

Appendix 8 Species assignment before and after the LDA, including Jackknife resampling (1,000). Species in bold letters were classified differently than the hypothetical assignment.

ID	Given group	Classification	Jackknifed	ID	Given group	Classification	Jackknifed
1	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	157	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. pannonicus</i>
2	<i>C. collaris</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	158	<i>C. succinctus</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>
3	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	159	<i>C. succinctus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>
4	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	160	<i>C. succinctus</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
5	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	161	<i>C. brevigena</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>
6	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	162	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>
7	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	163	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>
9	<i>C. collaris</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	164	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>
10	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	165	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>
11	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. hederæ</i>	169	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. brevigena</i>
12	<i>C. collaris</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	170	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>
13	<i>C. collaris</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	172	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>
14	<i>C. collaris</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. hederæ</i>	173	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. brevigena</i>
17	<i>C. collaris</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	178	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. brevigena</i>
22	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	179	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>
29	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	181	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>
30	<i>C. hederæ</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	182	<i>C. halophilus</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>
42	<i>C. brevigena</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	183	<i>C. halophilus</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
44	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	184	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>
45	<i>C. brevigena</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	186	<i>C. halophilus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>
53	<i>C. brevigena</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	187	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. collaris</i>
70	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. halophilus</i>	188	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>
71	<i>C. brevigena</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	189	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>
74	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	190	<i>C. brevigena</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>
75	<i>C. brevigena</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	191	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>
76	<i>C. brevigena</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	192	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>
77	<i>C. brevigena</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	193	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>
78	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	194	<i>C. collaris</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>
79	<i>C. brevigena</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	195	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>
81	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	196	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
82	<i>C. succinctus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	198	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
83	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	202	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
84	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	203	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
85	<i>C. succinctus</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	207	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
86	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. collaris</i>	210	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
87	<i>C. succinctus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	211	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
88	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	215	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
89	<i>C. succinctus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	218	<i>C. hederæ</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>
90	<i>C. succinctus</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	219	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
96	<i>C. succinctus</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	220	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
97	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	221	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
98	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	222	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
100	<i>C. succinctus</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	223	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
101	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	224	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
130	<i>C. succinctus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	225	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>
148	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. brevigena</i>	226	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>

ID	Given group	Classification	Jackknifed	ID	Given group	Classification	Jackknifed
228	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	237	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>
229	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	<i>C. hederæ</i>	240	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>
230	<i>C. hederæ</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	264	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>
231	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	265	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>
232	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. halophilus</i>	<i>C. halophilus</i>	266	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>
233	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	<i>C. pannonicus</i>	267	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. succinctus</i>
234	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	268	<i>C. succinctus</i>	<i>C. brevigena</i>	<i>C. brevigena</i>
235	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	269	<i>C. succinctus</i>	<i>C. succinctus</i>	<i>C. brevigena</i>
236	<i>C. succinctus</i>	<i>C. collaris</i>	<i>C. collaris</i>				