

CONTRIBUZIONE
ALLA FAUNA TRENTINA DEI COLEOTTERI
del Dott. S. RERTOLINI di Trento

(Continuazione: vedi BULLETTINO, anno XXVI, p. 388).

CERAMBICIDAE.

Spondylis Fabricius.

1. **buprestoides**. — Frequente sui monti massime sulle cataste di legna. Torcegno (Cost.); nelle Giudicarie (Frapporti); Trento, Bedollo (Bert.); Cembra, S. Lugano (Ecch.); Val di Ledro (Zeni).

Prionus Geoffroy.

1. **coriarius** Lin. — Raro. Torcegno (Cost.). Eccheli trovò un esemplare a Doladizza, in Fiemme, un altro a Malè.

Ergates Serville.

1. **faber** Lin. — Rovereto (Zeni); Campo (Frapporti); Vigolo-Vattaro, Bedollo, Madrano, un ♂ sul tronco d'un castagno in agosto (Bert.); Lavis, S. Lugano, un solo maschio e molte femmine (Ecch.). Sembra che il maschio sia in generale molto raro. Sulla Mendola (Grdl.).

Aegosoma Serville.

1. **scabricorne** Scop. — Trovai più individui su vecchi salici al *Salè* presso Trento; singoli esemplari a Oltrecastello e Civezzano, Borgo (Cost.); Val di Sella (Dordi); Rovereto (Zeni).

Tragosoma Serville.

1. **depsarium** Lin. — Rarissimo. Presso Senale nella Naunia (Lamprecht); nella valle di Cadino fra le scorze di pino (Gob.). Un esemplare venne catturato da Eccheli sopra Cadino alla cosiddetta *malga dei manzi*.

Rhagium Fabricius.

1. **sycophanta** Schrnk., **mordax** Fabr. — È meno comune dei congeneri. Torcegno (Cost.); Dos Trento, Caldaro, Madrano (Bert.).
2. **mordax** Deg., **inquisitor** Panz. — Piuttosto frequente nei boschi. Torcegno (Cost.); Bedollo; Nogarè, Pejo (Bert.); in Fiemme, abbondante (Ecch.); Val Lagarina (Zeni).
3. **bifasciatum** Fabr. — Lo si riscontra assai di rado in pianura, sui monti talvolta comune. Torcegno, Grigno (Cost.); Bedollo, Val di Sella, Pejo (Bert.); frequente in Fiemme (Ecch.); Sulla Mendola (Grdl.); Val di Ledro (Zeni).
4. **inquisitor** Lin., **indagator** Fabr. — Abbondante nei boschi di conifere, massime sulla legna di pino tagliata di recente. Torcegno (Cost.); Malè, Trento, Val di Sella (Bert.); Stenico (Angeli); Fiemme (Ecch.).

Rhannusium Latreille.

1. **bicolor** Schrnk., **salicis** Fabr. — Torcegno (Cost.); Trento, Madrano alle Sille, Nogarè sui pioppi (Bert.). Eccheli lo trovò a S. Lugano qualche anno, abbondante sui pioppi, in altri anni raro. Individui col corpo tutto d'un rosso ocraceo ne ebbi da Eccheli e da Graziadei, questi ultimi raccolti a Caldonazzo. Eccheli trovò parecchie paia in copula delle quali gli individui rossastri erano tutti maschi.

Oxymicus Mulsant.

1. **cursor** Lin. — Non tanto raro. Torcegno, Mezzano (Cost.); Malè (Bert.);

scarso in Fiemme (Ecch.); in Fassa, sulla Mendola sul *Cirsium* (Grdl.); val Lagarina (Zeni).

var. *Verneuli* Torcegno, (Cost.). Venne riscontrato anche da Gredler in diverse località.

Toxotus Serville.

1. **meridianus** Lin. — Raro. Sul monte Senale nella Naunia (Rieder).
2. **quercus** Goeze. — Gredler fa menzione di una femmina trovata dal Dott. Setari nella valle di Ulten, le cui elitre erano per intero nere. Nel Vicentino (Disconzi); Piemonte (Ghiliani).

Pachyta Stephens.

1. **lamed** Lin. — Molto rara, il ♂ rarissimo; un unico maschio venne catturato da Costesso a Torcegno. Sul monte Roen nella Naunia (Inama); Bedollo una ♀ (Bert.). Tre esemplari di Fiemme trovansi nella collezione Eccheli. Presso Rabbi (Apetz); Val di Lagorai in Fiemme (Gob.).
2. **quadrinaculata** Lin. — Mezzano, Samone (Cost.); Trento, Bedollo (Bert.); Rabbi (Venturi), Frequente in Fiemme (Ecch.).

Brachyta Fairmaire.

1. **interrogationis** Lin. — Torcegno, molto rara (Cost.); Pejo sul *Rumex*, nel luglio, due esemplari (Bert.). Dintorni di Paneveggio (Gob.).
2. **clathrata** Fabr. — Trovata da Costesso a Soerta. Bedollo, Pejo, colla precedente (Bert.); nella valle di Cadino (Ecch.); Senale (Ausserer). var. *brunnipes* Muls.; *nigrescens* Grdl. Due individui vennero raccolti da Biasioli e Derold nella regione dell'Adamello.

Aemacops Leconte.

1. **pratensis** Laich., **strigilata** Fabr. — Sul monte Oclini in Fiemme (Grdl.); presso Rabbi (Ros); Fiemme (Gob.).

2. **smaragdula** Fabr. — Raccolta sul Monzoni da Gredler.
var. *morio* Fabr. — Sul Rosengarten, a occidente della valle di Fassa (Putzer).
3. **collaris** Lin. — Piuttosto frequente sulle siepi fiorite, sulla *Spiraea* ecc. Trento, Nogarè, Torcegno, Caldaro ecc. (Bert.); abbondante in Fiemme (Ecch.).

Gaurotes Leconte.

1. **virginea** Lin. — Più scarsa della precedente. Torcegno, Grigno (Cost.); sulla Mendola, Rabbi (Venturi); Trento, Bedollo, val di Sella ecc. (Bert.); in Fiemme, frequente (Ecch.).

Cortodera Mulsant.

1. **humeralis** Schall., **quadriguttata** Fabr. — Rarissima. Eccheli possiede un unico esemplare da lui catturato a S. Lugano. Sulla strada fra Trento e Ravina (Hoffmann).

Pidonia Mulsant.

1. **lurida** Fabr. — Rara. Rabbi (Venturi). Presso Moena e sulla Mendola (Grdl.).

Leptura Liineo.

1. **rufipes** Schall. — Rara. Bedollo, un esemplare (Bert.).
2. **sexguttata** Fabr. — Assai scarsa. Torcegno (Cost.); Giudicarie (Gob.).
3. **livida** Fabr. — Frequente tanto al piano che sui monti. Torcegno (Cost.); S. Lugano, Trodena (Ecch.); Campo (Frapporti); Bedollo, Pejo (Bert.); Rabbi (Venturi); Giudicarie (Frapporti).
4. **fulva** Deg., **tomentosa** Fabr. — Rinviensi spesso abbondante sui fiori di cipolla e sulle rose; più scarsa nella regione montanina. Samone, Torcegno (Cost.), Cembra (Ecch.); Trento, Madrano, Mori, Ala ecc. (Bert.); S. Lugano, un esemplare (Ecch.).

5. **maculicornis** Deg. — Pure frequente. Torcegno (Cost.); Trento, Nogarè, Bedollo, Madrano, Pejo (Bert.); S. Lugano (Ecch.).
6. **rubra** Lin., **rubrotestacea** Ill. — Più frequente sui monti che non in pianura. Torcegno, Mezzano (Cost.); S. Lugano (Ecch.); Campo (Frapporti); Bedollo, Nogarè, Madrano, sulle ombrellifere, Pejo (Bert.).
7. **erythroptera** Hagenb., **rufipennis** Muls. — Sul fiore d'un cardo a Vöflan presso Merano (Golser); Piemonte (Baudi); sul Griesnerberg presso Bolzano (Grdl.); Gorizia (Schreiber).
8. **cordigera** Füssl., **hastata** Sulz. — Non rara massime in Val d'Adige. Rovereto (Zeni); Torcegno (Cost.); Riva, Trento (Bert.).
9. **scutellata** Fabr. — Nella Val di Sole, rara (Bert.); Trodena, due esemplari (Ecch.); Giudicarie (Gob.).
10. **virens** Lin. — Piuttosto rara; predilige la regione montanina e alpina. Rovereto (Zeni); Rabbi (Venturi); Torcegno (Cost.); Trento (Bert.); Val di Cadino (Gob.).
11. **dubia** Scop., **cincta** Fabr. — Frequente. Trodena (Ecch.); Torcegno (Cost.); Nogarè, Trento, Bedollo, Madrano, Pejo (Bert.); Senale e sulla Mendola (Grdl.).
12. **sanguinolenta** Lin. — Comune sui cespugli e fiori. Torcegno (Cost.); S. Lugano, Trodena (Ecch.); Trento, Pejo, Bedollo, Madrano (Bert.); Stenico (Angeli); Valsugana e Val di Ledro (Grdl.).
13. **cerambyciformis** Schrk., **octomaculata** Schll. — Non rara sulla *Spiraea*, sulle ombrellifere ecc. Mezzano, Torcegno (Cost.); Rovereto (Zeni); Trento, Bedollo, Madrano (Bert.); val di Fiemme, sui cardi in fiore, comune (Ecch.).
14. **erratica** Dalm. — Madrano, pochi individui (Bert.).
15. **sexmaculata** Lin., **trifasciata** Fabr. — Torcegno (Cost.); Nogarè (Bert.). Comune nella valle di Ulten (Grdl.).

Strangalia Serville.

16. **aurulenta** Fabr. — Molto rara. Eccheli rinvenne un esemplare a Trodena. Presso Bolzano assai rara (Grdl.).
17. **quadrifasciata** Lin. — Rara. Torcegno (Cost.); Rabbi (Venturi).
18. **maculata** Poda, **armata** Herbst. — Comune sui fiori nei prati di montagna. Torcegno (Cost.); Trodena, S. Lugano (Ecch.); Trento Nogarè, Val di Sella, Pejo (Bert.).

19. **aethiops** Poda, **atra** Laich. — Frequente a Bressanone sulle ombrellifere, nel luglio (Ros.); nel Vicentino (Disconzi); Gorizia (Schreiber).
20. **revestita** Lin., **villica** Fabr. — Molto scarsa. Torcegno (Cost.); a Mori e nei dintorni di Trento, sui fiori del frassino, nell'aprile (Bert.).
21. **melanura** Lin. — Comune sulle siepi fiorite e sui fiori dei prati. Torcegno, Mezzano (Cost.); Rovereto (Zeni); S. Lugano, Trodena (Ecch.); Rovereto (Zeni); Trento, Madrano, Bedollo ecc. (Bert.)
22. **bifasciata** Müll., **cruciata** Ol. — Nei medesimi luoghi come la precedente; Samone, Mezzano (Cost.); Trento, Nogarè, Bedollo ecc. (Bert.).
23. **septempunctata** Fabr. — Non tanto frequente. Torcegno, Samone (Cost.); al lago di Fornace, nell'agosto, Madrano (Bert.); nella Naunia (Gredl.).
24. **nigra** Lin. — Abbondante sui fiori nei prati. Torcegno, Mezzano (Cost.); Trento, Caldaro, Nogarè, Bedollo, Bolbeno; Madrano sui fiori dell'*Origanum vulgare* (Berl.); S. Lugano (Ecch.); Rabbi (Ros.).
25. **attenuata** Lin. — Pure frequente. S. Lugano (Ecch.); Samone, Torcegno (Cost.); Oltrecastello, Madrano, Trento, Bedollo (Bert.); abbondante in Fiemme (Ecch.); sulla Mendola (Grdl.).

Allosterna Mulsant.

1. **tabacicolor** Deg., **laevis** Fabr. — Alquanto scarsa. Torcegno (Cost.); S. Lugano (Ecch.); Pejo, Bedollo (Bert.).

Grammoptera Serville.

1. **ruficornis** Fabr. — Comune sui fiori nei prati e su diversi cespugli. Doladizza, Trodena (Ecch.); Torcegno, Grigno (Cost.); Arco, Trento, Madrano ecc. (Bert.).
2. **variegata** Germ., **nalis** Panz. — Costesso ne catturò un unico esemplare a Torcegno.

Necydalis Linneo.

Molorchus Fabr.

1. **ulmi** Chevr., **abbreviata** Panz., **Panzeri** Harold. — Segno nella Naunia (Magnani).

Caenoptera Thomson.

Molorchus Fabr.

1. **minor** Lin. — Rinviensi non di rado sui pali delle viti, sulle cataste di legna ecc. Torcegno, Mezzano, Grigno (Cost.); Rovereto (Zeni); Trento, Bedollo, Nogarè (Bert.); Stenico (Angeli); comune in Fiemme (Ecch.).
2. **umbellatarum** Schreb., **minimus** Scop. — Doladizza (Ecch.); al lago di Loppio, nel maggio; Cadine su d'un palo da vite, nel giugno, Caldaro, Madrano (Bert.).
3. **Marmottani** Bris. — Ne rinvenni qualche esemplare nei dintorni di Trento e una coppia a Madrano su d'una vite, nel giugno.

Stenopterus Stephens.

1. **rufus** Lin. — Specie ovvia nel Trentino, sulle umbellifere. Torcegno, Grigno, Samone (Cost.); Trento, Caldaro, Nogarè, Ala, Torbole, Madrano ecc. (Bert.); Giudicarie (Gob.).

Dilus Serville.

2. **fugax** Oliv. — Non raro sui fiori degli alberi fruttiferi, dell'euforbia, delle rose e della *Berberis vulgaris* dall'aprile fino a giugno. Grigno (Cost.); Ala, Mori, Loppio, Trento, Madrano ecc. (Bert.). A Civezzano lo sorpresi mentre rodeva le gemme delle viti. Giudicarie (Gob.)

Callimus Mulsant.

1. **angulatus** Schrnk., **cyaneus** Fabr. — Raro. L'osservai nei contorni di Trento sui roveri e sui fiori del frassino, Betta lo trovò su d'una catasta di legna, pure a Trento. Caldaro sulla *Lonicera nigra* nell'aprile (Bert.); Rovereto (Zeni).

Obrium Curtis.

1. **cantharinum** Lin. — Trovai pochi individui a Cadine, nel luglio, sui fiori di frassino e sui lamponi.
2. **brunneum** Fabr. — Sui prati di Vezzena (Bert.); S. Lugano, un esemplare su d'un abete (Ecch.); Val di Cadino, sulla *spiraea* (Gob.).

Gracilia Serville.

1. **minuta** Fabr., **pygmaea** Fabr. — Posseggo un piccolo esemplare da me preso, probabilmente a Trento. Bolzano nella prima metà di giugno sull'erba o nel volo, di sera (Grdl).

Exilia Mulsant.

1. **timida** Mess., **fasciolata** Kryn. — Gredler lo catturò più volte nei contorni di Bolzano e l'ottenne in quantità da rami secchi del fieno. Rinviensi anche a Rovereto.

Cerambyx Linneo.

1. **velutinus** Brullè. — Nel giugno presso Lavis su d'un pioppo (Ros.); Rovereto (Frapporti); nel Bolzanese, raro (Hausmann, Grdl).
2. **cerdo** Lin., **heros** Scop. — Comune sui salici. Torcegno (Cost.); Trento, Cadine, Madrano, Borgo ecc. (Bert.); una piccola ♀ che presi presso Trento è affatto sprovvista di spina all'apice delle elitre.

3. **miles** Bon. — Torcegno, Grigno (Cost.); Riva, Cadine, Nogarè, nel luglio e agosto sui salici e sui roveri (Bert.). Il Dott. Gressel ne raccolse molti esemplari a Trento, ai *Giardini*.
4. **Scopoli** Füssl. — Frequente sui cespugli fioriti dal maggio all'agosto. Torcegno (Cost.); Trento, Caldaro, Madrano, Riva (Bert.); Molina, Stramentizzo (Ecch.); Val Lagarina (Zeni).

Hesperophanes Mulsant.

1. **cinereus** Villers, **holosericeus** Rossi. — Rinvenni qualche esemplare a Vilazzano, Trento e Civezzano. Campo nelle Giudicarie, più individui in una casa. Riva (Dott. Modl.); Rovereto (Pilati).

Saphanus Serville.

1. **piceus** Laich., **spinosus** Fabr. — Piuttosto raro. Torcegno (Cost.); Vilazzano, Pejo, Bedollo, Caldaro, sul monte Bondone, nell'agosto (Bert.); Trodena, S. Lugano, diversi individui (Ecch.); sulla Mendola, Moena in Fassa, Valsugana (Grdl.); Giudicarie, Cadino (Gob.).

Criocephalus Mulsant.

1. **rusticus** Lin. — Torcegno, Mezzano, Strigno (Cost.); Trento, Pejo, Nogarè, Bedollo, fra le scorze del *Pinus picea* (Bert.); frequente in Fiemme (Ecch.).
2. **ferus** Kr., **epibata** Schiödt. — Raro. Trovato da Costesso a Torcegno, in due esemplari. Parmi di averlo osservato anche nella collezione Eccheli.

Asemum Eschscholtz.

1. **striatum** Lin. — Vive nei boschi di conifere. Torcegno, Mezzano (Cost.). Nella valle di Sole, Trento, Bedollo (Bert.); S. Lugano, ab-

bondante (Ecch.). Un esemplare di Torcegno, poco più di un centimetro di grandezza, si avvicina molto all'*A. tenuicorne* Kr., però l'illustre v. Heyden lo ritiene un esemplare pigmeo dell'*A. striatum*. var. *agreste* Fabr. — Torcegno (Cost.).

Tetropium Kirby.

1. **castaneum** Lin., **luridum** Lin. — Comune nei boschi di conifere. Torcegno, Mezzano (Cost.); sul Tonale, Nogarè, nella valle di Sella (Bert.); nella valle di Fiemme (Ecch.).
var. *aulicum* Fabr. — Torcegno (Cost.).
var. *fulcratum* Fabr. — Torcegno (Cost.); Val di Sole (Bert.); S. Lugano (Ecch.).
2. **fuscum** Fabr. — Nella Valsugana (Cost). Io l'ho di località incerta del Trentino. S. Lugano e Trodena, tre esemplari (Ecch.).

Anisarthron Redtenbacher.

1. **barbipes** Schrk. — Venne catturato presso Trento dal capitano Halhuber. S. Lugano, su pioppi cariati, tre esemplari (Ecch.).

Phymatodes Mulsant

1. **Kollari** Redt. — Trovato presso Segno nella Naunia (Grdl.).
2. **glabratus** Charp., **castaneus** Redt. — Il barone Hausmann trovò due esemplari nella sua villa presso Bolzano.
3. **pusillus** Fabr., **abdominalis** Bon. — Trovai tre individui presso Fonzaso, non lungi dal confine orientale del Trentino; presso Bolzano (Grdl.).
4. **testaceus** Lin. — Presso Caldaro e nella Naunia (Grdl.).
var. *variabilis* Lin. — Torcegno, Mezzano (Cost.); Nogarè, Trento, Madrano, (Bert.); Rovereto, Primero (Grdl.).
var. *fennicus* Fabr. — Rovereto (Bert.).
var. *analisis* Redt. — Civezzano, nel giugno (Ravanelli).
var. *praeustus* Fabr. — Frequente presso Caldaro (Grdl.).

5. **fasciatus** Villers, **unifasciatus** Ol. — Bolzano, molto raro (Grdl.) Nella Lombardia (Villa, Betta); Piemonte (Ghiliani).
6. **alni** Lin. — Grigno (Cost.); Trento, Ala, Caldaro, Madrano, nell'aprile e maggio, sui roveri ed altri cespugli (Bert.); Stenico (Angeli); San Lugano, un esemplare (Ecch.). A Madrano catturati due individui colle elitre per intero nere, però fregiate dalle solite fascette bianche trasversali.
7. **rufipes** Fabr. — Presso Bolzano sul *Leontodon*, nel maggio (Grdl.); Lombardia (Villa); Piemonte (Ghiliani).

Pyrrhidium Fairmaire.

1. **sanguineum** Lin. — Trento, molto raro (Bert.); Rovereto (Zeni).

Callidium Fabricius.

1. **aeneum** Deg., **dilatatum** Payk. — Nella valle di Fiemme (Liebener); Cembra (Ecch.); Caldaro, di maggio (Bert.); presso Rovereto (Frapporti); nella Valsugana e Primiero (Grdl.); Tesero (Gob.).
2. **violaceum** Lin. — Frequente sulle siepi di legno morto poste a riparo dei prati e boschi. Torcegno, Mezzano (Cost.); Trento, Bedollo, Caldaro, di maggio, Borgo (Bert.); Fiemme (Ecch.); valle di Fassa (Grdl.).
3. **coriaceum** Payk. — Il prof. Gredler fa menzione di un esemplare gigantesco trovato da uno studente nella valle di Ulten, che confina a settentrione colla Naunia. Altro esemplare venne catturato dal barone Halbhuber nei dintorni di Bolzano. Nella foresta di Cadino sulla scorzatura d'un cirno (Gob.).

Semanotus Mulsant.

1. **undatus** Lin. — Strigno, molti esemplari su d'una catasta di legna (Cost.); Mori d'aprile, in una tela di ragno (Bert.).

Hylotrupes Serville.

1. **bajulus** Lin. — Frequente, anche nelle case dove la larva riesce infesta ai mobili. Torcegno (Cost.); Trento, Torbole, Ala, Madrano ecc. (Bert.); Trodena, Doladizza (Ecch.).
var. *lividus* Muls. — Torcegno (Cost.); presso Madrano, nel giugno, un esemplare giallo fulvo.
var. *puellus* Villa. — Torcegno (Cost.).

Rhopalopus Mulsant.

1. **hungaricus** Herbst., **insubricus** Ziegl. — Tirolo (Ganglbauer); Lombardia (Villa), Piemonte (Baudi); Europa (Catal. 1891).
2. **clavipes** Fabr. — Frequente nella regione della vite; raro spi monti. Rovereto (Zeni); Torcegno (Cost.); Trento, Cadine, Salorno, Torbole, Madrano (Bert.); Faedo (Ecch.); Primiero (Grdl.).
3. **macropus** Germ. — Tirolo (Reitter); Vicentino (Disconzi); Lombardia (Villa).
4. **femoratus** Lin. — Raro. Cembra (Ecch.); presso Caldaro, nel maggio (Bert.); presso Rovereto (Frapporti).

Rosalia Serville.

1. **alpina** Lin. — Splendida specie fra i coleotteri d'Europa. Rinviensi da noi nei boschi di faggio e di conifere, ma sempre scarsa. Venne osservata da Ambrosi e da Costesso in varie località della Valsugana; quest'ultimo catturò un esemplare nella chiesa di S. Pietro in Trento. Banale; nella valle di Fiemme, un esemplare (Ecch.); S. Lugano (Grdl.).

Aromia Serville.

1. **moschata** Lin. — Comune sui salici. Torcegno, Mezzano (Cost.); Comano, Torbole, Madrano ecc. (Bert.); in Fiemme (Ecch.). Un esemplare ♂ trovato da Costesso a Mezzano porta ai lati del torace una piccola macchia sanguigna, che appena traspare dal colore nero violaceo che ricopre tutto l'insetto (var. *ambrosiaca* Stev.?).

Purpuricenus Fischer.

1. **Koehleri** Lin. — Specie ovvia nella regione della vite, predilige il ciliegio e il visciolo. Trento, Mori, Madrano, Deuno, sul cardo, nel giugno (Bert.); Torcegno (Cost); Faedo (Ecch.). Primiero, la varietà colle macchie rosse sul corsaletto (Grdl.); Ala (Ros.).
var. *bipunctatus* Villa. — Madrano, un esemplare (Bert.).

Plagionotus Mulsant.

1. **detritus** Lin. — Secondo Gredler non è raro nella Val Venosta. Nel Vicentino (Disconzi); Lombardia (Villa); Piemonte (Ghiliani).
2. **arcuatus** Lin. — Rovereto (Zeni); Trento (Bert.).
3. **floralis** Pall. — Rovereto sulle ombrellifere, molto raro (Ros., Zeni), Cembra (Ecch.). Nogarè di luglio (Bert.); presso Segno nella Naunia, abbondante (Magnoni).

Xylotrechus Chevrolat.

1. **rusticus** Lin., **liciatu**s Lin. — Trento; presso Madrano su d'un salice Caldaro, ovunque raro (Bert.); dintorni di Bolzano (Grdl.).
2. **pantherinus** Steven, **Moei** Thoms. — L'esimio Dr. Seidlitz, che mi onorò d'una visita, mi rese attento che due esemplari dei dintorni di Madrano (o di Trento?), ch'erano nella mia collezione col nome *liciatu*s, sono da rapportarsi indubbiamente al *pantherinus*.
3. **arvicola** Ol. — Raro. Eccheli lo raccolse a Cembra.

Clytus Laicharting.

1. **arietis** Lin., **gazella** Fabr. — Comune ovunque. Torcegno, Mezzano, Grigno (Cost.); Trento, Bedollo, Madrano ecc. (Bert.); Fiemme (Ecch.); Valsugana (Grdl.).
2. **lama** Muls. — Due esemplari raccolti da Eccheli a Trodena.
3. **rhamni** Germ. — Trodena in Fiemme, raro (Ecch. i. litt.).

Cyrtoclytus Ganglbauer.

1. **capra** Germ. — Presso Bolzano, Nals e nella valle di Ulten, dal maggio in poi; montagne, verso il confine colla valle di Fiemme; maggio (Grdl.).

Clytanthus Thomson.

1. **varius** Fabr., **verbasci** Lin., **ornatus** Herbst. — Comune sulle ombrellifere ed altri fiori. Rovereto (Zeni); Grigno (Cost.); Cembra (Ecch.); Oltrecastello, Caldaro, Civezzano, Madrano (Bert.); Doladizza (Ecch.).
2. **pilosus** Fort., var. *glabromaculatus* Goeze, *quadripunctatus* Fabr. — Raro. Vallarsa (Zeni); Strigno (Cost.); Trento (Bert.).
3. **trifasciatus** Fabr. — Diffuso ma scarso. Samone (Cost.); Bedollo, Oltrecastello, Civezzano, sul biancospino, Vigalzano, d'agosto, sulle ombrellifere (Bert.); Rovereto (Zeni).
4. **sartor** Fabr., **massiliensis** Lin. — Comune sulle ombrellifere, fiori della cipolla, rosacee ecc. Rovereto (Cobelli); Samone (Cost.); Madrano, Caldaro, Mori, Torbole, ecc. (Bert.); Val di Ledro (Grdl.).
5. **figuratus** Scop., **plebejus** Fabr. — Non raro sulle ombrellifere ed altri fiori. Samone, Grigno (Cost.); Nogarè, Caldaro, Trento, Madrano (Bert.).

Anaglyptus Mulsant.

1. **mysticus** Lin. — Frequente sulle siepi fiorite e nei prati. Torcegno, Mezzano (Cost.); Trento, Caldaro, Madrano, Borgo, Pejo (Bert.); Trodena ed altre località di Fiemme (Ecch.).
var. *hieroglyphicus* Herbst. — Rovereto (Halbh.). Lo si trova di sovente frammisto coll'A. *mysticus*. Madrano (Bert.).

Parmena Serville.

1. **balteus** Lin., **fasciata** Villers. — Qualche raro esemplare venne catturato da Costesso a Torcegno e a Grigno; da me a Civezzano. Giudicarie (Gob.).

Dorcadion Dalmann.

1. **aethiops** Scop., **morio** Fabr. — Presso Bolzano (Gredler).
2. **arenarium** Scop., **pedestre** Fabr. — Frequente in certe località sui muri e sassi. Rovereto (Zeni); Trento, Ala (Bert.). A Riva ne rinvenni un esemplare, già alla metà di marzo, sotto un sasso.
3. **pedestre** Poda, **rufipes** Fabr. — Nei dintorni di Trento e Rovereto, raro (Knoflach, Zeni).
4. **fuliginator** Lin. — S. Leonardo di Passiria, sul fiore d'un cardo (Mos.); Vicentino (Disconzi); Lombardia (Villa).

Dorcatypus Thomson.

Herophila Mulsant.

1. **tristis** Fabr., **funestus** Fabr. — Non raro ove vegeta il fico, nei cui tronchi vive la larva. Nago, Rovereto (Ros., Zeni); Trento, Mojà, Cadine (Bert.). Il Dott. Gressel lo trovò abbondante ai *Giardini* sobborgo di Trento; Stenico (Angeli); Vallarsa a 1400 m. (Amorth.)

Morimus Serville.

1. **asper** Saltz., **lugubris** Fabr. — L'osservai in molti siti, pel solito sui salici e sui pioppi, dal maggio fino al Settembre. Torcegno (Cost.); Cembra (Ecch.); Trento, Nogarè, Cadine, Bolbeno, Loppio, Pannone, M. Baldo, Madrano (Bert.); Doladizza, tre esemplari (Ecch.); Giudicarie (Gob.); Vallarsa a 1400 m., diversi individui (Amorth.).

Lamia Fabricius.

1. **textor** Lin. — Comune al piano e sui monti. Trento, Madrano, Torbole, Borgo ecc. (Bert.); Primiero (Sartori); Rovereto (Zeni).

Monohammus Stephens.

1. **sartor** Fabr. — Musiera, nella Valsugana (Cost.); Rabbi (Ros.); presso Condino (Gob.). Nella valle di Fiemme (Liebener, Ecch.).
2. **sutor** Lin. — Torcegno, Mezzano (Cost.); nei contorni di Trento (Bert.); e di Condino (Gob.).

Acanthoderes Servilie.

1. **clavipes** Schrank., **varius** Fabr. — Si riscontra, pel solito, nei depositi di legnami. Torcegno. Mezzano (Cost.); Oltrecastello, Nogarè, Ala, Riva, Civezzano (Bert.); sul monte Cislun in Fiemme, comune sui faggi (Ecch.); Val Lagarina (Zeni).

Acanthocinus Stephens.

Astynomus Stephens.

1. **aedilis** Lin. — Comune nei boschi di conifere. Torcegno, Mezzano (Cost.); Cles, Nogarè, Cembra, Madrano (Bert.); Doladizza, Fontane fredde, sui tronchi di pino (Ecch.); nella Naunia (Grdl.).
2. **reticulatus** Razum, **atomarius** Fabr. — Trovato una sol volta sul transito che da Ulten mena a Proves nella Naunia (Grdl.); Alpi lombarde (Villa); Piemonte (Baudi).
3. **griseus** Fabr. — Venne osservato da Rosenhauer e da Hausmann nella Pusteria (Grdl.); Alpi lombarde (Villa), Piemonte (Ghiliani).
4. **carinulatus** Gebl., **alpinus** Redt. — Eccheli ne rinvenne tre esemplari a S. Lugano (Ecch. i. l.).

Liopus Serville.

1. **nebulosus** Lin. — Torcegno (Cost.); Rabbi (Venturi); S. Lugano, Trodena, raro (Ecch.); nella Naunia superiore (Ausserer).

Hoplosia Mulsant.

1. **fennica** Payk. — Catturai un esemplare di questa rara specie alla *Madonna d'Onea* presso Borgo, li 15 giugno 1881, al piede di un tiglio secolare.

Exocentrus Mulsant.

1. **lusitanus** Lin., **balteatus** Gyll. — Venne catturato da Costesso a Grigno, da me a Caldaro, e a Borgo sui fiori dei tigli secolari presso la *Madonna d'Onea*.

Pogonochaerus Gemminger.

1. **hispidulus** Pill., **hispidus** Fabr. — Torcegno, Mezzano (Cost.); Nogarè. Bedollo, Civezzano, sui cespugli di rovere, in maggio (Bert.); frequente in Fiemme (Ecch.); Giudicarie (Gob.).
2. **hispidus** L., **pilosus** Fabr. — Mezzano, Grigno (Cost.); Bedollo, Pejo, Riva, alla fine di marzo, sulle gemme d'un salice, Trento sulle gemme del gelso, Madrano, nell'orto, sulla *Fuchsia boliviana* (Bert.).
3. **fasciculatus** Deg., **fascicularis** Panz. — Piuttosto raro a Nogarè, Caldaro e Civezzano (Bert.); Doladizza (Ecch.); Val Lagarina (Zeni); Paneveggio (Gob.).
4. **decoratus** Fairm. — Un esemplare di questa graziosa specie fu rinvenuto da Eccheli presso Trodena.
5. **ovatus** Goeze, **ovalis** Gmel. — Nova italiana (Putzer); presso Bolzano (Grdl.); nella Naunia, raro (Ausserer).

Deroplia Rosenhauer.

1. **Genei** Arag. — Catturato un esemplare, da Betta, alla cascata di Sardinia presso Trento; e ripetutamente da studenti presso Bolzano sul muro imbianchito d'una cappella, giugno e novembre (Grdl.).

Haplocnemia Stephens.

Mesosa Serville.

1. **curculionoides** Lin. — Non rara sulle siepi di robinie, e talvolta sui muri di campagna e sui sassi. Rovereto (Zeni); Cembra (Ech.); Torcegno (Cost.); Trento, Ala, Mori, nell'aprile, Torbole, Madrano, Civezzano (Bert.); Levico (Bargagli); Stenico (Angeli); Primiero (Grdl.).
2. **nebulosa** Fabr. — Più rara della precedente. Torcegno (Cost.); presso Condino, Tesero (Gob.); Trento (Bert.); S. Lugano, due individui (Ech.); Val Lagarina (Zeni).

Anaesthetis Mulsant.

1. **testacea** Lin. — La trovai più volte sulla *Betula* a Bedollo e Madrano. Torcegno (Cost.).

Agapanthia Serville.

1. **Dahlia** Richter; **lineatocollis** Muls., **cardui** Fabr. — Un esemplare a S. Lugano Lombardia (Villa) (Ech.); nella Val Venosta e a Bolzano, molto rara (Grdl.).
2. **villosviridescens** Deg., **angusticollis** Gyll. — Presso Bolzano sul *Cirsium arvense*, non rara, fine d'aprile (Grdl., Hausmann); Monti lombardi (Villa).
3. **cardui** Lin., **suturalis** Fabr. — Scarsa a Torcegno (Cost.); Salorno (Frapporti); Borgo di Valsugana (Grdl.); Rovereto (Zeni); presso Trento (Bert.).

Saperda Fabricius.

1. **carcharias** Lin. — Rinviensi pel solito sui pioppi. Torcegno (Cost.); Nogarè, Trento, Bedollo, Madrano, nel settembre (Bert.); Cavalese (Ech.); Val Lagarina (Zeni); Primiero (Sartori).

2. **similis** Laich. — Venne catturata dal Dott. Setari nella Nannia e dal prof. Ausserer presso Caldaro, fine settembre (Grdl.).
3. **populnea** Lin. — L'osservai frequente sulle betule a Madrano. Torcegno (Cost.); sulla Mendola, Caldaro, Bedollo (Bert.); Fiemme (Ech.). Moena (Grdl.).
4. **scalaris** Lin. — Non tanto frequente sull'olmo, sul pioppo e sul salice. Torcegno, Mezzano (Cost.); Nogarè, Trento, ottenuta dalle legna da ardere (Bert.); Trodena, tre esemplari sulle tremule abbattute (Ech.); Giudicarie (Gob.).
5. **8-punctata** Scop., **tremulae** Fabr. — Alquanto rara. Borgo alla Maddonna d'Onca, sui tigli, primi di luglio, Trento (Bert.); Trodena (Venturi); Rovereto (Frapporti).
6. **punctata** Lin. — Osservata più volte da Gredler nei dintorni di Bolzano, sui pioppi e tigli. Nel Vicentino (Disconzi); nel Veronese (Massalongo); Lombardia (Villa).

Tetrops Stephens.

1. **praeusta** Lin. — Frequente sul nocciolo, sulla betula, sui fiori del nepolo, ecc. Rovereto (Zeni); Grigno (Cost.) S. Lugano, Trodena, laghi di Fraul (Ech.); Trento, Mori, Madrano ecc. (Bert.).

Stenostola Mulsant.

1. **nigripes** Fabr. — La pigliai a Trento, in casa. S. Lugano, un esemplare (Ech.); nella Nannia superiore (Lamprecht); Giudicarie, Cavalese (Gob.).

Phytoecia Mulsant.

1. **cephalotes** Küst. — Sul Monte Baldo, di giugno, nel volo. L'esemplare è molto più grande del tipo, di Grecia, descritto da Küster (Ros.); Rovereto, Cengio alto 1500, nel luglio (Halbh.).
2. **rubropunctata** Goeze. — Ne catturai un esemplare ♂ a Trento.
3. **affinis** Harrer. — Rara a Trento (Bert.); presso Merano (Dott. Setari); Lombardia (Villa).

4. **pustulata** Schrk., **lineola** Fabr. — Rovereto (Zeni); Trento, Bedollo, Nogarè (Bert.); S. Lugano (Ecch.).
5. **rufimana** Schrk. — Rosenhauer la dice assai rara nel Tirolo meridionale (Trentino?).
6. **ephippium** Fabr. — Scarsa ovunque. Grigno (Cost.); Condino (Gob.); Trento (Bert.).
7. **cylindrica** Lin. — Venne catturata da Costesso a Torcegno. Rara.
8. **nigricornis** Fabr. — Rinvenuta da Gobanz a Cavalese sull'*Echium vulgare*, e da me a Madrano, nel giugno, sulle felei.
var. *solidaginis* Bach. — Non rara a Bolzano sui cespugli, maggio (Grdl.); Nuovaitaliaana (Lippert); Piemonte (Ghiliani).
9. **coerulescens** Scop., **virescens** Fabr. — Si riscontra non di rado sull'*Echium vulgare*. Nogaredo (Ros.); Baselga di Pinè, Madrano (Bert.); nella Valsugana (Cost.); Fiemme (Ecch.); Stenico (Angeli).

Obera Mulsant.

1. **pupillata** Gyll. — Gobanz l'osservò a Paneveggio e a Predazzo, io lungo la rapida discesa del Monzoni verso San Pellegrino.
2. **pedemontana** Chevr., **melanura** Grdl. — Rara in Trento (Bert.); Trovai un esemplare a Cognola su d'una rosa selvatica alla fine di giugno
3. **oculata** Lin. — Rara a S. Lugano (Ecch.).
4. **linearis** Lin. — La trovai ripetutamente in diversi siti presso Caldaro a Bedollo e a S. Pietro di Pergine. A Madrano la ottenni da ramoscelli di nocciolo che conservavo in casa. Tesero (Gob.).
5. **erythrocephala** Schrk. — Trovata da Cobelli e da Orsi a Rovereto, da Frapporti nelle Giudicarie.

CHRYSOMELIDAE.

Orsodaene.

1. **cerasi** Liu. — Parecchi individui vennero catturati in diverse varietà da Eccheli a S. Lugano. Condino (Gob.); nella valle di Sole (Bert.).
var. *Dufschmidti* Weise, *glabrata* Fabr. — Nella valle di Sole (Salvadori).

Donacia Fabricius.

1. **crassipes** Fabr. — Riscontrata da Gredler a Formigar, presso Bolzano, nello stadio di ninfa, nelle radici della *Nymphaea alba*, settembre. Nel Vicentino (Disconzi).
2. **dentata** Hoppe. — Su piante acquatiche in *Campo Trentino*, presso Trento (Bert.).
3. **versicolorea** Brahm., **bidens** Ol. — La catturai in gran numero sulle foglie di *Nymphaea alba* al lago della Serraja, alla fine d'agosto.
4. **aquatica** Lin., **dentipes** Fabr. — Frequente in *Campo Trentino*, in primavera, sulle piante acquatiche (Bert.).
5. **limbata** Panz., **lemnae** Fabr. — Bolzano, qualche anno non rara (Grdl.); nel Vicentino (Disconzi); Lombardia (Villa).
6. **bicolor** Zschch., **sagittariae** Fabr. — Presso Trento, nei fossi (Bert.); presso Salorno, in primavera (Frapporti).
7. **brevicornis** Ahr. — Presso Bolzano e Caldaro (Grdl.); nel Vicentino (Disconzi).
8. **impressa** Payk. — Pochi individui a Trento (Bert.).
9. **antiqua** Kunze, **brevicornis** Gyll. — Abbondante al lago della Serraja, fine di luglio; Madrano in un prato paludoso (Bert.); Caldonazzo (Graziadei).
10. **appendiculata** Ahr., **reticulata** Gyll. — Sulle piante acquatiche nei fossi di *Campo Trentino*, ai primi d'agosto, non rara (Bert.).
11. **clavipes** Fabr., **menyantidis** Gyll. — Scarsa ai laghi della Serraja e delle Piazze, in Pinè (Bert.); Rabbi (Venturi); Salorno (Grdl.).
12. **vulgaris** Zschach., **typhae** Ahr. — Raccolsi più individui a Mori e a Trento, presso Bolzano, assai rara (Grdl.).
13. **simplex** Fabr., **linearis** Hoppe. — Comune nella val d'Adige, come Leifers, Magrè, Egna (Grdl.); nel Vicentino (Disconzi); Lombardia (Villa).
14. **cinerea** Herbst., **hydrocharis** Fabr. — Presso Leifers (Hausm., Grdl.).

Plateumaris Thomson.

1. **sericea** Lin. — Presso Trento, non rara (Bert.); Bolzano, Salorno (Grdl.).

2. **braccata** Scop, **nigra** Fabr — Trento, nei fossi di *Campo Trentino*, scarsa (Bert.).
3. **consimilis** Schrnk., **discolor** Hoppe. — Frequente a Torcegno (Cost.); a Trento e Bedollo (Bert.).
4. **abdominalis** Ol., **affinis** Kunze. — Torcegno (Cost.); Madrano (Bert.); Leifers nella val d'Adige, metà di maggio (Hausm., Grdl.).

Zeugophora Kunze.

1. **subspinosa** Fabr. — Nella Valsugana (Gob.); Trento (Bert.).
2. **flavicollis** Marsh. — Scarsa a Nogarè, Pejo (Bert.); Rabbi (Venturi); sul monte Cavè (Cost.).

Lema Lacordaire.

1. **cyanella** Lin., **puncticollis** Curt. — Torcegno, Mezzano (Cost.); Bedollo (Bert.).
2. **lichenis** Weise, **cyanella** Voet. — Costesso ne pigliò tre esemplari a Torcegno.
3. **flavipes** Zuffr. — Nogarè sui fiori del pino, in maggio, rara (Bert.); Borgo (Grdl.).
4. **melanopus** Lin. — Comune. Torcegno, Mezzano, Grigno (Cost.); Trento, Bedollo, Nogarè, Cembra, in gran quantità (Ecch.); Val Lagarina (Zeni).

Crioceris Geoffroy.

1. **lilii** Scop., **merdigera** Fabr. — Comune sui gigli e sugli asparagi, Torcegno, Mezzano, Grigno (Cost.); Nogarè, Riva, Ala, Madrano (Bert.).
2. **merdigera** Lin., **brunnea** Fabr. — Frequente sui gigli. Mezzano, Torcegno (Cost.); Trodena, Dajano (Ecch.); Moena e Senale (Grdl.).
3. **tibialis** Villa, **alpina** Redt. — Rara. Pochi individui vennero catturati da Costesso a Torcegno e a Mezzano, e da me a Pejo.
4. **12-punctata** Lin. — Comune sugli asparagi. Torcegno, Mezzano (Cost.); Torbole, Ala, Nogarè (Bert.).

var. *dodecastigma* Suffr. — Comune come la specie colla quale ha comuni le abitudini. Mezzano, Torcegno (Cost.); Nogarè, Caldaro, Riva (Bert.); in gran numero a Dajano (Ecch.).

5. **asparagi** Lin. — Abbondante sugli asparagi, Grigno, Torcegno, Mezzano (Cost.); Nogarè, Caldaro, Borgo, Riva ecc. (Bert.); Dajano (Ecch.).

Labidostomis Lacordaire.

1. **tridentata** Lin. — Frequente sui salici. Torcegno (Cost.); Trodena (Ecch.); Nogarè, Bedollo, Trento, Cadine (Bert.).
2. **humeralis** Schneid. — Nei contorni di Trento, sul sommaco, Oltrestello, Civezzano (Bert.).
3. **lucida** Germ. var. *axillaris*. — Bedollo, Caldaro (Bert.); M. Baldo (Halbh.).
4. **longimana** Lin. — Non rara. Rovereto (Zeni); Samone, Torcegno, Mezzano (Cost.); Nogarè, Bedollo (Bert.).
5. **pallidipennis** Gebl. var. *distinguenda* Rosh. — Trovata da Rosenhauer su d'un monte presso Rovereto, metà di maggio.
var. *pilicollis* Lac. — Fornace (Bert.).
6. **cyanicornis** Germ.. **tridentata** Rdt. — Rovereto (Cobelli); Caldaro (Bert.); S. Lugano (Ecch.).

Lachnaea Lacordaire.

1. **sexpunctata** Scop., **longipes** Fabr. — Frequente su diverse piante. Torcegno (Cost.); Trodena, Dajano (Ecch.); Trento, Mori, Civezzano (Bert.).
2. **italica** Weise, **sexpunctata** Petagna. — Raccolsi qualche raro esemplare a Madrano, nel maggio. Stenico (Angeli).

Clytra Laicharting.

1. **quadripunctata** Lin. — Comune, massime in montagna. Torcegno, Samone (Cost.); Trento, sulle querce, Caldaro alla fine di marzo, sul Tonale (Bert.); S. Lugano (Ecch.).

2. **appendicina** La osservai, scarsa, nella Naunia e a Civezzano.
3. **laeviuscula** Ratzeb. — Frequente sulla *Salix vitellina*, Grigno, Mezzano, Torcegno (Cost.); S. Lugano in gran numero (Ecch.); Bolbeno, Trento, Torbole, Ala (Bert.); Stenico (Angeli).

Gynandrophthalma Lacordaire.

1. **salicina** Scop., **cyanea** Fabr. — Comune. Trodena, S. Lugano, Dajano (Ecch.); Torcegno, Lago di Fornace, Bedollo, Nogarè (Bert.).
2. **flavicollis** Charp. — Trodena, S. Lugano (Ecch.); nelle Giudicarie (Frapporti).
3. **aurita** Lin. — Trovata in numero a Caldaro sui fiori di castagno, Nogarè (Bert.); Trodena, (Ecch.); Mezzano (Cost.); Telve (Grdl.).
4. **affinis** Hollw. — Sulla Mendola, Bedollo, Nogarè ecc. (Bert.); Torcegno, Mezzano (Cost.); Trodena, Dajano (Ecch.); Moena e nella Naunia (Grdl.).

Coptocephala Lacordaire.

1. **unifasciata** Scop., **quadrimaculata** Lin. — Frequente, Trento, Oltrecastello, Riva ecc. (Bert.); Doladizza (Ecch.).
2. **scopolina** Lin. — Torcegno (Cost.); Trento, piuttosto rara (Bert.).
3. **rubicunda** Laëch., **tetradyma** Küst. — Bolzano (Grdl.), Lombardia (*tetradyma* Meg. Villa).

Cryptocephalus Geoffroy.

1. **Loreyi** Solier. — Lo trovai in numero presso Trento, sopra *Mirabello* sui giovani cespugli di quercia. Singoli esemplari mi occorsero a Bedollo e in Dos Trento; altri a Civezzano, alla fine d'aprile, a Seregnano, verso la metà di maggio, presso Nogarè e Madrano. Telve (Grdl.).
2. **sinuatus** Harold, **fasciatus** H. Schöff. — Nella valle Lagarina alla *Giazzara*, sui faggi, assai raro (Halbh.).
3. **coryli** Lin. — L'osservai in molti siti, non però frequente. Nogarè, Trento, Caldaro, Pejo, Bedollo, Madrano, sulla Mendola ecc. Tor-

cegno (Cost.); Doladizza, Trodena, Fontane fredde (Eech.); M. Baldo (Ros.),

4. **cordiger** Lin. — Non raro, in aprile e maggio, sui roveri. Trento e contorni, Madrano, Nogarè, Bedollo, Seregnao, qui assieme al *Cr. Loreyi* (Bert.); M. Baldo (Ros.).
5. **octopunctatus** Scop. **variabilis** Schmidt. — Talvolta abbondante. Torcegno, Mezzano (Cost.); Trento, Caldaro (Bert.); S. Lugano (Eech.); nella Naunia (Grdl.).
6. **sempunctatus** Lin. — Ricontrato da Gredler presso Senale nella Naunia.
7. **signatus** Laich., **interruptus** Suffr. — Raro a Bolzano (Grdl.).
8. **variegatus** Fabr. — Torcegno (Cost.); S. Lugano (Eech.); Riva (Bert.); Egna, sulla *Salix purpurea*, aprile e maggio, abbondante (Grdl.). Nel Trentino (Zeni).
9. **bimaculatus** Fabr. — Monte Baldo, sui faggi, nel giugno (Ros.); Civezzano e Madrano, sul carpino e rovere (Bert.); Trento (Betta); Sfiuz nella Naunia, sul *Rubus* (Biasioli).
10. **primarius** Harold, **imperialis** Fabr. — Nel Tirolo meridionale (Trentino?) (Ros.). Nei contorni di Bolzano, in due siti, nel maggio (Grdl.). Rovereto, Vallunga 1500 sulle quercie, maggio (Halbh.).
11. **imperialis** Laich., **bistripunctatus** Germ. — Ne rinvenni parecchi individui nei contorni di Trento, a Pergine e Civezzano, su diversi cespugli (Bert.); Torcegno (Cost.). Presso Cavalese sul nocciolo (Gob.).
12. **trimaclata** Rossi, **salicis** Fabr. — Sul Monte Baldo, più esemplari, nel giugno (Ros.). Rari individui a Trento (Bert.): Trento, a San Bernardino, non rara; Torcegno (Grdl.); M. Baldo, giugno (Ros.).
13. **bipunctatus** Lin. — Rovereto (Zeni); Mezzano (Cost.); Trento, Bedollo, Caldaro (Bert.). In un esemplare la pustola nera, sotto la metà delle elitre, è appena visibile.
var. *sanguinolentus* Scop., *lincola* Fabr. — Molto più frequente della specie. Trento, Borgo, Madrano, Mori ecc. (Bert.); Doladizza, Trodena (Eech.).
14. **biguttatus** Scop., **bipustulatus** Fabr. — Torcegno (Cost.).
15. **Schäfferi** Schrnk., ♂ **lobatus** Fabr. — Dintorni di Bolzano sul *Craetagus* (Grdl.) e presso Senale (Ausserer); Condino (Gob.).
16. **cyanipes** Suffr. — Comune in Dos Trento, nell'aprile, sui cespugli di rovere. Lo trovai più scarso a Madrano, Vigalzano, Bedollo, Mori, sulla Mendola e Seregnao. Raro a S. Lugano e a Dajano (Eech.).

17. **villosulus** Suffr. — Nelle Giudicarie (Gob.).
18. **sericeus** Lin. — Nei prati sul *Taraxacum* e sovente anche sui cespugli, comune. Ai laghi di Fraul, Trodena (Ecch.); Trento, Bedollo, Civezzano, Nogarè ecc. (Bert.); Stenico (Angeli).
19. **aureolus** Suffr. — Torcegno (Cost.); Trento, Riva, Civezzano ecc. (Bert.).
20. **hypochoeridis** Lin. — Comunissimo sul *Taraxacum* ed altri fiori nei prati. Mezzano (Cost.); Trento, Madrano, Bedollo ecc. (Bert.); in tutta la valle di Fiemme (Ecch.); Val di Sole (Salvadori).
21. **violaceus** Laich. — Più frequente sui monti che non in pianura. Samone, Torcegno, Mezzano (Cost.); Trodena, S. Lugano, Dajano (Ecch.); Nogarè, Bedollo (Bert.).
22. **virens** Suffr. — Eccheli ne catturò un esemplare a Dajano in Fiemme.
23. **nitidulus** Lin., **ochrostoma** Harold. — Scarso. Mezzano (Cost.); Trento (Bert.); Val di Cadino (Gob.).
24. **nitidus** Lin., **nitens** Lin. — Torcegno, Mezzano (Cost.); Dajano, Trodena, S. Lugano (Ecch.); sulla Mendala, Trento, Bedollo, M. Baldo, Nogarè, Pergine (Bert.); Mezzolombardo, 1.º maggio (Grdl.).
25. **parvulus** Müll, **flavilabris** Fabr. — Torcegno (Cost.); Trento, Caldaro, Riva, Nogarè, Civezzano (Bert.); S. Lugano, Trodena (Ecch.).
26. **coerulescens** Sahlb., **flavilabris** Suffr. — Molto raro presso S. Leonardo di Passiria, sul nocciolo (Meister); nel Vicentino (Disconzi); Lombardia (Villa).
27. **marginatus** Fabr. — Sul M. Baldo nel giugno (Ros.); Grigno (Cost.); Trento, Bedollo, Nogarè, Pergine, Riva (Bert.). Nella Naunia superiore (Lamprecht); Giudicarie (Gob.).
28. **5-punctatus** Harrer, **12-punctatus** Fabr. — Raro. Nogarè, nell'agosto, sui carpini, Civezzano, Vigalzano, sui cespugli di rovere (Bert.).
29. **pini** Lin., **abietis** Redt. (*Disopus*). — Lo trovai abbondante sulle conifere a Pejo, Nogarè, presso Miola, Vigalzano ecc. Nella valle di Fiemme (Ecch.).
30. **frenatus** Laich. — Rovereto (Zeni); Trento (Bert.); Primiero (Grdl.); Vallarsa (Amorth).
31. **4-pustulatus** Gyll. — Un esemplare a Trento (Bert.); nella valle di Fassa (Grdl); sul monte Oclini a 2300 m. sui pini e cirimi, agosto (Grdl.).
32. **flavipes** Fabr. — Frequente. Torcegno (Cost.); Val di Fiemme, in diversi siti (Ecch.); Bolbeno, Dos Trento, Caldaro ecc. (Bert.).

33. **turcius** Suffr., **pistaciae** Suffr.; Tirolo (Trentino?), Corsica (Cat. 1891).
34. **frontalis** Marsh. — Dintorni di Bolzano, molto raro (Grdl.); Novaitaliana (Putzer); Vicentino (Disconzi).
35. **saliceti** Fabr. — Presso Bolzano, trovato due volte (Grdl.).
36. **ocellatus** Frap., **geminus** Gyll. — Mezzano (Ccost.); Trento (Bert.).
37. **querceti** Suffr. — Presso Bolzano (Grdl.). Gredler lo ritiene una forma del *geminus* senza macchia frontale. Piemonte, assai raro (Baudi).
38. **labiatus** Lin. — Comune. Grigno, Torcegno (Cost.); Doladizza, San Lugano (Ecch.); Nogarè, Trento, Bedollo, Madrano, Pejo (Bert.); Giudicarie (Frapporti).
var. *digrammus* Suffr. — Leifers in val d'Adige, maggio (Grdl.); Vallarsa (Amorth).
39. **Moraei** Lin. — Abbondante ovunque. Rovereto (Zeni); Torcegno, Mezzano (Cost.); Valle di Fiemme (Ecch.); Trento, Madrano, Borgo ecc. (Bert.).
40. **pustulatus** Rossi, **octoguttatus** Schneid. — Piuttosto raro. Grigno (Cost.); Oltrecastello, Civezzano, in un prato (Bert.).
41. **bilineatus** Lin. — Mezzano (Cost.); Nogarè, Bedollo (Bert.); Campo (Frapporti); Bolzano e dintorni (Grdl.).
42. **elegantulus** Grav., **tessellatus** Germ. — Torcegno (Cost.); Bedollo (Bert.); Dajano (Ecch.); Proves, nella Naunia (Grdl.).
43. **strigosus** Germ. — Samone (Cost.); S. Lugano, un esemplare (Ecch.). Madrano (Bert.); Campo nelle Giudicarie (Frapporti); presso Senale (Lamprecht.).
44. **pygmaeus** Fabr. — Trento (Bert.); Giudicarie, non raro (Frapporti).
45. **fulvus** Goeze, **minutus** Fabr. — Nella Valsugana (Gob.); Bedollo nel luglio, Nogarè (Bert.).
46. **rufipes** Goeze, **gracilis** Fabr. — S. Lugano, un esemplare (Ecch.).

Pachybrachis Suffrian.

1. **hieroglyphicus** Laich. — Rovereto (Cobelli); sulla Mendola, Trento, Riva (Bert.). Comune ovunque.
var. *tristis* Laich., *histris* Fabr. — Presso Novaitaliana (Lippert); e Bolzano (Grdl.); Lombardia (Villa); Piemonte (Ghiliani).

2. **hippohaes** Suffr. — Doladizza, S. Lugano (Ecch.); Riva, Trento (Brt.).
3. **tesselatus** Ol., **bisignatus** Redt. — Rovereto (Cobelli); Trento, frequente (Bert.).

Stylosomus Kerby.

1. **ilicicola** Suffr. — Trovai due individui a Trento.
2. **minutissimus** Germ. — Catturato da Gobanz presso Condino.

Lamprosoma Kirby.

Oomorphus Curtis.

1. **concolor** Sturm. — Presso Merano fra il muselino, raro (Ros.). Nel Piemonte (Ghiliani); Giudicarie (Gob.).

Pachnephorus Redtenbacher.

1. **pilosus** Rossi, **arenarius** Panz. — Trento, presso il sobborgo di San Martino, nel vecchio alveo dell'Adige.
2. **tesselatus** Duft. — Trento, lungo l'Adige, frequente (Bert.); alle sponde del Nosio presso Mezzolombardo (Grdl.); al lago di Garda (Ros.).
3. **villosus** Duft., **aspericollis** Fairm. — Pure a Trento, lungo l'Adige non raro (Bert.); nell'alveo del Nosio presso Mezzolombardo, sotto i sassi (Grdl.).

Adoxus Kirby.

Eumolpus Redt.

1. **obscurus** Lin. — Mezzano (Cost.); Dajano (Ecch.); Pejo, sul *Rumex*, S. Lugano (Bert.); Stenico (Angeli); però da per tutto pochi individui. Sul monte Oclini, sui pini, in agosto (Grdl.).

Chrysochus Redtenbacher.

1. **pretiosus** Fabr. — Grigno (Cost.); Trento, Bedollo, Montagnaga, sotto i sassi (Bert.).

Gastroidea Hope.

Gastrophysa Redtenb.

1. **polygoni** Lin. — Comune al piano e sui monti. Sull'alpe *Sette selle* nella Valsugana, Mezzano (Cost.). Ai laghi di Fraul, Trodena, S. Lugano (Ecch.); Trento, Borgo, Nogarè, ecc. (Bert.); sul Monzoni (Grdl.); Giudicarie (Frapporti).

Timarcha Latreille.

1. **tenebricosa** Fabr. — Grigno (Cost.); Trento e Dos Trento, sotto i sassi, Arco, Torbole (Bert.), M. Baldo (Ros.); Riva e Campo (Frapporti).
2. **nicaeensis** Villa, **italica** H. Schäff. — Presso Ala, un esemplare (Bert.); Arco, negli orti, comune, febbraio e marzo (Reitter); Riva (Dottor Moil.).
3. **pratensis** Duft. — Rovereto (Ros.). Riva, sotto i sassi, frequente, Trento, Civezzano, Nogarè (Bert.). Un esemplare, che trovai nella Naunia, porta su ciaschedun'elitra due costole rilevate, irregolari che dalla metà delle elitre raggiungono quasi l'apice.
4. **violaceonigra** Deg., **coriaria** Laich. — Sull'alpe *Sette selle* (Cost.); nell'agosto presso Trento (Grdl.).
5. **metallica** Laich. — Mezzano (Cost.); Bedollo (Bert.); Vallarsa (Amorth).
6. **gibba** Hoppe, **globosa** H. Schäff. — Bedollo, un esemplare (Bert.); presso Moena (Grdl.).

Chrysomela Linneo.

1. **fimbrialis** Küst. — Sull'alpe *Sette selle*, Torcegno, Grigno, Strigno (Cost.).
1. **coerulea** Ol. — Torcegno, *Sette selle*, sui prati alpini, sotto i sassi, Mezzano (Cost.).
3. **rufa** Duft. — Nelle Giudicarie (Gob.).
4. **crassimargo** Germ. — Trovata da Costesso nelle medesime località come la *C. coerulea*.
5. **hemisphaerica** Germ. — Due esemplari sui monti sopra Torcegno (Cost.).
6. **haemoptera** Lin. — Comunissima. Torcegno, Mezzano (Cost.); Dos Trento, Nogarè, Bedollo (Bert.). Nella valle di Fiemme, in molte località (Ecch.). Un esemplare delle Fontane Fredde (collezione Eccheli) misura appena 5 millimetri.
7. **rossia** Ill. — Frequente in tutto il Trentino, sotto i sassi, sui muri di campagna e lungo le strade, fra l'erba. Rovereto (Zeni); Torcegno (Cost.); Trento, Riva, Madrano, Borgo, Val di Sole ecc. (Bert.); Dajano, S. Lugano, Trodena (Ecch.); Campo (Frapporti).
8. **goettingensis** Lin. — Pure frequente. Mezzano, Torcegno (Cost.); Trodena, Dajano (Ecch.); Trento, Nogarè, Canale S. Bovo (Bert.).
9. **limbata** Fabr. — M. Baldo, Bedollo (Bert.). Alla *Pausa*, S. Lugano, Dajano (Ecch.); presso Tres nella Nauuia sotto i sassi, agosto (Grdl.); Giudicarie (Gob.).
var. *findeli* Suffr. — Torcegno (Cost.); Bedollo (Bert.).
10. **staphylea** Lin. — Frequente, massime sui monti. Torcegno, *Sette selle*, Mezzano (Cost.); Doladizza, Trodena ed altri siti in Fiemme (Ecch.); Trento, Bolbeno. Nogarè ecc. (Bert.) nella Nauuia e Valsugana (Grdl.).
11. **sanguinolenta** Lin. — Molto scarsa. Venne riscontrata, da Gobanz, nella Valsugana e a Condino.
12. **marginalis** Duft. — S. Lugano, rara (Ecch.); Setteselle, Mezzano, Torcegno (Cost.).
13. **marginata** Lin. — Frequente. Torcegno, Setteselle (Cost.); M. Baldo (Ros.); Fontane fredde, S. Lugano, Dajano (Ecch.); Trento, Nogarè, Bedollo, Pejo (Bert.); Senale, Moena (Grdl.).

14. **geminata** Payk. — Molto scarsa. Qualche esemplare venne catturato da Costesso a Torcegno e a *Sette selle*, da Gobanz a Condino; io la osservai a Trento, presso Nogarè, alla *Rocca*, e a Cavedine.
15. **hyperici** Forst., **fucata** Fabr. — Non rara a Trento, lungo i fossi di *Campo Trentino*. Madrano (Bert.); Torcegno, Mezzano, Grigno (Cost.); Rovereto (Zeni).
16. **cerealis** Lin. var. *alternans* Panz., *Megerlei* Fabr. — S. Lugano (Ech.).
var. *mixta* Küst. — Comune in tutto il Trentino. Valle di Fiemme (Ech.); Torcegno, Mezzano, *Sette selle* (Cost.); M. Baldo, Trento, Nogarè, Bedollo (Bert.); Telve, Pinè (Grdl.).
var. *melanaria* Suffr. — S. Lugano. Dajano, rara (Ech.).
17. **coerulans** Scriba, **violacea** Panz. — Scarsa lungo i fossi. Torcegno (Cost.); Trento (Bert.).
18. **fastuosa** Scop. — Abbondante sulle ortiche, sui salici, ecc. Valle di Fiemme, in molte località (Ech.); Torcegno, Mezzano (Cost.); Bolbano, Trento, Bedollo, sul Tonale, Canal S. Bovo, Pejo ecc. (Bert.); Giudicarie (Grdl.).
19. **graminis** Lin. — Comune sulla menta ed altre piante lungo i fossi. Sull'alpe *Setteselle* (Cost.); Trento, Oltrecastello, Arco, Val di Sole (Bert.).
20. **menthastri** Suffr. — S. Lugano (Ech.). Alle *Sette fontanelle* presso Brughiero nella Naunia (Grdl.); Giudicarie (Frapporti).
21. **varians** Schaller. — Alquanto scarsa. Torcegno, *Setteselle*, Mezzano (Cost.); Trento, Nogarè, Bedollo (Bert.); Trentino (Zeni).
22. **polita** Lin. — Comune, lungo i fossi. S. Lugano (Ech.); Torcegno, *Setteselle* (Cost.); Roncegno (Bert.); presso Telve e nella Naunia (Grdl.).
23. **grossa** Fabr. — Rovereto (Zeni); Arco, Riva, comunissima, Dos Trento (Bert.); S. Lugano, due esemplari (Ech.). Che io sappia è questa la massima elevazione (1097 m.) ove si riscontrò questa specie meridionale.

Oreina Redtenbacher.

1. **tristis** Fabr., **luctuosa** Ol. — Sul monte Oclini, in Fiemme, rara (Grdl.).
var. *smaragdina* Weise. — Trovai parecchi individui a Pejo.

2. **intricata** Germ. — Fra Ieribel e Paneveggio in Fiemme (Grdl.); M. Oclini, agosto (Grdl.).
var. *Anderschi* Duft., *auro lenta* Suffr. — Nella Naunia (Bert.). Sul Palpe Ieribel in Fiemme e nella Naunia (Grdl.).
3. **alpestris** Schumm. var. *punctatissima* Suffr. — Presso Senale nella Naunia (Lamprecht).
4. **gloriosa** Fabr. — Sui monti di Torcegno (Cost.); Rabbi (Venturi); nella Naunia (Lamprecht).
var. *pretiosa* Suffr. — Ala (Bert.). Nella Naunia (Grdl.).
var. *superba* Ol. — M. Baldo (Bert.).
var. *atramentaria* Weise. — S. Lugano, molto rara (Eech.).
5. **vittigera** Suffr. — Sui monti di Condino (Gob.); nella Naunia e sul monte Oclini in Fiemme (Grdl.).
var. *glacialis* Weise. — Nella Naunia (Bert.).
6. **bifrons** Fabr., **monticola** Duft. — Come la *O. vittigera* (Gob.); Vallarsa (Halbherr). In esemplari insolitamente grandi a Camposilvano in Vallarsa (Grdl.).
var. *luctuosa* Duft. — M. Baldo (Bert.); S. Lugano (Eech.); Torcegno Grigno, Mezzano, *Setteselle*, Samone (Cost.); Condino (Gob.); Vallarsa (Amorth).
7. **viridis** Duft., **ivalis** Heer. — Sull'alpe *Setteselle*, nella Valsugana (Cost.). Giudicarie (Gob.).
8. **virgulata** Germ., **alcyonea** Suffr. — Trodena, S. Lugano (Eech.); Pejo (Bert.); Vallarsa (Amorth).
var. *serena* Weise. — Monti di Condino (Gob.); canal S. Bovo (Bert.).
9. **melanocephala** Duft., ♂ **Peiroleri** Bassi. — Rinvenuta sul Monzoni da Gredler, da Gobanz e da me, sotto i sassi poco distanti dalla neve; fine di luglio.
10. **cacaliae** Schrank, **gloriosa** Germ. — Trodena (Eech.); *Setteselle* (Cost.); Bellamonte. Naunia (Grdl.); M. Baldo (Leybold); Giudicarie (Frapporti).
var. *sumptuosa* Redt., *tristis* Duft. — Abbondante nella valle di Sole (Salvadori), *Setteselle*, Grigno, Mezzano (Cost.); Pejo, frequente.
var. *Senecionis* Schumm. — Nella Valsugana (Cost.); Trodena, Dajano (Eech.), Pejo (Bert.).

Phytodecta Kirby.

Gonioctena Redt.

1. **viminalis** Lin. — Nel Trentino (Zeni).
2. **rufipes** Deg. — Doladizza, Fontane fredde (Ecch.); *Setteselle*, Torcegno (Cost.); Caldaro, Bedollo, Madrano (Bert.); Moena (Grdl.).
3. **affinis** Schönh. — Rabbi (Venturi).
4. **variabilis** Ol., **capreae** Ill. — Rinvenuta in più varietà (*aegrota* Fabr.) a Sfruz nella Naunia (Biasioli).
5. **olivacea** Forst. var. *litura* Fabr. — Cembra, Montevaccino (Rieder).
6. **5-punctata** Fabr. — S. Lugano, rara (Ecch.); Cadino (Gob.).
7. **pallida** Lin., **dispar** Gyll. — Comune nella regione montanina e alpina. S. Lugano, Trodena (Ecch.); Mezzano (Cost.); Pejo (Bert.).

Phyllodecta Kirby.

Phratora Redt.

1. **vulgatissima** Lin. — Comune a Mezzano (Cost.) e in Fiemme (Ecch.).
2. **vitellinae** Lin. — Ovunque abbondante sui pioppi, olmi, ecc. S. Lugano, Trodena (Ecch.); Trento, Madrano, Borgo, ecc. (Bert.).

Hydrotassa Thomson.

1. **aucta** Fabr. — Torcegno, *Setteselle* (Cost.); Palude di Vigalzano (Bert.).

Prasocuris Latreille.

Helodes Payk.

1. **phellandri** Lin. — Al lago di Caldaro (Bert.). Nel Vicentino (Disconzi); Lombardia (Villa); Piemonte sui fiori dell'*Anemone palustris* (Baudi).
2. **junci** Brahm., **beccabungae** Illig. — Presso Leifers su piante acquatiche (Grdl., Hausm.); Egna sulla *Veronica Beccabungae*, metà di aprile (Grdl.).

Sclerophaedon Weise.

1. **carniolicus** Germ. — Presso Bolzano fra i rifiuti delle acque (Grdl.); Piemonte, raro (Baudi). Val di Sorino nelle Giudicarie (Grdl.).

Phaedon Latreille.

1. **pyritosus** Rossi, **graminicola** Drap. — Frequente a Torcegno (Cost.) e a Trento nei rifiuti dell'inondazione; Bedollo (Bert.).
2. **laevigatus** Duft., **sabulicola** Suffr. — Trento, negli avanzi dell'inondazione dell'Adige, abbondante (Bert.).
3. **grammicus** Duft. — Dintorni di Bolzano (Grdl.); Nova italiana (Lippert).
4. **cochleariae** Fabr. — Sull'alpe *Setteselle* (Cost.).

Plagiodera Reichenbacher.

1. **versicolor** Laich., **armoriacae** Fabr. — Comunissima a Rovereto (Zeni); Trodena (Ecch.).

Melasoma Stephens.

Lina Redt.

1. **aenea** Lin. — Comune sull'olmo, sui pioppi, betule, ecc. Valsugana (Costesso); Madrano, Bedollo, Sella, ecc. (Bert.); Stenico (Angeli).
2. **cuprea** Fabr. — Lienz nella Pusteria, non rara (Ros.); Lombardia (Villa).
3. **20-punctata** Scop. — Rinvenuta da Costesso nella Valsugana. S. Lugano (Ecch.).
4. **collaris** Lin. — Gredler possiede un esemplare tirolese di località ignota (Grdl.), Alpi lombarde (Villa); Piemonte (Baudi).
5. **populi** Lin. — Abbondante. Rovereto (Zeni); Dajano, S. Lugano (Ecch.); Torcegno, Mezzano (Cost.); Riva, Val di Sole, Madrano; Sella (Bert.).

6. **tremulae** Fabr., **longicollis** Suffr. — Rovereto (Zeni); M. Baldo, Torbole, Trento, Nogarè (Bert.); presso Riva in primavera (Grdl.).
7. **saliceti** Weise. — Raccolsi più individui a Trento e a Madrano.

Agelastica Redtenbacher.

1. **alni** Lin. — Frequente sui cespugli. In tutta la Valsugana (Cost., Bert.); nella valle di Fiemme, abbondante (Eech.); Bolbeno, Bedollo, Madrano, ecc. (Bert.); Val di Ledro (Grdl.).

Malacosoma Chevrolat.

1. **lusitanica** Lin. — Comunissima nei prati. Rovereto (Zeni); Tesero, Cembra (Eech.); Stenico (Angeli); Trento, Mori, Madrano, Civezzano, Bedollo, Borgo (Bert.); Ala (Ros.).

Phyllobrotica Redtenbacher.

1. **quadrimaculata** Lin. — Eccheli catturò un esemplare a S. Lugano, in Fiemme. Nella Lombardia (Vila) e nel Piemonte (Ghiliani).

Luperus Geoffroy.

1. **nigrofasciatus** Goeze, **circumfusus** Marsh. — Torcegno (Cost.); Condino (Gob.); Cadine, Madrano, sui fiori del *Pinus picea* (Bert.). Presso Rovereto sulla *genista radiata* (Ros.).
2. **gularis** Grdl. — S. Lugano, Doladizza (Eech.); Trento, Nogarè, Madrano, Cadine (Bert.).
3. **saxonicus** Gmel., **rufipes** Fabr. — Un esemplare ai laghi di Fraul, in Fiemme (Eech.); Rovereto, Borgo (Grdl.); S. Felice nella Naunia (Ausserer).
4. **longicornis** Fabr., **betulinus** Joann. — Nella valle di Fiemme, comune (Eech.); Madrano (Bert.); Riva, Baitoni (Grdl.).

5. **flavipes** Lin. — Laghi di Fraul, Doladizza, frequente (Ecch.); sul monte *Cavè*, Torcegno (Cost.); Trento, comune (Bert.).
6. **viridipennis** Germ., **Garieli** Aubè. — Rabbi (Venturi); Torcegno (Cost.); Val di Sole, Dos Trento, Borgo, a Pejo abbondante (Bert.); S. Lugano (Ecch.); Fassa, Cismone, Naunia (Grdl.); Cima croce in Cadino (Gob.); Alpe Cagnon (Grdl.).

Lochmaea Weise.

1. **capreae** Lin. — Comune sui salici. Torcegno, Mezzano (Cost.); Trento Pejo, Madrano (Bert.); Lago di Caldaro, Egua (Grdl.).
var. *pallidipennis* Kust. — Sulla Mendola, un esemplare (Bert.).
2. **crataegi** Forst., **sanguinea** Fabr. — Presso Rovereto (Ros.); S. Lugano, Trodena (Ecch.); Trento, Cadine (Bert.); Cavalese, nel giugno, sul *Crataegus* in fiore (Gob.).

Galerucella Crotch.

Galeruca auct.

1. **viburni** Payk. — S. Lugano (Ecch.); Torcegno (Cost.). Poco frequente.
2. **sagittariae** Gyll. — Presso Baitoni alla riva settentrionale del lago d'Idro sul *Lythrum salicaria*, abbondante, luglio (Grdl.).
3. **lineola** Fabr. — Abbondante a Trento, Madrano, Mori, ecc. (Bert.); Torcegno (Cost.); S. Lugano (Ecch.); Egna, Salorno, Senale (Grdl.).
4. **luteola** Müll., **xanthomelaena** Schrank. — Doladizza (Ecch.); Torcegno (Cost.); Mori, Dos, Trento, Nogarè (Bert.); Borgo e Val di Ledro (Grdl.).
5. **calmariensis** Lin. — Presso Bolzano (Apetz). Piemonte (Ghiliani).
6. **tenella** Lin. — Bedollo, Trento, comune (Bert.); Riva (Grdl.).

Galeruca Geoffroy.

Adimonia Laicharting.

1. **tanaceti** Lin. — Comune ovunque. In gran numero in Fiemme (Ecch.); Pejo, Borgo, Madrano, ecc. (Bert.); Valsugana (Grdl.).

2. **circumdata** Duft., **florentina** Redt. — Torcegno (Cost.); S. Lugano, Dajano, frequente (Eech.); Trento (Bert.); Rovereto lungo il Leno e nella città stessa; maggio e giugno, frequente (Ros.), M. Baldo (coll. Hausmann).
var. *oelandica* Boh. — Fra gli esemplari raccolti da Eecheli nella valle di Fiemme ne riscontrai uno colla testa rossa. Madrano (Bert.).
3. **pomoniae** Scop., **rustica** Schall. — Rovereto (Ros.); Torcegno, Mezzano (Cost.); Bedollo, Borgo, Madrano (Bert.); Doladizza (Eech.).

Podagricon Foudras.

1. **fuscipes** Lin. — Trovasi di sovente negli orti (Laicharting, sotto il nome di *Alt. nitidula*). Nel Vicentino (Disconzi); Piemonte (Ghiliani).
2. **malvae** Illig. — Vigalzano, pochi individui (Bert.).
3. **semirufa** Küst., **italica** All. — Posseggo un esemplare del Trentino, senza indicazione della località.
4. **intermedia** Kutsch. — Venne raccolta da Steinheil sul M. Baldo.
5. **fuscicornis** Lin. — Rinviensi talvolta abbondante. Torcegno, *Setteselle*, (Cost.); Trento, Nogarè (Bert.). Nel Trentino (Zeni).

Derocrepis Weise.

1. **rufipes** Lin. — Rovereto (Ros.); Dos Trento, M. Baldo, Nogarè, Ronzo ecc. (Bert.); Rovereto, nei prati. giugno (Ros.).
2. **sodalis** Kutsch. — Tirolo meridionale (Reitter). Val Lagarina (Daniel).

Crepidodera Chevrolat.

1. **femorata** Gyll. — Osservato da Gredler nella valle di Fassa e sul monte Oclini in Fiemme, presso sorgenti, agosto. Senale (Lamprecht).
2. **rhaetica** Kutsch. — In diverse località del Tirolo meridionale (Grdl.). Nel Trentino? (Daniel).
3. **melanostoma** Redt. — Condino (Gob.). Sui monti di Fassa, specie sul Monzoni (Grdl.).
4. **cyanescens** Duft. — Condino (Gob.).
5. **cyanipennis** Kutsch. — Sull'alpe Elten e Serolo nelle Giudicarie (Gob.).

6. **transversa** Marsh. — Tirolo (Reitter, Lista XIII); Lombardia (Villa); Piemonte (Ghiliani).
7. **impressa** Fabr. — Campo nelle Giudicarie (Frapporti).
8. **ferruginea** Scop., **exoleta** Fabr. — Comune. S. Lugano (Ecch.). Trento, Bedollo, ecc. (Bert.).

Ochrosis Foudras.

1. **salicariae** Payk. — Bolzano e dintorni. Ai laghi di Caldaro e di Montikl in primavera, abbondante (Grdl.). Presso Cavalese (Gob.).

Epitrix Foudras.

1. **pubescens** Koch. — Trento, *al Salè* (Bert.). Nel Trentino (Grdl.); Cavalese, negli orti (Gob.).

Chalcoides Foudras.

1. **nitidula** Lin. — Rara. S. Lugano, due esemplari (Ecch.); Campo nelle Giudicarie (Frapporti).
2. **metallica** Duft. — Madrano, frequente sui pioppi, betule, sul nocciolo ecc. var. *saphirina* Weise. — Torcegno (Cost.). var. *cuprea* Weise. — Dajano, S. Lugano (Ecch.).
3. **splendens** Weise. — S. Lugano (Ecch.); Trento, Madrano (Bert.).
4. **helxines** Lin. — Trento (Bert.); Dajano (Ecch.); Torcegno (Cost.); Campo (Frapporti). Varia assai di colore e in grandezza.
5. **aurata** Marsh., **versicolor** Kutsch. — Comune. S. Lugano (Ecch.), Trento ed altre località trentine di cui non tenni nota.
6. **chloris** Foudr. — Due soli esemplari nei dintorni di Trento (Bert.). Bolzano, Egna (Grdl.).

Hippuriphila Foudras.

1. **Moederi** Lin. — Frequente a Trento, Nogarè (Bert.); M. Baldo, fra l'erba; giugno (Ros.).

Orestia Germar.

1. **Electra** Gredler. — Mezzano, un esemplare (Cost.). Scoperta da Gobanz nel circondario di Condino e descritta da Gredler nel 1.^o supplemento ai « Käfer v. Tirol. ».

Hypnophila Foudras.

1. **obesa** Waltl. — M. Baldo sui prati, non rara (Ros.); Giudicarie e Paneveggio (Gob.).

Mantura Stephens.

1. **lutea** All. — Nella val di Sole (Bert.).
2. **rustica** Lin. — Torcegno (Cost.).

Chaetocnema Stephens.

Plectroscelis Redtenb.

1. **semicoerulea** Koch. — Frequente a Trento, più scarsa a Madrano (Bert.).
2. **concinna** Marsh., **dentipes** Koch. — Pure abbondante a Trento (Bert.).
S. Lugano, Dajano (Ecch.); Giudicarie (Frapporti).
3. **conducta** Motsch. — Trento, un esemplare (Bert.).
4. **angustula** Rosh. — Condino (Gob.); al lago di Caldaro (Grdl.).
5. **aridula** Gyll. — Bedollo, scarsa (Bert.). Sulla strada di Fiemme (Grdl.); Giudicarie (Frapporti).
6. **Sahlbergi** Gyll. — Ho in collezione un esemplare del Trentino. Dintorni di Bolzano e Termeno (Grdl.); Lombardia (Villa).
7. **hortensis** Fourer., **aridella** Payk. — Torcegno (Cost.); Trento, frequente (Bert.); Trodena (Ecch.); Valsugana e Giudicarie (Grdl.).

Psylliodes Latreille.

- 1 **cucullata** Ill. — Lippert la riscontrò a Nova italiana. Assai comune nel Piemonte sul luppolo e sulla canapa (Baudi).

2. **glabra** Duft., **alpina** Redt. — Sull'alpe Serolo nelle Giudicarie (Gob.).
3. **attenuata** Koch. — Torcegno (Cost.); Bedollo, Madrano (Bert.); Stenico (Angeli); nelle Giudicarie, abbondante (Frapporti).
4. **chrysocephala** Lin. — Torcegno (Cost.); Trento (Bert.).
5. **cyanoptera** Ill. — Tirolo (Reitter, Lista VII); Lombardia (Villa); Piemonte (Baudi).
6. **napi** Fabr., **rapae** Ill. — Molto rara a Bolzano in primavera (Grdl.); Lombardia (Villa). Nel Vicentino (Disconzi). Un esemplare (var.?) di Trento (Bert.).
7. **picipes** Redt. — Rinvenuta più volte sul monte Oclini, agosto (Grdl.).
8. **cuprea** Koch. — Riva (Bert.).
9. **fusiformis** Ill. — Catturata da Lippert a Nova italiana.
10. **affinis** Payk. — Condino (Gob.); al lago di Caldaro (Grdl.).
11. **circumdata** Redt. — Rarissima presso S. Floriano, nella bassa val d'Adige, presso Egna nell'erba, più individui (Grdl.).
12. **dulcamarae** Koch. — Civezzano, scarsa (Bert.).
13. **hyosciami** Lin., var. *chalcomera* Ill. — Baitoni al lago d'Idro (Grdl.).
14. **luteola** Müll., **propinqua** Redt. — Nei dintorni di Caldaro, d'agosto; Pejo (Bert.); Dajano (Ecch.); Carano (Gob.).
15. **picina** Marsh., **picca** Redt., **rufilabris** Koch. — Trovata da Hausmann e da Gredler nei dintorni di Bolzano. Rara in Piemonte (Baudi).

Maltica Geoffroy.

1. **ampelophaga**. — Tirolo (Reitter, Lista XIX). Nella valle Lagarina (Halbh. i. l.).
2. **saliceti** Weise. — Conservo un esemplare che trovai nel Trentino.
3. **lythri** Aub. — Trento (Bert.); S. Lugano, un esemplare (Ecch.).
4. **tamaricis** Schr., **erucæ** Fabr., **consobrina** Duft. — Torcegno (Cost.); Trento, Caldaro (Bert.). Sul Monzoni (Grdl.).
5. **oleracea** Lin. — Specie comune. S. Lugano, Dajano (Ecch.); Torcegno (Cost.); Bedollo, Nogarè, Madrano ecc. (Bert.); Fassa, Valsugana (Grdl.).
6. **pusilla** Duft. — Trento (Bert.); S. Lugano (Ecch.).

Batophila Foudras.

1. **rubi** Payk. — S. Lugano (Ecch.).
2. **aerata** Marsh., **Bertolinii** Grdl. — Rinvenuti due esemplari presso Mezzolombardo, 1.º maggio (Grdl.).

Phyllotreta Foudras.

1. **exclamationis** Thunb., **brassicae** Illig. — Bolzano e contorni, al lago di Caldaro, nel giugno, piuttosto raro (Grdl.). Piemonte (Ghiliani).
2. **tetrastigma** Com., **flexuosa** Duft. — Mi occorre un esemplare a Madrano. In parecchi siti nei dintorni di Bolzano, lungo i fossi (Grdl.). Vicentino (Disconzi); Lombardia (Villa).
3. **sinuata** Steph. — Borgo di Valsugana, un esemplare (Bert.).
4. **flexuosa** Kutsch. (Ill.?) — Val di Lagorai in Fiemme (Gob.).
5. **undulata** Kutsch. — Dajano, non rara (Ecch.).
6. **vittula** Redt. — Frequente. S. Lugano, Dajano (Ecch.); Civezzano (Bert.).
7. **nemorum** Lin. — Comune. Torcegno (Cost.); Trento, Borgo, Madrano (Bert.); S. Lugano, Dajano (Ecch.).
8. **atra** Fabr. — Nogarè (Bert.); Dajano, Trodena (Ecch.).
9. **cruciferae** Goeze, **obscurella** Ill. — Trodena, S. Lugano, Dajano (Ecch.); Trento (Bert.).
10. **nigripes** Fabr., **lepidii** Koch. — Comunissima e spesso nociva ai cavoli. Torcegno (Cost.); Fiemme, in diverse località (Ecch.); Trento Mori, Madrano ecc. (Bert.).

Aphthona Chevrolat.

1. **cyparissiae** Koch. — La osservai frequente sull'*euforbia* in Dos Trento, a Nogarè e in altri siti che non rammento. Rovereto (Frapporti).
2. **nigriceps** Redt. — A Formigar, presso Bolzano e nei dintorni di Caldaro (Grdl.).

3. **lutescens** Gyll. — Posseggo parecchi esemplari che pigliai a Trento. Terlan, al lago di Montikl in primavera, abbondante (Grdl.).
4. **venustula** Kutsch., **euphorbiae** All. — Non rara a Trento e a Madrano (Bert.); Mezzolombardo (Grdl.); nelle Giudicarie (Frapporti).
5. **cyanella** Redt. — Nogarè (Bert.); Pozza, nella valle di Fassa (Grdl.).
6. **coerulea** Fourc. — Presso Rovereto, nel luglio (Ros.); Trento, in Campo Trentino, abbondante (Bert.).
7. **euphorbiae** Schrk. — Nogarè, Caldaro, Trento (Bert.).
8. **atrovirens** Forst. — Halbherr (i. l.) crede di poter riferire a questa specie individui da lui riscontrati nella valle Lagarina.
9. **herbigrada** Curt., **campanulae** Redt. — Dajano (Ecch.); Dos Trento (Bert.). Sul monte Oclini in Fiemme (Grdl.); Giudicarie (Frapporti).

Longitarsus Latreille.

1. **anchusae** Payk. — Piuttosto frequente. Torcegno (Cost.); Trento, Civezzano, Nogarè, S. Lugano (Bert.); Giudicarie (Gob.).
2. **obliteratus** Ros. — Presso Trento (Bert.); nelle Giudicarie (Frapporti).
3. **niger** Koch. — Canal S. Bovo (Bert.); Giudicarie (Frapporti).
4. **parvulus** Payk. — Canale S. Bovo, Trento, piuttosto raro (Bert.).
5. **holsaticus** Lin. — Valle di Sexten nella Pusteria (Grdl.); Lombardia (Villa); Piemonte (Ghiliani).
6. **apicalis** Beck., **analis** Duft. — Bedollo, Caldaro (Bert.); Torcegno (Cost.); Condino (Gob.); Campo (Frapporti).
7. **luridus** Scop., **brunneus** Redt. — Comune. Mori, Trento, Val di Ledro, Madrano (Bert.); S. Lugano, Molina, Dajano (Ecch.). Sul Monzoni (Grdl.).
8. **nasturtii** Fabr. — Dintorni di Condino (Gob.); Trento (Bert.).
9. **atricillus** Lin. — Torcegno (Cost.); Mori, Trento, Roncegno (Bert.).
10. **picipes** Steph., **atricapillus** Duft. — Non tanto raro negli orti a Bolzano e dintorni (Grdl.); Piemonte (Baudi).
11. **melanocephalus** Deg., **atricapillus** Duft. — M. Baldo, nel giugno, abbondante sui prati (Ros.).
12. **exoletus** Lin., **femoralis** Marsh. — Trento, frequente (Bert.); Tredena, Dajano, frequente (Ecch.).
13. **verbasci** Panz. — Torcegno, Samone (Cost.); Bedollo, Trento sul verbasco (Bert.).

14. **lateralis** Ill., **sisymbri** All. — Riva, Dos Trento, scarso (Bert.).
15. **pratensis** Panz., **pusillus** Gyll. — Civezzano, Madrano (Bert.); nelle Giudicarie (Frapporti).
16. **tabidus** Fabr., **laevis** Duft. — Trento (Bert.); nella Valsugana (Grdl.).
17. **succineus** Foudr., **laevis** Kutsch. — Fiecht nel Tirolo settentrionale (Grdl.). Lo rinvenni presso Fonzaso non lungi dal confine orientale del Trentino.
18. **ochroleucus** Marsh. — Mezzano (Cost.); Trento (Bert.); S. Lugano (Ecch.).
19. **pellucidus** Foudr. — Cognola, Madrano (Bert.).

Dibolia Latreille.

1. **femoralis** Redt. — S. Lugano, Dajano (Ecch.); Trento (Bert.); Giudicarie (Frapporti). Gredler la trovò in massa sull'argine dell'Adige presso Formigar, metà di giugno.
2. **occultans** Koch. — Presso Rovereto, sull'erba, nel giugno, molto rara (Ros.); Torcegno, un esemplare (Cost.).
3. **cryptocephala** Koch. — Sul M. Baldo (Ros.); Nogarè, un esemplare (Bert.).
4. **cynoglossi** Koch. — Torcegno (Cost.). Campo nelle Giudicarie (Frapporti).
5. **rugulosa** Redt. — Ho in collezione un esemplare del Trentino, senza indicazione di località.

Mniophila Stephens.

1. **muscorum** Koch. — Ricontrata da Gredler sulla Mendola. Val Sorina, nel legno fracido, Cadino (Gob.).

Spaeroderma Stephens.

1. **testaceum** Fabr. — Abbondante a Torcegno (Cost.); Bedollo, Nogarè (Bert.); S. Lugano (Ecch.).
2. **cardui** Gyll. — Torcegno (Cost.); Nogarè, Caldaro, Ronzo (Bert.); Fontane fredde (Ecch.).

Argopus Fischer.

1. **Ahrensi** Germ., **hemisphaericus** Duft. — Sul M. Baldo (Ros.); Trento Riva, scarso (Bert.).

Hispa Linneo.

1. **atra** Lin. — Osservata abbondante dal prof. Dalla Torre a Innsbruck; primavera, fra l'erba arida. Vicentino (Disconzi). Nel Veronese (Massalongo); Lombardia (Villa).

Cassida Linneo.

1. **viridis** Lin., **equestris** Fabr. — Torcegno (Cost.); S. Lugano, Dajano (Ecch.); Nogarè, palude di Vigalzano (Bert.); Campo (Frapporti).
2. **canaliculata** Laich., **austriaca** Fabr. — Pochi individui a Torcegno (Cost.); Rovereto (Zeni); M. Baldo, nel giugno, Bedollo (Bert.).
3. **murraea** Lin. — Non rara a Torcegno (Cost.); Rovereto (Zeni).
4. **sanguinosa** Suffr., **prasina** Herbst. — Venne riscontrata da Costesso a Torcegno, rara. Zeni la nota del Trentino, Frapporti delle Giudicarie.
5. **rubiginosa** Müll. — S. Lugano, Dajano (Ecch.); Torcegno, frequente (Cost.); Baselga di Pinè, Nogarè, non rara (Bert.); Rovereto, sui cardi (Ros.).
6. **vibex** Lin. — Sul M. Baldo (Ros.); Rovereto (Zeni); Torcegno (Cost.). Trento (Bert.); Val di Ledro (Zeni); Giudicarie (Frapporti).
7. **ferruginea** Goeze, **thoracica** Foure. (Kugel). — Al lago di Caldaro, rara (Grdl.).
8. **rosea** Boh. — Bolzano e dintorni, sotto i sassi, Caldaro (Grdl.).
9. **chloris** Suffr. — Rara a Bolzano e Nova italiana (Grdl.). Presso Cavalese (Gob.); Storo (Grdl.).
10. **stigmatica** Suffr. — Bolzano (Grdl.); Giudicarie (Frapporti).
11. **denticollis** Suffr. — Rara a Dajano (Ecch.). Posseggo altri due esemplari del Trentino, uno senza indicazione della località, l'altro di Torcegno, avuto da Costesso.

12. **sanguinolenta** Müll. — Comune a Dajano e a Trodena (Ecch.); Bedollo (Bert.). In Fiemme (Gob.).
13. **ornata** Creutz., **azurea** Fabr. — Singoli esemplari, del circondario di Bolzano, trovansi nelle collezioni Gredler e Hausmann. Lombardia. *C. azurea* Cadol. (Villa); Piemonte (Ghiliani).
14. **nebulosa** Lin., **affinis** Fabr. — Torcegno, Grigno (Cost.); Pressano (Ecch.); Trento, S. Lugano (Bert.).
15. **subferruginea** Schrk, **ferruginea** Fabr. — Torcegno (Cost.); Trento abbondante, Nogarè, Mojà, Cembra (Bert.).
16. **flaveola** Thunb., **obsoleta** Ill. — Mezzano (Cost.); Trento, scarsa (Bert.).
17. **nobilis** Lin. — Torcegno (Cost.); Trento, Bedollo, S. Lugano (Bert.); sul Monzoni ed altre località di Fassa (Grdl.).
18. **margaritacea** Schall. — Frequente talvolta sulle erbe palustri. Rovereto (Zeni); Mezzano, Torcegno (Cost.); Nogarè, nell'aprile, Mori, Trento, Madrano, (Bert.); Giudicarie (Gob.).
19. **subreticulata** Suffr. — Assai rara a Trento (Bert.).
20. **hemisphaerica** Herbst. — Pure molto rara, un esemplare lo ebbi da Torcegno (Cost.), l'altro lo pigliai a Trento.

COCCINELLIDAE.

Epilachna Redtenbacher.

1. **chrysomelina** Fabr. — Trovato da uno studente in località non bene accertata se, cioè nei dintorni di Bolzano o di Caldaro, o sulla Mendola (Grdl.).
2. **Argus** Fourc. — Costesso catturò alcuni esemplari a Torcegno.

Subcoccinella Huber.

Lasia Muls

1. **24-punctata** Lin., **globosa** Schneid. — Comunissima ovunque. Torcegno, Samone (Cost.); Fontane fredde, Dajano, S. Lugano (Ecch.).

Cynegetis Redtenbacher.

1. **impunctata** Lin., **aptera** Payk. — Presso Vezzano, Pejo (Bert.).

Hippodamia Mulsant.

1. **tredecimpunctata** Lin. — Mezzano (Cost.); Trento, poco frequente (Bert.); Termeno, Salorno (Grdl.).

Adonia Mulsant.

1. **variegata** Goeze, **mutabilis** Scriba. — Comune in tutto il Trentino S. Lugano (Ecch.); Trento, Madrano, Bedollo ecc. (Bert.); Torcegno (Cost.).
var. *carpini* Fourc. — Nella Valsugana (Cost.); Madrano (Bert.).

Anisostieta Duponchel.

1. **19-punctata** Lin. — Presso Bolzano sull'edera e sui salici, giugno (Ros.); Senale (Grdl.).
var. *athesis* Weise, *pallida* Rossi. — Trento (Bert.).
var. *Tiesenhauseni* Weise. — Trento (Bert.).

Come già avverti il prof. Gredler i caratteri coi quali Weise distingue queste due varietà, non sono costanti; ciò che confermano i miei esemplari sui quali le pustole nere variano di numero e di intensità di colore.

Semiadalia Crotch.

1. **notata** Laich., **inquinata** Muls. — S. Lugano (Ecch.); Torcegno (Cost.); Trento, Pejo (Bert.). In tutta la valle di Fassa e nella Naunia (Grdl.).

2. **11-notata** Schneid. — Comune. Torcegno (Cost.); Trento, Givezzano, Borgo ecc. (Bert.); Trodena (Ecch.).
var. *9-punctata* Fourc. — Dajano (Ecch.); Torcegno (Cost.).

Adalia Mulsant.

1. **obliterata** Lin. **M. nigrum** Fabr. — Non rara nella regione montanina, sulle conifere. Trodena, Doladizza (Ecch.); Madrano, Nogarè, Pejo (Bert.); Val Sorino (Grdl.).
var. *livida* Deg. — Madrano (Bert.).
2. **bothnica** Payk. — Trovata abbondante a Pejo sui larici, nel luglio (Bert.).
3. **bipunctata** Lin., **dispar** Schneid. — Comunissima. Trodena, Dajano (Ecch.); Revereto (Zeni); nella Valsugana (Cost.); Trento, Mori, Madrano, Pejo (Bert.).
var. *6-pustulata* Lin. — Torcegno (Cost.); Doladizza (Ecch.).
var. *4-maculata* Scop. — Dajano (Ecch.).
var. *tripustulata* Zschach. — Torcegno (Cost.); S. Lugano (Ecc.).
var. *maequalis* Weise. — Torcegno (Cost.).
4. **alpina** Villa. — Trodena, Dajano (Ecch.); Mezzano (Cost.); Rabbi (Venturi); Senale (Grdl.); Cadino (Gob.).
var. *tirolensis* Weise. — S. Lugano, Trodena, Dajano (Ecch.).

Coccinella Linneo.

1. **7-punctata** Lin. — Frequente. Trodena, Dajano (Ecch.); Torcegno (Cost.); Trento.
2. **5-punctata** Lin. — S. Lugano, scarsa (Ecch.); Torcegno (Cost.); presso Trodena (Grdl.).
3. **11-punctata** Lin. — Del Trentino non conosco che un esemplare, che pigliai a Madrano. S. Lugano, tre esemplari (Ecch. i. l.).
4. **distincta** Fald. var. *magnifica* Redt., *labilis* Muls. — Molto rara. Madrano, un esemplare (Bert.).
5. **hieroglyphica** Lin. var. *areata* Panz. — Molto rara nel Trentino, del quale posseggo soltanto un esemplare della menzionata varietà, raccolto da Costesso a Torcegno.

6. **10-punctata** Lin., **variabilis** Fabr. — Molto scarsa. Due esemplari (Bert.). Osservata da Zeni nel Trentino. Condino, sui fiori (Gob.).
var. *6-punctata* Lin. — Torcegno (Cost.).
var. *bimaculata* Pont. — Trento (Bert.).
7. **4-punctata** Pont., **marginepunctata** Schall. — Trodena (Ecch.); Madrano, sui larici, nel maggio, poco frequente (Bert.).
var. *16-punctata* Fabr. — Più frequente della specie. Trento, Madrano, sui larici (Bert.).
8. **conglobata** Lin., **impustulata** Ill. — Comune in tutto il Trentino (Bert.).
var. *rosea* Deg. — Comune su diverse piante. Dajano (Ecch.); Madrano e dintorni ecc. (Bert.).
var. *impustulata* Lin. — Pure frequente nel Trentino.
9. **14-pustulata** Lin. — Frequente. Trodena (Ecch.); Torcegno (Cost.); Trento, Borgo, Madrano (Bert.); Campo (Frapporti).
10. **sinuatomarginata** Fald., var. *ambigua* Gredl. — S. Lugano un esemplare (Ecch. i. l.); Piano della Fugazza in Vallarsa (Zeni).
11. **lyncea** Oliv., var. *12-pustulata* Oliv. — Alquanto rara. Pochi individui di Torcegno (Cost.); altri di Trento e di Madrano (Bert.).

Micraspis Redtenbacher.

1. **16-punctata** Lin., var. *12-punctata* Lin. — Raccolta da me a Trento. Rosenhauer la rinvenne, in quantità enorme, presso Lienz nel Tirolo meridionale sotto l'*Artemisia vulgaris*.

Mysia Mulsant.

1. **oblongoguttata** Lin. — Non rara sulle conifere. Torcegno (Cost.); M. Baldo, Bedollo, Pejo, Madrano ecc. (Bert.); S. Lugano; Doladizza (Ecch.); Senale (Lamprecht); Primiero (Grdl.).

Anatis Mulsant.

1. **ocellata** Lin. — Più scarsa della precedente. Mezzano (Cost.); Trento nei rifiuti dell'Adige, Pejo, alcuni esemplari sui larici (Bert.).

var. *Boberi* Ceder. — Ho un esemplare del Trentino, probabilmente della Valsugana.

var. *vulgaris* Weise. — Trodena, un esemplare (Ecch.).

Halyzia Mulsant.

1. **16-guttata** Lin. — Molto abbondante a Torcegno (Cost.); Trodena S. Lugano (Ecch.); val di Sella, Madrano ecc. (Grdl.).
2. **12-guttata** Poda. **bis-sex-guttata** Fabr. — Torcegno, Grigno (Cost.); Dajano, Fontane fredde (Ecch.); Trento, Nogarè (Bert.); Nel Trentino (Zeni).
3. **10-guttata** Lin. — Piuttosto rara. Nella Valsugana (Cost.); Madrano (Bert.); S. Lugano (Ecch.).
4. **15-guttata** Fabr., **bis-7-punctata** Schall. — Rinvenuta da me una volta a Madrano.
5. **14-guttata** Lin. — Torcegno (Cost.); S. Lugano (Ecch.); Trento, Madrano, Pejo (Bert.).
var. *ocelligera* Weise. — Catturai un esemplare nella valle di Sole.
6. **20-guttata** Lin. — Rara. Torcegno (Cost.); Roncegno, Madrano (Bert.).
7. **18-guttata** Lin. — Rara. S. Lugano (Ecch.); Vigalzano (Bert.).
8. **22-punctata** Lin. — Comune ovunque. Valsugana (Cost.); Fiemme (Ecch.); Rovereto (Zeni); Val d'Adige, Pinè ecc. (Bert.).
var. *27-punctata* Mots. — S. Lugano (Ecch.); Trento (Bert.)
var. *20-punctata* Fabr. — Ho in collezione due esemplari del Trentino.
9. **14-punctata** Lin., **conglobata** Illig. — Abbondante ovunque. Fra le innumerevoli variazioni cui va soggetta questa specie noto:
var. *tetragonata* Laich.
var. *conglomerata* Fabr.
var. *finbriata* Sulz.
var. *bifasciata* Walter.
var. *lunata* Walter.

Di tutte queste varietà, più o meno frequenti nel Trentino, non ho tenuto nota esatta delle località nelle quali vennero raccolte sovente, entro ristretta zona, frammiste fra loro.

Chilocorus Leach.

1. **renipustulatus** Scriba. — Frequente a Mezzano e nella Valsugana (Cost.); S. Lugano (Ecch.); Madrano (Bert.).
2. **bipustulatus** Lin. — Comune. S. Lugano, Trodena (Ecch.); Torcegno (Cost.); Borgo, Madrano, Trento (Bert.); Riva (Grdl.).

Exochomus Redtenbacher.

1. **4-pustulatus** Lin. — Frequente in Fiemme, come a Dajano, S. Lugano, Trodena, Doladizza (Ecch.); Grigno (Cost.); Trento, Nogarè (Bert.).
var. *floralis* Motsch., *unicolor* Schanff. — Madrano, un esemplare, (Bert.).
2. **flavipes** Thunb, **auritus** Scriba. — Steinach, Tirolo settentrionale, sui salici (Grdl.); Lombardia (Villa); Piemonte (Baudi).

Platynaspis Redtenbacher.

1. **luteorubra** Goeze, **villosa** Fourc. — Posseggo due esemplari del Trentino. Rinvenuta da Gredler e da Hausmann a Bolzano, sull'edera ed altri cespugli; Leifers (Grdl.).

Hyperaspis Redtenbacher.

1. **reppensis** Herbst. — Torcegno (Cost.); Trento (Bert.); nel Bolzanese (Grdl.).
2. **campestris** Herbst. — Condino (Gob.); Madrano, piuttosto rara (Bert.); Doladizza (Ecch.).
var. *concolor* Suffr. — Osservata da Gredler una sol volta a Bolzano; da Frapporti a Campo nelle Giudicarie.

Coccidula Kugelann.

1. **scutellata** Herbst. — Trento, presso Nogarè, sui pini, nell'agosto, Civezzano (Bert.); Caldaro (Grdl.); Salorno (Hausm.).
2. **rufa** Herbst. — Torcegno (Cost.); Trento (Bert.); lago di Caldaro Salorno, ecc. (Grdl.).

Rhizobius Stephens.

1. **litura** Fabr. — Rosenhauer lo riscontrò non raro sui pini e sull'erba nella Gschnitzthal e presso Lienz di Pusteria. Rinviensi in tutta l'Italia.

Scymnus Kugelann.

1. **ferrugatus** Moll., **analis** Fabr. — Trovato da Rosenhauer a Formigar e da Gredler a Caldaro. Lombardia (Villa).
2. **haemorrhoidalis** Herbst., **analis** Rossi. — Condino (Gob.); Trento (Bert.); Campo (Frapporti).
3. **minimus** Rossi, **capitatus** Fabr. — Assai raro. Presso Caldaro, in aprile (Grdl.); presso Bolzano (Lamprecht).
4. **subvillosus** Goeze, **fasciatus** Foure. — Torcegno (Cost.); Trento, poco frequente (Bert.); Giudicarie (Gob.).
var. *juniperi* Motsch. — Contorni di Bolzano (Ludy).
5. **testaceus** Motsch., var. *scutellaris* Muls. — Contorni di Bolzano (Ludy).
Raro nel Piemonte (Baudi).
6. **suturalis** Thunb, **discoideus** Illig. — Trodena, Laghi di Fraul (Eech.); Nogarè, in primavera, sui pini, Riva (Bert.).
7. **arcuatus** Rossi. — Torcegno (Cost.); Bolzano negli orti, sull'*Armoracia* (Hausm., Grdl.).
var. *Hausmanni* Gredl. — Bolzano, un esemplare nell'orto dei Francescani (Grdl.).
8. **punctillum** Weise, **minimus** Payk. — Comune. Torcegno (Cost.); Trento Madrano (Bert.); Valsugana (Grdl.).

9. **ater** Thunb, **nigrinus** Kugelann. — In Fiemme (Ecch.); M. Baldo Madrano (Bert.); Cembra (Grdl.).
10. **abietis** Payk. — Dajano (Ecch.); Trento, Pinè (Bert.); M. Oclini (Grdl.).
11. **rubromaculatus** Goeze, **pygmaeus** Fourc. — Comune, Mori, Trento, Civezzano, Madrano, ecc. (Bert.); Torcegno (Cost.); Campo (Frapporti).
12. **frontalis** Fabr. — Abbondante. Madrano, Trento, Nogarè, S. Lugano (Ecch.); Rovereto (Grdl.); Giudicarie (Frapporti).
var. 4-*pustulatus* Herbst. — Venne osservato da Eccheli in Fiemme, Madrano (Bert.).
13. **Apetzi** Muls. — Comune al pari del precedente. Trento, Madrano (Bert.); M. Baldo (Della Torre).
14. **interruptus** Goeze, **marginalis** Rossi. — Dos Trento, pochi individui (Bert.); Bolzano nel letto dell'Eisak, fra l'erba secca (Ros., Hausm., Grdl.).
var. *basalis* Redt. — Presso Bolzano (Grdl.). Non raro nel Piemonte (Baudi).
15. **pulchellus** Herbst., **4-lunulatus** Illig. — Trento, Caldaro, Borgo (Bert.); Cembra, S. Lugano (Ecch.); Giudicarie (Frapporti); Rovereto (Zeni).
16. **bipunctatus** Kugel, **biverrucatus** Panz. — Bolzano, abbondante a Castelbel, nella valle Venosta, sull'edera fiorita (Grdl.). Nel Vicentino (Disconzi); Lombardia (Villa).
17. **Redtenbacheri** Muls. — Rinvenuto due volte sull'argine dell'Adige presso Formigar; metà di giugno (Grdl.). Raro in Piemonte (Baudi).

F I N E.

(Segue Supplemento).