

**Supplementary Table 1.** Phytocenological relevés of xerophilous and steppe-like habitats on Mt Ozren.

Locality	Mt Ozren, Revuša	Mt Ozren, Revuša
<b>Altitude (m)</b>	1597	1595
<b>Vegetation cover (%)</b>	100	70
<b>Area (m)</b>	10 × 10	10 x10
<b>Geological substrate</b>	ultramafic	ultramafic
<b>Date</b>	29-Jun-2019	29-Jun-2019
<b>Relevé</b>	1	2
<i>Bromus erectus</i> Huds.	4.3	1.1
<i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) P. Beauv.	1.3	+
<i>Thymus praecox</i> Opiz subsp. <i>jankae</i> (Čelak.) Jalas	1.3	+
<i>Linum catharticum</i> L.	1.2	+
<i>Anthyllis vulneraria</i> L.	1.1	1.1
<i>Centaurea ozrenii</i> Niketić, Tomović & Buzurović, sp. nov.	1.1	+
<i>Danthonia alpina</i> Vest.	1.1	+
<i>Festuca panciciana</i> (Hack.) K. Richt.	1.1	+
<i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort.	+	+
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	+	
<i>Briza media</i> L.	+	
<i>Bupleurum falcatum</i> L. subsp. <i>cernuum</i> (Ten.) Arcang.	+	
<i>Campanula glomerata</i> L.	+	
<i>Carex flacca</i> Schreb.	+	
<i>Carex humilis</i> Leyss.	+	1.1
<i>Centaurea axillaris</i> Willd.	+	
<i>Cytisus procumbens</i> (Waldst. & Kit. ex Willd.) Spreng.		+
<i>Daphne blagayana</i> Freyer	+	
<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen		+
<i>Dorycnium germanicum</i> (Gremli) Rikli	+	+
<i>Erica carnea</i> L.	+	
<i>Euphorbia glabriflora</i> Vis.		+
<i>Euphrasia illyrica</i> Wettst.		+
<i>Fagus sylvatica</i> L.		+
<i>Galium lucidum</i> All.	+	+
<i>Genista tinctoria</i> L. subsp. <i>ovata</i> (Waldst. & Kit.) Arcang.	+	
<i>Gentiana utriculosa</i> L.	+	+
<i>Halacsya sendtneri</i> (Boiss.) Dörfel.	+	2.2
<i>Hypericum barbatum</i> Jacq.	+	+
<i>Iris reichenbachii</i> Heuff.	+	
<i>Leucanthemum ircutianum</i> DC.	+	
<i>Luzula multiflora</i> (Ehrh.) Lej.	+	
<i>Minuartia verna</i> (L.) Hiern		+
<i>Pedicularis heterodonta</i> Pančić	+	
<i>Pinus sylvestris</i> L.	+	+
<i>Plantago holosteum</i> Scop.		+
<i>Poa badensis</i> Haenke ex Willd.		+
<i>Polygala major</i> Jacq.	+	+

<i>Pontechium maculatum</i> (L.) Böhle & Hilger	+	
<i>Potentilla heptaphylla</i> L.	+	+
<i>Rumex acetosella</i> L.	+	
<i>Scabiosa columbaria</i> L.	+	
<i>Seseli pallasii</i> Besser	+	
<i>Thesium alpinum</i> L.	+	+
<i>Trifolium alpestre</i> L.	+	