

le acque correnti, sotto sassi, spesso abbastanza com. in IV, V, VII e IX. — Goriziano: Gorizia (*Schreib.* 1885, 265), Aidussina (Bianchi). — Trieste: lungo il torrente del Boschetto e di Rozzol, sing. — Istria: lungo la Rosandra (Bagnoli, Zaule), il Recca d'Ospo (Noghera), il Risano (Decani), il Quieto e l'Arsa. — Is.: Veglia (Net 1), Arbe (Kr 1).

I nostri es. sono di solito di un bel verde metallico, talvolta con riflessi azzurri o violacei sul capo e sul pronoto; un solo es. (della Rosandra) ha il pronoto dorato, con riflessi rossastri.

206. Ch. (Chlaeniellus) tristis Schall. (*Bedel, Col. Seine* 58, *Ganglb.* 390, *Reitt.* 187 e *Puel, Faune Franco - Rhén.* 13; *holosericeus* Fabr., *Dej.* 355, *Schaum* 334. — Eur. temperata, dal Portogallo fino in Siberia; più raro al sud). — Friuli e Gorizia: Monfalcone, nei paludi al piede del colle di S. Antonio, 4.21 (R 2); Lago di Doberdo 4.05 (M 1) e 4.911 (Gr 3); Podgora 7.93 e 4.95 (*Schr* 2). — Istria: Val Quieto inf. 30.3.23 (*Sch* 1). — Oltre confine: Lago di Zirknitz (*Meixner* 1911).

207. Ch. nigricornis Fabr. (*Schaum* 333, *Ganglb.* 390, *Reitt.* 187. — Europa, Asia). — Da noi esclusivamente la razza meridionale *melanocornis*, in sostituzione della f. typ. dell' Eur. sett.:

a) *nigricornis melanocornis* Dej. (*Spec. II*, 250; *Schaum*, *Ganglb.* e *Reitt.* l. c.; *Puel, Fn. Franco-Rhén.* 13. — Balcania, Italia, Francia e Austria; in Germania s'incontra colla f. typ. del Nord). — Da noi spec. nel Basso Goriziano: Podgora (*Schr.*), Doberdo 4.911 (Gr 6), Pietrarossa presso Monfalcone 4.05, Foce del Timavo 5.19 e Is. Morosini 5.14 (Ch 1). — Istria: Valle d'Ospo (*Schatzm.* Ospo 148) e Valle del Quieto inf. 30.3.23 (*Sch* 2).

208. Ch. nitidulus Schrank (f. *typ.* *Ganglb.* 390, *Reitt.* 187, *Puel, Fn. Franco-Rhén.* 14; *Schrankii* Duft., *Dej.* II, 349 e *Schaum* 331. — Eur. media, Caucaso, Asia centr.). — Nella parte sett. della V. G., spec. nel Goriziano, lungo i fiumi e ruscelli: Luico, Tolmino, Volzano, Gorizia, Selva Tarnova, Aidussina, V-IX; Monfalcone, un es. ancor molle 8.19 (Ch); Grado (sec. *Gortani* 62). In Carnia a Tolmezzo (*Gortani* 62). — Retroterra di Trieste e Istria sett.: Cossana 9.26 (*Kodric* 1); al Timavo sup. pr. S. Canziano 5.25 (M 1); Bresovizza, tra la ghiaia del ruscello, 5.07 (M 2); nella Valle del Recca tra Noghera e Ospo, fine di III, IV, div. es.; Valle del Risano 7.911 (Gr 1). — Liburnia: reg. del Nevoso (Sim).

209. Ch. vestitus Payk. (*Schaum* 330, *Ganglb.* 389, *Reitt.* 187, *Bed. N. Afr.* 94 e *Puel, Fn. Franco-Rhén.* 14. — Reg. paleart.). — La specie più com. e diffusa della V. G., dal piano fino a circa 800 m. Vive nei fossati melmosi, negli acquitrini, presso i laghi e lungo i ruscelli; nel Carso presso gli abbeveratoi del bestiame; III - IX. — Goriziano e Friuli: Gorizia, Aidussina, Lago di Doberdo, Foce Timavo, Is. Morosini, Grado; Muscoli pr. Cervignano, 2 es. volati al lume, 5.5.18 (*Angerer*), Palmanova. — Trieste e retroterra: lungo i ruscelli della zona arenacea presso Miramar, Roiano, S. Giovanni, Boschetto; Conconello-Banne, Roditti, Bresovizza. — Istria: Noghera, Salvore, Pola. — Liburnia: Nevoso (Sim), Laurana. — Isole: Veglia, Cherso e Arbe.