

ho osservato anche io nella massima parte dei miei preparati. Però tengo anche un *subnotatus* di Pola che possiede 5 setole sui parameri, cioè 4 apicali ed una preapicale; e in un cotipo del *Tr. Athonis* (= *subnotatus*, sec. Jeannel) vi sono nientemeno che 7 grosse setole apicali.

Si vede adunque che l'organo copulatorio maschile dei *Trechus* del gruppo del *subnotatus* non offre quelle differenze precise ed immutabili, che si potrebbero presupporre in seguito ad un primo esame; esso è soggetto a certe variazioni non meno dei caratteri somatici esterni. Con ciò non intendo menomare le importanti osservazioni di Jeannel; però ritengo che converrà proseguire nell'esame di un materiale ancor più copioso prima di risolvere definitivamente la questione delle razze e delle specie del gruppo *subnotatus*.

170. *Tr. Andreinii* Jeannel (Bull. Soc. sciences Clju, 1921, 168, tipo: Kamno, Alto Isonzo). — Non avendo veduto questa specie, fondata sopra un unico es. ♀, ne riporto la descrizione originale:

«Long. 4,2 mm. Aptère. Tibias antérieurs fortement sillonnés. Brun de poix foncé avec la gouttière marginale des élytres, les épipleures, les antennes rougeâtres, les pattes testacées. Forme générale épaisse, large, parallèle, convexe. Tête robuste, à sillons frontaux anguleux, à tempes convexes, plus courtes que les yeux, ceux-ci saillants; antennes longues, atteignant le quart basal des élytres. Pronotum transverse, assez convexe, à côtés bien arqués, brièvement sinués avant les angles postérieurs qui sont droits, vifs; base rectiligne; gouttière latérale large; impression basale nette, fossettes basales petites, linéaires. Elytres oblongs, à côtés peu arrondis, parallèles; épaules très saillantes, anguleuses; apex fortement déclive; gouttière marginale très large au niveau de l'épaule. Toutes les stries sont visibles, mais les externes sont très fines; interstries plans. Pattes robustes. Lignes orbitaires parallèles; premier pore discal de l'élytre situé au cinquième basal de la 3e strie; deuxième pore variable (chez l'exemplaire décrit il est au milieu à gauche, au tiers postérieur à droite).

«Espèce voisine du *T. constrictus* Schaum, dont elle diffère par les yeux moins saillants, les côtés du pronotum bien moins élargis et arrondis en avant, moins profondément et plus brièvement sinués en arrière, par les gouttières marginales du pronotum et des élytres bien plus larges, par les élytres plus allongés, les épaules plus saillantes, les côtés parallèles et non largement arrondis; le pore discal antérieur est placé plus en avant que chez *T. constrictus*.

«Haute Italie: Kamno, sur le haut Isonzo, dans les Alpes Juliennes (D. Andreini, janv. 1916), une femelle».

— *Tr. Carnioliae* Müll. (*silvicola* sbsp. *Carniolae* Müll., Wien ent. Zeitg. 1921, 135. — Carniola, non lungi dal nostro confine). — Differisce dal vero *silvicola* del Trentino, oltrechè per i caratteri menzionati nella tabella, anche per il pene diverso e va perciò considerato come specie a sè (teste Dr. J. Meixner 1926, i litt.) — Loc. class.: