

Scatola 8132

COLEOPTERA
Cicindela campestris siculorum.

cm 45 x 30



Questa scatola raccoglie 179 esemplari di *Cicindela campestris siculorum*. Una delle principali specie oggetto dei suoi studi sulla variabilità infraspecifica. Questa specie vive prevalentemente in collina e montagna.

Gli esemplari in collezione sono stati raccolti a San Martino delle Scale, Boccadifalco, Ficarazzi, Caronia, M. Cuccio, Valle Corta, Montaspro, Madonie, e anche in altre località quali Addaura, Palermo (Malaspina), Oreto, Balestrate, Passo di Rigano, Casteldaccia dove oggi, viste le notevoli trasformazioni ambientali che hanno subito questi luoghi, sarebbe interessante verificare se vi esistono ancora delle popolazioni. Gli esemplari sono stati oggetto di studio e pubblicazione scientifica dei risultati (Aliquò V., 1992)





Formule del disegno elitrale delle *C. campestris*

No. esemplare	Combinazione di macchie					Data Specie di località & sesso	Anno	Fari della macchia					Punte	
	1	2	3	6	4			1	2	3	6	4		5
1 B'a	+	+	+	+	+	182	182	1	+	+	+	+	+	5-5-1894
1.C.a	-	+	+	+	+	522	522	+	+	+	+	+		
2.A.a	-	-	-	-	-	396	396	+	+	+	+	+		
2.A.b	+	+	+	+	+	332	332	+	+	+	+	+		
4	+	+	+	+	+	577	577	+	+	+	+	+		
5	+	+	+	+	+	208	208	+	+	+	+	+		
6	+	+	+	+	+	207	207	+	+	+	+	+		
8 B'a	+	+	+	+	+	126	126	+	+	+	+	+		
2.B.b	+	+	+	+	+	236	236	+	+	+	+	+		
9	+	+	+	+	+	179	179	+	+	+	+	+		
3.A.b	+	+	+	+	+	125	125	+	+	+	+	+		
10	+	+	+	+	+	445	445	+	+	+	+	+		
11	+	+	+	+	+	729	729	+	+	+	+	+		
12	+	+	+	+	+	3	3	+	+	+	+	+		
3.B.b	+	+	+	+	+	445	445	+	+	+	+	+		
13	+	+	+	+	+	210	210	+	+	+	+	+		
14	+	+	+	+	+	445	445	+	+	+	+	+		
15	+	+	+	+	+	414	414	+	+	+	+	+		
16	+	+	+	+	+	474	474	+	+	+	+	+		
33.a	+	+	+	+	+	43	43	+	+	+	+	+		
17	+	+	+	+	+	84	84	+	+	+	+	+		
18	+	+	+	+	+	295	295	+	+	+	+	+		
3.a	+	+	+	+	+	137	137	+	+	+	+	+		
19	+	+	+	+	+	3	3	+	+	+	+	+		
20	+	+	+	+	+	36	36	+	+	+	+	+		
21	+	+	+	+	+	4	4	+	+	+	+	+		

Elaborazione della variabilità delle macchie elitrale di ogni singolo esemplare di *Cicindela campestris siculorum* presente in collezione (foglio singolo di cm 26,3 x 18,1 non datato, recto e verso)

No.	1	2	3	4	5	Loc. Date
491						Brake II 28 ♂
492						Jan 11 17 ♀
493						Brake IV 26 ♀
494						Jan 11 28 ♀
51						Jan 11 28 ♀
56 4B.b:	1	2	3	4	5	
57						Jan 11 27 ♀
62	1	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
66	3	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
67	5	+	+	+	+	Brake II 28 ♀
53	3	+	+	+	+	Brake X 28 ♂
61	4	+	+	+	+	Jan X 28 ♂
60	10	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
58	12	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
63	41	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
59	71	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
52	81	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
71	86	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
72	87	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
54	95	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
55	122	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
68	149	+	+	+	+	Jan X 28 ♂
69	173	+	+	+	+	Jan X 28 ♂
70	174	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
64	180	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
65	204	+	+	+	+	Jan X 27 ♂
95	216	+	+	+	+	Brake I 28 ♂
100	231	+	+	+	+	Brake X 27 ♀
01	232	+	+	+	+	Brake X 28 ♂
14	243	+	+	+	+	Brake II 27 ♂
73	248	+	+	+	+	
04	163	+	+	+	+	Jan X 29 ♂
02	190	+	+	+	+	Brake III 26 ♀

No.	1	2	3	4	5	Date
83	249	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
84	250	+	+	+	+	Jan X 29
85	251	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
86	336	+	+	+	+	Jan X 28
87	337	+	+	+	+	Jan X 29
88	338	+	+	+	+	Jan X 29
89	339	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
90	446	+	+	+	+	Jan X 28 ♀
91	447	+	+	+	+	Jan X 28 ♀
92	448	+	+	+	+	Jan X 28 ♀
93	449	+	+	+	+	Jan X 28 ♀
94	450	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
95	451	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
96	452	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
97	453	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
98	454	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
99	455	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
100	483	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
101	484	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
103	486	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
104	487	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
105	488	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
106	489	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
107	490	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
108	491	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
109	492	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
110	493	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
111	494	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
112	495	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
113	496	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
114	497	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
115	498	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
116	499	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
117	500	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
118	501	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
102	447	+	+	+	+	Jan X 27 ♀
109	479	+	+	+	+	Jan X 27 ♀

No.	1	2	3	4	5	Date
131	21	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
132	38	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
133	95	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
134	126	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
135	131	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
136	173	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
137	179	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
138	200	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
139	234	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
140	239	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
141	239	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
142	240	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
143	242	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
144	271	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
146	309	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
147	339	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
148	366	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
149	427	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
150	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
151	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
152	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
153	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
154	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
155	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
156	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
157	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
158	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
159	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
160	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
161	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
162	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
163	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
164	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
165	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
166	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
167	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
168	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
169	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
170	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
171	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
172	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
173	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
174	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
175	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
176	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
177	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
178	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
179	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
180	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
181	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
182	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
183	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
184	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
185	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
186	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
187	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
188	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
189	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
190	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀

No.	1	2	3	4	5	Date
182	+	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
3 B.b:	14	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
4 A.b:	48	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
4 B.b:	119	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
120	244	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
121	406	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
122	446	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
123	443	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
124	650	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
125	745	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
4 C.b:	149	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
163	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
164	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
165	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
166	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
167	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
168	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
169	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
170	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
171	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
172	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
173	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
174	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
175	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
176	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
177	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
178	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
179	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
180	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
181	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
182	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
183	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
184	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
185	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
186	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
187	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
188	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
189	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀
190	477	+	+	+	+	Jan 11 27 ♀



*Il punto (a) forte, impr. nel 2/3 sup. d. Elitra, è CARATTERISTICO della Q. (Palmire & Laboulbène 1851, p. 12.)

-n°1 = typ. (Porter II° Suppl. p. 6) (Kahnt.)

2 - manca, D. Torre *65 - impunctata, Westw. (Öico + 1/2 sup. del punto medio del 2° sup.)

3 - exnaturalis, Beuth.

4 - subapicalis, Beuth.

5 - protos, D. Torre

6 - 5-maculata, Beuth.

7 - heteros, D. Torre

15 - Luetgensii, Beuth.

20 - 4-maculata, Beuth.

22 - dentifuta, Brnk.

36 - Palischi, Hlilnik.

66 - condata, Beer

82 - conjuncta, D. Torre

84 - Maninas, Hlilnik.

85 - pseudopalustris, Schult.

90 - rednota, Lacco.

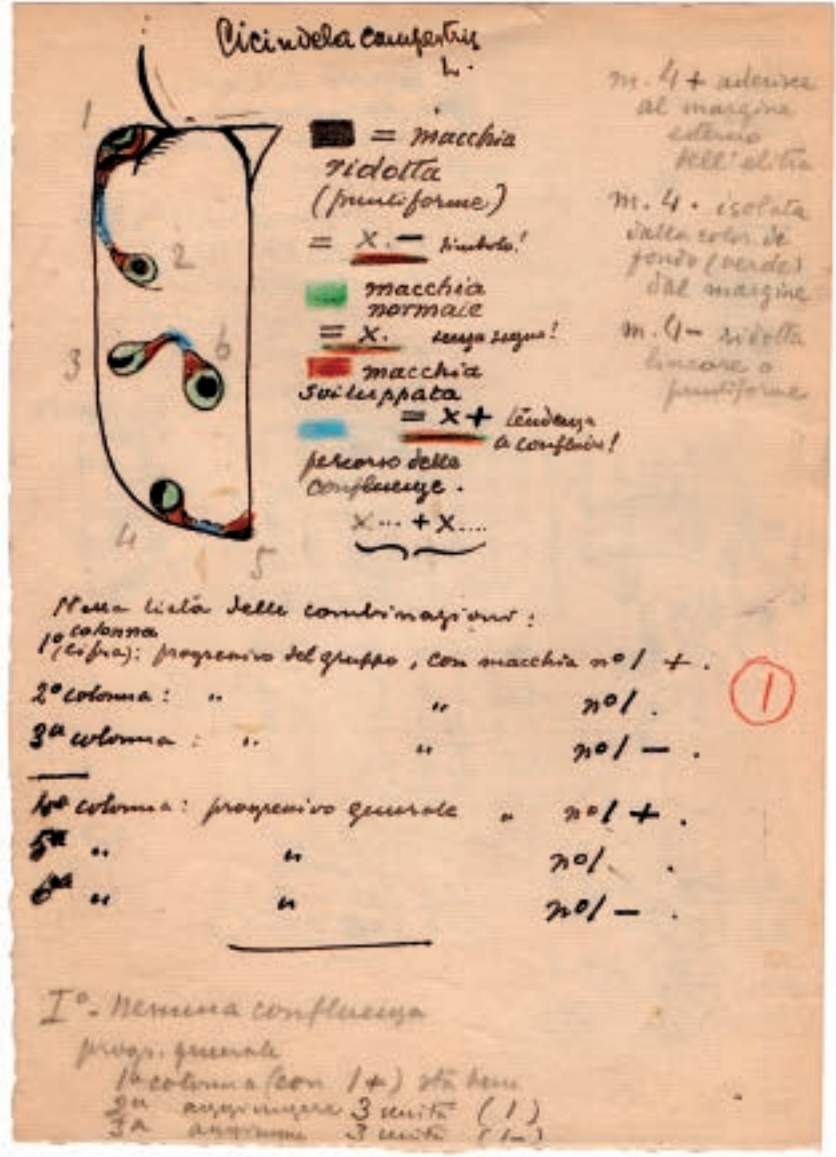
114 - tipoleucis, Schulz.

127 - affinis, Fisch.

128 - bilineata, D. Beffa

129 - naturalis, D. Torre

Disposizione delle macchie elitrali in *Cicindela campestris sicularum* (foglio singolo di cm 15,2 x 21,2)



Nella pagina seguente: schema della variabilità delle macchie elitrali in *Cicindela campestris sicularum* (foglio singolo di cm 21 x 29,7)

a) Varianti nel No delle macchie.

Varianti nelle macchie di elstre della Cic. campestris di Sicilia.

I

manca 5 macchie

manca 4 macchie

manca 3 macchie

manca 2 macchie

manca 1 macchia

non man. (tipo) 6 m.

Varianti nella forma delle macchie (considerata tale variante solo nella confluenza tra m. 5+6, parzialmente)

15 var.

m. 4 m. m. 1+2.3+4.

manca 3 m.

manca 1.2.3.

1.2.4.

1.3.4.

2.3.4.

15 varianti

m. 3 m. 1.2.

1.3.

1.4.

2.3.

2.4.

3.4.

15

m. 1 m. m. 1.

m. 2.

m. 3.

m. 4.

3

Combinazioni e varianti secondo la manca il numero delle macchie 91.

+ 2 tipi di forma