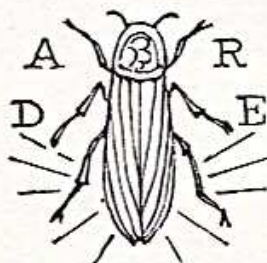


BOLLETTINO

DELL' ASSOCIAZIONE ROMANA DI ENTOMOLOGIA

VOLUME VII - 1952



Fondata nel 1945

NUMERI 1, 2, 3-4

DIREZIONE-AMMINISTRAZIONE: ACILIA (ROMA) - Piazza dei Sicani N. 4
SEDE DELLE RIUNIONI: ROMA - Collegio S. Gabriele - Viale Parioli N. 16

(La quota di associazione o quella di abbonamento non disdetta un mese prima della scadenza s'intende tacitamente rinnovata).

Quote per il 1953: Studenti L. 300; Ordinari L. 400; Benemeriti L. 2000; Scuole, Istituti, Musei, Società, ecc. L. 500; Estero Dollari 2. Indirizzare vaglia postali o bancari al presidente sig. Omero Castellani, Acilia (Roma).

CONSIGLIO DIRETTIVO (1951-1952)

Presidente: CASTELLANI Omero.

Vice Presidente: CONSIGLIO Dott. CARLO.

Consiglieri: BEER Prof. SERGIO - HARTIG Conte FEDERICO - SACCÀ Dott. GIUSEPPE.

Segretario: PROLA CARLO.

Tesoriere: DE ANGELIS Dott. FERNANDO.

Revisori dei conti: CASTELLANI Rag. OSVALDO - MARTONE Rag. ALDO.

E' prossima la pubblicazione del manuale

"Principali insetti dannosi, utili ed innocui alle piante, agli animali domestici ed all'uomo,,

di OMERO CASTELLANI

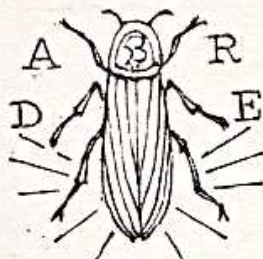


pp. 72, 24 tavole fuori testo,
L. 900, sconto 15 % agli as-
sociati dell'A.R.D.E., franco
di porto raccomandato; invio
prenotazioni, denaro, corri-
spondenza presso l'Associa-
zione Romana di Entomolo-
gia Acilia (Roma)



Fratelli PALOMBI
E D I T O R I

ROMA - Via dei Gracchi, 181-185



BOLLETTINO

DELL'ASSOCIAZIONE ROMANA DI ENTOMOLOGIA

FONDATA NEL 1945

Volume VII - Numero 1

Gennaio-Marzo 1952

DIREZIONE-AMMINISTRAZIONE : ACILIA (ROMA) - Piazza dei Sicani N. 4

COMUNICAZIONI SCIENTIFICHE

NUEVAS ESPECIES DE COLEOPTEROS PHYTOPHAGOIDEA DE LA PROVINCIA DE ALMERIA (SUDESTE ESPAÑOL)

por dr. ANTONIO COBOS

Laboratorio de Entomologia - Instituto de Aclimatación. Almeria (España).

RIASSUNTO

L'autore descrive due specie e due sottospecie nuove della Spagna; la prima appartiene ai CURCULIONIDI e le altre tre ai CRISOMELIDI, e cioè: *CATHORMIOCE-RUS SOLARII*, *CHRYSOCHLOA COLASI*, *CHRYSOLINA FEMORALIS* ssp. *NEVA-DENSIS*, *CHRYSOLINA LUCIDA* ssp. *SUAREZI*. L'Autore dà la tabella per la distinzione di questa nuova ssp. dalle forme *LUCIDA LUCIDA* e *LUCIDA TORRESI*.

CATHORMIOCERUS (s. str.) *SOLARII* nov. sp.

Sub-oval alargado, convexo, gris terroso, élitros ornados de pequeñas manchas irregulares y numerosas de un pardo oscuro, tarsos ferrugíneos, funiculos antenarios más combrios.

Rostro estrecho, alargado; escrobas invisibles en la mitad posterior, observando al insecto por encima; ojos poco salientes; surco medio longitudinal del epistoma fuerte, ensanchado y luego desvanecido sobre la frente, a la altura media interocular; superficie guarnecida de escámulas cortas casi lineales, poco densas. Antenas cortas y robustas; escapo de tipo bicurvado, paulatinamente más engrosado hacia el final, pero sin exageración; funículo apenas ó poco más largo que el escapo, con el primer artejo dos veces más largo que ancho, obcónico, el 2° estrecho, triangular, algo más largo que ancho, 3° al 8° muy cortos y fuertemente transversos, dos veces por lo menos más anchos que largos, sobre todo el penúltimo y antepenúltimo; clava oblonga, normal.

Protórax transverso, fuertemente giboso-redondeado por los costados, la máxima anchura en medio, más suavemente atenuado hacia atrás, con brusquedad por delante; base más ancha que el borde anterior; disco densa y menudamente granulado, como una especie de mosaico de perlitas; escámulas disciales largas y maziformes, por los costados más cortas y más anchas, casi en forma de conos invertidos, todas de un blanco grisáceo, más ó menos oscurecidas en sus extremos.

Élitros en oval alargado, muy convexos. Estrias muy finas y netas, impuntuadas; intervalos un poco convexos, anchos, gruesa y regular-

mente chagrinados, con una serie central única de puntos piligeros dispuestos con mucha regularidad; escámulas maziformes, truncadas, progresivamente desarrolladas hacia el ápice, oscurecidas en el pedúnculo y blanquecinas en la mitad superior ó totalmente blancas, según las zonas de inserción.

Tibias rectas, delgadas, bisinuadas en el lado interno, brusca y fuertemente dilatadas en los extremos, sobre todo hacia dentro.

Dos individuos ♂♂ (Holotipo y Paratipo). Long.: 5,3 mm. (Fig. 1).

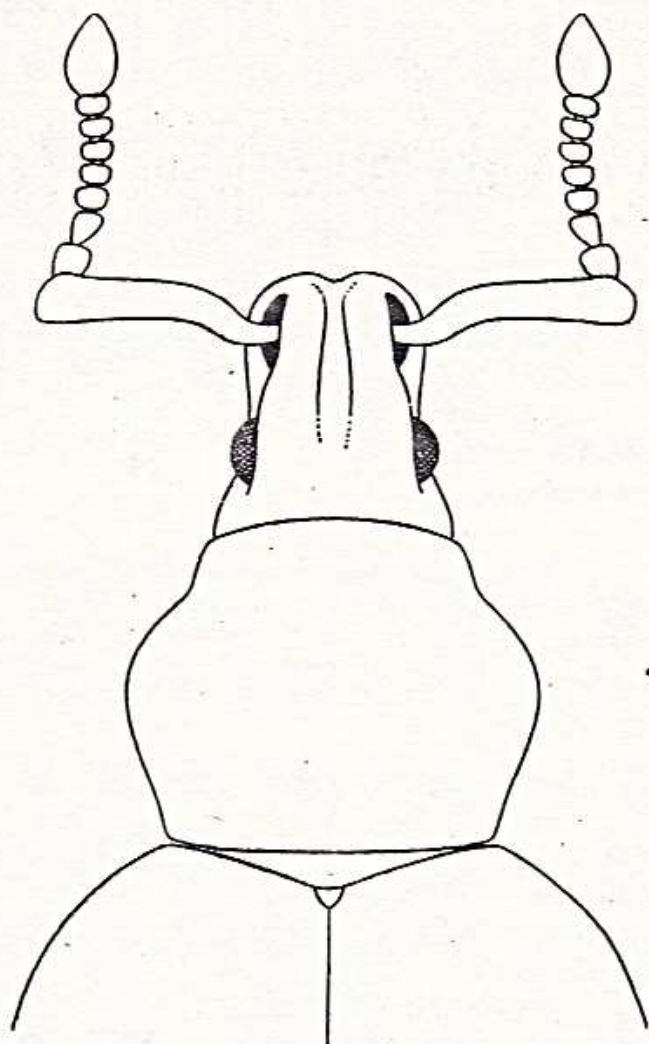


Fig. 1 - Silueta de la parte anterior de *Cathormiocerus solaris mihi*.

Localidad: La Cañada (término municipal de Almería). Especie lapidícola un poco higrofíla, bastante rara.

Esta grande y magnífica especie es inconfundible con las restantes iberomarroquíes por la estructura del funículo antenarior y el notable alargamiento del rostro conjuntamente. Pertenece al grupo de especies que presentan el escapo bicurvado y progresivamente ensanchado desde su implantación y, el rostro muy alargado y estrecho dentro de los límites del género. Las especies más próximas por éstos caracteres, según las claves de M. de la Escalera, son: *estrellanus* Esc., *elongatulus* Uhag., y *carpetanus* Uhag. Se diferencia de todos éstos, aparte su distribución y otros muchos detalles, por un carácter muy importante: los artejos 3-8 del funículo antenarior doble más anchos que largos. Ninguna

otra especie peninsular presenta la citada combinación de caracteres antenales con la estructura del rostro.

Dedico ésta interesante especie endémica de Almería a mi distinguido amigo D. Ferdinando Solari, de Génova, sabio especialista en *Curculionidae* de quién tengo recibidas multitud de atenciones.

CHRY SOLINA (Melasomoptera) LUCIDA ssp. SUAREZI nov.

Cabeza, piezas bucales, pronoto, escudete, patas y toda la parte inferior del cuerpo negro brillante, a veces con débil reflejo morado; antenas totalmente negras salvo el ápice de los artejo 2º y 3º, que son rojo-testáceo en todo el borde; élitros de un rojo tostado claro muy brillante.

Epístoma y área frontal puntuados; borde interno de los ojos excavado, con algunas sedas supraorbitales. Callos laterales del pronoto apenas indicados hacia los ángulos anteriores, su espacio grosera é irregularmente puntuado hasta el mismo borde por gruesos puntos redondos y fositas más ó menos confluentes; los bordes de los costados muy caídos, casi verticales; rebordes de los márgenes anterior y basal muy finos y enteros; disco menudamente puntuado, con alguna que otra fosetita ó punto grueso mezclado sin orden, bastantes más numerosos por la base. Escudete más largo que ancho, redondeado en la extremidad, liso, impuntuado. Élitros lisos, con series de puntos más ó menos ordenadas, distanciadas las unas de otras; intervalos ocupados por una segunda puntuación mucho más fina y poco densa. Apófisis prosternal canaliculado, algo ensanchado y truncado en su extremo. Aedeagus (visto lateralmente) incurvado, sin fuertes ondulaciones dorsales, rectilíneo en la mitad anterior ventral (Fig. 2: a y b).

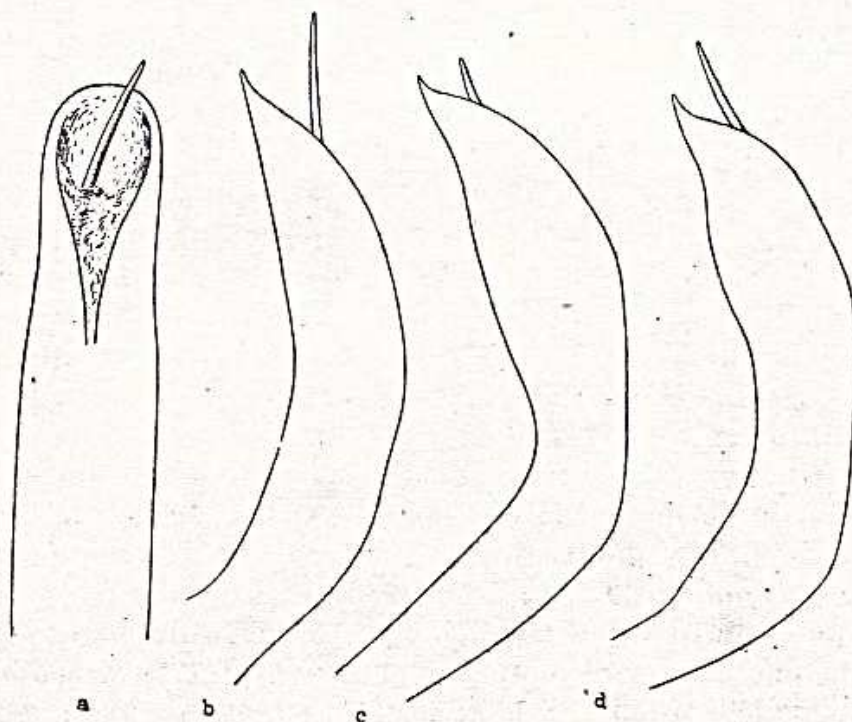


Fig. 2 - a: aedeagus de *Chrys. lucida suarezi mihi* (parte dorsal); b: *id.*, (parte lateral); c: *Chrys. lucida lucida* Oliv., (parte lateral); d: *Chrys. lucida torresi* Bech., (parte lateral).

Dos individuos ♂♂ (Holotipo y Paratipo) y uno ♀ (Alotipo). Long.: 9,5 mm., á 10,5 mm.

Localidad: Laujar-Fondón (prov. de Almería), primeras estribaciones de Sierra Nevada. Raza subalpina. J. Suárez leg., 1-VII-1949.

Doy a continuación una tabla sinóptica para la diferenciación de las subespecies que colonizan la Península Ibérica.

1 (4) Disco del pronoto sin puntuación distinta, muy brillante. Aedeagus (visto de costado) sinuoso en ambos lados de la mitad anterior, fig. 3b y 3c.

2 (3) Puntuación elitral más fuerte. Forma alargada y estrecha; protórax mucho menos transversal, siendo menos de dos veces tan ancho como largo. Raza más pequeña. Levante: Valencia; Andalucía: Algeciras.

LUCIDA TORRESI Bechyne.

3 (2) Puntuación elitral fina. Forma ovalada, élitros redondeados en los costados; protórax transversal, más de dos veces tan ancho como largo. Raza algo mayor. España septentrional: San Sebastián.

LUCIDA LUCIDA Olivier.

4 (1) Disco del pronoto con dos puntuaciones: una primaria fina, pero densa y claramente perceptible; y otra secundaria, gruesa y dispersa por todo el disco, particularmente condensada hacia la base, pero siempre más menuda que la de los callos laterales. Aedeagus más regularmente curvado, apenas sinuoso, sobre todo ventralmente. Raza grande. Sierra Nevada.

LUCIDA SUAREZI Cobos.

CHRYSOLINA (Maenadochrysa) FEMORALIS ssp. *NEVADENSIS* nov.

Se separa en seguida de todas las razas españolas: *bargusiana* Bech., *balanyensis* Bech., *paramnitens* Bech., y *putealis* Bech., por su pequeño tamaño, que nunca sobrepasa los 7 mm.; su forma proporcionalmente más paralela y alargada; el color negro intenso de la cabeza, pronoto y élitros, violeta metálico en las antenas (salvo los dos primeros artejos, parcial ó totalmente enrojecidos), patas (excepto la parte media de todos los fémures, que es francamente rojo-testácea) y faz inferior del cuerpo; la puntuación de la cabeza y pronoto muy fina y espaciada, uniforme, con los interespacios microscópicamente puntuados; la de los élitros muy espaciada, con tendencia a alienarse en sentido longitudinal, sobre todo en la parte media anterior, dichos puntos gruesos y hundidos pero nó foveiformes, con los interespacios muy fina y difusamente puntuados, los puntos secundarios apenas más numerosos que, los primarios; el aedeagus, en lugar de ser más ó menos obtuso en el ápice, presenta éste cortamente truncado (Fig. 3, a, b). Los ♂♂ se distinguen de las ♀♀ por sus tarsos notablemente más anchos los costados del pronoto rectilíneamente estrechados hacia adelante; las ♀♀ presentan, además, el primer artejo de los metatarsos provisto de un surco longitudinal desnudo en medio, el cual apenas si llega al borde apical.

Esta raza alpina, por su forma, recuerda los pequeños ♂♂ de la subespecie *paramnitens* Bech., descrita de Caralps (Pirineos orientales), de la que poseo dos cotipos rotulados por la mano del autor. Empero en esta raza la puntuación céfalo-pronotal es muy fuerte y densa, particularmente hacia los costados, y la de los élitros está compuesta por gruesos puntos foveiformes más ó menos alineados y una densísima puntuación secundaria invadiendo todos los interespacios. La distribución geográfica es también muy significativa.

Dos individuos ♂♂ y tres ♀♀ (Cotipos) estudiados.

Localidad: Puerto de la Ragua, faldas del monte Chullo, 2.000 m., de altitud. Bajo piedras. Mateu-Cobos coll., Mayo de 1950.

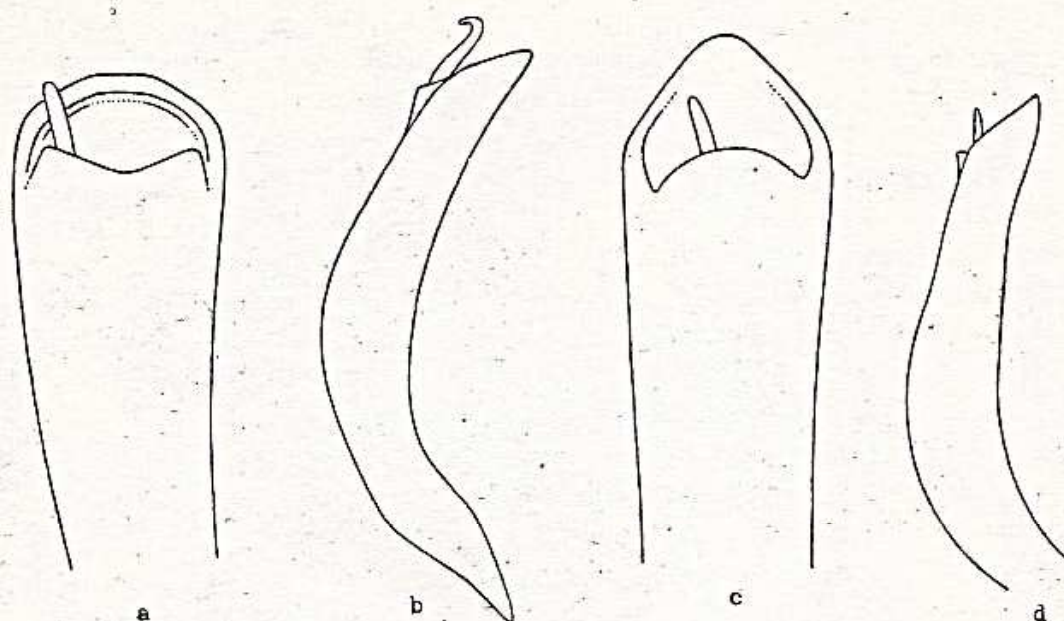


Fig. 3 - a: aedeagus de *Chrys. femoralis nevadensis mihi* (parte dorsal); b: *id.*, (parte lateral); c: *Chrys. femoralis femoralis* Oliv., de Francia meridional (parte dorsal); d: *id.*, (parte lateral).

CHRYSOCHLOA (*Allorina*) COLASI nov. sp. (fig. 4), (1).

Casi totalmente de un negro poco brillante, debido a la microcha-grinación de sus tegumentos. Cuerpo oval-oblongo, robusto, bastante convexo. Sexos de aspecto diferente.

♂ Cabeza espaciadamente esculpida por pequeños puntos simples, repartidos con irregularidad; surco frontal desvanecido antes de alcanzar el vértice; epístoma separado de la frente por una línea arqueada completa en la base, semicircular en el borde anterior; tubérculos supra-antennarios prominentes. Antenas largas y robustas, alcanzando, dirigidas hacia atrás, el primer cuarto entero de los élitros; artejo 3º maziforme, vez y media sólo más largo que el 2º; 4º obcónico, subdeprimido, más corto que el 3º; 5º submoniliforme, bastante deprimido, más acortado que el anterior; 6-10 trapezoïdales, fuertemente comprimidos en sentido lateral y mucho más densa y cortamente pubescentes que los que le anteceden (el 10º bastante más largo que el 9º); 11º muy alargado, escotado en el tercio apical interno del borde, y rebajado de grosor en éste área. Labro ancho, brevemente escotado en la parte media, provisto de una serie arqueada de poros setigeros, Artejo 3º de los palpos maxilares securiforme; 4º artejo subulado, muy pequeñito y apenas visible, movable a lo largo de la ranura apical del artejo anterior, y así mismo retráctil.

Pronoto muy transverso, muy arqueado en los costados, con la máxima anchura algo por delante de la línea media, más suavemente estrechado hacia la base, cuyos ángulos laterales son obtusos; todos los már-

(1) Dedicada en honor de M. Guy Colás, como recuerdo de nuestra última campaña entomológica por Sierra Nevada.

genes, salvo el basal, contorneados por un fino reborde muy nelo; margen anterior un poco arqueado hasta el nivel de los callos laterales; éstos anchos, convexos, sembrados de gruesos puntos ó fositas primarias mezcladas a una segunda puntuación más menuda è irregular, condensados especialmente a lo largo del surco interno que los separa del disco; dicho surco aparece un poco hundido hacia el margen anterior, y muy

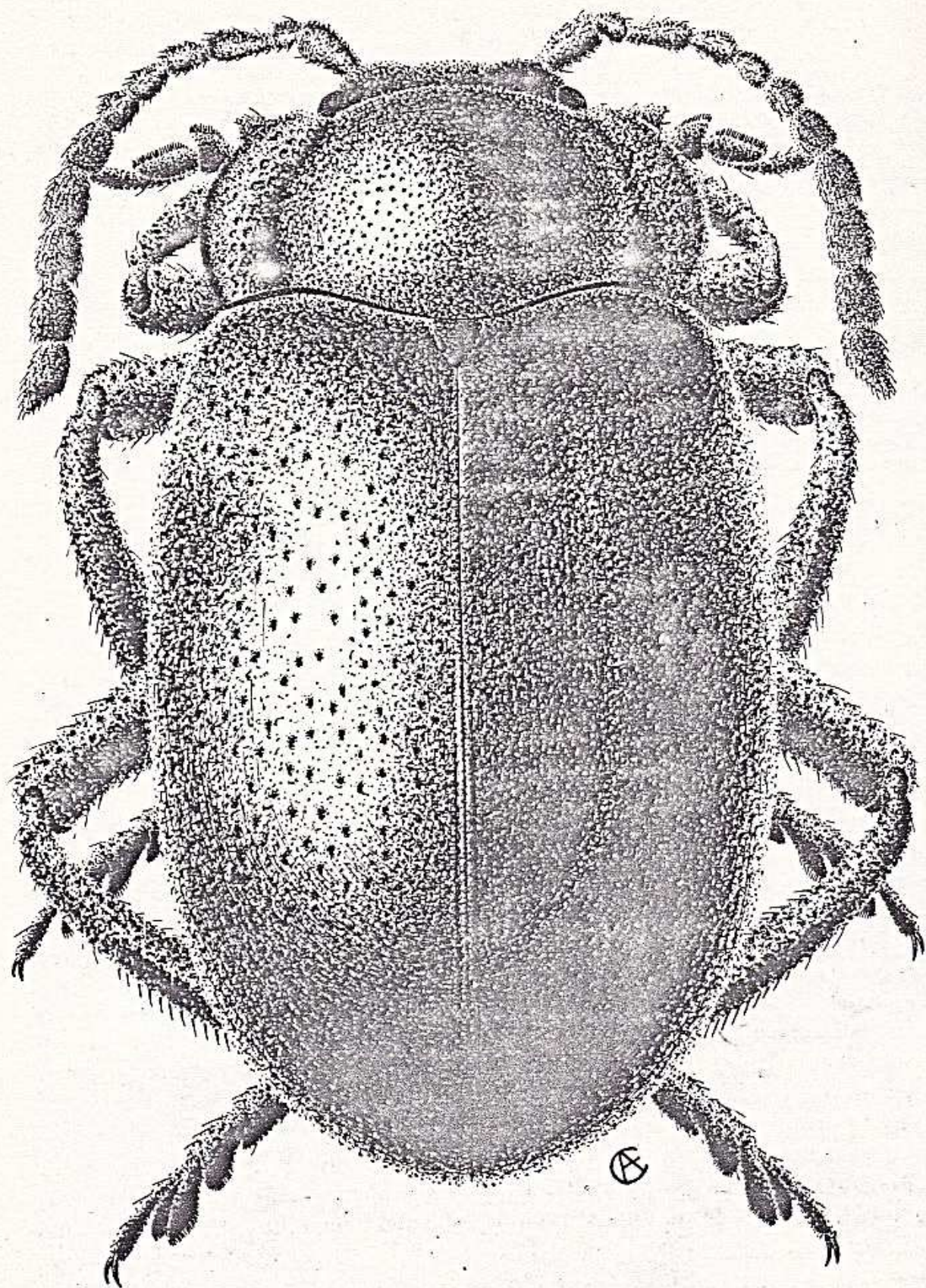


Fig. 4 - *Chrysochloa* (Allorina) *colasi mihi* (♂).

dilatado en forma de profunda depresión; contra la base; lobulo basal ampliamente arqueado; disco convexo, esculpido por puntos menudos, superficiales, poco densos, con vestigios de puntuación secundaria en algunas partes, sin huellas de linea longitudinal mediana.

Escudete en triángulo un poco alargado, débilmente convexo, puntuado como el pronoto.

Élitros convexos, algo gibosos hacia atrás, lisos; callos humerales poco salientes; contorneados por un fuerte reborde (por encima sólo visible en la región humeral); impresionados en los costados post-humerales; sutura claramente elevada en costilla plana por el tercio posterior de su longitud, la cual se va debilitando hasta borrarse a medida que avanza en dirección de la base: disco esculpido por una gruesa puntuación hundida y espaciada con irregularidad ó todo lo más, con cierta tendencia a alinearse en la región basal y cerca de la sutura; costados con una serie de puntos regulares situados contra el mismo reborde lateral; epipleuras anchas, sobre todo hacia la base, algo cóncavas por el ápice.

Prosterno estrechado entre las ancas, canaliculado, débilmente arqueado en sentido longitudinal, dilatado y truncado en la extremidad. Mesosterno excavado en los costados y aquillado en medio. Metasterno con el borde sutural anterior fuertemente levantado en forma de grueso labio, excavado-surcado por detrás. Fémures esculpidos por gruesos puntos simples aquí y allá. Tibias subcuadraungulares posteriormente, con las dos aristas internas aquilladas, (sobre todo en las meso y meta-tibias), provistas así mismo de puntos espaciados un poco menores que los femorales; la parte apical de todas ellas muy pubescentes de leonardo, así como los bordes externos superiores é internos inferiores, guarnecidos de una serie de pelos espinosos progresivamente más largos hacia el ápice. Uñas tarsales rojizas.

Aedeagus, visto lateralmente, arqueado (Fig. 5, b), plano por encima y por debajo, de color testáceo oscuro; extremidad apical de la lámina inferior brevemente terminada en punta triangular roma con un ancho margen plano por encima, y dos laminitas aguzadas, dentiformes, una a

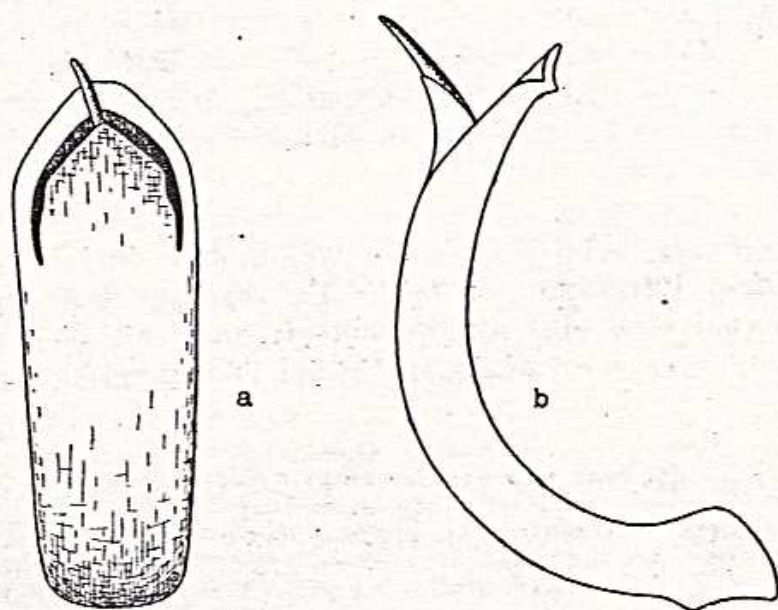


Fig. 5 - a: aedeagus de *Chrysochloa (Allorina) colasi mihi* (parte dorsal); b: *id.*, (parte lateral).

cada lado del borde, curvadas hacia abajo y solo visibles de perfil; lámina superior dorsal muy levantada, acuminada en punta triangular (Fig. 5, a).

♀ Toda la escultura más grosera y densa. Antenas más cortas y delgadas; los artejos menos robustos, poco alargados, sobre todo el 11°. Costados del pronoto menos regularmente redondeados, estrechados casi en línea oblicua por la base; borde anterior débilmente escotado. Costados elitrales menos incurvados, subparalelos en la zona media; disco más globuloso hacia atrás; epipleuras más estrechadas, en dirección del ápice, terminadas antes de alcanzar la sutura. Último esternito más redondeado en el ápice; una débil impresión en cada costado; el surco premarginal que limita el reborde ensanchado y aplanado por el ápice; todos los esternitos biselados y muy brillantes en los bordes.

Cuerpo en general menos grácil y menos alargado; antenas, patas y toda la parte inferior del insecto a reflejos azulados muy debiles. Cepillos tarsales con un surco desnudo en el primer artejo, apenas iniciado en los protarsos, casi completo en los mesotarsos y metatarsos.

- Long.: 8,5 mm. (♂), 8,7 mm. (♀); anch.: 4,8 mm. (♂), 5,2 (♀).

Localidad: Puerto de la Ragua (Sierra Nevada, Almería), a unos 2.100 m. de altitud, Mayo de 1950 (Cobos coll.). Una pareja en cópula encontrada debajo de una piedra, en las cercanías de un arroyuelo. Un tercer individuo fué cazado en Julio del mismo año por D. Javier Suárez en el Puerto del Lobo, a unos 2.500 m. de altitud, también debajo de una piedra.

Este interesantísimo insecto es la primera especie de *Chrysochloa* encontrada en el mediodía ibérico y su presencia en los altos puertos de Sierra Nevada es de una considerable importancia zoogeográfica. Todas las especies de éste género son esencialmente alpinas, y su centro de proliferación específica se encuentra en las altas montañas centroeuropeas; algunas formas, no obstante, alcanzan los Pirineos orientales, sobre todo por la vertiente francesa. Nuestro endemismo penibético puede considerarse pues, como una reliquia de la última glaciación, hoy al parecer muy rara y localizada.

La especie en cuestión fué sometida al Prof. Dr. S. Ruffo, del Museo de Verona, especialista en el género, que confirmó mi sospecha se tratase de una verdadera *Chrysochloa* de facies un tanto chrysoliniformes, especialmente en la ♀. Las *Chrysolina* y *Chrysochloa*, según afirma Bechyne, constituyen en realidad un sólo género, dividido artificialmente en consideración a una etología peculiar y a unas facies diferentes, no siempre bien delimitadas, como puede observarse en el presente caso.

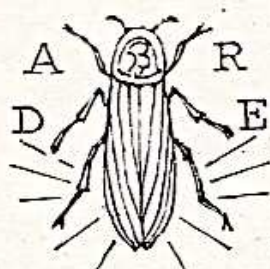
Mi especie, según la división de Weise, debe incluirse en el subgénero *Allorina*, integrado por *tristis* F., *rugulosa* Suffr., y *collucens* Dan., de las cuales no obstante, se halla francamente alejada por multitud de caracteres morfológicos, distribución geográfica, etc.

Direttore responsabile: OMERO CASTELLANI

Autorizzazione Prefettizia n. 937/B-3-1442 del 27 aprile 1946

Tipografia F. Centenari (S. R. L.) - Roma - Via del Colosseo, 21-22

(Pubblicato il 29 Gennaio 1952)



DIREZIONE-AMMINISTRAZIONE: ACILIA (ROMA) - Piazza dei Sicari N. 4

COMUNICAZIONI SCIENTIFICHE

OMERO CASTELLANI

PRIMO CONTRIBUTO ALLA CONOSCENZA DELLA FAUNA ENTOMOLOGICA DELLA SILA (CALABRIA)

Un cenno generale su questa pittoresca ed interessante zona della Calabria si può leggere nella ben nota guida d'Italia del Touring Club Italiano (1). Pochi furono gli entomologi che effettuarono ricerche in Sila e pochissimi i lavori fino ad oggi pubblicati in proposito; di quelli e di questi darò notizia nei vari contributi che pubblicherò su questo Bollettino. Sulla cartina schematica ho tracciato, oltre i ventuno centri di raccolta (il cui materiale entomologico costituirà l'oggetto dei contributi stessi), anche i corsi d'acqua, i bacini, i monti principali ed i confini fisici, ponendo in evidenza la zona del M. Reventino (che anch'io, specialmente dal punto di vista entomologico, ho creduto opportuno includere nel territorio silano) e l'importante bosco del Cariglione o Gariglione, dove trovasi la più svariata vegetazione della Sila.

Rinnovo qui i più sentiti ringraziamenti a tutti coloro che collaborarono alla mia non lieve fatica di ricerca e di classificazione (2), in particolar modo al Consiglio Nazionale delle Ricerche ed al Movimento per la Rinascita Rurale che mi aiutarono finanziariamente.

CENTRI DI RACCOLTA: 1) Cosenza, alt. 240; 2) Celico (Cosenza), 805; 3) Rose (CS), 433; 4) Acri (CS), 700; 5) S. Demetrio Corone (CS), 521; 6) Corigliano Calabro (CS), 219; 7) Longobucco (CS), 770; 8) Cropalati (CS), 367; 9) Campana (CS), 570; 10) Savelli (Catanzaro), 965; 11) Cirò (CZ), 351; 12) Casabona (CZ), 309; 13) S. Severina (CZ), 326; 14) Cutro (CZ), 229; 15) Sersale (CZ), 800; 16) Taverna (CZ), 521; 17) Catanzaro, 343; 18) Carlipoli (CZ), 1050; 19) Nicastro (CZ), 200; 20) Martirano (CZ), 430; 21) Rogliano (CS), 650. Decollatura (CZ), 750-850; Marcellinara (CZ), 330; Camigliatello (Spezzano della Sila - CS), 1250.

CORSI D'ACQUA PRINCIPALI: I) F. Crati; II) T. Trionto; III) F. Vittravo; IV) F. Neto; V) F. Tacina; VI) F. Alli; VII) F. Corace; VIII) F. Fallaco; IX) F. Amato; X) T. Celseto; XI) F. Savuto; XII) T. Grimaldi; XIII) F. Busento.

BACINI PRINCIPALI: D) Serbatoio Arvo-Nocelle; E) Serbatoio Ampolino-Trepidò.

MONTI PRINCIPALI: A) M. Paleparto, m. 1481; B) M. Lelo, 529; C) M. Pettinascuro, 1708; D) Botte Donato, 1929; E) M. Nero, 1881; G) M. Femminamorta, 1740; H) M. Reventino, 1416; I) M. Scuteri, 1291.

CONFINI FISICI: Foce del F. Crati - Cosenza; F. Busento - M. Scuteri; T. Grimaldi; F. Savuto; Mar Tirreno; F. Amato - Gola di Marcellinara; F. Fallaco - F. Corace - Foce del F. Corace; Mar Ionio.

(L'altipiano è diviso da Nord a Sud in Sila Greca, Grande e Piccola).

(1) BERTARELLI L. V. - Guida d'Italia del Touring Club Italiano - Italia meridionale. Terzo volume. Milano, 1928 (pagg. 583-586).

(2) Citerò i rispettivi nomi nei vari lavori.



Inizio con un lavoro da me compilato alcuni anni or sono:

ELENCO DEGLI ASILIDI (DIPTERA BRACHYCERA) CATTURATI DAL RAG. LEOPODO CERESA (MILANO) NEI DINTORNI DI CAMIGLIATELLO (1), SILA GRANDE, DAL 25 GIUGNO AL 14 LUGLIO 1939.

Della Calabria erano note fino ad oggi 21 specie di cui 8 della Sila: *Leptogaster cylindrica* Deg. (Costa A. (2), in vari luoghi); *Asilus crabroniformis* L. (Costa A., altipiani della Sila Grande); *Antiphrisson trifarius* Loew (Bezzi); *Philonicus albiceps* Meig. (Bezzi); *L. cylindrica pedunculata* Loew (Bezzi, non raro in giugno presso Monteleone); *Cerdistus erythrurus* Meig. (Costa A., adiacenze di Cirò); *Machimus cingulatus* Fabr. (Costa A., frequente); *M. dasypygus* Loew (Bezzi, piuttosto raro a Monteleone); *M. fimbriatus* Meig. (= *colubrinus*, Bezzi); *Laphria (E.) marginata* L. (Bezzi); *Pogonosoma maroccanum* Fabr. (Costa A., presso Reggio; Bezzi); *Scytomedes haemorrhoidalis* Fabr. (= *nubeculipennis*, Costa A.); *Stenopogon Roederi* Bezzi (Bezzi, un unico esemplare in giugno su di un arido campo presso la marina di Pizzo); *S. sabaudus* Fabr. (Costa A., altipiani della Sila Grande); *Ancylorrhynchus glaucius* Rossi (Costa A., adiacenze di Cirò); *Habropogon appendiculatus* Schiner (Strobl in Bezzi, Erber leg.); *H. exquisitus* Wied. apud Meig. (Bezzi, due esemplari sulla nuda terra nei campi in giugno); *Pycnopogon fasciculatus* Loew (Costa A., adiacenze di Cirò in aprile; Bezzi, frequentissimo presso Monteleone in

(1) Qualche esemplare preso anche presso Paola (CS); M. Scuro; Fago del Soldato (Celico-CS), 1450 Botte Donato; Serbatcio Ampollino-Trepidò; Strongoli (CZ), 342 e Cotronei (CZ), 535. Ho citato inoltre: alcuni esemplari catturati da altri entomologi. Per l'itinerario di questa escursione ved.: Moltoni E. Escursione a scopo ornitologico nella grande Sila - Calabria (25 giugno - 14 luglio 1939). «Rivista Ital. di Ornit.», vol. X, ser. I^a, Milano, 1940 (pagg. 229-273).

(2) I cognomi tra le parentesi sono degli autori che citarono la specie (ved. bibliografia). Per l'ordine sistematico ho seguito il lavoro dell'Engel (ved. bibl.).

giugno); *Saropogon luctuosus* Wied. apud Meig. (Costa A., adiacenze di Ciro in aprile; Strobl in Bezzi, Erber leg.; Bezzi, frequentissimo presso Monteleone dal maggio in avanti); *Selidopogon diadema* Fabr. (Costa A., adiacenze di Scandale e di Caccuri, altipiani della Sila Grande); *Dasypogon teutonius* (Costa A., adiacenze di Tiriolo).

Con questo mio elenco, costituito da 34 specie, riconfermo: *L. cylindrica* (che cito anche per la Sila), *L. cylindrica pedunculata* (idem.), *C. erythrurus* (già nota per la Sila), *M. fimbriatus*, *S. Roederi*, *S. sabaudus* (già citata per la Sila), *A. glaucius* (idem.), *H. appendiculatus* (che cito anche per la Sila), *P. fasciculatus* (già nota per la Sila), *S. luctuosus* (idem.), *S. diadema* (idem.) e faccio salire il numero delle specie della Calabria a 44 e della Sila a 34. Quelle con l'asterisco sono nuove per la regione.

. . .

Leptogaster cylindrica De Géer. 4 ♂♂ e 3 ♀♀. Già nota per le seguenti regioni: Nizzardo, Piemonte, Lombardia, Venezia Tridentina, Veneto, Venezia Giulia, Emilia, Lazio, Campania, Calabria, Corsica, Sicilia. Distribuzione geografica: Europa, Siberia.

Leptogaster cylindrica pedunculata Loew. 1 ♀. Emilia, Umbria, Calabria, Sicilia. Francia, Spagna, Algeria.

* *Leptogaster hispanica* Meig. 1 ♂. Lombardia, Ven. Tridentina, Veneto, Emilia, Corsica, Sicilia. Europa centr. e merid., Algeria, Tunisia.

* *Acanthopleura brunnipes* Fabr. 1 ♂. Sicilia. Francia merid., Spagna, Grecia, Tunisia, Algeria.

* *Protophanes punctatus* Meig. 1 ♀. Ven. Tridentina, Veneto, Marche. Europa centr. e merid.

Cerdistus erythrurus Meig. 2 ♂♂ e 2 ♀♀. Nizzardo, Lombardia, Ven. Tridentina, Veneto, Emilia, Marche, Lazio, Campania, Calabria, Sicilia. Europa centr. e merid., Africa settentr.

* *Dysmachus picipes* Meig. 1 ♂ e 4 ♀♀. Ven. Tridentina, Alpi orient., Emilia, Toscana, Abruzzi, Sicilia. Europa.

* *Dysmachus styliifer* Loew. 7 ♂♂ e 6 ♀♀. Italia, Grecia, Asia min.

* *Machimus caliginosus* Meig. 2 ♂♂ e 2 ♀♀. Un maschio di M. Oliveto, 11 luglio 1929 (Confalonieri leg.). Toscana (Giglio), Marche, Lazio, Campania (Capri), Corsica, Sicilia. Europa centr., Costantinopoli.

* *Machimus cyanopus* Loew. 16 ♂♂ e 17 ♀♀. Nuova per l'Italia. Europa centr. e merid.

Machimus fimbriatus Meig. 1 ♂, Capo Spartivento, 27 giugno 1929 (Confalonieri leg.). Ven. Tridentina, Marche, Lazio, Abruzzi, Campania, Puglia, Calabria, Corsica, Sicilia, Malta. Europa centr. e merid.

* *Machimus lacinulatus* Loew. 13 ♂♂ e 5 ♀♀. Ven. Tridentina, Corsica. Europa centr.

* *Machimus rusticus* Meig. 4 ♂♂ e 3 ♀♀. Lombardia, Ven. Tridentina, Ven. Giulia, Emilia, Toscana, Lazio, Abruzzi, Sicilia. Europa (specialmente centr. e merid.), Caucaso.

* *Laphria* (*L. s. str.*) *aeneiventris* A. Costa. 1 ♂ e 1 ♀ rispett. M. Scuro, luglio 1931 (Vita leg.) e Fago del Soldato, luglio 1929 (Confalonieri leg.). Campania.

* *Laphria* (*L. s. str.*) *aurea* Fabr. 1 ♀. Nuova per l'Italia. Europa centr. e merid. (Dalmazia, Grecia, Costantinopoli). Nella mia collezione ho un maschio di Taranto, senza data (Leoni leg.) ed una femmina di Firenze, luglio 1939 (Lombardi leg.).

- *Laphria* (L. s. str.) *bomboides* Macqu. 1 ♂. Nuova per il Continente. Sicilia, Sardegna. Algeria.
- *Laphria* (L. s. str.) *Galathei* A. Costa. 1 ♀. Puglia. Macedonia.
- *Laphria* (L. s. str.) *gibbosa* L. 3 ♂♂. M. Scuro, 30 luglio 1931 (2 es., Vita leg.), Fago del Soldato, luglio 1929 (1 es., Confalonieri leg.). Ven. Tridentina, Veneto, Sardegna. Europa.
- *Nusa albibarbis* Meig. 1 ♂ e 4 ♀♀. Una femmina di M. Oliveto, 11 luglio 1920 (Confalonieri leg.). Non citata più per l'Italia dopo A. Costa (*Elucotomia adustiventris*). Europa centr. e merid., Siberia, Asia min., Algeria.
- Stenopogon Roederi* Bezzi. 1 ♂, Aspromonte, Campi Agata, luglio 1934 (Lona leg.). Calabria.
- Stenopogon sabaudus* Fabr. 24 ♂♂ e 18 ♀♀. Tra i primi: 1 es. di Camigliatello, luglio 1938 (Burlini leg.); 4 es. M. Scuro, 14 luglio-2 agosto 1931 (Vita leg.); 1 es. M. Oliveto, 11 luglio 1929 (Confalonieri leg.); tra i secondi: Camigliatello, luglio 1938 (Burlini leg.); M. Scuro, 26 luglio 1931 (Vita leg.). Nizzardo, Piemonte, Ven. Tridentina, Lazio, Abruzzi, Calabria. Europa merid.
- *Cyrtopogon fulvicornis varicornis* Bezzi. 1 ♂ e 5 ♀♀. Marche, Abruzzi.
- *Dioctria gagates* Wied. apud Meig 1 ♂ e 1 ♀. Nuova per l'Italia. Europa centr. e mer.
- *Dioctria meridionalis* Bezzi. 2 ♂♂ e 1 ♀ (forma A, tipica). Emilia, Marche, Italia centr.
- *Dioctria rufipes* Deg. 1 ♂. Ven. Tridentina. Veneto, Umbria (Tuccimei la cita per il Lazio; io, in questa regione, ho trovato soltanto la *meridionalis* nelle due forme A e B). Europa.
- Ancylorrhynchus glaucius* Rossi. 1 ♂, Serra Candela, 26 luglio 1931 (Vita leg.). Piemonte, Lombardia, Ven. Tridentina, Veneto, Ven. Giulia, Emilia, Toscana, Lazio, Abruzzi, Campania, Calabria. Europa merid., Asia Min., Siberia.
- *Holopogon fumipennis* Meig. 4 ♂♂ e 5 ♀♀. Una femmina di M. Oliveto, 11 luglio 1929 (Confalonieri leg.). Marche, Abruzzi, Sicilia, Sardegna, Corsica. Europa centr. e merid.
- Habropogon appendiculatus* Schiner. 5 ♂♂ e 1 ♀. Piemonte, Toscana (Giglio), Calabria, Malta. Europa merid., Africa settentr.
- *Stichopogon inaequalis* Loew. 1 ♀. Ven. Tridentina, Ven. Giulia, Corsica, Sardegna. Europa merid., Asia min.
- Pycnopogon fasciculatus* Loew. 2 ♂♂ e 2 ♀♀. Ven. Giulia, Emilia, Lazio, Abruzzi, Calabria, Sicilia, Sardegna. Europa merid., Asia min.
- *Isopogon brevirostris* Meig. 5 ♂♂ e 1 ♀. Ven. Tridentina, Alpi orient., Marche. Europa.
- Saropogon luctuosus* Wied. apud Meig. 20 ♂♂ e 7 ♀♀. Lazio, Campania, Calabria, Sicilia. Europa centr. e merid., Algeria, Egitto.
- Selidopogon diadema* Fabr. 2 ♂♂, Capo Spartivento, 27 giugno 1929 leg.) e M. Scuro 17-30 luglio 1931 (Vita leg.). Nizzardo, Piemonte, Lombardia, Ven. Tridentina, Veneto, Ven. Giulia, Emilia, Toscana, Umbria, Marche, Lazio, Campania, Puglia, Calabria, Sicilia, Malta, Sardegna. Europa, Asia min.
- *Selidopogon diadema cylindricus* Fabr. 2 ♂♂. Emilia, Italia. Europa.

BIBLIOGRAFIA.

- BEZZI M.: Contribuzioni alla fauna ditterologica italiana. I. Ditteri della Calabria. «Bull. Soc. Entom. Ital.», vol. XXVII, Firenze, 1895 (pp. 45-48).
- CASTELLANI O.: Prima esplorazione entomologica del Parco Nazionale del Circeo (Monografie). Asilidi (*Diptera Brachycera*). Ist. Naz. di Biol. del Cons. Naz. delle Ricerche. Salerno, 1942 (pp. 151-154).
- CASTELLANI O.: Contributo alla conoscenza della fauna entomologica d'Italia. I. *Diptera (Brachycera): Asilidae*. 1. Attuali conoscenze sugli asilidi italiani. «Boll. Assoc. Rom. di Entom.», vol. I, n. 3, Roma, 1946 (pp. 18-20).
- CASTELLANI O.: Idem. Bibliografia. Idem, vol. II, nn. 2-3, 1947 (pp. 14-16).
- CASTELLANI O.: Primo contributo alla conoscenza della fauna entomologica del Matese. «Boll. Assoc. Rom. di Entom.», vol. II, n. 4, Roma, 1947 (pp. 21-24).
- COSTA A.: Contribuzione alla fauna ditterologica italiana. «Il Giambatt. Vico», II, 3, Napoli, 1857 (pp. 438, 450-459).
- COSTA A.: Relazione di un viaggio nelle Calabrie per ricerche zoologiche fatte nella estate del 1876. «Atti R. Acc. Sc. Fis. Mat.», vol. IX, n. 6-11, Napoli, 1882 (pag. 60).
- ENGEL E. O.: (in «LINDNER»). Die Fliegen der palaearktischen region. 24. *Asilidae*. Stuttgart, 1930 (pp. 1-491, figg. 284).
- ENGEL E. O.: (in «DIE TIERWELT DEUTSCHLANDS»). 26. Teil. 33. Familie: *Asilidae*, Jena, 1932 (pp. 127-204, figg. 57).
- SÉGUY E.: (in «FAUNE DE FRANCE»). 17 *Asilidae*. «Fed. Fr. Soc. Sc. Nat. Off. Centr. Faun.», Paris, 1927 (pp. 1-190, figg. 384).
- ZANGHERI P.: Fauna di Romagna. Ditteri. «Mem. Soc. Entom. Ital.», vol. XXVIII, Genova, 1949 (pp. 25-26).

IV. CONTRIBUTO ALLA CONOSCENZA DELLA FAUNA DITTEROLOGICA ITALIANA

A. Bemerkenswerte *TINGIDAE* und *REDUVIIDAE* aus Italien.

VON EDUARD WAGNER, Hamburg-Lgh. 1

1. *Acalypta marginata* (Wff.) TOSCANA: Collano (I.N.E.), LAGO DI GARDA: Tenno-See, Rochetta (Mich.). Bodentier, an trockenen Orten unter *Artemisia*, *Thymus* und *Calluna*. Bisher nur im Norden Italiens im Alpengebiet gefunden. Euro-sibirische Art.

2. *Dictyonota tricornis* Schrk. CAPO CIRCEO: Quarto medio basso (I.N.E.). Bodentier, an trockenen Orten unter *Hieracium*, *Verbascum*, *Artemisia*. Im Norden häufiger. Holopalaarktische Art.

3. *Stephanitis pyri* (F.) LAGO DI GARDA: San Vigilio (I.N.E.); CALABRIA: Mendicino 16-9-51 (Castellani). In Italien weit verbreitet, bisweilen schädlich an Piraceen. Mediterrane Art.

4. *Tingis auriculata* (Costa) ROMA: Lido, Portonaccio; LAZIO: Tivoli (I.N.E.). Die Art lebt an Umbelliferen (*Daucus carota*, *Caucalis daucoides*). In Italien weit verbreitet. Mediterrane Art.

5. *Tingis cardui* (L.) ROMA: (I.N.E.). Lebt an den Köpfen von Cirsiumarten. In Nordeuropa häufiger. Holopalaarktische Art.

6. *Tingis pauperata* Put. CALABRIA: Crotone (Köller). Sehr seltene mediterrane Art.

7. *Tingis maculata* (H. S.) LAGO DI GARDA: San Vigilio (I.N.E.). Die Art lebt an Stachys-Arten, vor allem am Boden unter den Pflanzen und bevorzugt trockene, steinige Orte. Sie ist in Italien bisher nicht gefunden. Sonstige Verbreitung: Mittel- und Südeuropa, Südrussland.

8. *Tingis geniculata* (Fieb.) LAZIO: Furbara (I.N.E.) Mediterrane Art.

9. *Catoplatus fabricii* (Stal.) CADORE: San Vito (I.N.E.) Die Art lebt an *Chrysanthemum leucanthemum* L.; auch sie wird vor allem am Boden unter den Pflanzen gefunden. Sie ist im Alpengebiet häufig, im Süden Italiens scheint sie seltener zu sein. Sonstige Verbreitung: Europa.

10. *Catoplatus carthusianus* (Gz.) LAGO DI GARDA: San Vigilio (I.N.E.). Die Art lebt an Eryngium-Arten und wird oft mit der folgenden verwechselt. Sie ist im Mittelmeergebiet und im Süden Mitteleuropas weit verbreitet.

11. *Catoplatus nigriceps* Horv. LAGO DI GARDA: Torbole 6-8-14 (auct.) FIRENZE Bemerkenswerte Art! Sie kommt vorwiegend in Mittel- und Südosteuropa vor.

12. *Monanthia nassata* Put. LAZIO: Settecamini (I.N.E.) Das Vorkommen dieser Art in Italien ist bemerkenswert. Sie ist bisher nur in Nordafrika und im westlichen Mittelmeergebiet gefunden, während die nahe verwandte *M. putoni* Mont. nur aus dem Osten Südeuropas bekannt ist. Die Art lebt an Boragineen (*Echium*, *Cynoglossum*, *Onosma*). Es ist möglich, dass in Italien beide Arten vorkommen.

13. *Monanthia symphyti* (Vallot) ROMA: (Castellani), Ponte Buttero; LAZIO: Salone (I.N.E.). Die Art lebt an *Symphium*, auch sie wird vorwiegend am Boden unter den Pflanzen gefunden. Mediterrane Art, die auch in Mitteleuropa vorkommt.

14. *Monanthia echii* (Schrk.) ROMA: Prima Porta; LAZIO: Salone (I.N.E.). An *Echium*-Arten, oft am Boden. Diese Art kommt in ganz Europa, im Mittelmeergebiet und in der äthiopischen Region vor.

15. *Monostira unicolorata* (Mls.) NAPOLI: Campi Flegrei 6-7-36 (Mich.). Die Art lebt an *Populus alba* L. Mediterrane Art.

16. *Ploiariola culiciformis* (Deg.) ROMA: Acilia (Castellani-I.N.E.). Die Art lebt räuberisch und stellt vor allem kleinen Insekten (Psociden) nach. Sie wird oft in Häusern angetroffen.

17. *Ploiaria domestica* Scop. Mte S. Angelo, 900 m., 6-9-25 (Degner). Mediterran. Lebt räuberisch von kleinen Insekten, oft in Häusern.

18. *Ischnonyctes corsicensis* (Scott) LAZIO: Gerano (Castellani-I.N.E.). Diese Art war bisher nur von der Insel Corsica bekannt. Ihr Vorkommen auf dem italienischen Festland ist höchst bemerkenswert.

19. *Oncocephalus squalidus* (Rossi) TOSCANA: Coltano (I.N.E.). Mediterrane Art, weit verbreitet.

20. *Oncocephalus pilicornis* (H.S.) ROMA: Acilia (Castellani) Im Mittelmeergebiet weit verbreitet aber nicht häufig.

21. *Oncocephalus brachymerus* Reut. ROMA: Acilia, Lido (Castellani). Ostmediterrane Art, deren Vorkommen in Italien höchst bemerkenswert ist.

22. *Holotrichius denudatus* Costa ROMA: Acilia (Castellani-I.N.E.). In Italien verbreitet aber nicht häufig. Mediterrane Art.

OMERO CASTELLANI.

CONTRIBUTO ALLA FAUNA EMITTEROLOGICA D'ITALIA

HEMIPTERA HOMOPTERA

Per più di venti anni ho raccolto e studiato anche questi insetti di cui ora pubblico un primo elenco, ordinato secondo il catalogo dell'Oshanin ed aggiornato secondo lavori successivi (1); includendovi anche i nomi di quelli ceduti a vari studiosi, al Museo Civico di Zoologia - Roma, all'Istituto Nazionale di Entomologia - Roma, all'Istituto di Zoologia - Roma, e infine di quelli raccolti da altri entomologi e da me classificati.

Sento il dovere di ricordare con riconoscenza i noti specialisti dottori V. Lallemand e W. Wagner, per avermi determinato e controllato molto materiale, e di ringraziare pubblicamente il rag. C. Mancini di Genova, il dott. G. Tamino del Mus. Civ. di Zool. ed il conte F. Hartig dell'Ist. Naz. di Entomol., per avermi cortesemente aiutato in tal genere di ricerca e di studio.

Mi auguro che anche questo contributo, benchè modesto, possa un giorno essere di qualche utilità allo specialista che compilerà la Monografia degli Emitteri Omotteri d'Italia, monografia molto interessante dal punto di vista sistematico ed agricolo.

Fam. CICADIDAE

Lyristes plebejus Scop. Comune dal piano al monte, di estate (collezione Castellani e varie).

Cicada orni L. Comunissima ovunque, da giugno a settembre, talvolta anche ai primi di ottobre se in zone riparate e calde (coll. Castell. e varie).

Cicadatra atra Oliv. In discreto numero, di estate. Ho esaminato esemplari del LAZIO: Albano, Gerano; Roma: Acilia, Fiumicino, M. Sacro; Sasso di Cerveteri; dell'ABRUZZO: Pescasseroli, Val Fondillo alcuni della mia collezione, altri di quella Luigioni presso il Museo Civico di Zoologia di Roma.

Cicadatra glycyrrhizae Klti. Un esemplare raccolto dal mio compianto, illustre amico Paolo Luigioni a Ladispoli di Civitavecchia (LAZIO) nell'agosto 1904, determinato dal dott. Leonello Picco e, in seguito, dal Lallemand (coll. Luig.).

Tibicina haematodes Scop. LAZIO: Poggio Mirteto, Leone leg.; Sasso, luglio 1933, Patrizi leg. (coll. Luig.).

Cicadetta argentata Oliv. Comune a Torri di Benaco - Lago di Garda (VENEZIA TRIDENTINA), 15-20 giugno 1940, Hartig leg. (coll. Istituto Nazionale di Entomologia - Roma, W. Wagner det.).

Cicadetta Brullei Fieb. TOSCANA: Firenze - M. Calvana, giugno 1930, Lombardi leg.; LAZIO: Poggio Mirteto, senza data, Leoni leg.; Sasso, luglio 1932 e 1933, Patr. leg.; Roma: Acilia, luglio 1934, Castell. leg. (Lallem. det.).

Cicadetta mediterranea Fieb. LAZIO: Roma - Pratica, un esemplare preso dal mio amico dott. Gabriello Illuminati il 16 luglio 1939 (coll.

(1) Ved. Bibliografia.

Castell., Mancini det.); ho esaminato due esemplari di Sasso (Lazio), luglio 1932 e 1935, Patr. leg., nella coll. Luig.

Cicudetta tibialis Panz. Nella mia coll. ho un solo esemplare raccolto dai miei amici fratelli Prola a S. Faustino di Orvieto (UMBRIA) il 3 agosto 1944 (Castell. e Manc. det.); VEN. TRID.: Torri di Benaco, 15-20 giugno 1940, Hart. leg. (W. Wagn. det.); LAZIO: Roma - M. Sacro, 7 luglio 1937, Castell. leg. e det. (coll. I. N. E.).

Fam. CERCOPIDAE

Triecphora dorsata Germ. PIEMONTE: Tenda, giugno 1931, Dodero leg.; TOSCANA: Vallombrosa, Lombar. leg.; ABRUZZO: Gioia Vecchia, 26 giugno 1932, Luig. leg.; CALABRIA: Camigliatello (Sila Grande), luglio 1933, Dod. leg.; comune (Lallem. e Luig. det.); SICILIA: dintorni di Messina, Vitale leg. (Luig. det.); coll. Mus. Civ. Zool. - Roma (Luig. e Lallem. det.).

Triecphora arcuata Fieb. Poco comune; LIGURIA: Appennino Genovese - Piani di Creta, dall'aprile al giugno degli anni 1932-1935, Dod. leg.; ABRUZZO: Pescasseroli, 12-21 giugno 1940, Santercole leg.; LAZIO: Gerano, in aprile, Castell. leg.; M. Autore, giugno, Luig. leg.; Roma: Acilia, in maggio, Castell. leg.; coll. Mus. Civ. Zool. e I.N.E. - Roma e coll. Castell. (Picco, Manc. e come sopra det.).

Triecphora vulnerata Germ. Meno comune della *maetata*, trovasi dal piano al monte; ho esaminato esemplari di LIGURIA, PIEMONTE, TOSCANA, ABRUZZO. (M. La Rocca, Val Fondillo), LAZIO, CAMPANIA, CALABRIA (Sila Grande: Camigliatello), raccolti, dall'aprile al luglio di vari anni, da Dod., Luig., Castell. e Silvestri (coll. Mus. Civ. Zool. Roma); nella mia coll. ne ho di CAMPANIA: Pastorano di Salerno, 18 aprile 1947, ins. Bruno leg.; del LAZIO: varie località, di pianura e montagna, primavera-estate, Castell. leg.; collezioni come sopra (Picco, Luig. Manc., Lallem. e Castell. det.).

Triecphora maetata Germ. Comunissima ovunque, dalla primavera all'autunno; coll. e det. come sopra. (continua)

AVVISI PER GLI ASSOCIATI

Le riunioni in Roma si effettuano l'ultimo sabato di ogni mese, dalle ore 17 alle 19, ad eccezione di luglio, agosto e settembre in cui la sede è chiusa.

Presso la nostra Amministrazione sono in vendita i volumi II, III e IV, al prezzo di L. 500 ciascuno. Il volume I è esaurito.

Per i prossimi numeri del nostro Bollettino, preghiamo i sigg. Specialisti d'inviarci elenchi od altri lavori riguardanti la fauna entomologica dell'Italia centrale, meridionale ed insulare.

Gaio Paolo - Firenze, Via Jacopo Nardi 42, cambierebbe insetti di Toscana con Coleotteri ed Emipteri di altre regioni.

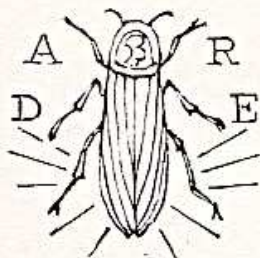
Quote per il 1952: Studenti L. 300; Ordinari L. 400; Benemeriti L. 2000; Scuole, Istituti, Musei, Società, ecc. L. 500; Estero Dollari 2. Indirizzare vaglia postali o bancari al presidente sig. Omero Castellani, Acilia (Roma).

Direttore responsabile: OMERO CASTELLANI

Autorizzazione Prefettura n. 937/B-3-1442 del 27 aprile 1946

Tipografia F. Centenari (S. R. I.) - Roma - Via del Colosseo, 21-22

(Pubblicato il 29 Gennaio 1952)



BOLLETTINO

DELL'ASSOCIAZIONE ROMANA DI ENTOMOLOGIA

FONDATA NEL 1945

Volume VII - Numeri 3-4

Luglio-Dicembre 1952

DIREZIONE-AMMINISTRAZIONE : ACILIA (ROMA) - Piazza dei Sicani N. 4

COMUNICAZIONI SCIENTIFICHE

F. HARTIG

LITHOCOLLETIS CERRUTIELLA n. sp.

(Con 4 tavole)

Nel pubblicare questa nuova specie di *Lithocolletis* del Pioppo, sono sorte alcune difficoltà ed alcuni dubbi sulla consistenza sia di essa stessa quale buona specie sia della *Lithocolletis petrazzaniella* Const. I confronti, che sono stati necessari per fare ottenere una netta differenza fra alcune delle specie del Pioppo, hanno portato ad una interessante manifestazione. Da un lato vi sono differenze di disegni alari fra specie che invece sono molto affini nella struttura delle loro armature genitali e così invece alcune con disegni molto simili dimostrano forti divergenze nelle predette strutture. Risulta così che la *cerrutiella* assomiglia nei propri disegni molto alla *comparella* Z., mentre nelle armature genitali si avvicina più alla *petrazzaniella* Const., dalla quale però differisce notevolmente per il maggior spargimento di squame scure oppure per l'area bianca notevolmente ridotta. In ogni modo però si può stabilire che *cerrutiella*, *apparella*, *comparella* e *tremulae* formano un gruppo assai unito, a cui si collega per la sola sua struttura genitale anche *petrazzaniella*. Tutti questi hanno le valve più o meno appuntite e munite di due a tre uncini. *Populifoliella* e *populiella* invece hanno le valve appiattite in cima. Di *chiclanella* non potei fare l'esame genitale, ma questa specie esce già per il suo habitus dal gruppo qui trattato.

Espansione di *populifoliella* Tr., fondo bianco con 4 macchie anteriori e tre posteriori, di cui la basale è spesso ridottissima. Le tre interne poste fra le quattro anteriori. Tutte più o meno delimitate da una linea nera sul lato esterno. Nell'apice una netta striscia orizzontale nera. Antenne anellate.

Antenne, palpi e fronte bianchi, le prime sempre distintamente anellate, lunghe $4/5$ delle anteriori. Testa (vista di fronte) con peli bruno-olivacei coperti da peli bianchi. Torace ed anteriori bianchi cosparsi di squame scure.

Zampe con le basi degli articoli anellate.

Anteriori del ♂ fortemente cosparse di squame bruno-olivacee e nere, che annullano spesso gran parte della nitidezza dei disegni. In ogni modo, molto variabili nell'estensione ed intensificazione di dette squame scure. I disegni consistono in 4 macchie (tipiche) anteriori di color bruno-olivaceo che sono più lunghe di quelle del margine interno. Le prime tre sono delimitate verso l'esterno da una linea nera e cosparse di squame nere. Esse prendono la forma di una larga virgola mentre la

quarta è più o meno quadrata. La terza è congiunta ad una macchia orizzontale bruna in mezzo all'ala, nella quale sbocca la caratteristica striscia nera dal margine esterno, senza però raggiungerlo. Questa striscia in alcuni casi può essere troncata nel mezzo da uno spazio chiaro. Le tre macchie del margine interno sono più basse di quelle del margine anteriore, in direzione più obliqua, ugualmente delimitate di nero. La prima basale è spesso ridottissima ed è situata avanti la prima anteriore. La seconda è fra la prima e seconda, la terza fra la terza e quarta anteriore. Le frange esterne sono tagliate da una divisoria nera che non tocca mai la striscia apicale e sono di colore bruno chiaro, le frange del margine interno sono bianche.

Le posteriori sono di color grigio setaceo con frange di colore eguale.

Il disotto delle anteriori è uniforme, di colore bruno fuliginoso, con una leggera macchia chiara apicale e preapicale. Le frange e le posteriori sono invariate.

La femmina differisce dal maschio per una maggior nitidezza dei disegni, le macchie sono spesso di un bruno più scuro, il fondo, perchè meno coperto di squame scure, più biancastro.

Le zampe sono internamente bianche, il primo paio esternamente scuro, tutti i tarsi articolati alla base di nero.

Questa specie si distingue nettamente dalla *populifoliella* Tr. per le macchie meno larghe e quelle anteriori più lunghe, di colore più chiaro, per la delimitazione delle macchie nere e specialmente per la striscia apicale nera.

Dalla *petrazzaniella* Costantini (di cui debbo alla cortesia del Dott. A. Fiori di Bologna di aver potuto esaminare un esemplare determinato dall'autore) si distingue per la presenza dell'incorniciatura nera delle macchie e per la striscia nera apicale, per l'oscuramento maggiore delle anteriori, che in *petrazzaniella* lascia libera un'area bianca e più larga tra la seconda e terza macchia interna. *Petrazzaniella* ha anche la quarta macchia anteriore congiunta con una quarta posteriore a forma di fascia esterna dell'ala, fascia molto distinta ed affatto riprodotta nella figura di Turati a pagina 70 del suo lavoro « Cinque anni di ricerche nell'Appennino Modenese » (Atti Soc. It. Sc. Nat. 1922, LXII), mentre nella stessa figura risulta bene l'area chiara tra le macchie posteriori.

Dalla *populiella* Fil. (Lepidopter. Notizen IV, Rev. Ent. XX, 1926, 289-291, fig. 6, 7), che non conosco, si distingue senz'altro per le antenne distintamente anellate, e per il maggior oscuramento delle anteriori. Una maggior differenza si presenta nell'apparecchio genitale.

In quest'ultimo, a parte la sua formazione generale, è molto distinta la presenza di due paia di spinoni, accompagnati da 2-3 speroni piccoli sulla punta delle Valve. In *populifoliella* Tr. vi è un solo sperone di grandezza molto inferiore ai predetti spinoni, mentre la punta delle valve è sprovvista di qualsiasi crescita (sec. l'autore!). Osservando però che i predetti spinoni possono spesso rompersi e quindi differire nel numero, troviamo, quali differenze distintissime fra le due specie, la formazione più ovata delle valve in *cerrutiella*, l'edeago di quasi 1/3 più piccolo in *populiella* Fil.

La specie *apparella* HS. si avvicina forse maggiormente alla nuova specie, ma ne differisce subito per le antenne non anellate. I disegni sono

in *apparella* molto più larghi, ma manca la striscia apicale, che viene sostituita soltanto da un ammasso di squame. Le anteriori sono più larghe. L'orlatura nera esterna delle macchie è minore, e gli intervalli fra queste più chiari, appena intorbiditi da squame scure, sicchè i disegni appaiono sempre molto nitidi.

Ma la specie che più di ogni altra rassomiglia alla *cerrutiella* è *comparella* Z. La disposizione dei disegni, le antenne anellate, la notevole distribuzione di squame scure anche negli intervalli delle macchie, corrispondono più alla *cerrutiella* che a qualsiasi altra specie del gruppo. Anche le armature genitali si avvicinano molto a quella di *cerrutiella*, sebbene molto maggiori nelle loro dimensioni. Le valve portano però tre e non due speroni, e l'uncus è, come dirò più sotto, molto più corto.

La specie *chiclanella* Stgr. si differisce subito da *cerrutiella* per il suo colore di fondo bianco puro, e per l'unione delle prime macchie anteriori e posteriori in una linea trasversale ed angolare. *Chiclanella* ha la striscia apicale molto distinta e di un nero vivo.

Nell'armatura genitale si nota inoltre subito una netta affinità tra *cerrutiella* e *petrazzaniella*. I venti preparati di *cerrutiella* sono però molto costanti nella relazione di grandezza fra le varie parti dell'armatura. L'edeago appare sempre più sottile e più allungato in *cerrutiella*. L'uncus è portato più all'altezza delle punte delle valve, mentre in *petrazzaniella* giunge appena oltre la metà della lunghezza delle valve. A queste due specie si aggiunge l'armatura di *comparella* Z. In questa specie le valve si assottigliano verso le punte. L'uncus è ancora più corto e giunge appena alla metà delle valve. Le spine in cima alle valve (che spesso si rompono durante la preparazione) sono più piccole in *cerrutiella* e più lunghe in *petrazzaniella*, ma sempre in numero di due, mentre sono tre e notevolmente più lunghe in *comparella*. Gli speroni sono più marcati in *petrazzaniella*, minimi in *cerrutiella* ed ancora più ridotti in *comparella*.

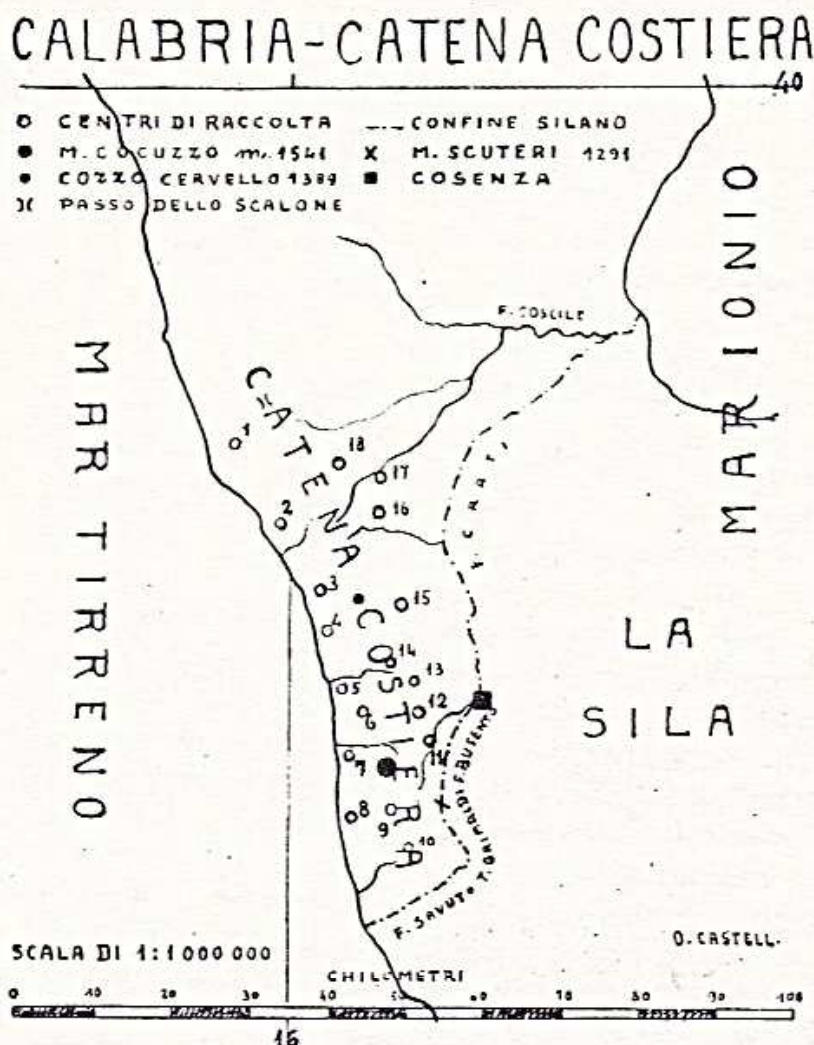
Le mine vennero raccolte da Marcello Cerruti, a cui dedico la specie, in gran numero a Riofreddo (Lazio) nel mese di luglio del 1940 e 1941, su *Populus alba*. Sono mine a pieghe inferiori la cui parte superiore è spesso marmorizzata; le pieghe, data la durezza della foglia, ridotte, con cumulo centrale di escrementi, ove la larva s'incrisalida. L'involucro perfora poi l'epidermide per dare libertà all'*imago*, che schiude nel Settembre. Le foglie ospitano da una a 15 mine, 6-9 mine sono frequenti, e i punti neri delle crisalidi semiperforanti caratteristici.

Per le altre specie è da notare, come *comparella* Z., *petrazzaniella* Const., e *chiclanella* Stgr. minano le foglie di *Populus alba*, mentre *apparella* HS. e *populifoliella* Tr. minano le foglie di *Populus nigra*. Ma *petrazzaniella* fu catturata, come cortesemente mi aveva comunicato il Signor Costantini, da lui solo su *Populus pyramidalis*, e a quanto potevo comprendere, in esemplari freschi, ma non allevati da mine. Essa fu poi riscontrata ed allevata da mine di *Populus alba* di Messina (erb. Hering, Mattei leg.) e di Oliena, Sardegna (erb. Ricchello e I.N.E.).

I tipi e cotipi (♂♂ e ♀♀ ex 1° maggio e 10 settembre 1941) si trovano nella raccolta dell'Istituto, paratipi nelle raccolte dei Musei di Berlino e Vienna, e dei signori dott. Attilio Fiori - Bologna e Mario Mariani - Palermo.

PRIMO CONTRIBUTO ALLA CONOSCENZA DELLA FAUNA ENTOMOLOGICA DELLA CATENA COSTIERA (CALABRIA)

Fino ad oggi, eccettuate alcune citazioni sparse in pochi lavori (1), non mi risulta che siano state pubblicate particolari note riguardanti la fauna suddetta. Ritengo utile, perciò, pubblicare gli elenchi degli insetti raccolti da me e dai sigg. Ida, Ercole e Domenico Conforti e da altri gentili collaboratori. Ringrazio nuovamente il Consiglio Nazionale delle Ricerche, il Movimento per la Rinascita Rurale, gli Specialisti, il Primo Ispettore Scolastico prof. R. G. Rubino di Cosenza, nonché le Autorità dei vari Comuni, del cortese aiuto datomi in tal genere di ricerca e di studio.



CENTRI DI RACCOLTA (tutti in provincia di Cosenza): 1) Bonifati, alt. 430; 2) Acquappesa (Guardia Piemontese Terme), 80; 3) Fuscaldo, 378; 4) Paola, 94; 5) S. Lucido, 60; 6) Falconara Albanese, 602; 7) Fiumefreddo Bruzio, 220; 8) Belmonte Calabro, 227; 9) Lago, 439; 10) Ajello Calabro, 560; 11) Mendicino, 450; 12) Cerisano, 620; 13) Marano Marchesato, 550; 14) S. Fili, 550; 15) Montaldo Uffuso, 468; 16) Cerzeto, 470; 17) S. Marco Argentano, 430; 18) Fagnano Castello, 515.

(1) Ved. bibl. nel mio « Primo contributo alla fauna entomologica della Sila (Calabria) », Boll. dell'A.R.D.E., vol. VII, n. 2, Roma, 1952 (pp. 9-13).

HEMIPTERA HETEROPTERA (2)

- Ancyrosoma albolineatum* F. - Poco comune; Mendicino, 11 settembre 1951, Ca. leg.; Castellani det.
- Graphosoma semipunctatum* F. - Comune; Mendicino, 10-14 settembre 1951, Ca. leg.; Castellani, Tamanini, E. Wagner det.
- Graphosoma italicum* Müll. - Comunissima; Mendicino, 10-14 settembre 1951, Co. E. e Ca. leg.; Castell. e Taman. det.
- Aelia acuminata* L. - Comunissima; Mendicino, 11-14 settembre 1951, Ca. leg.; Marano Marchesato, 23 settembre 1951, Co. D. leg.; Castell. ed E. Wagn. det.
- Peribalus strictus* F. - Un esemplare; Mendicino, 10 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Palomena prasina* L. - Due es.; Mendicino, 10-14 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Carpocoris pudicus* Poda. - Comune; Mendicino, 10-14 settembre 1951, Co. D. ed E., Ca. leg.; Castell. det.
- Carpocoris pudicus* var. *fuscispinus* Boh. - Comune; assieme alla precedente, Co. D. e Ca. leg.; Castell. det.
- Codophila varia* F. - Un es.; Rende, 15 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Dolycoris baccarum* L. - Due es.; Mendicino, 14 settembre 1951, Ca. leg.; Marano Marchesato, 23 settembre 1951, Co. D. leg.; Castell. ed E. Wagn. det.
- Eurydema ornatum* L. - Un es.; S. Lucido, 21 ottobre 1951, Co. I. leg.; Castell. e Taman. det.
- Eurydema ornata* f. *chlorotica* Horv. - In discreto numero; S. Lucido, 9 novembre 1951, Co. I. leg.; Taman. det.
- Eurydema oleraceum* f. *paradoxa* Horv. - Un es.; S. Lucido, 9 novembre 1951, Co. I. leg. Taman. det.
- Eurydema oleraceum* f. *imperfecta* Stich. - Un es.; S. Lucido, 9 maggio 1951, Co. I. leg.; Taman. det.
- Nezara viridula* var. *smaragdula* F. - Comune; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951; Ca. leg.; Mendicino, 11 settembre 1951, Co. E., D. e Ca. leg.; S. Lucido, 21 ottobre e 3 novembre 1951, Co. I. leg.; Castell. det.
- Syromastes rhombeus* L. - Un es.; Mendicino, 10 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Micrellytra fossularum* Rossi. - Un es.; Mendicino, 10-14 settembre 1951, Ca. leg.; Castell. det.
- Camptopus lateralis* Germ. - In discreto numero; Marano Marchesato, 23 settembre 1951, Co. D. leg.; Castell. e Taman. det.
- Camptopus lateralis* var. *brevipes* H. S. - Marano Marchesato, idem.
- Liorhyssus hyalinus* F. - Un es.; S. Lucido, 3 novembre 1951, Co. I. leg.; Taman. det.
- Rhopalus subrufus* Gmel. - Un es.; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951, Ca. leg.; Taman. det.

(2) Per l'ordine sistematico delle specie ho seguito: OSHANIN B. - Katalog der paläarktischen Hemipteren. Berlin, 1912 e successivi lavori di altri autori.

Nomi abbreviati dei raccoglitori: Ca. = Castellani, I. Co. = Ida Conforti, E. Co. = Ercole Conforti, D. Co. = Domenico Conforti.

- Stictopleurus abutilon* sspp. *pictus* Fieb. - Comune; Mendicino, 11-12 settembre 1951, Ca. leg.; Marano Marchesato, 23 settembre 1951, Co. D. leg.; Taman. det.
- Stictopleurus Riveti* Roy. - Un es.; Marano Marchesato, 23 settembre 1951, Co. D. leg.; Taman. det. In Italia era conosciuto per l'Isola del Giglio ed Alessano (Lecce).
- Maccevethus angustus* Reut. - Un es.; Mendicino, 12-14 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Maccevethus lineola* F. - Due es.; Mendicino, 12-14 settembre 1951, Ca. leg.; Castell. e Taman. det.
- Pyrrhocoris apterus* L. - Comune; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951, Ca. leg. Mendicino, 14 settembre 1951, Co. E., e Ca. leg.; Castell. det.
- Scantius aegyptius* L. - Comune; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951, Ca. leg.; Castell. leg.
- Spilosthetus equestris* L. - Comune; Mendicino, 11-12 settembre 1951, Co. D. e Ca. leg.; Castell. det.
- Graptothethus servus* F. - Un es.; Mendicino, 12 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Nysius graminicola* Klti. - Comune; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Ischnorhynchus resedae* var. *geminatus* Fieb. - Un es.; Mendicino, 20 gennaio 1951, Co. D. leg.; Taman. det. Nuovo per l'Italia meridionale.
- Ischnodemus atlanticus* Lindbg. - Comunissimo; Mendicino, 11 settembre 1951, Co. E. e D., Ca. leg.; E. Wagn. det. In Italia era noto per dintorni di Napoli, Capo Circeo, Roma e per la Laguna Veneta.
- Geocoris pallidipennis* Costa. - Un es.; S. Lucido, 3 novembre 1951, Co. I. leg.; Taman. det.
- Geocoris lineola* Rmb. - Un es.; Mendicino, 14 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Stephanitis pyri* F. - Un es.; Mendicino, 10 settembre 1951, Ca. leg.; Castell. ed E. Wagn. det.
- Nabis myrmecoides* Costa. - Comune; Mendicino, 10-14 settembre 1951, Ca. leg.; Castell. ed E. Wagn. det.
- Nabis ferus* L. - Comune; Mendicino, 19 novembre 1951, Co. D., leg.; Castell. e E. Wagn. det.
- Orius niger* Wlff. - Un es.; Mendicino, 12 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Adelphocoris lineolatus* Goeze. - Due es.; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951; Mendicino, 12 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Lygus apicalis* Fieb. - Due es.; S. Lucido, Co. I. leg.; Taman. det.
- Lygus pratensis* L. - Un es.; Mendicino, 12 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Lygus kalmi* L. - Due es.; Mendicino, 19 novembre 1951, Co. D. leg.; E. Wagn. det.
- Lygus basalis* Costa. - Tre es.; Mendicino, 11-12 settembre 1951, Ca. leg.; Taman. det.
- Lygus basalis* f. *intermedia* Tam. - Un es.; Mendicino, 20 gennaio 1952, Co. D.; Taman. det.
- Lygus italicus* E. Wagn. - Un es.; S. Lucido, Co. I. leg.; Taman. det.

- Liocoris tripustulatus* F. - Un es.; Mendicino, 9 settembre 1951, Ca. leg.; Taman. det.
- Liocoris tripustulatus* f. *nepeficola* Reut. - Dues es.; Mendicino, 9 ottobre 1951, Ca. leg.; Taman. det.
- Liocoris tripustulatus* f. *quadrinaculata* Stich. - Tre es.; Mendicino, 9-14 settembre 1951, Ca. leg.; Taman. det.
- Campitobrochis serenus* D. Sc. - Due es.; Mendicino, 11 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.; Marano Marchesato, 23 settembre 1951, Co. D. leg.; Taman. det.
- Monalocoris filicis* L. - Un es.; Mendicino, 14 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Macrolophus caliginosus* E. Wagn. - Comune; Mendicino, 9 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det. In Italia era noto soltanto per l'Isola d'Ischia (Napoli).
- Dicyphus errans* Wlff. - Due es.; Mendicino, 10 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Campylomma verbasci* Mey. D. - Un es.; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951, Ca. leg.; E. Wagn. det.
- Gerris najas* De G. - Comunissimo; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951, Ca. leg.; Mendicino, 9-14 settembre 1951, Co. D. e Ca. leg.; Castell. e Taman. det.
- Gerris lacustris* L. - Meno comune del *najas*; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951, Mendicino, 11 settembre 1951, Ca. leg.; Taman. det.
- Velia Mülleri* Tam. - Due es.; Mendicino, 11 settembre 1951, Ca. leg.; Taman. det. Nota per Monteleone di Calabria (Menozzi leg.).
- Velia Gridelii* Tam. - Un es.; Mendicino, 11 settembre 1951, Ca. leg.; Taman. det. Nota per la Calabria (Sila grande, Dodero leg.).
- Velia major* Put. - Comune; in pozze d'acqua calma di un fossato lungo un ripido pendio; Mendicino, 11 settembre e 19 novembre 1951, Co. D. e Ca. leg.; Marano Marchesato, 23 settembre 1951, Co. D. leg.; Taman. det.
- Sigara scripta* Rmb. - Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951, Ca. leg.; Taman. det.
- Sigara nigrolineata* Fieb. - Due es.; Cosenza-riva sinistra del F. Crati, 13 settembre 1951, Ca. leg.; Taman. det. Nuova per la Calabria.

HEMIPTERA HOMOPTERA

- Tettigometra impressifrons* M. R. - Un es.; S. Lucido, 31 ottobre 1951, Co. I. leg.; W. Wagn. det.
- Cixius pallipes* var. *Wagneri* China. - Un es.; Mendicino, 9 settembre 1951, Ca. leg.; W. Wagn. det.
- Calligypona propinqua* Fieb. - In discreto numero; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951; Mendicino, 14 settembre 1951, Ca. leg.; S. Lucido, 3 novembre 1951, Co. I. leg.; W. Wagn. det.
- Dictyophara italica* Kbm. - Comune; Mendicino, 11-14 settembre 1951, Ca. leg.; Castell., Taman. e W. Wagn. det.
- Agallia consobrina* Curt. - Un es.; Mendicino, 14 settembre 1951, Ca. leg.; W. Wagn. det.
- Agallia laevis* Rib. - Comune; S. Lucido, 3-9 novembre 1951, Co. I. leg.; W. Wagn. det.

- Tettigella viridis* L. - Comunissima; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951, Ca. leg.; Mendicino, 9-12 settembre 1951, Co. D. e Ca. leg.; S. Lucido, 31 ottobre e 9 novembre 1951, Co. I. leg.; Castell. e W. Wagn. det.
- Euscelis obsoletus* Kbm. - Un es.; Marano Marchesato, 23 settembre 1951, Co. D. leg.; W. Wagn. det.
- Euscelis lineolatus lineolatus* Br. - Comune; Mendicino, 20 gennaio 1952, Co. D. leg.; S. Lucido, 31 ottobre 1951, Co. I. leg.; W. Wagn. det.
- Euscelis lineolatus* f. *stictopterus* Fl. - Un es.; Cosenza-riva sinistra F. Crati, 13 settembre 1951, Ca. leg.; W. Wagn. det.
- Circulifer fenestratus* H. S. - Un es.; Mendicino, 12 settembre 1951, Ca. leg.; W. Wagn. det.
- Thamnotettix dilutior* Kbm. - Un es.; Mendicino, 14 settembre 1951, Ca. leg.; W. Wagn. det.
- Mocydia crocea* H. S. - Un es.; Mendicino, 14 settembre 1951, Ca. leg.; W. Wagn. det.
- Arocephalus longiceps* Kbm. - Un es.; Mendicino, 14 settembre 1951, Ca. leg.; W. Wagn. det.
- Exitianus taeniaticeps* Kbm. - Comune; Cosenza-riva sinistra F. Crati 13 settembre 1951, Ca. leg.; Wagn. det.
- Aphrophora alni* Fall. - Comune; Mendicino, 14 settembre 1951, Co. D. leg.; Castell. det.
- Philaenus spumarius* L. - (I molti esemplari raccolti appartengono ad una nuova ssp. che citerò in un mio successivo elenco). Comune; Mendicino, 11-12 settembre 1951 e 20 gennaio 1952, Co. D. e Ca. leg.; S. Lucido, 21 ottobre-3 novembre 1951, Co. I. leg.; W. Wagn. det.
- Psylla Foersteri* Fl. - Un es.; Mendicino, 14 settembre 1951, Ca. leg.; W. Wagn. det.

ODONATA

- Calopteryx h. haemorrhoidalis* V. d. Lind. — Già citata per questa regione dal Bentivoglio (1). Una ♀ lungo la riva sinistra del F. Crati a Cosenza, il 13 settembre 1951, vari esemplari ♂♂ e ♀♀ trovati dallo studente Domenico Conforti a Marano Marchesato nel giugno 1952. Tutti gli Odonati di questa breve nota furono da me catturati e classificati: il dott. Consiglio di Roma ha confermato la mia determinazione dell'unica specie di *Agrion* da me trovata.
- Lestes viridis* V. d. Lind. - Nuova per la Calabria. Mendicino; due ♂♂ vicino una pozza d'acqua di un fossato lugo il versante d'un colle; 10-14 settembre 1951.
- Ischnura elegans* V. d. Lind. - Un ♂ e due ♀♀; Cosenza, adiacenze alla riva sinistra del F. Crati, 13 settembre 1951.
- Ischnura pumilio* Charp. - Nuova per la Calabria (la citazione del Bentivoglio (1) per questa regione è errata). Un ♂ assieme alla specie precedente, stessa località e data.
- Agrion caeruleascens* Fonsc. - Nuova per la Calabria. Tre ♂♂ e una ♀, assieme alle due specie precedenti.

(1) BENTIVOGLIO T.: « Distribuzione geografica dei Libellulidi in Italia. — Atti Soc. Nat. Matern. Modena, ser. IV, vol. IX, 1907.

F. HARTIG. - LITHOCOLLETIS CERRUTIELLA n. sp. (pag. 17)

TAV. I.

- Fig. 1. *Lithocolletis populifoliella* Tr. ♂ (molto ingrandito).
 Fig. 2. » *petrazzaniella* Const. ♂ (Cotipo coll. Fiori, *P. pyramidalis*).
 Fig. 3. » *cerrutiella* n. sp. ♂ (idem).
 Fig. 4. » *cerrutiella* n. sp. ♀ (idem).

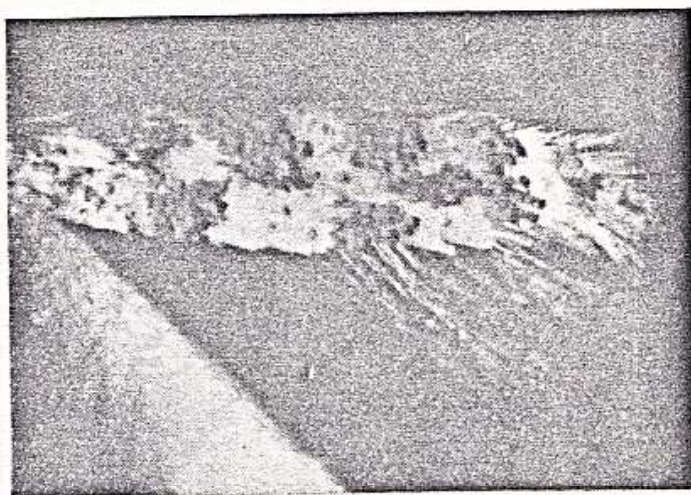
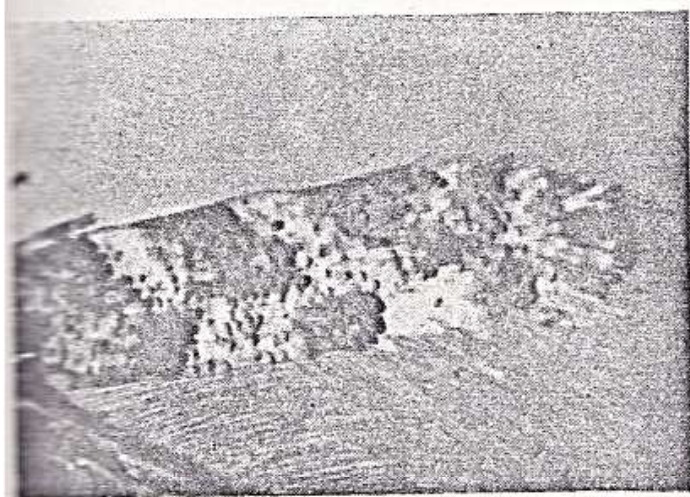
TAV. II.

- Fig. 1. *Lithocolletis cerrutiella* n. sp. ♂ Riofreddo (Roma), *P. alba*.
 Fig. 2. » *cerrutiella* n. sp. ♀ Riofreddo (Roma), *P. alba*.
 Fig. 3. » *apparella* HS. ♂ Klosterneuburg (Vienna), *P. nigra*.
 Fig. 4. » *comparella* Z. ♂ Langenzersdorf (Vienna), *P. alba*.
 Fig. 5. » *petrazzaniella* Const. ♂ Messina, *P. alba*.
 Fig. 6. » *populifoliella* Tr. ♂ Gotha (Germania), *P. nigra*.
 Fig. 7. » *tremulae* Z. ♂ Lichterfelde (Berlino), *P. tremula*.
 Fig. 8. » *chiclanella* Stgr. ♀ Madeira, *P. alba*.

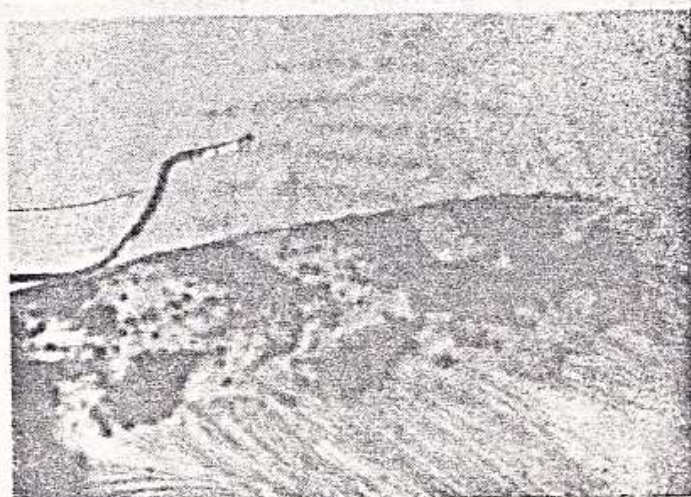
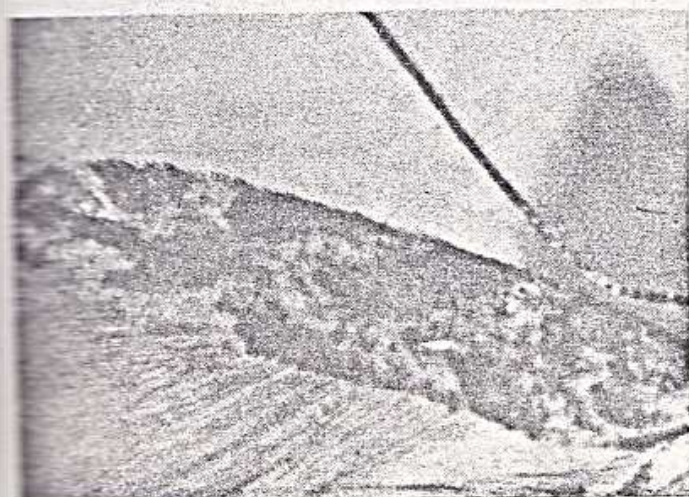
TAV. III.

Armature genitali: ♂

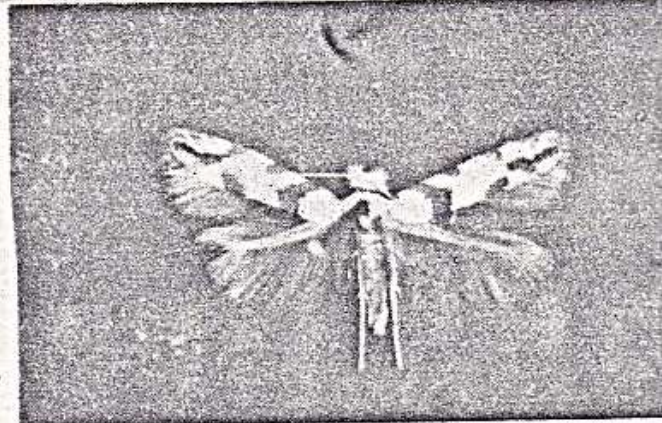
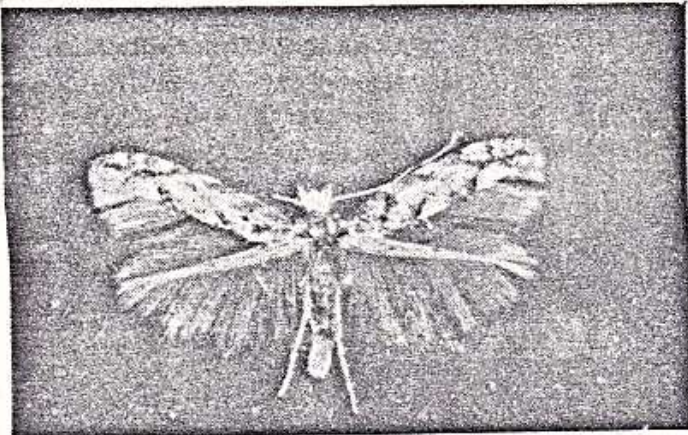
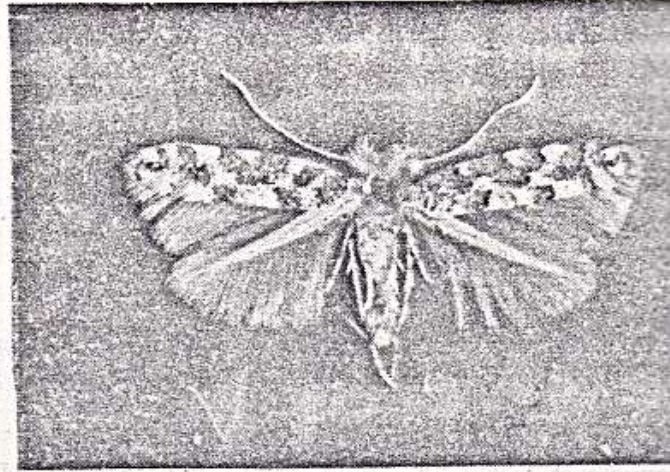
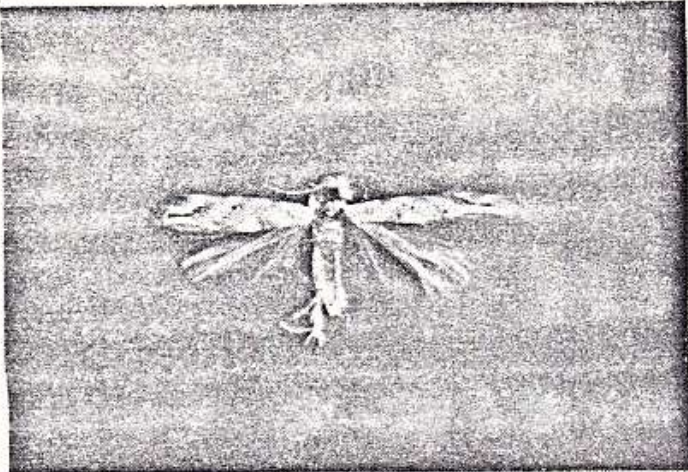
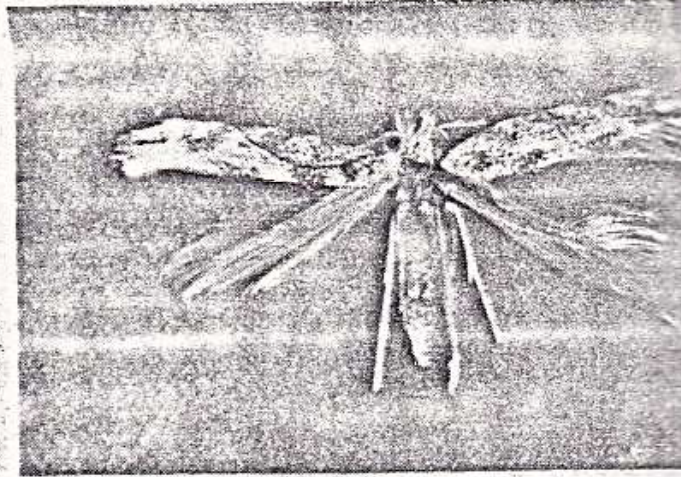
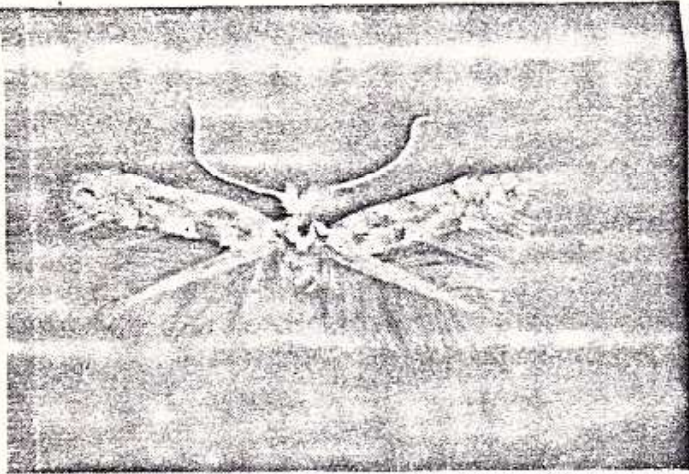
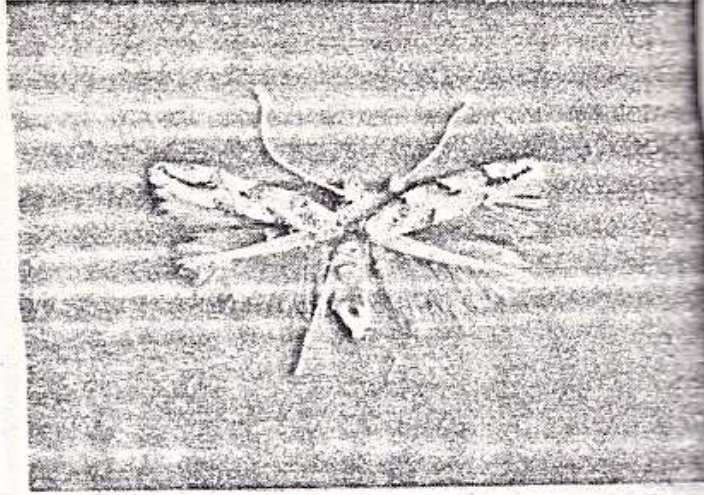
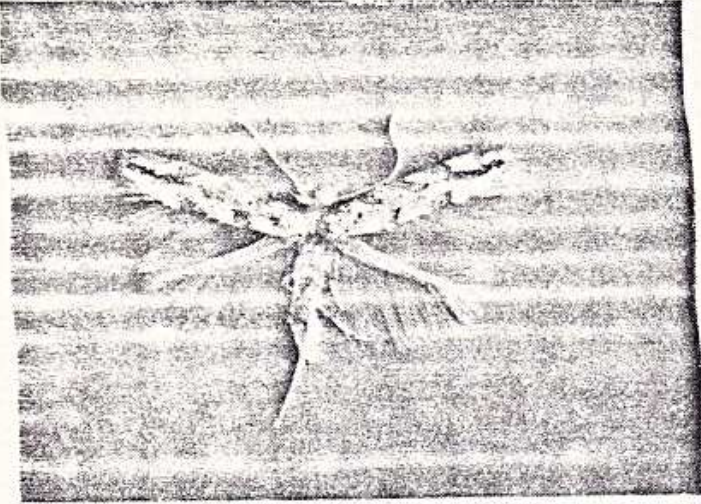
- Fig. 1. *Lithocolletis cerrutiella* sp. n. ♂.
 Fig. 2. » *petrazzaniella* Const. (Messina).
 Fig. 3. » *comparella* Z.
 Fig. 4. » *apparella* HS.
 Fig. 5. » *populifoliella* Tr.
 Fig. 6. » *poputiella* Fil. (copia).



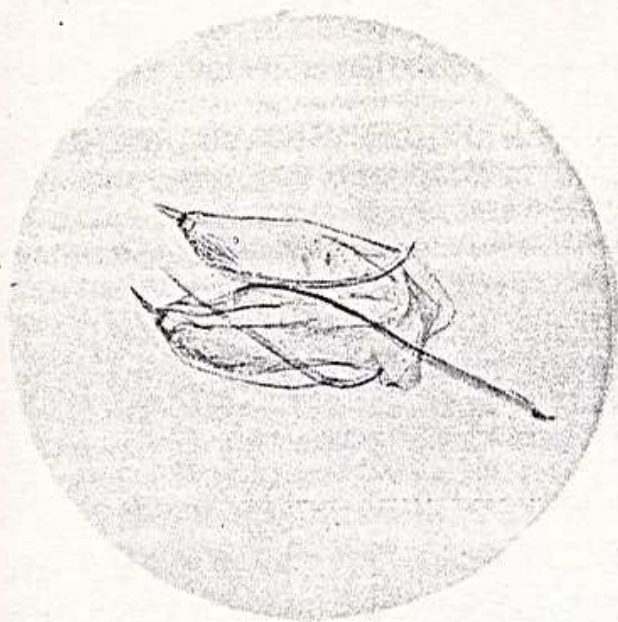
2



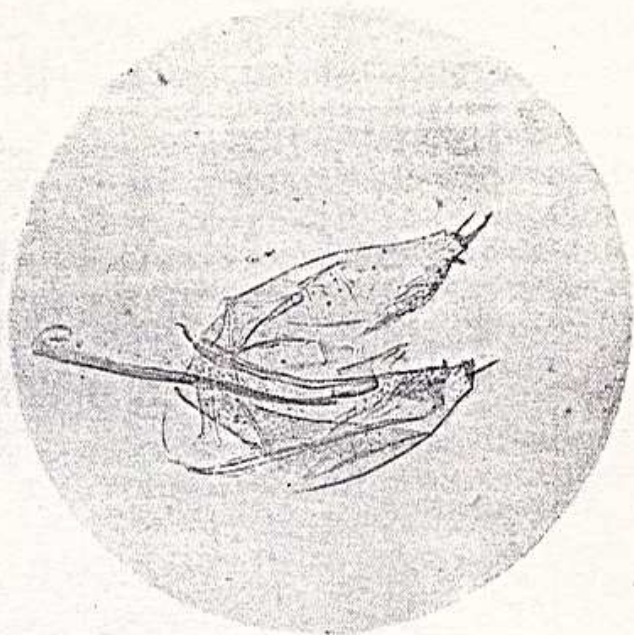
4



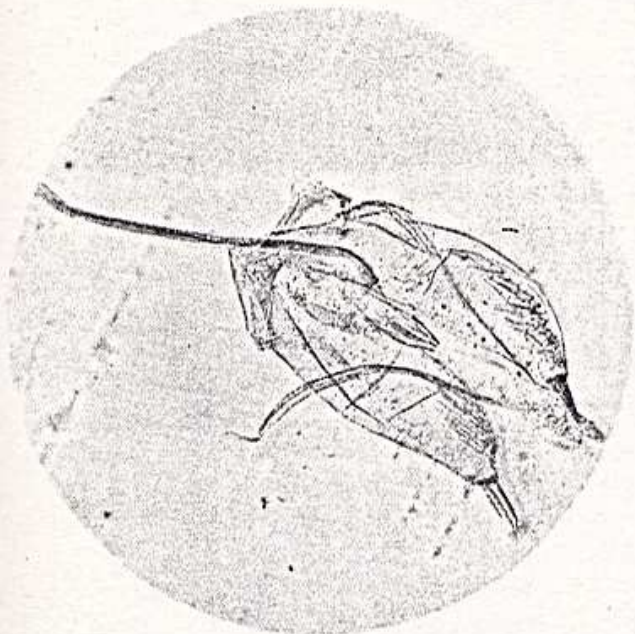
1



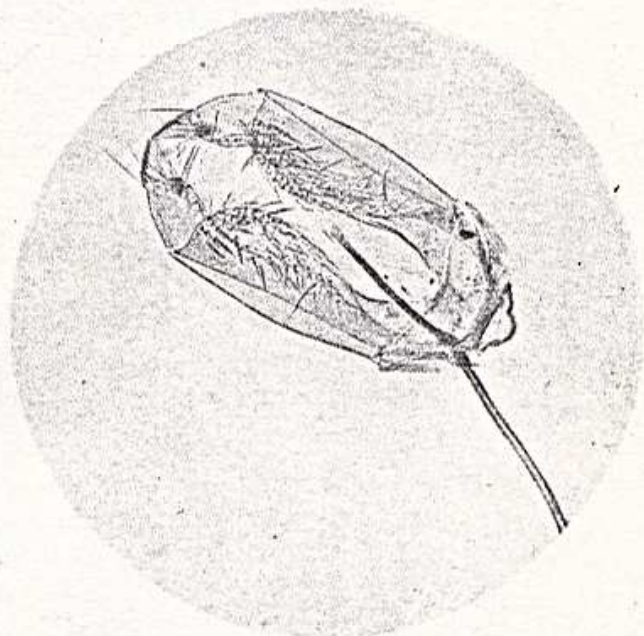
2



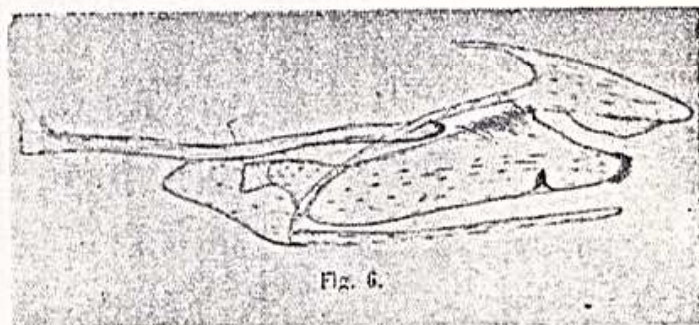
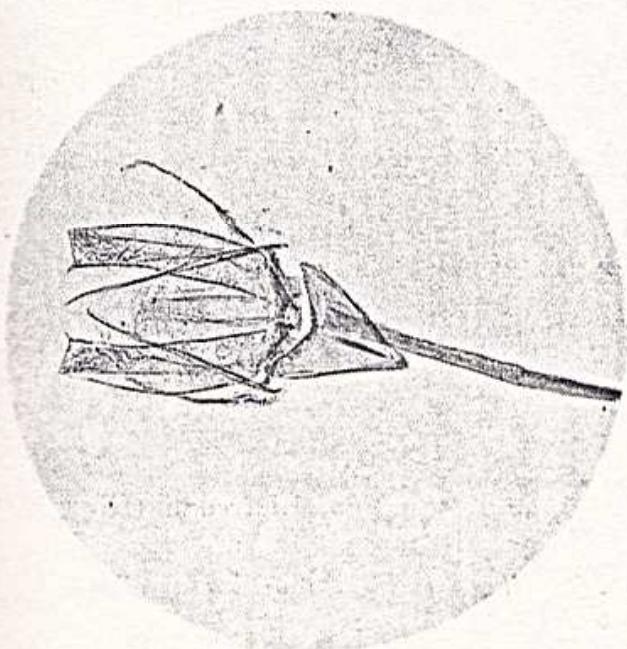
3



4

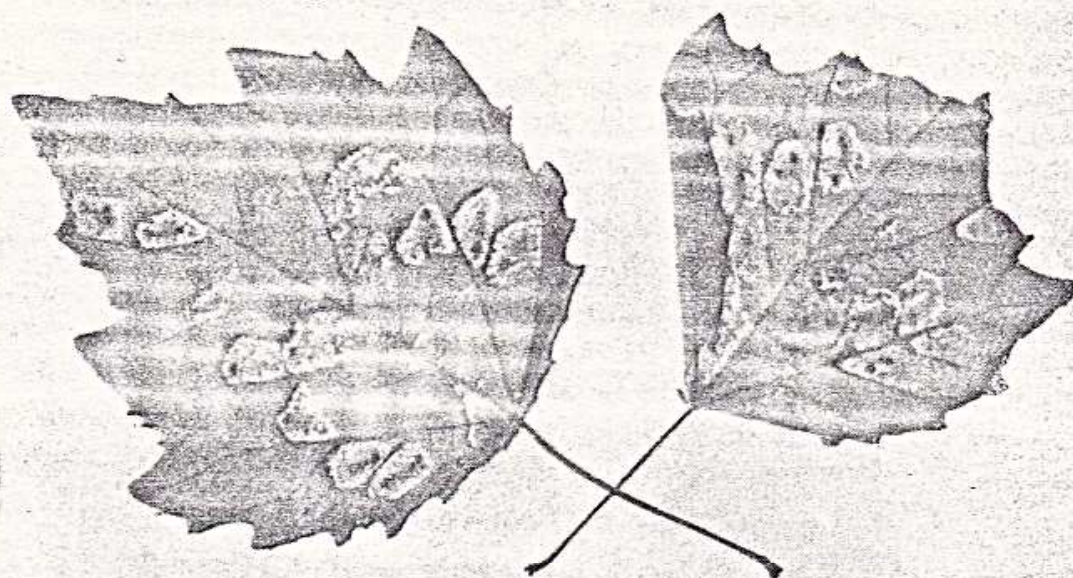


5

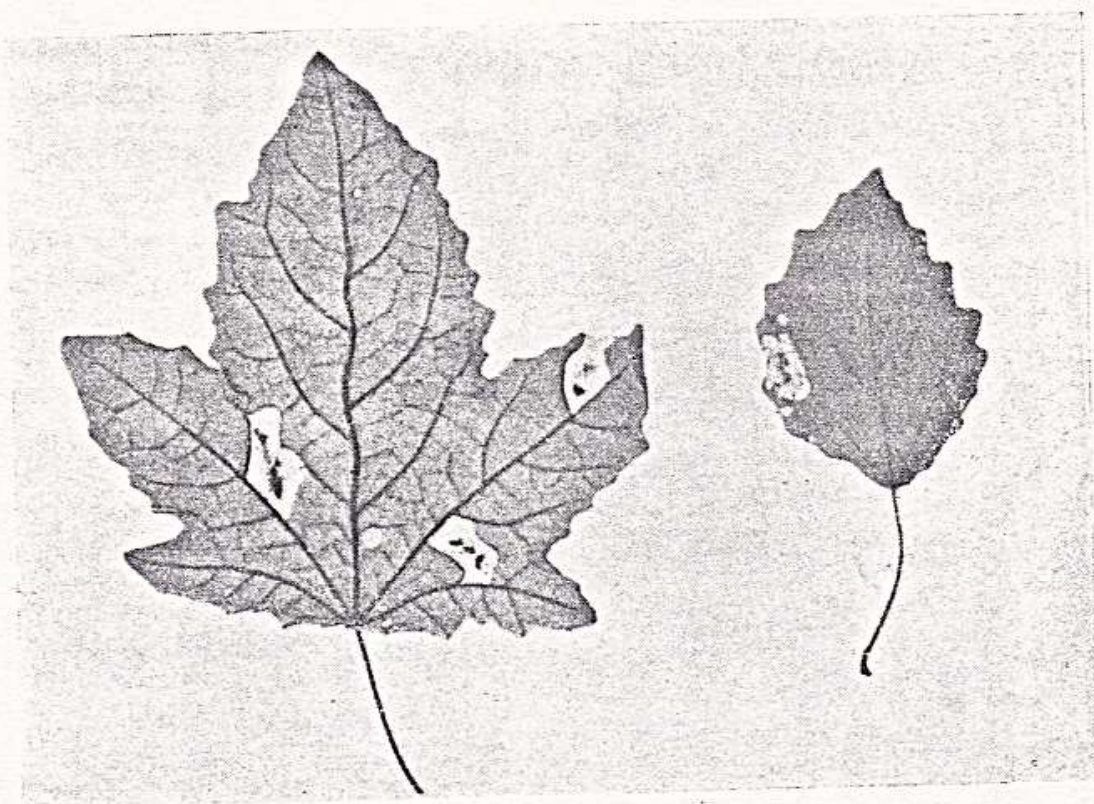


6

Fig. 6.



1



2-a

2-b

Fig. 1. *Populus alba*, *Lithocolletis cerrutiella* Htg. Minotipo, Riofreddo (Lazio) VII.41, Cerruti leg.

Fig. 2-a. *Populus alba*, *Lithocolletis comparella* Z., Viareggio-Pineta (Toscana) 18.VIII.41, (Montelucci).

Fig. 2-b. *Populus alba*, *Lithocolletis chicanella* Stgr. Torre del Mar, Malaga IV.33, (Hering).

Libellula depressa L. - Tre ♂♂ ed 1 ♀ catturati dallo studente D. Conforti, come sopra.

Orthetrum brunneum Fonsc. - Nuova per la Calabria. Due ♂♂ e due ♀♀, sulle pietre emergenti dal F. Crati in magra, a due chilometri da Cosenza.

Crocolhemis erythraea Brullé. - Nuova per la Calabria. Un ♂ assieme alla specie precedente.

Sympetrum Fonscolombei Selys. - Nuova per la Calabria. Un ♂ assieme alle due specie precedenti; un altro ♂, che non mi riuscì di catturare, volava lungo le alte erbe d'un fossetto di scarico, dietro la scarpata della strada costeggiante il fiume.

Il presente è il sesto elenco da me pubblicato sugli Odonati d'Italia.

IV. CONTRIBUTO ALLA CONOSCENZA DELLA FAUNA EMITTEROLOGICA ITALIANA

LEPTOPTERNA GRIESHEIMAE nov. spec., eine neue Miridenart vom Aetna
(Hem. Hel.)

VON EDUARD WAGNER, Hamburg-Lgh. 1

(Ved.: Vol. VII, n. 2, 1952, pag. 13 del Bollettino)

Von auffällig langer, schlanker Gestalt, das ♂ 5,25, das ♀ 5,0-5,6 so lang wie an den Schultern breit. Blass ockergelbbraun mit graubrauner bis schwarzer Zeichnung; mit feinen, langen, hellen Haaren bedeckt; Beine und Fühler jedoch kurz und dunkel behaart.

Kopf (fig. E) klein, schwarz, mit je einem hellen Längsfleck beiderseits neben dem Auge; eine schmale, helle Längslinie läuft über die Stirn bis etwa in die Mitte des Scheitels; Stirnschwiele mit hellem Fleck. Scheitel beim ♂ 1,18×, beim ♀ 1,7× so breit wie das grosse, gewölbte, braune Auge. Fühler gelbbraun bis dunkelbraun, mit feinen, kurzen, schwarzen Haaren bedeckt; 1. Glied beim ♂ 1,06, beim ♀ 1,20-1,25× so lang wie der Kopf breit ist, beim ♂ dicker als beim ♀; 2. Glied auffällig lang, beim ♂ 3, beim ♀ 3,5× so lang wie der Kopf breit ist und beim ♂ 2, beim ♀ 2,4× so lang wie das Pronotum breit ist, beim ♀ am Grunde verdickt und gegen die Spitze allmählich verjüngt; beim ♂ 1,9, beim ♀ 2,2× so lang wie das 3. Glied; das 4. Glied weniger als halb so lang wie das 3.

Pronotum mit 2 dunklen Längsbinden, die nach hinten divergieren und breiter werden. Grundwinkel des Schildchens schwarzbraun. Halbdecken graugelbbraun, ihr Aussenrand breit hell.

Beine gelbbraun, fein dunkel behaart; Schenkel mit schwarzen Punkten; Schienen mit etwas längeren, aber dunklen Haaren, sehr lang und dünn, distal oft etwas dunkler; Tarsen schlank, das 1. Glied dicker und etwa so lang wie Glied 2+3 zusammen. Rücken und Unterseite dunkel; Seitenstücke der Brust hell; Bauch oft hell mit dunklen Längsbinden.

Genitalsegment des ♂ klein (fig. A), nach hinten verjüngt. Seiten gerade, beiderseits neben der Genitalöffnung ein schlanker, spitzer

Fortsatz. Linker Genitalgriffel (fig. B) mit geradem Paramerenkörper, Hypophysis kurz, gekrümmt, Sinneshöcker breit, stark entwickelt und an seiner oberen Kante mit 2 kräftigen Zähnen. Rechter Griffel (fig. C) kurz, keulenförmig, in der Mitte dick, Hypophysis kurz und kräftig. Penis klein, schlank; Vesica mit 2 Chitinstäben, deren Spitzen (fig. D) distal stark gekrümmt sind, der dorsale Stab deutlich länger als der ventrale.

Länge: ♂ makr. = 9,9-10,6 mm, ♀ makr. = 8,7-9,5 mm.

L. Griesheimae n. sp. unterscheidet sich von den übrigen Arten durch die schlanke, lange Gestalt, das auffallend lange 2. Fühlerglied und den Bau der Genitalien. Bei *L. dolobrata* L. ist das ♂ 4,6, das ♀ 4,4-4,5× so lang wie an den Schultern breit, der Scheitel beim ♂ 1,9, beim ♀ 2,3× so breit wie das kleinere Auge; das 2. Fühlerglied beim ♂ 1,8, beim ♀ 2,1× so lang wie das 3. und 2-2,1× so lang wie das Pronotum breit ist; es ist beim ♀ am Grunde nie verdickt; das Genitalsegment ist grösser (fig. A), seine Seiten gerundet, die Fortsätze neben der Genitalöffnung stumpf und dick, der linke Griffel (fig. B) hat eine längere, schlankere Hypophysis und einen flachen, glatten Sinneshöcker, der rechte Griffel

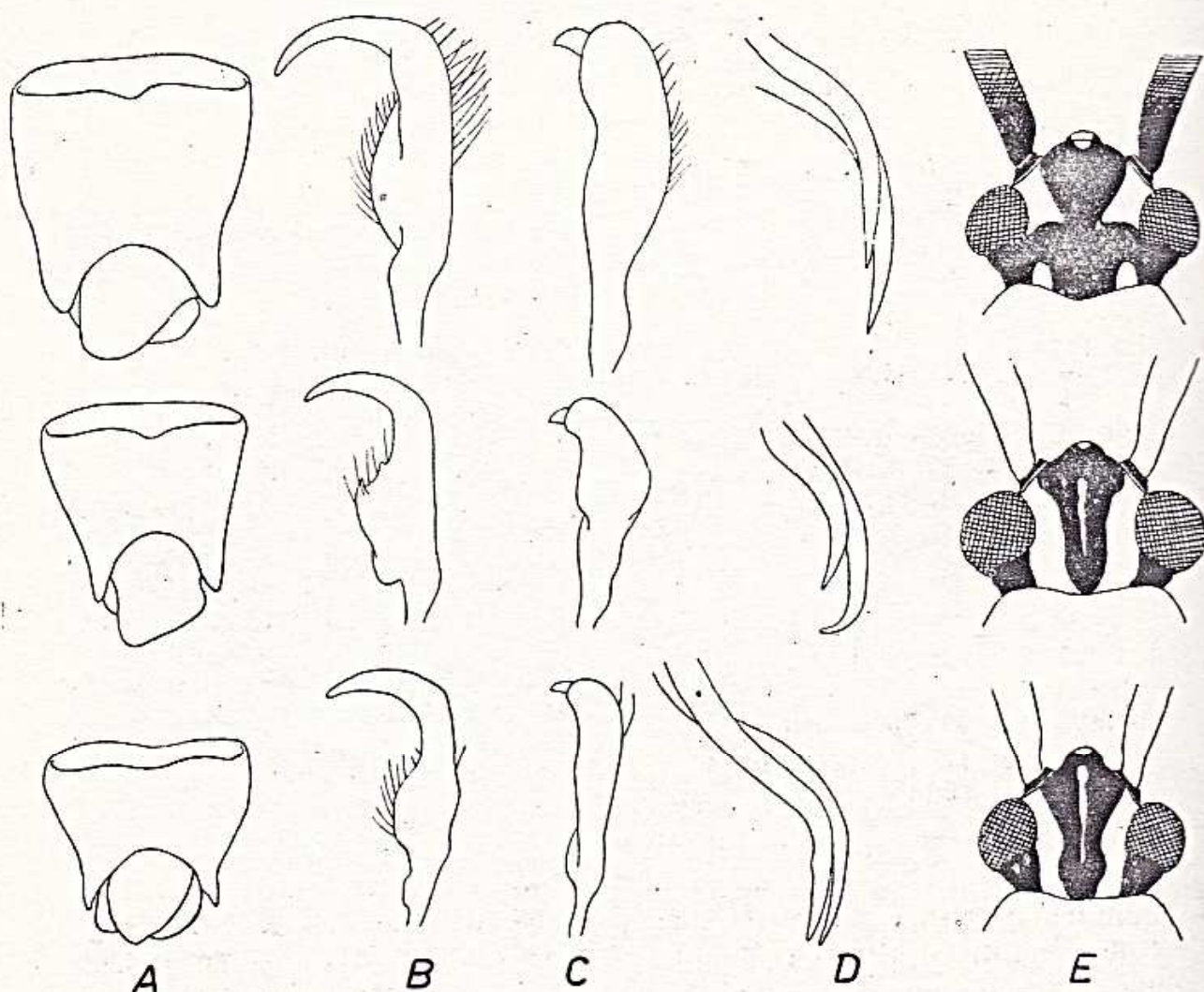


Fig. A = Genitalsegment (16×). Fig. B = linker Genitalgriffel seitlich (43×). Fig. C = rechter Griffel (43×). Fig. D = Spitze der Chitinstäbe der Vesica (43×). Fig. E = Kopf des ♂ (16×). Obere Reihe = *L. dolobrata* L.; mittlere Reihe = *L. Griesheimae* nov. spec.; untere Reihe = *L. ferrugata* Fall.

(fig. C) ist grösser und schlanker und die Chitinstäbe der Vesica sind distal kaum gekrümmt (fig. D).

Bei *L. ferrugata* Fall., der unsere neue Art am nächsten steht, ist das ♂ 4,45, das makr. ♀ 5,0, das brach. ♀ 4,33× so lang wie an den Schultern breit; der Scheitel beim ♂ 1,33, beim ♀ 2,0× so breit wie das kleinere Auge, das 2. Fühlerglied beim ♂ 1,7, beim ♀ 2,1× so lang wie das 3. und beim ♂ 2,5, beim ♀ 2,9 so lang wie der Kopf breit ist. Das Genitalsegment ist viel breiter (fig. A), seine Seiten sind stark gerundet; der linke Griffel (fig. B) hat eine kräftigere Hypophysis und einen flachen, glatten Sinneshöcker; der rechte Griffel (fig. C) ist viel länger und schlanker; die Chitinstäbe der Vesica (fig. D) sind distal fast gerade und von gleicher Länge. Von *L. pilosa* Reut. unterscheidet sich die neue Art durch die kurze, dunkle Behaarung der Fühler und Beine.

Ich untersuchte 16 ♂♂ und 2 ♀♀ aus Sizilien: M.te Etna, vers. orient: dint. Rif. Citelli 1700 m (7 ♂♂, 1 ♀); vers. occ: Mte Manfrè 1400 m 30. 5. 1949 (5 ♂♂); Pineta 1700 m 25-26. 6. 1949 (4 ♂♂, 1 ♀), sämtlich Hartig et Griesheim leg.

Holotypus und Paratypoiden in meiner Sammlung; Allotypoid und Paratypoiden in der Sammlung des Istituto Nazionale di Entomologia in Rom.

Es ist mit einer besonderen Freude, diese Art der eifrigen Erforscherin der Fauna des Atna, Baronin I. von Griesheim widmen zu können. Ich möchte auch nicht versäumen, an dieser Stelle ihr und Herrn Graf Hartig meinen besten Dank für ihre Unterstützung, die sie meiner Arbeit stets angedeihen liessen, auszusprechen.

OMERO CASTELLANI

PRIMO CONTRIBUTO ALLA CONOSCENZA DELLA FAUNA ENTOMOLOGICA DELLA LUCANIA

(Ved.: Vol. VI, 1951, pag. II del Bollettino)

IV.

HEMIPTERA HETEROPTERA

Carpocoris pudicus Poda. - Un esemplare presso la Fiumara Grande del Noce-Lauria, il 9 luglio 1951, Castellani leg.; Castell. ed E. Wagner det.

Bothrostethus annulipes Costa. - Lauria-F. G. del Noce, 9 luglio 1951, un es., Castell. leg.; E. Wagn. det.

Cymus melanocephalus Fieb. - Lauria-Torrente Caffaro, 11 luglio 1951, un es., Castell. leg.; W. Wagn. det.

Ischnorhynchus ericae Horv. - Lauria-F. G. del Noce, 9 luglio 1951, un es., Castell. leg.; E. Wagn. det.

Miridius quadrivirgatus Costa. - Lauria, 3 luglio 1951, un es., Castell. leg.; E. Wagn. det.

Calocoris ventralis Reut. - Lauria-T. Caffaro, 6 luglio 1951, un es.; Nemoli-Lago Sirino, 11 luglio 1951, un es., Castell. leg.; Castell. e Taman. det.

Stenodema calcaratum Fall. - Lauria, 3 luglio 1951, un es., Castell. leg.; E. Wagn. det.

- Macrolophus caliginosus* E. Wagn. - Lauria, 2 luglio 1951, un es., Castell. leg.; E. Wagn. det. Nuova per la regione.
Halticus luteicollis Panz. - Nemoli-Lago Sirino, 11 luglio 1951, 2 es., Castell. leg.; Castell. ed. E. Wagn. det.
Psallus mollis Muls. - Nemoli-Lago Sirino, 11 luglio 1951, 2 es., Castell. leg.; Castell. ed. E. Wagn. det.

HEMIPTERA HOMOPTERA

- Caliscelis Bonellii* Latr. - Nemoli-Lago Sirino, 11 luglio 1951, un es., Castell. leg.; W. Wagn. det.
Issus dilatatus Oliv. - Nemoli - Lago Sirino, 11 luglio 1951, 2 es., Castell. e Viceconti leg.; Castell. e W. Wagn. det.
Cicadella urticae F. - Lauria, 2 luglio 1951, un es., Castell. leg.; W. Wagn. det.
(Selenocephalus griseus F.). - Già da me citato per la Lucania; Nemoli - Lago Sirino, 11 luglio 1951, 3 es., Castell. e Vicec. leg.; Castell. e W. Wagn. det.
(Thamnotettix Zelleri kbm.). - Lauria, 2 luglio 1951, un es., Castell. leg.; W. Wagn. det.
Philaenus spumarius L. (Nuova ssp. che citerò in un prossimo elenco). - Lauria - T. Caffaro, 4 luglio 1951, un es., Castell. leg.; W. Wagn. det.

RECENSIONI

PIETRO ZANGHERI: *Il naturalista esploratore, raccoglitore, preparatore*. — Manuali Hoepli, Milano 1952, XVIII+390 pp., 271 figg., L. 1200.

Questo manuale viene a colmare un'importante lacuna esistente nella letteratura scientifica pratica italiana. Infatti, se si eccettuano le antiche opere del Gesto e del Lessona, mancava in Italia un manuale che illustrasse il metodo della raccolta, preparazione e conservazione degli oggetti naturali, costituendo una guida per coloro, specialmente giovani, che sentono l'attrazione per le ricerche di storia naturale, e un invito per coloro in cui tale disposizione è latente e vuole solo essere svegliata, come molto bene dice l'A. nella prefazione.

Il libro si compone di 12 capitoli. Nel primo di questi, dopo aver parlato della importanza degli studi naturalistici ed aver lamentato lo scarso interesse che essi, purtroppo, destano oggi in Italia, vengono date le norme generiche valide per qualsiasi naturalista, qualunque sia il gruppo al quale egli intenda rivolgere la propria attenzione: in particolare viene illustrata l'attrezzatura necessaria al naturalista raccoglitore: vestiario adatto, carte topografiche, scatole e tubi per mettervi il materiale raccolto, taccuino per le osservazioni, ecc.; e vengono date le istruzioni per la conservazione temporanea del materiale quando questo non venga preparato immediatamente, per la disinfestazione e l'ordinamento delle collezioni, per l'imballaggio del materiale che viene spedito.

Nei capitoli dal secondo al decimo vengono date le norme speciali per la raccolta, preparazione e conservazione dei vari oggetti naturali (Vertebrati; Cefalocordati e Tunicati; Molluschi; Artropodi; Vermi; Celenterati, Poriferi, Echinodermi, Briozoi; vegetali; minerali, rocce, fossili; materiale microscopico).

Il capitolo undicesimo è dedicato alle osservazioni di campagna: osservazioni geologiche (specialmente le osservazioni sulle stratificazioni), meteorologiche (temperatura, umidità, pioggia, evaporazione), misurazioni dell'altitudine, della profondità delle acque, osservazioni sulla distribuzione e frequenza delle piante e degli animali.

Il capitolo dodicesimo contiene le ricette dei vari prodotti necessari alla raccolta, preparazione e conservazione del materiale, che sono stati via via menzionati nel libro. Seguono infine un cenno bibliografico, un indice analitico e un elenco delle ditte che forniscono articoli per naturalisti.

Un notevole sviluppo ha, naturalmente, il capitolo dedicato agli Artropodi. Vengono dapprima illustrati gli strumenti e i metodi anche specializzati per la raccolta dei vari ordini di Artropodi. Poi, dopo aver trattato della selezione del materiale contenuto nel terriccio, l'A. spiega i metodi per la preparazione dei singoli ordini di Artropodi. Infine vengono date le norme per la sistemazione delle collezioni a secco e la loro preservazione dai dermestidi e dalle muffe, e per la conservazione degli Artropodi in liquidi conservatori. Al termine del capitolo vi è un'appendice sulla raccolta, preparazione e conservazione delle larve e sull'allevamento degli Insetti.

Il libro è scritto con molta chiarezza e la materia è suddivisa in numerosi paragrafi. Esso sarà consultato molto utilmente dagli studenti, dagli insegnanti delle scuole medie desiderosi di sistemare le collezioni dei loro Istituti, e da qualsiasi appassionato che voglia iniziare una collezione naturalistica.

E' da augurarsi vivamente che questo libretto, diffondendo l'interesse per le cose della Natura, possa contribuire a diminuire la grande ignoranza che si ha in Italia in fatto di Scienze Naturali anche da parte delle persone così dette colte, ignoranza che, come fa notare il Prof. Alessandro Ghigi in una breve introduzione all'inizio del volumetto, è dovuta in massima parte alla grande deficienza dell'insegnamento delle Scienze Naturali nelle scuole. Se questo libro otterrà tale risultato, sarà un nuovo merito del valeroso naturalista romagnolo di aver contribuito ad accrescere la conoscenza di questa importantissima branca del sapere, che è oggi probabilmente la cenerentola della cultura italiana.

C. CONSIGLIO.

RASSEGNA BIBLIOGRAFICA CHE INTERESSA L'ITALIA

LATTIN, Gustav de - *Über die Gattung Cynaeda Hb. (Pyralidae)* — Z. Lepid. I, 2, p. 65-84, 1951 - 9 fg. e 1 tav.

L'A. tratta, elevando a buona specie due razze *gigantea* Stgr. e *furiosa* Hmps. di *C. dentalis* Schiff., la loro diffusione, morfologia ed ecologia, e descrive inoltre dell'Asia centrale e degli Urali una quarta n. sp. *Forsteri*. Dubita dell'esistenza della *gigantea* Stgr. in Sicilia, e pone in rilievo le affinità del genere con i generi *Tegostoma* Z., *Emprepes* Led. e *Kerbela* Ams.

LATTIN, Gustav de - *Über die Artfrage in der Hipparchia semele L.* - Gruppe Ent. Z. 59, nr. 15-17, 1949, estr. 9 p.

L'autore suddivide la nota specie in 6 specie diverse: *semele* L., *mersina* Stgr., *aristaeus* Bon., *maderensis* B.B., *pellucida* Frhst. e *turcmenica* Heydem. Per l'Italia interessa *semele* L. con le seguenti razze: *danae* F., *angliae* Vrtv., *anglorum* Vrtv., *apenninigena* Vrtv., *bipicta* Vrtv., *blachierioides* Stgr., *cadmus* Frhst., *cretica* Rbl., *hibera* Vrtv., *jubaris* Frhst., *polydorus* Sldr., *scola* Vrtv., *Blachieri* Frhst., *subcinericea* Rbh., *tenebrosa* Stgr., *teres* Frhst. e *tristis* Wahlgr. e *aristaeus* Bon. con le razze: *sardoa* Spul., *algerica* Obth., *pallidalgerica* Vrtv., *siciliana* Obth. e *senhes* Frhst.

LATTIN, Gustav de - *Studien über die Gattung Crambus F. - I. Über Crambus myellus und die ihm nächst verwandten Arten* — Zt. Wien. E. G. 36, 1951, pp. 89-101, 7 fg. e T. 6.

L'A. suddivide la specie in tre specie: *myellus* Hh., *permutatellus* HS. e *Osthelderi* sp. n., dandone ampia descrizione, e trattando il lato morfologico e zoogeografico, e la sinonimia.

TURNER, Josef - *Die Schmetterlinge Kärntens und Osttirols, Faunistik und Oekologie, Macros.* — Naturw. Beitr. z. Heimatk. Kärntens, Klagenfurt, N. Sonderheft der Carinthia II., 191 p., 2 tav. a colori, 1 carta geogr. delle zone studiate e 12 cartine di distribuzione.

L'A. pubblica ciò che si chiama spesso erroneamente un Catalogo, mentre si tratta di una vera e propria fauna, suddivisa in una I^a parte, in cui tratta i confini e la descrizione della Carinzia lo studio svolto in essa, e la distribuzione degli elementi faunistici (siberiano-paleart.-gen. 45,4; europei 37,5; boreoalpini 2,9; alpini 6,2; ponto-mediterr. 7,4; tropici 0,6%; in 1122 specie distribuite in senso verticale: % ovunque 7,2; valli 31,3; colline 23,4; montane 22,3; subalpine 9,9; alpine 5,9, l'elenco dei raccoglitori, la sistematica e la bibliografia, ed in una II^a parte puramente sistematica, con un elenco geografico di tutte le località, indice dei nomi e tavole e cartine di distribuzione. Opera redatta con grande diligenza di una zona così affine alle nostre Alpi orientali. L'uso di moltissime e non sempre felici abbreviazioni sono come tutte le misure di economia non molto apprezzabili.

F. HARTIG.

NOTIZIARIO

NOTIZIARIO: Il sovrintendente dell'I.N.E., Cte. F. Hartig, nella sua qualità di esperto entomologo delle Nazioni Unite, presso il Comitato dell'ETAP, partirà fra poco per un soggiorno di 6 mesi nel Messico, dove è stato invitato per il controllo degli insetti nocivi alla Silvicultura Messicana, dal Governo del Messico, tramite la F.A.O. Il materiale scientifico da lui raccolto verrà passato per intero all'Istituto Nazionale di Entomologia, che inizierà con questa donazione il suo reparto della fauna Americana centrale.

Il 10 marzo 1952 morì in Caltanissetta il nostro associato Giulio Cesare Parvis, colonnello degli Alpini a riposo. Nacque ad Alessandria nel 1870 e compì gli studi a Ginevra dove la Sua famiglia si era trasferita. Ritornato in Italia, entrò nella Scuola Militare di Modena donde uscì sottotenente degli Alpini. Frequentò quindi la Scuola di Guerra e fu all'Istituto Geografico Militare di Firenze. Negli anni 1913-1914 fu inviato in Albania come topografo della Commissione per la delimitazione dei confini dello Stato; partecipò alla guerra 1915-1918 ed alla fine di essa si congedò. La passione per le Scienze Naturali, specialmente per l'Entomologia, si manifestò in Lui fin da ragazzo; coltivò sempre tali studi, che Lo allietarono durante le ore libere dal servizio, per tutta la Sua vita. Nel 1925, a Torino, fece parte di un gruppo di entusiasti entomologi, tra i quali: Mario Simondetti, Giuseppe Della Beffa, Mario Rocca e Federico Hartig. In quell'anno furono gettate le prime basi e le prime idee per la fondazione di un Istituto Nazionale di Entomologia a Genova od a Roma e fu prospettata l'istituzione in Torino di un Museo Regionale Piemontese di Storia Naturale.

Alacre ed esperto raccoglitore, specialmente di Lepidotteri, il Parvis, a causa delle difficoltà dei periodi attraversati dopo le ultime due guerre, non poté pubblicare i dati e le osservazioni sul materiale raccolto. Forni invece generosamente questo, a scopo di studio, a vari specialisti con i quali fu anche in attiva, proficua corrispondenza. Fu socio effettivo della Società Entomologica Italiana dal 1920 e dell'A.R.D.E. dal 1949.

Al figlio, dottor Adalberto, rinnoviamo le nostre più sentite condoglianze.

A T T I

Nell'assemblea del 23 febbraio 1952, vennero approvate le seguenti proposte di modifiche allo Statuto dell'A.R.D.E.:

Articolo 3. — L'associazione si compone di 4 categorie di soci: Onorari, benemeriti, ordinari e studenti.

Sono soci onorari persone di particolare merito; sono soci benemeriti enti o persone che contribuiscono annualmente con una quota elevata; sono soci ordinari enti o persone che versano la quota annua stabilita; sono soci studenti persone che versano la quota annua ridotta. Le quote sono stabilite dal Consiglio Direttivo.

I soci onorari vengono nominati su proposta del Consiglio direttivo approvata dall'Assemblea generale dei soci. I soci benemeriti, ordinari e studenti vengono nominati su proposta di almeno un socio ordinario approvata dal Consiglio Direttivo.

Tutti i soci hanno diritto ad una copia del Bollettino dell'Associazione, alla consultazione della biblioteca sociale; hanno pure diritto alla pubblicazione nel Bollettino, nei limiti dello spazio disponibile, di avvisi per acquisto, cambio, studio, ecc., di materiale entomologico.

NUOVI ASSOCIATI

Studenti: Ascoli Franca, Ancona; Ascoli Giovanna, Ancona; Baleani Anna Maria, Ancona; Battistelli Maria Leda, Ancona; Berti Antonio, Terracina (Latina); Bezicheri Marcantonio, Ancona; Carlini Ularia Pia, Ancona; Cinotti Carla, Ancona; Cortesini Augusto, Via Bergamo, 43, Roma; Diamanti Erminia, Ancona; Gatti Giuseppe, Montemarciano (Ancona); Malagodi Giorgio, Via Quattro Fontane, 20, Roma; Mordenti Alessandro, Ancona; Paduano Anna Maria, Ancona; Ramadori Paola, Falconara (Ancona); Spinaci Virginia, Ancona.

Ordinari: Battoni dott. Silvano, Mirandola (Modena); Camponovo Sandro, Via Silvio Spaventa, 1, Milano; Malle dott. Norberto, Villasanta (Milano); Porta prof. dott. Antonio, Via Ruffini, 12, S. Remo (Imperia).

Da ordinario a benemerito: Consiglio dott. Carlo, Via Panama, 68, Roma.

AVVISI PER GLI ASSOCIATI

Il prof. Natale Filippi, S. Polo, 2878, Venezia, acquista microscopio binoculare da entomologia.

CAMBIO PUBBLICAZIONI

Nuovo indirizzo: Institut za Zastitu Bilja-Institute for Plant Protection, Beograd-Topcider, T. Drazera, 5.

Nuovo cambio: Independent Biological Laboratories, Kefar-Mala; P.O.B. Ramateyim, Israel.

Direttore responsabile: OMERO CASTELLANI

Autorizzazione Prefettizia n. 937/B-3-1442 del 27 aprile 1946

Tipografia F. Centenari (S. R. L.) - Roma - Via del Colosseo, 21-22

(Pubblicato il 27 ottobre 1952)

FAUNA COLEOPTERORUM ITALICA

del Prof. Dott. ANTONIO PORTA

*Consta di 5 volumi e 2 supplementi
che aggiornano l'opera a tutto il 1948.*

Rivolgersi all'Autore: Via Ruffini, 12

SANREMO (Italia)

La prossima pubblicazione:

Principali insetti dannosi, utili ed innocui alle piante, agli animali domestici ed all'uomo

del Fondatore e Presidente della nostra Associazione Sig. OMERO CASTELLANI - Acilia (Roma)

Il volume, formato 12 X 17, di circa 70 pagine e
molte tavole fuori testo, legatura in «brochure»,
prezzo modico, può essere prenotato presso i

FRATELLI PALOMBI - Editori - Via dei Gracchi, 181-185 - ROMA

Per acquisti di

Scatole entomologiche, spilli, retini, stenditoi, pinzette, etichette, ecc.

rivolgersi all'associato

Fig. DOMENICO ROSSI

Via Canova, 19 - ROMA.

INDICE PER AUTORI

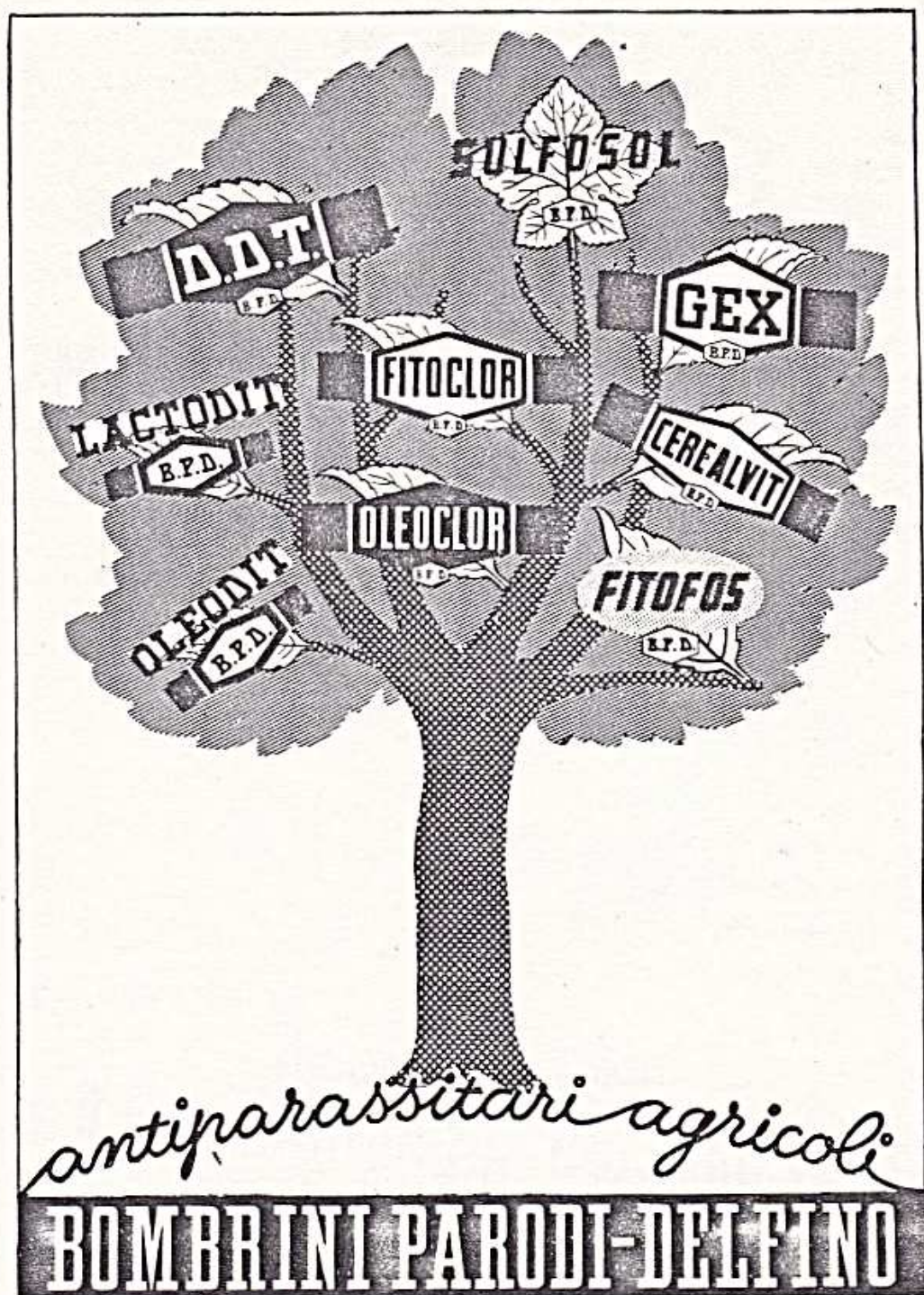
	Pag.
CASTELLANI O., Primo contributo alla conoscenza della fauna entomologica della Sila (Calabria)	9
CASTELLANI O., Contributo alla conoscenza della fauna entomologica d'Italia. II. <i>Hemiptera Homoptera</i>	15
CASTELLANI O., Primo contributo alla conoscenza della fauna entomologica della Catena Costiera (Calabria)	20
CASTELLANI O., Primo contributo alla conoscenza della fauna entomologica della Lucania. IV (<i>Hem. Het.</i> - <i>Hem. Hom.</i>)	27
COBOS A., Nuevas especies de Coleopteros <i>Phytophagoidea</i> de la Provincia de Almeria ecc.	1
CONSIGLIO C. (Recensioni)	28
HARTIG F., <i>Lithocolletis cerrutiella</i> n. sp.	17
HARTIG F., (Rassegna bibliografica che interessa l'Italia)	29
WAGNER E., IV. Contributo alla conoscenza della fauna emitterologica italiana. A. Bemerkenswerte <i>Tingidae</i> und <i>Reduviidae</i> aus Italien	13
WAGNER E., IV. Contributo alla conoscenza ecc. <i>Leptopterna griesheimae</i> nov. sp., eine neue Miridenart vom Aetna (<i>Hem. Het.</i>)	25

INDICE ALFABETICO PER MATERIE

<i>Coleotteri</i> Cobos A.	1
<i>Ditteri</i> (<i>Asilidi</i>) Castellani O.	9
<i>Emitteri Eterotteri</i> Castellani O.	20-27
<i>Emitteri Eterotteri</i> Wagner E.	13-25
<i>Emitteri Omotteri</i> Castellani O.	15-23-27
<i>Lepidotteri</i> Hartig F.	17
<i>Odonati</i> Castellani O.	24

INDICE DEL VOL. VII

Atti	31
Avvisi per gli associati	16-31
Cambio pubblicazioni	31
Necrologio	30
Notiziario	30
Nuovi associati	31
Rassegna bibliografica che interessa l'Italia	29
Recensioni	28



Agente esclusiva di vendita :

" LA COMMERCIALE B. P. D. ,"

ROMA - Via del Corso, 267 - Telef. 61.446 — Uff. di MILANO - Via Palestro, 2 - Telef. 795.661