3}$ lin.

67. *Trogosita picea*.

Oblongo-parallela, subconvexa, picea; capite punctato-variolofo; thorace subquadrato, trapeziforme, antice latiore et late emarginato, angulis acutis, basi sinuato, margine laterali reflexo antice subarcuato, angulis posticis vix rectis, tergo, punctis ad latera densioribus et in medio minoribus ac profundioribus, impresso, linea longitudinali laevi in medio notato; elytris convexis, utroque costis decem angustis, punctis magnis et profundis interruptis, ornato, costa septima antice et postice abbreviata subcariniformi; costis tribus lateralibus, subnullis, apice elytrorum squamis elongatis rufulis, parce vestito, abdomine pubescente et punctulato; lateribus, ore, antennis, pedibusque rufo-piceis.

Long. 5 lin., lat. vix 2 lin.—Juan Fernandez.

68. *Trogosita variegata*.

Supra rufo-castanea, depressa, subparallela, subtus obscurior, leviter pubescens et punctulata; capite punctato-variolofo, thorace postice leviter angustato, basi truncato, angulis subrectis, antice lato emarginato, angulis breviter productis et vix acutis, margine laterali reflexo: disco profunde punctato; elytris, squamis elongatis, pallide rufis parvis tectis et maculis obscurioribus et glabris parum distinctis, irregulariter irroratis, utroque costis dense angustatis et elevatis, punctis profundis interruptis, notato, interstitiis planatis; costa septima cariniformi postice abbreviata et basim non attingente, angulo humerali dilatato et reflexo.

Long. 4 lin., lat. $1\frac{7}{12}$ lin.—Juan Fernandez.

69. *Trogosita cribrata*.

Nigra, subconvexa, oblongo-parallelâ; capite punctato; prothorace, postice vix angustato, basi truncato, angulis rectis, antice late emarginato, angulis acutis et valde productis, margine laterali leviter reflexo, disco punctato, elytris convexis, utroque punctis latis et profundis decem-seriatis, notato, interstitiis, punctorum in seriebus primis longitrorsum, leviter elevatis, costas apunctis interruptas efformantibus, angulo humerali leviter dilatato et reflexo; abdomine, antennis, pedibusque piceis.

Long. 4 1/2 lin., lat. 1 2/3 lin.—Juan Fernández.

70. *Necydalopsis femoralis*.

Niger; capite laxè punctulato, inter oculos sulco longitudinali laevi, impresso, epistomo pubescente; prothorace cylindrico longiore quam lato, inaequali, punctato, subrugato, lateribus tuberculo minuto, et in medio tergo tuberculis tribus fere junctis, et transverse positis, notato, tuberculo intermedio subpostico majore, oblongo, aliquando in costulam antice producto; tuberculis omnibus laevibus et parum elevatis; elytris rugatis, basi quadratis, brevibus, corporis dimidium anticum non attigentibus, abdomine laevi cinereo-pubescente; pectore punctulato, postice utrinque macula minima albido-pubescente ornato; antennis rufulis apice obscurioribus, articulis quatuor ultimis versus apicem longitudine sensim decrescentibus, et praecedentibus haud angustioribus; femoribus rufis scutello triangulari, cinereo-pubescente.

Long. 4 1/3 lin., lat. 5/6 lin.

71. *Coccinella fernandeziana*.

Oblonga, nigra, glabra, haud nitida, capite punctulato, epistomo antice flavo, thorace tenuiter et dense punctulato, margine laterali, maculisque duabus, altera antica, altera majore, basali, flavo-citrinis, utroque elytro maculis septem flavo-citrinis picto, tribus prope suturam positis, antica subbasali, alteris medianis, quatuor marginalibus, antica angusta, longitudinali, humerali et postica apicali, maculis omnibus nisi humerali, subrotundatis; pectore, utrinque, maculis duabus superpositis, flavo-citrinis, ornato; antennarum basi subtestacea; pedibus nigris.

Long. 3 1/3 lin., lat. 2 lin.—Juan Fernández.