Table 1 (Tabela 1): Saxifrago squarrosae-Caricetum mucronatae ass. nov.

Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)	1	2	3_	4	5_	6	7	8	9	10_	11	12	13	14	15_	16_	17_	18_	19	20	21	22_	23_	24_	25	26	27	
· · ·	[41	99	467	274	990	502	171	£6£	697	920	526	243	547	201	379	883	157	653	153	929	337	230	246	921	124	704	153	
Database number of relevé (Delovna številka popisa)	214141	238466	238467	201274	258056	201705	236471	238495	258269	210650	203526	257243	205647	237201	238379	238383	211957	258259	241153	257658	241837	244230	244246	244921	258124	259704	216453	
Author of relevé (Avtor popisa)	ID			BS	ID	BS I	IDAS	IDAS	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID		ID	ID	ID	ID		TW		
Elevation in m (Nadmorska višina v m)	1570	1430	1420	1615	1650	1960	1820	1580	1830	1720	1940	1870	2080	2030	2040	2110	2000	2098	1990	2160	2350	2080	2030	2070	2290	2117	1530	
Aspect (Lega)	S	Е		sww	SE	SE	S	S	SE		SW	S		SE			SW						SE			S		
Slope in degrees (Nagib v stopinjah)	70	50	20	90	70	70	80	40	45	40	10	20	60	25	25	30	5	15	30	10	40	40	40	25	30	15	80	
Parent material (Matična podlaga)	A	DA	Gr	DA	A	DA	DA	DA	DA	Α	DA	DA	DA	DA :	DA :	DA	A	Α :	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	D	
Soil (Tla)	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Re	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Re	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	
Stoniness in % (Kamnitost v %)	1			50																	10					20		
Cover of herb layer in % (Zastiranje zeliščne plasti v %): E1			80	30	50	30	35	60	80	70	70	90	60	70	90	60	40	70	80	80	80	70	60	90	80	80	30	
Cover of moss layer in % (Zastiranje mahovne plasti v %): E0	20			5																				•				
Number of species (Število vrst)	27			21	27 5	29 10	21 -			32	16 5	20	23			24	19	9				35				16	14	
Relevé area (Velikost popisne ploskve) m²		20	20	4	_	10)	15	10	10		2	-	20	5	10))	10		10	10		10	10	2		
	9/20/2004	7/13/2010	7/13/2010	7/18/2003	8/29/2015	03	8/12/2010	110	115	900	8/27/2003	115	9/20/2004	10/7/2010	6/27/2010	6/27/2010	7/18/2006	115	7/13/2011	7/31/2015	8/21/2011	112	8/1/2012	112	6/29/2015	83	7/31/2007	
	20/2	3/2	3/2	18/2	29/2	8/5/2003	12/2	7/7/2010	9/8/2015	8/1/2005	27/2	7/7/2015	20/2	1712	27/2	27/2	8/2	9/8/2015	3/2	31/2	21/2	8/1/2012	1/20	9/7/2012	29/2	8/9/1983	31/2	
Date of taking relevé (Datum popisa)	9/2	7/1	7/1	7/1	8/2	8/2	8/1	77	3/6	8/1	8/2	77	9/2	10,	6/2	6/2	7/1	3/6	7/1	7/3	8/2	8/1	8/1	2/6	6/2	5/8	7/3	
					qo																							
	jce				bre												e-							ڡ				
	Loška Koritnica-Planjce	Se	ce	Polovnik - Veliki vrh	Srebrnjak - Fačarjevo brdo			ko					ъ.				Kotel							Prisojnik - Gladki rob	qo.			
	ica-	Macesence	Stenar - Macesence	liki	ačar		g	Veliki vrh -Jezersko					Rob nad Zagačami				1			ue				ladk	Špičje - Goriški rob	ala	43	
	ritn	Лас	Jac	- 76	H		30v	-Je		k	ive	vrh	Zag			oc.	oolic		vec	Ten	gel			9	ori	-Sk	glave	
	Ko		V - 1	nik	ıjak	×2	a - (vrh	ıjak	Ku	ošk	ıski	ad	elec	elec	lov	ke J	ıjak	oun	la -	\sqrt{o}	ы	ы	nik		gart	ke g	
	ška	Stenar .	ena	lov	ebri	Lemež	Olševa - Govca	liki	Srebrnjak	Plazki Kuk	Zapotoški vrh	Poljanski vrh	ı qc	Zagorelec	Zagorelec	Šmihelovec	Konjske police	Srebrnjak	Koštrunovec	Rjavina - Teme	Plaski Vogel	Vernar	Vernar	isoj	ičje	Mangart -Skala	Nemške glave	
Locality (Nahajališče)				Pc	Sr	Le	_	,	Sr		Ž			Ž	Ž	Šn	X	Sr	X	Ŗ		>	>					
	8/3	9/3	9/3	7/2	8/1	8/1	4/3	2/2	8/1	8/3	8/1	9/3	8/3	8/1	8/1	8/1	7/1	8/1	9/1	9/1	8/4	9/1	9/1	8/4	8/4	7/4	7/3	
Quadrant (Kvadrant)	9548/3	9549/3	9549/3	9747/2	9648/1	9748/1	9554/3	9652/2	9648/1	9648/3	9648/1	9749/3	9548/3	9648/1	9648/1	9648/1	9647/1	9648/1	9649/1	9649/1	9648/4	9649/1	9649/1	9548/4	9648/4	9547/4	9547/3	
Quadrant (Tradiant)													_															
	398070	410431	410449	390889	400604	397905	345	461425	400512	401505	399192	415871	398877	398129	398110	397849	385540	400286	411339	414744	404211	412898	412934	404687	406095	395002	390991	
Coordinate GK Y (D-48)	398	41(41(39(40(397	476456	46]	40(40]	399	415	398	368	398	397	385	40(41]	414	404	417	412	404	400	39	39(
	07	32	97	90	66	8 1		20	51)4	52	54	53	98	35	98	20	86	96)1	8 1)2	48	53	51	47	28	
	5143920	5141032	5141026	5128560	5137599	5127818	5144936	5136660	5137761	5132304	5137462	5121264	5144663	5137886	5137935	5137686	5137170	379	5135096	87	5133518	5135602	5135548	5142663	5134361	5145147	5141478	
Coordinate GK X (D-48)	514	514	514	512	513	512	514	513	513	513	513	512	514	513	513	513	513	5137998	513	5138791	513	513	513	514	513	514	514	
Diagnostic species of the association (Diagnostične vrste as	ocia	cije)																										Pr. Fr.
SV Carex mucronata E1	2	1	1	2	1	3	2	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	2	27 100
PS Saxifraga squarrosa E1	+	+		+		+	+					+	+	+	+		+	+				+	+	+				14 52
CFir Ranunculus hybridus E1				+	+	+	r		1		+	+	1		1	1			1			+	+	+				14 52
EP Rhodothamnus chamaecistus E1	.	1	+	+		+				+			3	2	1	2	+	1								1	1	13 48

on

Hacquetia

16/1 •

2017, 49–171

	Gentiana orbicularis	E1											+																1	4		
	Potentilla crantzii	E1																								+			1	4	H	H
	Trisetum alpestre	E1										.	+																1	4	пасдиепа	Ţ
ES	Elyno-Seslerietea																														1 2)
	Sesleria caerulea	E1		+	1	1	2	+	+	1	2	1	+	+	1	+ .	2 2	2 +	1	1		1	1	1	2	1		+	24	89		2
	Anthyllis vulneraria subsp. alpestris	E1			1			+	+			1		1	+	1	1	1.		+	+	1	1	1	2	+	1		17	63		4
	Globularia cordifolia	E1	+	1	+	+	+	1	1	2	1	.	+	2	+	+				2	1						1		16	59)
	Aster bellidiastrum	E1	1		+	+						1			1	+	1	1 +	+				+	+	+				13	48	12.	
	Polygonum viviparum	E1						+				1				+ .	+	1 +		1		1	+		1	1			11	41		
	Euphrasia salisburgensis	E1					+	+	+	+	1	1												+			r		8	30	1	
	Thymus praecox subsp. polytrichus	E1	+		+					1		.		+				+ .		+		2	+						8	30	[6/1	i
	Agrostis alpina	E1										.								+	+	2	+	+			+		6	22		
	Bartsia alpina	E1										.		+	1						+	+	+	+					6	22	20)
	Hieracium pilosum	E1		+	+							.								+	+		+	+					6	22	2017,	ĺ
	Helianthemum nummularium subsp. grandiflorum	E1					+	+		+	+				+														5	19	4.	
	Carex sempervirens	E1	r												+			1.						r					4	15	49–171	
	Daphne striata	E1	١.									.				1 -	+				+						+		4	15	17	ĺ
	Gentianella anisodonta	E1	١.									.									1	1			+	+			4	15	_	
	Hieracium villosum	E1	+					+				+												+					4	15		
	Linum alpinum subsp. julicum	E1		+								.					+ -	+ .			+								4	15		
	Gentiana verna	E1										.		+				+ .								+			3	11		
	Polygala alpestris	E1		+						+		.														+			3	11		
	Acinos alpinus	E1			+						+	.																	2	7		
	Aster alpinus	E1										.						. +								1			2	7	Phyrosociological analysis of all ridges and peaks in the Julian A	
	Betonica alopecuros	E1		+	+							.																	2	7	es ai	aksk
	Selaginella selaginoides	E1	١.									.					+			+									2	7	ciol 1d p	[do:
	Alchemilla alpigena	E1										+																	1	4	ogic	er &
	Homogyne discolor	E1	١.									.					+												1	4	s in	В.
	Pedicularis verticillata	E1	١.									.											+						1	4	naly	Sur
	Phyteuma orbiculare	E1	١.			١.	+					.																	1	4	sis c Juli	ina
	Rhinanthus glacialis	E1						+																					1	4	s of alpine alian Alps (
	Scabiosa lucida	E1			+																								1	4	pine Ups	
NS	Nardion strictae		'		·																										(Z)	
	Coeloglossum viride	E1	١.																		r								1	4	ards W S	
JΤ	Juncetea trifidi		'	•	•		-	•	•	•	•				•						-		·			•	•	•	_	-	love	
<i>y</i> -	Euphrasia minima	E1														+					1	+			1	+			5	19	1 he	
	Solidago virgaurea subsp. minuta	E1	+	·	•			•	•		•				•					•			•	·		Ċ	•	•	1	4	ath	:
	Campanula scheuchzeri	E1		·	•		•	•			•				•							+	•	•	•	·	•	•	1	4	and	
LV	Loiseleurio-Vaccinietea	21	.	•	•		•	•	•	•	•	.	•	•	•		•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	1	•	s (p	
~,	Arctostaphylos alpina	E1											+			r								r					3	11	alpine swards and heathlands (pioneer patches) Alps (NW Slovenia)	
	Juniperus sibirica	E1		•	•		•	•		•	•	.	-	•	•	•	•		•	•	•	•	•	1	•	•	•	•		4	eer F	
CD	Caricetalia davallianae	LI		•	•		•	•	т	•	•	.	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1		patcl	
CD	Gentiana utriculosa	E1																								_			3	11		
	Parnassia palustris	E1	_				•	•	•		•	1					•			•	+		•		+	4'	•	•	3		on	
	i ui iussui puiusii is	151	١.	•	•	١.	•	•	•			1	•	•		•				•	+	•	•	•	+	•		•	J	11	I	

on

	Gymnadenia conopsea	E1																					+	+				2	7
	Helictotrichon praeustum	E1					+				+																	2	7
	Stachys recta	E1		+	+																							2	7
	Buphthalmum salicifolium	E1			+																							1	4
	Gentianella ciliata	E1														+												1	4
	Hippocrepis comosa	E1					+																					1	4
	Koeleria pyramidata	E1									1																	1	4
	Prunella grandiflora	E1	+			.																						1	4
PaT	Poo alpinae-Trisetetalia																												
	Leontodon hispidus	E1															+											1	4
	Trifolium pratense	E1			+	١.							١.															1	4
	Euphrasia picta	E1																				+						1	4
	Poa alpina	E1					+						١.															1	4
MuA	Mulgedio-Aconitetea, Betulo-Alnetea																												
	Viola biflora	E1	+												+			1			+		+					5	19
	Salix appendiculata	E1										+																1	4
RE	Rhododendro hirsuti-Ericetalia carneae																												
	Erica carnea	E1						+			1			2	+	+	2	1								1	r	9	33
	Rhododendron hirsutum	E1		+		١.		+	+								1											4	15
	Arctostaphylos uva-ursi	E1							+																			1	4
EP	Erico-Pinetea																												
	Asperula aristata	E1				١.		+				2	+										+	+				5	19
	Allium ericetorum	E1				١.																	+					1	4
	Chamaecytisus hirsutus	E1				١.	+																					1	4
	Gymnadenia odoratissima	E1				١.															r							1	4
VP	Vaccinio-Piceetea																												
	Larix decidua	E1										+																1	4
	Other species (Druge vrste)																												
	Crepis sp.	E1		+																								1	4
	Hieracium sp.	E1				+																						1	4
ML	Mosses and lichens (Mahovi in lišaji)																												
	Tortella sp.	E0				١.				+			+				+		+								+	5	19
	Tortella tortuosa	E0				1	1					+										+			+			5	19
	Schistidium apocarpum	E0				+						+															+	3	11
	Ctenidium molluscum	E0										+																1	4
	Thamnolia vermicularis	E0																						1				1	4

Hacquetia

16/1 • 2017, 49–171

I. Dakskobler & B. Surina
Phyrosociological analysis of alpine swards and heathlands (pioneer patches) on ridges and peaks in the Julian Alps (NW Slovenia)

Legend – Legenda

IDIgor DakskoblerDDolomite – dolomitASAndrej SeliškarGrGravel – gruščBSBoštjan SurinaLiLithosol – kamniščeTWTone WraberReRendzina – rendzinaALimestone – apnenec

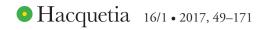
 Table 2 (Tabela 2): Saussureo pygmaeae-Caricetum rupestris ass. nov.

	Successive number of related (7 and reduce Xearillian names)		1	2	2	6	_		7	0	0	10	11	12	12	1.6
	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1		3	4	5	6	10	8	9	10	11	12	13	14
			244033	250657	213525	202953	250661	258863	217455	213363	213370	258115	213373	246649	258258	226383
	Database number of relevé (Delovna številka popisa)															
	Author of relevé (Avtor popisa)		ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
	Elevation in m (Nadmondra višina v m)		2390	2300	2380	1785	2030	2000	1900	2170	2215	2365	2220	2035	2095	2150
	Elevation in m (Nadmorska višina v m) Aspect (Lega)		N	SW	N	N	N	S	N	NE	NE		W	NE	SE	NE
	Slope in degrees (Nagib v stopinjah)		35	10	5	20	30	10	30	20	40	10	w 15		0-40	
	Parent material (Matična podlaga)			DA	A		DA		A					DA		
	Soil (Tla)		Li	Li	Li	Li	Re	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Re
	Stoniness in % (Kamnitost v %)		30	50	10	5	5	10	10	30	10	20	10	0	100	0
	Cover of herb layer in % (Zastiranje zeliščne plasti v %):	E1	70	50	80	95	95	90	90	60	80	80	90	100	40	100
	Cover of moss layer in $\%$ (Zastiranje mahovne plasti v $\%$):	E0				2	2									
	Number of species (Število vrst)		5	11	12	31	21	18	32	29	22	17	19	14	7	25
	Relevé area (Velikost popisne ploskve)	m ²	1	2	2	1,5	2	2	5	2	4	2	4	2	2	5
			12	013	9	02	013	15	_	~	90	15	9	11	~	60
			7/17/2012	10/18/2013	7/28/2005	8/13/2002	10/18/2013	6/30/2015	8/2/2007	8/9/2005	8/30/2005	8/31/2015	8/30/2005	9/14/2011	9/8/2015	7/30/2009
	Date of taking relevé (Datum popisa)		7/1	10/	7/2	8/1	10/	6/3	8/2	8/9	8/3	8/3	8/3	9/1	8/6	7/3
												_				
						,h		r.				i rob		glava		
				gel		-Zov		ški v	þe			orišk		ika g		
				ii Vo	art	prst	_	Dra	ne ru			Ğ		- Vel	njak	/ogel
	I!: (NI-L -:-!:XY-)		Špik	Zadnji Vogel	Mangart	Črna prst -Zovh	Kreda	Veliki Draški vrh	Vodene rupe	Vršac	Vršac	Špičje - Goriški rob	Čelo	Peca - Velika glava	Srebrnjak	Prvi Vogel
	Locality (Nahajališče)															
			9548/4	9648/4	9547/4	9749/4	9648/4	9649/1	9648/4	9648/3	9648/3	9648/4	9648/3	9454/4	9648/1	9648/4
	Quadrant (Kvadrant)		96	96	96	97			96	96	96	96	96	96	96	96
			409267	408060	396955	392	408786	414316	407668	403725	403663	405872	403442	483144	400269	408064
	Coordinate GK Y (D-48)	m	409	408	396	418392	408	414	407	403	403	405	403	483	400	408
			9,	81	32	0	00	53	98	98	35)3	42	7(32	54
			5145476	5133418	5145192	5121400	5132100	5135763	5132036	5133168	5132985	5134303	5132542	5151197	5137992	5132764
	Coordinate GK X (D-48)	m	1		51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
0.0	Diagnostic species of the association (Diagnostične vrst		I	-		,										
Cfir	Carex rupestris	E1	3	2	3	4	2	3	1	3	4	3	4	4	3	4
SV	Gentiana clusii	E1		٠	٠		+	+	+	+	+	٠	٠	+	٠	•
Cfir	Saussurea pygmaea	E1			•		•	+	•	+		+	+	+		+
ES ES	Euphrasia minima Aster bellidiastrum	E1 E1					•		•	+	1	+				
				•	•		٠	•	•	1	+	+	•	•	•	+
JT LV	Thymus praecox subsp. polytrichus Rhodothamnus chamaecistus	E1 E1			•	1	2		1	•		•	•		•	. 1
EP	Arctostaphylos alpinus	E1		•		1 1	3	1	1	+	•	•	•	•	•	1
	Arctostapoyuos aipinus Viola biflora	E1			•	1	3	3		+	•	•		+	•	•
CFir		1-1		•		<u> </u>	•	·	т	•	•	•	+	+	•	·-
OI II	Carex firma	E1	+	1		2	2	2	4	3	1	1	2	+		1
	Dryas octopetala	E1	「	r	•	2	4	2	3	1	3	4	3	3	2	3
	Liya octopema	1	١.	1	•	~	r	_	J	1)	r	J	J	_	J

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
233525	244920	244917	245252	244919	258257	226372	241158	258264	226374	241095	241159	241160	213522	250048	213369	237667	241134	244202	258105	212132	230377	258260	213374	258123	244503	241890	217450	217451	217452
ID	رة ID	iD	iD	či ID	ID 3	ID 3	رة ID	ID	ID %	رة ID	رة ID	رة ID	ID 2	ID	ID 2	ID	iD	iD	ID	ID	ID 3	ID	ID 2	ID 3	رة ID	رة ID	ID	ID 61	ID
2070	2070	2145	2130	2090	2095	2000	2090	2085	2020x	2015	2090	2090	2000	1980	2215	2280	2280	2240	2227	1990	2120	2097	2210	2365	2350	2300	2300	2300	2300
NE NE	NW	SW	NWW	W	SE	N N	0	SE	N	NW	N	N	NE	NW	SW	S	S	SE	S	E	SW	N	NW	SW	SE	SW	SE	0	SW
30	25	5	30	10	10	30	0	5	30	35	20	20	20	20	5	10	10	20	10	10	5	20	5	20	40	5	5	0	25
DA	DA	DA	D	DA	A	DA	DA	A	DA	DA	DA	DA	A	DA	DA	DA	A	DA	DA	DA	DA	A	DA	DA	DA	A	A	A	A
Re	Li 5	Li	Li	Li	Li 10	Re	Li	Li 20	Re 20	Li 10	Li	Li	Li	Li	Li 5	Li	Li 10	Re	Li	Li 40	Re	Li	Li	Re 40	Li	Li	Li 30	Li 20	Li 30
80	95	20 80	10	10 90	10	20 80	10 90	70	80	80	100	100	10	20 80	100	10	10	10	10	40 60	10	30 70	10	40 60	10 90	20 80	70	80	70
																				10									
26	18	11	12	20	19	16	22	13	17	24	16	21	24	16	22	18	17	24	25	26	15	10	15	13	15	19	18	16	18
5	1	1	3	5	4	5	1	2	5	1	1	1	4	1	5	5	5	3	1	4	5	5	2	2	1	2	4	2	2
8/5/2009	9/7/2012	9/7/2012	10/23/2012	9/7/2012	9/8/2015	7/30/2009	7/13/2011	9/8/2015	7/30/2009	7/8/2011	7/13/2011	7/13/2011	9/6/2005	9/24/2013	8/30/2005	10/14/2010	7/12/2011	7/31/2012	8/31/2015	9/12/2006	7/14/2009	9/8/2015	8/30/2005	6/29/2015	8/28/2012	8/10/2011	8/2/2007	8/2/2007	2/8/2007
Prevalski Stog	Prisojnik - Gladki rob	Prisojnik - Gladki rob	Кера	Prisojnik - Gladki rob	Srebrnjak	Kreda	Koštrunovec	Srebrnjak	Kreda	Ogradi	Koštrunovec	Koštrunovec	Plešivec - Čez Brežice	Trenta-Plešivec	Vršac	Mišelj vrh	Mišelj vrh	Škednjevec	Malo Špičje	Klečica nad Klekom	Peca	Srebrnjak	Vršac	Špičje - Goriški rob	Prisojnik	Križ	Zelnarica	Zelnarica	Zelnarica
9649/3	9548/4	9548/4	9449/4	9548/4	9648/1	9648/4	9649/1	9648/1	9648/4	9649/3	9649/1	9649/1	9548/3	9648/1	9648/3	9649/1	9649/1	9648/4	9648/2	9649/2	9454/4	9648/1	9648/3	9648/4	9548/4	9548/4	9648/4	9648/4	9648/4
410946	404681	404789	419982	404713	400270	408647	411326	400370	408768	410407	411311	411281	397604	401659	403671	410631	410632	410136	406878	418422	483433	400295	403442	405874	405012	408595	407365	407342	407332
5134036	5142660	5142750	5152002	5142648	5137988	5132110	5135430	5138087	5132114	5133083	5135434	5135437	5141282	5139354	5132984	5135384	5135385	5134504	5135128	5139018	5150672	5138008	5132780	5134296	5142880	5141433	5133972	5133952	5133938
4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3
																+													
																٠													
																٠					1							1	
																+													
																					ı								
																+					i i								
																									_				
1			1													1													3
3	3	4	3	3	4	3	3	2	2	1	2	3	2	3	3	2	+	1	2	1	.		2	+		3	+	+	

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Sesleria sphaerocephala	E1		2	+					+	1	+	+	+	1	+
	Helianthemum alpestre	E1					+				1	1		+		+
	Silene acaulis	E1					+	1	+	+						
	Pedicularis rostratocapitata	E1						1	+	+			+			+
	Phyteuma sieberi	E1				+			+		+		1			
	Oxytropis neglecta	E1				١.										
	Festuca quadriflora	E1							+							
	Minuartia sedoides	E1	+		+								+	+		
	Salix alpina	E1									+		+			
	Chamorchis alpina	E1				١.										
	Minuartia gerardii	E1		+												
	Ranunculus hybridus	E1				+										
	Gentiana terglouensis	E1		r												
	Primula halleri	E1														
	Crepis kerneri	E1														+
	Veronica aphylla	E1														
OE	Oxytropido-Elynion															
	Lloydia serotina	E1			+					+			1			
	Elyna myosuroides	E1									•					•
	Antennaria carpatica	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Erigeron uniflorus	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Arenaria ciliata	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Carex atrata	E1		•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•
	Gentiana nivalis	E1		•	•		•	•	•		•		•		•	•
	Saussurea alpina	E1		•	•		•	•	•		•	т.	•		•	•
CA	Caricion austroalpinae	2.1		•	•		•	•	•		•	•	•		•	•
CII	Koeleria eriostachya	E1														
	Arabis vochinensis	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CF	Caricion ferrugineae	2.1		•	•		•	•	•		•	•	•		•	•
CI	Gentiana pumila	E1														
	Hedysarum hedysaroides	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Pedicularis rostratospicata	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
SV	Seslerietalia coeruleae	LI		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3 V	Leontopodium alpinum	E1								1						1
	Potentilla crantzii	E1		•	•		•	•	•		•		•	•	•	1
	Achillea clavennae	E1		•	•	r		•	•	т	•	т	•	•	•	•
	Erigeron glabratus	E1		•	•	1	+	•	•		•	•	•	•	•	•
	Galium anisophyllum	E1		•	•		•	•	•	+	•	•	•	•	•	•
	Carex mucronata	E1		٠			•				•		•	٠	•	
	Androsace villosa	E1		•	•		•	•		•		•	•	•	•	
	Astragalus australis	E1		•					٠				•	•	•	+
	Astragaius austraus Nigritella bicolor	E1		•	•				•		•		•	•	•	•
					•		•	•		•	٠	•	٠	•	٠	•
	Nigritella hygrophila	E1		٠					٠		•		•	٠	•	
	Nigritella widderi	E1	•	٠	•		٠	•	٠		•	•	•	٠	•	٠

15	16	17	1.8	19	20	21	22	23	2/1	25	26	27	28	29	30	31	32	33	3/1	35	36	37	38	39	40	/11	/12	//3	44
1															+									+					
															1									2				1	
																												+	
																													+
			+		+	+	+		+	+	+			+		+		+				+							+
												+			+								+						
		+			+														1						+	1	1	+	+
										+											+		+		1	+			
																											+	+	+
	r								+												1	+							
																					+			+			+	+	
																		+											
																				r									
																		+	1										
							٠																						
							٠				٠	+		+			٠		+										
							٠				٠		+	+			٠												
•							+						+																
٠																1	1										+		
•	•	٠	•			•	٠			•	٠				•		٠		٠	•		•		•	•		•		
•						٠	•								•	•			•					•	•	•	•		
•	•	٠	•		+	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠		٠	+	•	٠	٠	٠	٠		٠	•	•	٠		•		
•	•		•			•	•		•						•	•		٠	•	•		•	•	•	•	•	•		
•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	+		•	•	•	•	•	•	•	
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+	+	•	•	•			•	•	•	+	•	•	•
•	•	•	•																								•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
1	+	+		1	+	+									1	+	+	1	+										



	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Ranunculus carinthiacus	E1														
	Saussurea discolor	E1														
ES	Elyno-Seslerietea															
	Polygonum viviparum	E1	1		1	+	+	+	1	1	1		1			+
	Agrostis alpina	E1					1	+	+							+
	Sesleria caerulea	E1				1	1		+							
	Anthyllis vulneraria subsp. alpestris	E1						1	+		+					+
	Homogyne discolor	E1				1	2	1	1							1
	Selaginella selaginoides	E1	١.			1	+	1	1	+						+
	Gentianella anisodonta	E1				r						+	+			
	Bartsia alpina	E1							+							
	Astrantia bavarica	E1				1		+	+							
	Alchemilla exigua	E1														
	Pedicularis verticillata	E1														
	Carex sempervirens	E1				r		+								
	Euphrasia salisburgensis	E1								+		·		+		
	Gentiana verna	E1										·				
	Globularia cordifolia	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Cerastium strictum	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Hieracium pilosum	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Linum alpinum subsp. julicum	E1		•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Nigritella rhellicani	E1		•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Alchemilla glaucescens	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Anemone narcissiflora	E1		•	•	+	•	•	•	•	•		•	•	•	•
	Aster alpinus	E1		•	•	'	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Phyteuma orbiculare	E1		•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•
CC	Caricetalia curvulae	LI		•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•
CC	Primula minima	E1														
NS	Nardion strictae	LI		•	•		•	•	•	•	•		•		•	•
140	Coeloglossum viride	E1														
	Luzula exspectata	E1		•	•		•	•	т	•	•	•	•	•	•	•
	Festuca nigrescens	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
JΤ	Juncetea trifidi	LI		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
) 1	Campanula scheuchzeri	E1														
	Potentilla aurea	E1		•	•		т	•	т	т	•	т	•	•	•	•
	Leontodon helveticus	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Luzula spicata	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Carex fuliginosa	E1		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Agrostis rupestris	E1		•	•		•		•	•			•	•	•	
		E1			•		•			•			•	•	•	
	Anthoxanthum nipponicum Botrychium lunaria	E1			•		•	•		•	•		•	•	•	
LV	Loiseleurio-Vaccinietea	EI			•		•	•		•	•	ſ	•	•	•	
LV		E1														
	Vaccinium gaultherioides	E1		•	٠		•	•		+	•	•	•	•	•	+
	Loiseleuria procumbens				•				•	٠	•		•	•	•	
	Juniperus sibirica	E1	.				٠	٠	٠	٠		•	•	•	•	

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
	٠		٠	٠	٠		٠						٠	٠			٠	٠	٠	٠			٠						
1	+			1	1		1		+	+	1	+			1	+	1	1	1	+	1		1	1	1	1	2	1	1
					1	+	+	+		+							1		+							+	+	+	+
1	+	1	+		+	+	+	+	1				+	٠	+	+	+	1	+	1			+	+		+			
+		+	1	1	+	٠	+					+	+		٠	+		+	1	r	•	•		•	•	•	•		
+					+								1																
														1	1	+			+						+				
				+	+		+					+	+												1				
	٠		٠	r	٠	٠		٠							٠				+	٠		٠	٠		٠	٠		٠	٠
																			+										
•	٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•		٠	٠	٠	٠	•	٠	٠	٠	٠		٠	٠		٠	٠		٠	٠
	1																												
•	٠		٠	r	٠	٠																			٠	٠		٠	٠
															+														
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
+																													
•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		٠	•		•	٠		•	٠	•	•		
																			+										
							+																						
							_	1	1	+	2	2	_	_					2										

No. Salix retusa El		Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Soldanella alpina Salix serpyllifolia Salix sericulatia Alchemilla fisas Salix sericulatia	AC																
Salix serpyllifolia		Salix retusa	E1		r					+	1	1	+	1			
Galium noricum		Soldanella alpina	E1				+	+		1							+
Carex parviflora		Salix serpyllifolia	E1			3											
Doronicum glaciale		Galium noricum	E1														
Carec ornithopodoides Ranunculus traunfelheri Ranunculus alicatur Salix reticulata E1 Alchemila fisa Ranunculus alpestris E1 Sacifraga androsacea Soldanella minima E1 TR Thaspietea rotundifoli Petrocallis pyrenaica E1 Poa minor E1 Sacifraga oppositifolia E1 Cysosphila repens E1 Armeria alpina E1 Rbodiola rosea E1 Sacifraga sedoides E1 Sacifraga sedoides E1 Sacifraga sedoides E1 Sedum atratum E1 Festuca nitida E1 Festuca nitida E1 Festuca nitida E1 Poemilla nitida E1 Sacifraga squarrosa E1 Sacifraga squarrosa E1 Cysosphila repens E1 Sedum atratum E1 Festuca nitida E1 Cysosphila repens E1 Socifraga squarrosa E1 Socifraga squarrosa E1 Socifraga squarrosa E1 Cysosphila repens E1 Socifraga squarrosa E1 Cysosphila repens E1 Cysosphila repens E1 Socifraga squarrosa E1 Cysosphila repens E1 Cysosphi		Carex parviflora	E1			+											
Ramunculus traunfellneri E1		Doronicum glaciale	E1			1						+					
Salix reticulata		Carex ornithopodoides	E1													r	
Alchemilla fissa		Ranunculus traunfellneri	E1									+					
Ramunculus alpestris		Salix reticulata	E1														
Saxifraga androsacea		Alchemilla fissa	E1														
Soldanella minima El		Ranunculus alpestris	E1														
TR		Saxifraga androsacea	E1														
Petrocallis pyrenaica		Soldanella minima	E1							+							
Poa minor	TR	Thlaspietea rotundifolii															
Saxifraga oppositifolia MC Saxifraga aizoides Gypsophila repens E1 Armeria alpina E1 Rhodiola rosea E1 Saxifraga caesia E1 Saxifraga sedoides E1 Saxifraga sedoides E1 Festuca nitida Heliosperma alpestre Biscutella laevigata E1 Saxifraga squarrosa E1 Potentilla nitida E1 Saxifraga roustata Saxifraga roustata Saxifraga trustata E1 Potentille nitida aulescentis Erirrichium nanum E1 Arabis bellidifolia subsp. stellulata Campanula cochleariifolia Dianthus sylvestris Draba aizoides E1 Potentilla clusiana		Petrocallis pyrenaica	E1		+												
MC Saxifraga aizoides E1		Poa minor	E1														
Cypsophila repens		Saxifraga oppositifolia	E1			+						+					
Armeria alpina Rhodiola rosea E1 Rhodiola rosea E1 Saxifraga caesia E1 Saxifraga sedoides E1 Festuca nitida Heliosperma alpestre Biscuella laevigata E1 Biscuella laevigata E1 Totalila nitida E1 Saxifraga squarrosa E1 Saxifraga squarrosa E1 Saxifraga caustata E1 Saxifraga crustata E1 Campanula zoysii E1 PC Potentilletalia caulescentis Eritrichium nanum Arabis bellidifolia subsp. stellulata E1 Campanula cochleariifolia	MC	Saxifraga aizoides	E1														
Rhodiola rosea		Gypsophila repens	E1														
Saxifraga caesia		Armeria alpina	E1							+							1
Saxifraga sedoides Sedum atratum E1 Festuca nitida Heliosperma alpestre Biscutella laevigata E1 PS Phyteumato-Saxifragion petraeae Saxifraga squarrosa E1 Saxifraga crustata Saxifraga crustata Saxifraga burseriana Campanula zoysii E1 FC Potentilletalia caulescentis Eritrichium nanum E1 Arabis bellidifolia subsp. stellulata Campanula cochleariifolia Dianthus sylvestris Draba aizoides Festuca alpina Potentiila clusiana Primula auricula E1 L1 L1 L2 L4 L4 L4 L4 L4 L5 L5 L5 L5 L5		Rhodiola rosea	E1														
Sedum atratum		Saxifraga caesia	E1														+
Festuca nitida Heliosperma alpestre Biscutella laevigata E1 Biscutella laeviga		Saxifraga sedoides	E1							+							
Heliosperma alpestre Biscutella laevigata E1		Sedum atratum	E1														
Biscutella laevigata E1		Festuca nitida	E1								+						
PS Phyteumato-Saxifragion petraeae Saxifraga squarrosa E1		Heliosperma alpestre	E1									1					
Saxifraga squarrosa Potentilla nitida E1 1 2		Biscutella laevigata	E1						+								
Potentilla nitida Saxifraga crustata Saxifraga burseriana E1	PS	Phyteumato-Saxifragion petraeae															
Saxifraga crustata E1		Saxifraga squarrosa	E1		1							+		+		+	
Saxifraga burseriana E1		Potentilla nitida	E1	1	2												
Campanula zoysii PC Potentilletalia caulescentis Eritrichium nanum E1 +		Saxifraga crustata	E1								+			+	1	+	
PC Potentilletalia caulescentis Eritrichium nanum E1 +		Saxifraga burseriana	E1														
Eritrichium nanum E1 +		Campanula zoysii	E1														
Arabis bellidifolia subsp. stellulata Campanula cochleariifolia E1	PC	Potentilletalia caulescentis															
Campanula cochleariifolia E1 r		Eritrichium nanum	E1		+												
Dianthus sylvestris Draba aizoides Festuca alpina Potentilla clusiana Primula auricula E1		Arabis bellidifolia subsp. stellulata	E1													+	
Draba aizoides E1		Campanula cochleariifolia	E1				r				+						
Festuca alpina E1		Dianthus sylvestris	E1														
Potentilla clusiana E1		Draba aizoides	E1														
Potentilla clusiana E1		Festuca alpina	E1			+						+		+			
			E1												+		
Valeriana saxatilis E1 1		Primula auricula	E1					+									1
		Valeriana saxatilis	E1				1										

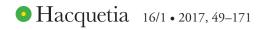
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
1)	10	1/	10	1)	20	21		2)	27			2/	20		50	<i>J</i> 1	32	33	JT		50	37	50		10	71	72	7.7	11
																				+			2	1	+	+			
٠	٠			٠			٠	٠		٠	٠		٠				٠	٠	٠	٠	1	٠	٠		+	+			
٠	•	٠	•	•	٠																		•		•	•	•	•	
	•	•	•	•			•																•	•	•	•	•	•	
													+																
																					+								
٠		٠				•	٠	٠		•	٠	٠					٠		٠	•		٠						•	
																				1									
	•		•	•			٠																						
																								+					
	٠		٠	٠	•	٠		٠	٠	٠	•		٠	•	•			٠		٠		٠	٠	•	٠	٠	•	٠	
	•		•	•	•	•	٠	٠	•	•														•					
•	•	•	•	•		•	•	•	•															•					
+						+		+		+			+										+			+	+	+	
					+																		+		+	2			
	r		•			•		+		+		+								+	1	+							
																					İ								
•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	٠	•	•	٠	•	•	٠	•	•			•	•	•	•	•	•	•
																					l								
																					l								
																					l								
		٠											+		1	1							+						
		٠																											
•			٠		•	•	•		٠	٠	٠				•	•	•	+		٠	•			•		٠	•	٠	

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1_	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11_	12	13	14
AT	Asplenietea trichomanis															
	Draba dubia	E1														
	Saxifraga paniculata	E1			2					+	1	+				
CD	Caricetalia davallianae															
	Carex capillaris	E1							+	1		+				
	Parnassia palustris	E1							+				+			+
	Pinguicula alpina	E1				r			+							+
	Tofieldia calyculata	E1				+			1							+
	Gentiana utriculosa	E1														
РаТ	Poo alpinae-Trisetetalia, Molinio-Arrhenatheretea															
	Poa alpina	E1									+					
	Leontodon hispidus	E1										+				
	Euphrasia picta	E1														
RE	Rhododendro hirsuti-Ericetalia carneae															
	Rhododendron hirsutum	E1				1	2		1							
	Erica carnea	E1				r										
	Pinus mugo	E1							+							
EP	Erico-Pinetea															
	Carex ornithopoda	E1				+										
	Chamaecytisus hirsutus	E1				+										
VP	Vaccinio-Piceetea															
	Vaccinium vitis-idaea	E1				+	1									
	Huperzia selago	E1				+			+							
	Vaccinium myrtillus	E1														
	Homogyne alpina	E1														
Ο	Other species (Ostale vrste)															
	Festuca sp.	E1														
	Minuartia sp.	E1														
ML	Mosses and lichens (Mahovi in lišaji)															
	Tortella sp.	E0								+	+		+			
	Thamnolia vermicularis	E0														
	Tortella tortuosa	E0					+									
	Cetraria islandica	E0			+											
	Ctenidium molluscum	E0				+										
	Dicranum scoparium	E0				+										
	Dicranum sp.	E0														
	Polytrichum alpinum	E0				r										
	Rhytidiadelphus triquetrus	E0														

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
		•																											
																		+											
		•																											
																				r									
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
																										+			
					1									2															
+																													
													+		+	+				1									+
		•																											
																					İ								
<u> </u>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	<u> </u>	<u> </u>	•	<u> </u>	<u> </u>	١.	<u> </u>	•	·	•	•	•	•	<u> </u>

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
			1 53	113	333	523	391	325	154	328	365	413	249415		259698
	Database number of relevé (Delovna številka popisa)		217453	258113	241833	258623	241891	241825	241154	241828	258265	249413	2494	259700	2590
	Author of relevé (Avtor popisa)		ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID		TW
	radior of refere (artor popula)														
	Elevation in m (Nadmorska višina v m)		2300	2380	2340	2320	2300	2340	2080	2340	2085	2220	2230	2240	2248
	Aspect (Lega)		E	SW	NW	0	S	NWW	NEE	S	S	S	S	0	0
	Slope in degrees (Nagib v stopinjah)		5	10	2	0	10	25	35	0-10	40	30	10	0-10	0-10
	Parent material (Matična podlaga)		A	A	DA	DA	A	DA	DA	DA	A	A	A	A	A
	Soil (Tla)		Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li
	Stoniness in % (Kamnitost v %)		5	20	5	10	10	10	20	40	70	40	40	50	60
	Cover of herb layer in % (Zastiranje zeliščne plasti v %):	E1	90	80	95	80	90	90	80	60	30	60	60	50	40
	Cover of moss layer in % (Zastiranje mahovne plasti v %):	E0													
	Number of species (Število vrst)		20	12	12	12	19	25	15	17	13	21	16	19	10
	Relevé area (Velikost popisne ploskve)	m^2	4	1	1	2	2	2	1	4	2	1	1	6	1
			20	015	011	015	011	011	011	011	15	13	13	83	83
			8/2/2007	8/31/2015	8/21/2011	10/2/2015	8/10/2011	8/21/2011	7/13/2011	8/21/2011	9/8/2015	8/8/2013	8/8/2013	8/6/1983	8/6/1983
	Date of taking relevé (Datum popisa)		8/2	8/3	8/2	10	8/1	8/2	7.	8/2	3/6	8/8	8/8	9/8	9/8
												čica	čica	čica	čica
				e	-	E		-	သ	-13		Jare	Jare	Jare	Jare
			ica	spičj	Vogo	- Sa		Vogo	nov	Voge	jak	urt -	ur -	urt -	ur -
			Zelnarica	Malo Špičje	Plaski Vogel	Rezija - Sart	Križ	Plaski Vogel	Koštrunovec	Plaski Vogel	Srebrnjak	Mangart - Jarečica	Mangart - Jarečica	Mangart - Jarečica	Mangart - Jarečica
	Locality (Nahajališče)		Z	Σ	Ы	Re	$\overline{\Delta}$	Ы	X	Ы	Sr	Σ	Σ	Σ	Σ
			9648/4	9648/4	9648/4	6/1	9548/4	9648/4	9/1	9648/4	9648/1	9547/4	9547/4	9547/4	9547/4
	Quadrant (Kvadrant)		964	964	964	9646/1	954	964	9649/1	964	964	954	954	954	954
			93	6	£0	00	30	7		5	27	37	00	52	32
	C. It CKV/D (a)		407326	405419	404140	377260	408580	404197	411430	404195	400337	396487	396490	396522	396532
	Coordinate GK Y (D-48)	m													
			932	022	420	958	416	515	198	485	048	384	463	542	654
	Coordinate GK X (D-48)	m	5133932	5134022	5133420	5138856	5141416	5133515	5135198	5133485	5138048	5144384	5144463	5144542	5144654
	Diagnostic species of the association (Diagnostične vrste a			- '					-	-					
Cfir	Carex rupestris	E1	4	3	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3	3
SV	Gentiana clusii	E1	1				+	r	+	+	+				
Cfir	Saussurea pygmaea	E1		Ċ				+					Ċ	r	
ES	Euphrasia minima	E1	+	+	+	+		+		+		+			
ES	Aster bellidiastrum	E1		+				+							
JΤ	Thymus praecox subsp. polytrichus	E1	+	1					+						
LV	Rhodothamnus chamaecistus	E1							1		1				
EP	Arctostaphylos alpinus	E1													
MuA	Viola biflora	E1						+							
CFir	_														
	Carex firma	E1	2	2	+	1	2	1	1	+	1				
	Dryas octopetala	E1	+		+					1	+		+		+
	Sesleria sphaerocephala	E1	+		1		+	2	+	1	1	+	+	1	+
	Helianthemum alpestre	E1	1	1	+			+	+			1	1	1	+
	Silene acaulis	E1		1		1	+	+		+		+		+	+
	Pedicularis rostratocapitata	E1						+							

58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85		
911	35	117	98	385	118	702	903	6119	31	89	699	167	357	623	40	144	49	555	728	49	54	117	113	989	163	570	171		
249416	253935	249417	253936	250785	249418	259702	226406	226419	212131	229468	230369	229467	258857	217439	217440	217444	217449	246655	226728	238449	217454	226417	250913	257636	249291	226420	226421		
ID	ID	ID	ID	ID	ID	TW	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID		
2230	2230	2240	2243	2295	2250	2240	2370	2360	1880	1910	2020	1900	2035	1636	1635	1635	1900	2080	1510	1510	2300	2360	2260	2110	2031	2290	2290		
SSW 10	0-5	E 50	N 35	SW	S 20	SE 45	SW 5	S 5	W 45	W 20	S 5	NW 15	S 10	20	N 15	SE 20	NE 25	NE 15	N 10	N 10	E 5	SE 5	NW 25	SW 5	SEE 25	W 5	E 5		
A	0-) A	Э0 А	3) A	A	20 A	4) A	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	A	A	20 A	2 <i>)</i>	DA	DA	A	A	DA	DA	DA	DA	A	A		
Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Re	Re	Li	Li	Re	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Re	Li	Li	Re	Li	Re	LI	Re	Re		
30	30	30	20	10	30	40	5	20	30	30	20	30	40	0	20	10	5	20	0	0	5	20	5	0	5	20	5		
70	70	70	80	90	70	60	90	80	70	70	80	70	40	90	80	90	90	80	100	100	90	80	95	100	95	80	95		
•		٠			٠				10		٠				20	10	10	٠					5						
17	15	22	19	22	22	14	21	27	23	21	26	16	9	17	14	13	33	14	11	8	22	22	20	22	42	33	35		
1	1	2	1	1	2	8	4	5 S	5	2	5	2	2	5	5	5	5	2	3	1	4	5	3	2	4 %	10	10		
8/8/2013	8/6/2014	8/8/2013	8/6/2014	7/31/2013	8/8/2013	8/9/1983	7/29/2009	7/29/2009	9/12/2006	7/17/2009	7/14/2009	7/17/2009	6/30/2015	7/25/2007	7/25/2007	7/25/2007	7/25/2007	9/14/2011	9/7/2009	6/30/2010	8/2/2007	7/29/2009	7/17/2013	8/1/2015	7/18/2013	7/29/2009	7/29/2009		
/8/8	/9/8	/8/8	/9/8	7/31	/8/8	/6/8	7/25	7/25	9/12	7/17	7/14	7/17	06/3	7/25	7/25	7/25	7/25	9/14	1/16	06/3	8/2/	7/25	7/17	8/1/	7/18	7/25	7/25		
						ava			c	c		c																	
ica	ica	ica	ica		ica	ča gl			ekon	ekon		ekon						glava					_	e	_				
ſareči	areči	areči	areči	spica	areči	Rde	_	_	ld Kl	id Kl		ld Kl					pe 1	lika g				_	glava	edin	ıreva	_	_		
gart-]	gart-]	gart-]	gart-]	lska §	gart-]	gart-	li vrl	li vrl	ca na	ca na		са па	nik	rivo	rivo	rivo	ne ru	- Ve	lek	lek	ırica	li vrł	ljska	nje I	ški p	li vrl	li vrl		
Mangart-Jarečica	Mangart-Jarečica	Mangart-Jarečica	Mangart-Jarečica	Črnelska špica	Mangart-Jarečica	Mangart- Rdeča glava	Debeli vrh	Debeli vrh	Klečica nad Klekom	Klečica nad Klekom	Peca	Klečica nad Klekom	Viševnik	Za Grivo	Za Grivo	Za Grivo	Vodene rupe	Peca - Velika glava	Pl. Klek	Pl. Klek	Zelnarica	Debeli vrh	Mišeljska glava	Spodnje Ledine	Lazovški preval	Debeli vrh	Debeli vrh		
						7																							
9547/4	9547/4	9547/4	9547/4	9647/1	9547/4	9547/4	9648/4	9648/4	9649/2	9649/2	9554/2	9649/2	9649/1	9648/4	9648/4	9648/4	9648/4	9454/4	9649/2	9649/2	9648/4	9648/4	9648/2	9649/1	9648/4	9648/4	9648/4		
														i							i								
396494	396491	396516	396518	386041	396538	395946	409153	409446	418892	418886	483760	418890	415537	408523	408529	408529	407665	482867	420449	420447	407345	409294	410158	410756	410124	409583	409594		
														i															
5144471	5144466	5144551	5144556	5138004	5144580	5145159	5133594	5133599	5139541	5139530	5150510	5139544	5135592	5130184	5130188	5130170	5132044	5151203	5139261	5139259	5133944	5133642	5135227	5136449	5133595	5133592	5133596		
514	514	514	514	513	514	514	513	513	513	513	515	513	513	513	513	513	513	515	513	513	513	513	513	513	513	513	513		
																												Pr.	Fr.
4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	3	3	4	5	4	4	4	5	1	4	3	4	4	3	1	85	100
•	•		•			•		•	+	r		+	•		•	•	•			•	+		+	•	+	•	+	40	47
+	•	1	+	•	٠	r			+	+	1					•		+			+	1	٠	+	+	+	+		40 34
									1	+	1										+	1	+			+	1		31
									+	+									1	+	+		+	+	1	1	+		31
												1																24	28
														1			+	+							1			19	22
•	•	+	+					•	•	•	•	+	•	1	+	+	+	•	+	+			•	•	+	•	•	19	22
				1			2				1	1					1	1			1	2	2				1	60	Q 1
		+	+	1	2		2	+	+	+	1 +	1	+	i	+		1 3	1 3	+		2 +	2	2	+	+	2	1 1	69	81 74
2	1	2	2	+	2		+	1	1	1		1	1									1	1						65
1	1	1	1	1	1	1	1	+	2	+	+										+	+			+	1	+		59
		+	+		+		2	+						1			2					1	2		+	+	+		35
	+			+					+	+		+										1		1	_	+	_		33



	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
	Phyteuma sieberi	E1													
	Oxytropis neglecta	E1		+	+			+				+	+		
	Festuca quadriflora	E1	+				1							+	+
	Minuartia sedoides	E1				1	+								
	Salix alpina	E1													
	Chamorchis alpina	E1													
	Minuartia gerardii	E1													
	Ranunculus hybridus	E1													
	Gentiana terglouensis	E1						r							
	Primula halleri	E1													
	Crepis kerneri	E1													
	Veronica aphylla	E1													
OE	Oxytropido-Elynion														
	Lloydia serotina	E1											+	+	
	Elyna myosuroides	E1													
	Antennaria carpatica	E1													
	Erigeron uniflorus	E1	+						+	+					
	Arenaria ciliata	E1												+	
	Carex atrata	E1													
	Gentiana nivalis	E1													
	Saussurea alpina	E1													
CA	Caricion austroalpinae														
	Koeleria eriostachya	E1											+		
	Arabis vochinensis	E1													
CF	Caricion ferrugineae														
	Gentiana pumila	E1						+							
	Hedysarum hedysaroides	E1													
	Pedicularis rostratospicata	E1	+												
SV	Seslerietalia coeruleae		-		·	-		·					·		
	Leontopodium alpinum	E1	+						1	+	+	1	+	+	
	Potentilla crantzii	E1		•		•	+	•						Ċ	•
	Achillea clavennae	E1	·	·	·	•	•		·	•	·		·		·
	Erigeron glabratus	E1	•	٠	•	•	•		•	•	•		•		•
	Galium anisophyllum	E1	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Carex mucronata	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Androsace villosa	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Astragalus australis	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Nigritella bicolor	E1	•	•		•			•	•		•	•	•	•
		E1	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
	Nigritella hygrophila	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Nigritella widderi Ranunculus carinthiacus	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Saussurea discolor			•		•	+		•	•		•			
E.C		E1	•	•		•			•	•		•	٠	•	•
ES	Elyno-Seslerietea	T: 1	1		4		,								
	Polygonum viviparum	E1	1	1	1	1	1	+	+	+	٠	+	+	+	٠
	Agrostis alpina	E1	1	٠	+	+	1	+	1	+	٠	+	+	٠	
	Sesleria caerulea	E1	+	٠	•	•	+	•			٠	+	+	٠	٠
	Anthyllis vulneraria subsp. alpestris	E1	٠	٠	٠		٠	٠	+	+	+	+	٠	٠	٠
	Homogyne discolor	E1						+							

58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	Pr.	Fr.
+		+			1		+		1		+	+					+										+		32
		Ċ			+	1	+		•	•	+		•		•	•		•	•	•		•	•	•	•	1	1	19	
т	т	т	т	т	т	1		•	•	•	т	•	•		•	•	1		•	•		•	•	•	•	1	1		20
•	•	•		•	•	•	+		•	•			•		•		1	+	•	٠	+	•	•	•		•	•		
•		•		+	•		+	1	٠	•	+		+									•		•	+			17	
٠	٠	٠	•	•	٠	•		•	٠	•	•	+	٠	+	•	1	•	•	+	1		٠	•	•	•	•	•		12
•	٠	r	+	٠	+				٠	•	+	٠	٠			٠	٠		٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠		9
	٠		٠	٠	٠			1			٠	٠				٠	٠			٠			٠		٠	+	٠	7	
	٠	٠							+	1	1		٠						•	•			•	•				5	6
																												3	4
																									r			3	4
																										+		2	2
				+																								1	1
	+	+		+										+			+						+		+			15	18
+			+		2		+	+																		1	1	9	11
														+	+	+						1			2		2	8	9
							١.							١.							2							7	8
				+			1	+																				4	5
							-	+													·						·	3	
•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•		4
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•				•	•	•	•	•	•		2
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	2	2		•	•	•	•	•	•	2	2
																													0
•	•	٠		•	+	•		•	٠	•	+		٠		•	٠	•	•	•	•		•	•	•	٠	•	•	7	8
•	٠	٠	٠	٠	٠				٠	•		٠	٠			٠	٠		٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠	1	1
				+			1	1		•							r			٠			+			+	1	11	13
	٠	٠			+						+								•	•			•	•				2	2
																												1	1
+	+	1	+	+	1	+															1				+			29	34
									+	+				2	+	1	+		1	1	+							16	19
	+										+																	14	16
										+	+															+		8	9
											+																	4	5
																												3	4
							l							i														2	2
							i							İ							İ							2	2
														İ							İ								2
																												1	
•							İ														İ				+				1
•							İ														İ						•	1	
•							l							İ							İ	•		•			•		
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	+	•	•	•	•		•	•	•		•	•	1	1
		1		1	1	1		2			1			1	1	1	1				1	1	1	1	1	1	1	65	7/
+	+	1					l							i							i			1				65	
+	٠	+	+				i .							l	+						i	+			1		1		53
٠	٠	r																				+					+	37	
•	٠						l			•				i							i								24
														+			+		•	•		+	3	1		+	+	18	21

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
	Selaginella selaginoides	E1													
	Gentianella anisodonta	E1			+	1									
	Bartsia alpina	E1						1							
	Astrantia bavarica	E1													
	Alchemilla exigua	E1													
	Pedicularis verticillata	E1			+			+							
	Carex sempervirens	E1													
	Euphrasia salisburgensis	E1													
	Gentiana verna	E1													
	Globularia cordifolia	E1									+				
	Cerastium strictum	E1													
	Hieracium pilosum	E1													
	Linum alpinum subsp. julicum	E1													
	Nigritella rhellicani	E1													
	Alchemilla glaucescens	E1					+								
	Anemone narcissiflora	E1													
	Aster alpinus	E1													
	Phyteuma orbiculare	E1											·		
CC	Caricetalia curvulae														
	Primula minima	E1													
NS	Nardion strictae									·		·	·	·	
110	Coeloglossum viride	E1													
	Luzula exspectata	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Festuca nigrescens	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
JT	Juncetea trifidi	2.1	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•
) 1	Campanula scheuchzeri	E1													
	Potentilla aurea	E1	т	•	•	т	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Leontodon helveticus	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Luzula spicata	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Carex fuliginosa	E1			•	+		•							
		E1		•	•	•	•	•		•		•	•	+	
	Agrostis rupestris	E1			•	•		•		•					•
	Anthoxanthum nipponicum	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
137	Botrychium lunaria	LI			•			•							
LV	Loiseleurio-Vaccinietea	Е1													
	Vaccinium gaultherioides	E1	+	•	•	٠	+	•		•		٠	•	•	
	Loiseleuria procumbens	E1	•	•	•	٠	٠	٠	•	•	٠	•	•	•	•
4.0	Juniperus sibirica	E1	•	•	•	٠	٠	٠	•	•	+	•	•	•	٠
AC	Arabidetalia caeruleae (inc. Salicetea herbaceae)	Б.4													
	Salix retusa	E1	٠	•	•	٠		+	٠	٠		•	٠	•	٠
	Soldanella alpina	E1	٠	•	•	٠		•	٠	٠		•	٠	•	٠
	Salix serpyllifolia	E1	٠	1		٠	٠	1	٠	•	٠	•	•	•	٠
	Galium noricum	E1	٠	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
	Carex parviflora	E1				٠	+	+							
	Doronicum glaciale	E1						+							
	Carex ornithopodoides	E1				٠							٠		
	Ranunculus traunfellneri	E1													
	Salix reticulata	E1													
	Alchemilla fissa	E1													

50	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	Pr.	Fr.
70	- 	00	-01	- 0 Z	-05	- U-1	-0)	00	-0/	-00	-07	-70	71	72	73	- / -1	+	70	-77	-70	77	1	+	1	+	- σ -1	-07	16	
•	•	•	•	•	•	•		+	•	+	•	•	•		•	•	Ċ	•	+	•	•	Ť.		+	+	•	•	15	
		+									+											+		+	+		+		16
																								+	1		+	11	
							+	1																+		+	1	7	8
																							+			+	+	5	6
																												3	4
									r																			3	4
									r									+							+			3	4
									+	+																		3	4
								+		1																		2	2
																									+			2	2
																									+			2	2
																									+			2	2
					٠				٠				٠					٠										1	1
		٠			٠				٠				٠		٠			٠										1	1
						•																						1	1
•		•	•			•		•		•	•		•		•	•	•	•	•			•	•	+			•	1	1
																													,
•	•	•	•			•		•		٠	+	•	•		•	•	•	1	•	•		•	•	•	•	•	•	3	4
																												_	_
•	•	r	٠	•	•	•		•	•	•	•	•	•		٠	٠	٠	•	•	•	•	•	•	•	r		+	5 2	6
		•	•			•		•		•	•		•		•	•	•	•	•			•				+	+	1	1
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+	•	•	1	1
																					_			_		_	_	11	13
																	+							+			+	4	5
								·		·															1			2	2
																											+	2	2
														١.														1	1
																	+											1	1
																											+	1	1
																												1	1
														+	+		4	2			+	2	2	3	3			22	26
																	1					2						3	4
																												1	1
				٠	٠		+		٠				٠	2	3	+	3	1	2							+		20	24
							l																					8	
							i							1							i							6	
•														1														5	
•							İ							i .					•									4	
							İ							İ										•				4	
							İ							İ					•									2	
																			•									2 2	
							l .							1					•		l								2
				•	+	•	١.	•	•					.				•			١.	•	•		+		•	4	4

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
	Ranunculus alpestris	E1													
	Saxifraga androsacea	E1													
	Soldanella minima	E1													
ГК	Thlaspietea rotundifolii														
	Petrocallis pyrenaica	E1	1	+								+			
	Poa minor	E1	+												
	Saxifraga oppositifolia	E1													+
MC	Saxifraga aizoides	E1					+								
	Gypsophila repens	E1								+					
	Armeria alpina	E1													
	Rhodiola rosea	E1													
	Saxifraga caesia	E1													
	Saxifraga sedoides	E1													
	Sedum atratum	E1													
	Festuca nitida	E1													
	Heliosperma alpestre	E1													
	Biscutella laevigata	E1													
PS	Phyteumato-Saxifragion petraeae			•	·	·	·	·		·	·	•	•		•
	Saxifraga squarrosa	E1		+							+	1	+	+	
	Potentilla nitida	E1		·	•	·		·	•			_	1	1	•
	Saxifraga crustata	E1	•	•	•	•		•	•				•	•	•
	Saxifraga burseriana	E1	•	•		•	•	•	•	,	•		•	•	•
	Campanula zoysii	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	т	•	•	•
PC	Potentilletalia caulescentis	Li	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Eritrichium nanum	E1												1	1
	Arabis bellidifolia subsp. stellulata	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+	1	1
	Campanula cochleariifolia	E1	•	•		•		•	•					•	•
	Dianthus sylvestris	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	T 1	•	•	•
	Draha aizoides	E1	•	•	•	•	•	•	+	•	•	1	•	•	•
			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+	+	•
	Festuca alpina	E1		•		•		٠			٠	•		+	+
	Potentilla clusiana Primula auricula	E1		•		•		٠	+		٠	•		•	•
		E1		•		•		٠	1	+	٠	+		•	•
A 7T	Valeriana saxatilis	E1	٠	٠		٠		٠		٠	+	٠		٠	٠
AT	Asplenietea trichomanis	Г1													
	Draba dubia	E1	٠	٠		٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	•
CD.	Saxifraga paniculata	E1	٠	٠		٠		٠		+	٠	٠	+	1	1
CD	Caricetalia davallianae														
	Carex capillaris	E1	٠	٠	•	+	•	•	٠	٠	•	٠	٠	٠	٠
	Parnassia palustris	E1	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	
	Pinguicula alpina	E1	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	
	Tofieldia calyculata	E1						•			•				
	Gentiana utriculosa	E1		٠		٠		+		٠		٠			
РаТ	Poo alpinae-Trisetetalia, Molinio-Arrhenatheretea														
	Poa alpina	E1												2	
	Leontodon hispidus	E1													
	Euphrasia picta	E1													
RE	Rhododendro hirsuti-Ericetalia carneae														
	Rhododendron hirsutum	E1													

58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	60	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	Pr.	E.
70))		01	02	0.5	0-1	0)	- 00	0/	00	0)	70	/ 1	12	/ 3	/1	_//	/0	//	70	1)	00	01	02	0.5	0-1		1	1
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	1	1
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	т	•	•	•		•	•	•	•	•	•	1	1
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	1	1
								1																		1		1.6	16
•	•	•	•	•	•	•	+	1	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		+	•	•	•	•	1	•	14	6
	•	•	•	•	•	•		•	+	•	•	•	•			+	•	•		•			•	•	•	•	•		5
	•	•	•	•	•	•	+	•		•	•	•	•					•					•	•	•	•	•	4	4
	٠	•	٠	•	•	٠		•	•	•	•	•	٠		•	•	r	•	•	•		•	+	•	•	•	•	3	
	•		•			•		•		•			•					•					•	•	+	•	•	2	2
	•		٠			•		٠		•		٠	٠					٠					٠	٠	•	٠	•	2	2
•	٠	٠	٠	٠	٠	•		•	•	•	•	•	٠	+	+	•	•	•	٠	٠		٠	•	•	٠	•	٠	2	2
	٠	٠	٠	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠		٠	٠		٠	٠	٠	2	2
٠	٠	٠	٠	٠	٠			•	٠	•	٠	•	٠		٠	٠	+	•	٠	٠		٠	•	•	٠	•	•	2	2
•	•	٠	٠					٠	+	•		r	٠			٠	•	٠	٠	٠		٠	•	•	٠	•	•	2	2
	٠	٠	٠	٠	٠			٠	٠		٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠	٠		٠	٠	٠	٠	٠		1	1
										•		•												•				1	1
	٠	٠	٠		٠							•	٠												٠			1	1
	+	1	1	+	1								+									+						25	29
+		+	+	1	+		+	1																		1		20	24
+	+																					+						16	19
+					+	1																						4	5
									r																			1	1
		+					+	+																				7	8
																												1	1
+	+				r	+			+	1	+																	14	16
																												3	4
																												2	2
													1							+								11	13
								+	3	2	+	1	2															11	13
						+					+														+			12	14
									+	+		+																6	7
						+																						1	1
+							i							İ							İ							19	22
							+	+						2	+	1	+				+							15	18
							I							1														9	11
																					l								11
							i							i							i							l	7
							i							İ							l								2
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	~	~
				+	+	+	+	1	+	+	+	+	+				+											14	16
							l							i							i			+				7	
							l							İ							i								1
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	т	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	1	1
																							1					6	7
	•	•		•	•			•				•					-1	•					1	•				1	/

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
	Erica carnea	E1													
	Pinus mugo	E1													
EP	Erico-Pinetea														
	Carex ornithopoda	E1													
	Chamaecytisus hirsutus	E1													
VP	Vaccinio-Piceetea														
	Vaccinium vitis-idaea	E1													
	Huperzia selago	E1													
	Vaccinium myrtillus	E1													
	Homogyne alpina	E1													
Ο	Other species (Ostale vrste)														
	Festuca sp.	E1													
	Minuartia sp.	E1					+								
ML	Mosses and lichens (Mahovi in lišaji)														
	Tortella sp.	E0					+								
	Thamnolia vermicularis	E0										+			
	Tortella tortuosa	E0	+												
	Cetraria islandica	E0													
	Ctenidium molluscum	E0													
	Dicranum scoparium	E0													
	Dicranum sp.	E0													
	Polytrichum alpinum	E0													
	Rhytidiadelphus triquetrus	E0													

Legend – Legenda

ID	Igor Dakskobler
TW	Tone Wraber
A	Limestone – apnenec
D	Dolomite – dolomit
Li	Lithosol – kamnišče
Re	Rendzina – rendzina
MC	Montio-Cardaminetea

50	50	60	61	62	63	64	65	66	67	68	60	70	71	72	73	7/1	75	76	77	78	70	80	Q 1	82	83	84	Q.5	De	Fr.
٥٥																													
٠						+						٠	•		•	•	•	٠	٠	٠		٠	٠		•	•	•		2
٠	٠	•	٠	٠	•			•	٠	٠	٠	•	٠				٠	•	•	•		•	•	•	٠	•	•	1	1
																					+			+	1		1	6	7
٠			٠						٠				٠										•					1	1
															+		+	2										10	12
																	+											6	7
																												2	2
																									1	•	•	1	1
																			+									1	1
									•																•			1	1
				+				+	1							1					+							14	16
+	+		1	+	+								+															7	7
																												6	7
															+		+											4	5
																												1	1
																												1	1
																			1									1	1
																												1	1
																				+								1	1

Table 3 (Tabela 3): Achilleo clavannae-Elynetum myosuroidis ass. nov.

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popis:	1)	1_	2.	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
			11	94															
			244441	217546	220782	259703	244590	244446	244454	244451	244458	244447	254633	258321	219666	220780	220781	226470	241161
	Database number of relevé (Delovna številka popisa)																		
	Author of relevé (Avtor popisa)		ID	ID	ID	TW	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
	Elevation in m (Nadmorska višina v m)		2100	2010	2170	2158	2320	2180	2130	2160	2095	2180	2110	2115	2200	2140	2150	2200	2080
	Aspect (Lega)		E	W	SW	0	S	Е	SW	NE	W	NE	SW	SW	SW	SSW	NW	Е	0
	Slope in degrees (Nagib v stopinjah)		30	5	5	5	25	20	15	20	30	15	35	35	5	10	5	10	0
	Parent material (Matična podlaga)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	DA	DA
	Soil (Tla)		Re	Li	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Li	Re
	Stoniness in % (Kamnitost v %)		20	20	5	10	5	30	30	5	20	10	20	10	0	20	0	10	0
	Cover of herb layer in % (Zastiranje zeliščne plasti v %)	E1	80	80	90	90	95	70	70	95	80	90	80	90	100		100		100
	Number of species (Število vrst)	2	49	23	26	29	23	24	33	34	48	32	31	32	25	23	24	26	26
	Relevé area (Velikost popisne ploskve)	m ²	10	10	5	3	4	2	5	5	10	2	3	5	10	10	5	5	10
			012	20	800	83	012	012	012	012	012	012	014	015	800	800	800	600	011
			8/17/2012	8/3/2007	9/11/2008	8/9/1983	8/30/2012	8/17/2012	8/17/2012	8/17/2012	8/17/2012	8/17/2012	10/3/2014	9/12/2015	8/22/2008	9/11/2008	9/11/2008	8/17/2009	7/13/2011
	Date of taking relevé (Datum popisa)		8/1	8/3	9/1	6/8	8/3	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	10/	9/1	8/2	9/1	9/1	8/1	7/1
						ca							ina						
						Špie							krbi						
						oka							ska §						
						Ş							Conj						
						elce			بو	e			rh-k					_	
				.=	pod	Sed	×()		evic	evic	h		nji v	h	pod	pod	pod	Peco	/ec
				ršak	ıski	art-	vrši		iole	role	ji vr		3edi	ji vr	ski	ski	ski	až -	uno
			Bavh	Pod Vršaki	Kaninski pod	Mangart - Sedelce - Visoka Špica	Hudi vršič	Bavh	Vrh Goleževice	Vrh Goleževice	Bedinji vrh	Bavh	Mali Bedinji vrh-Konjska škrbina	Bedinji vrh	Kaninski pod	Kaninski pod	Kaninski pod	Montaž - Pecol	Koštrunovec
	Locality (Nahajališče)		B		\simeq		工			,					$ \times $				\times
			7/4	9648/4	9646/2	9547/4	7/1	9547/4	9547/4	9547/4	9547/4	9547/4	9547/4	9547/4	9646/2	9646/2	9646/2	9546/4	9649/1
	Quadrant (Kvadrant)		9547/4	964	964	954	9647/1	954	954	954	954	954	954	954	964	964	964	954	964
			86		00										9(
			397098	407533	382390	395323	385625	396981	396704	396753	396556	396965	396235	396230	382396	382352	382375	379938	411411
	Coordinate GK Y (D-48)	m																	
			5141322	5134513	5135288	5145102	5138075	5141282	5141163	5141217	5141008	5141284	5140710	5140706	5135308	5135188	5135260	5144131	5135386
	Coordinate GK X (D-48)		141	134	135	145	138	141	141	141	141	141	140	140	135	135	135	144	135
	Diagnostic species of the association (Diagnostično	m vrst	1			u۱	۷١	۷١	u۱	u۱	۷'n	u۱	u۱	۷ì	"	۷١	۷١	۷ì	۷١
OE	Elyna myosuroides	E1	3	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3
	Euphrasia minima (inc. E. pulchella)	E1	1	+	+		1	+	+	+	+	+	+	+		+		1	
	Achillea clavennae	E1	1	2	+	1	1	1	1	1	1		1	1	1	+	1	2	
CFi	Carex firma	E1							+						2	3	2	1	
Cfir	Oxytropis neglecta	E1	1		1	+				+							+	+	1
ES	Aster bellidiastrum	E1			+	+	1				1		+	+	1	1	1	+	
	Sesleria sphaerocephala	E1			+							+	٠			+	+		
ES	Homogyne discolor	E1		٠	٠	٠	٠	•	٠	٠	٠	٠	٠	•			٠	•	•
	Saussurea pygmaea	E1		٠	+	•	٠	•	•	٠		٠	٠	•		1	+	•	+
	Koeleria eriostachya Oxytropido-Elynion	E1				+	•	•	+	•	1	•		+			•	+	1
OĽ	Antennaria carpatica	E1	+					+	+	1	+				+		+		+
	Erigeron uniflorus	E1	+		+			1	+	+	+			+	+	+	+		1
	Carex atrata	E1	1	+					+		+	+		+	+				
	Gentiana nivalis	E1					+					+		+				1	
	Lloydia serotina	E1	+									+							

18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
244439	226407	226409	233424	233425	250916	258107	258116	226411	233526	226468	233427	258624	241135	250908	250914	250909	233522	249414	253416	253417	253956	258118	259701	259697	249419	259699	237669	226418	257663	
					250					226	233	258							253				259				i			
ID	ΙD	ID	ID	ID	ID	ıD	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	TW	TW		TW	ID	ΙD	ID	
2090	2375	2390	2450	2320	2300	2275	2332	2390	2070	2150	2390	2300	2260	2240	2260	2260	2070	2227	2050	2050	2188	2320	2627	2248	2245	2230	2350	2355	2420	
NNE 5	SW 5	SW 5	S 10	SW 10	SE 15	NEE 30	NNE 20	NW 5	S 5	W 25	SE 5	SE 10	E 5	NE 5	NW 15	N 15	SW 10	SW 10	SEE 5	SE 40	S 5	SW 15	N 5	SW 25	NW 10	NW 15	NE 5	SE 5	S 10	
A	DA	A	A	A	DA	A	A	DA	DA	A	A	DA	A	DA	DA	DA	DA	A	ALR	ALR	A	A	A	AR	ALR		DA	DA	DA	
Re 30	Re 0	Re 10	Re 10	Re 0	Re 5	Re 5	Re 10	Re 10	Re 0	Re 30	Re 10	Li 5	Re	Re 5	Re 10	Re 5	Li 20	Li 30	Re	Li 30	Re 10	Re 20	Re 5	Re 10	Re	Re 0	Li 10	Re 0	Re 5	
70	100	90	90	100	-	95	90	90	90	70	90	90	100	-	90	95	80	70	100		90	80	95	90	100			100		
31 5	27 10	30 10	30 10	30 10	40 10	42 2	27 2	24 10	34 5	32 10	24	15 1	17 5	35 10	27 4	33 10	42	29 2	23	23	19 2	21 4	15 1,5	18 4	29 3	27 10	21 10	32 5	21 3	
											6(5		5					_	·+			-					-		
8/17/2012	7/29/2009	7/29/2009	8/18/2009	8/18/2009	7/17/2013	8/31/2015	8/31/2015	7/29/2009	8/5/2009	8/15/2009	8/18/2009	10/2/2015	7/12/2011	7/17/2013	7/17/2013	7/17/2013	8/5/2009	8/8/2013	7/7/2014	7/7/2014	8/7/2014	8/31/2015	8/8/1983	8/6/1983	8/8/2013	8/6/1983	10/14/2010	7/29/2009	7/31/2015	
8/1	7/2	7/2	8/1	8/1	7/1	8/3	8/3	7/2	8/5	8/1	8/1	10/2	7/1	7/1	7/1	7/1	8/5	8/8	717	717	8/7	8/3	8/8	9/8	8/8	9/8	10/	7/2	7/3	
						qo	qo			pice								а	Mangart - Rdeča skala	skala		op		g	g	ಜ				
					ava	iški r	iški r		80	Aale š	sovec			ava	ava	nec	80	arečic	deča	deča		iški r		arečic	arečic	arečic				
	vrh	vrh			ska gl	- Gor	- Gor	vrh	ki Sto	urt - N	Gam	- Sart	vrh	ska gl	ska gl	ski ko	ki Sto	urt - Ja	urt - R	urt - R		- Gor	Ħ	urt - Ja	urt - Ja	urt - Ja	vrh	vrh	R	
Bavh	Debeli vrh	Debeli vrh	Stenar	Stenar	Mišeljska glava	Špičje - Goriški rob	Špičje - Goriški rob	Debeli vrh	Prevalski Stog	Mangart - Male špice	Bovški Gamsovec	Rezija - Sart	Mišelj vrh	Mišeljska glava	Mišeljska glava	Mišeljski konec	Prevalski Stog	Mangart - Jarečica	sanga sa	Mangart - Rdeča skala	Tosc	Špičje - Goriški rob	Mangart	Mangart - Jarečica	Mangart - Jarečica	Mangart - Jarečica	Mišelj vrh	Debeli vrh	Rjavina	
9547/4	9648/4	9648/4	9548/4	9548/4	9648/2	9648/4	9648/4	9648/4	9649/3	9547/4	9648/2	9646/1	9649/1	9649/1	9648/2	9649/1	9649/3	9547/4	9547/4	9547/4	9649/1	9648/4	9547/4	9547/4	9547/4	9547/4	9649/1	9648/4	9649/1	
397108	409161	409170	409399	409363	409868	406313	405924	409177	410886	395626	409074	377680	410567	410549	410151	410486	410889	396483	396033	396043	413066	406251	397022	396532	396501	396502	410951	409326	413641	
317	610	628	039	865	275	473	313	999	960	302	018	518	361	354	221	328	120	394	241	259	801	428	722	664			i	646		
5141317	5133610	5133628	5141039	5140865	5135275	5134473	5134313	5133665	5134096	5145302	5140018	5138518	5135361	5135354	5135221	5135328	5134120	5144394	5144241	5144259	5134801	5134428	5144722	5144664	5144628	5144662	5135358	5133646	5138843	
																														Pr. Fr.
3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	1	3	4	3	3	3	4	5	4	4	3	1	1	1	47 100 26 55
1						+			+	2	+						+	+	+	+										24 51
1 1						+	•	1							+				1						+			1		22 47 21 45
		+				1	+							1	1		Ċ										İ		1	20 43
+		+			1	+	1	+		+	+	+			+			+									İ		1	15 32 15 32
+	+	+	+	2		+									1		l						1		+	+		+	2	15 32 14 30
+																	1	+	+	+	+									12 26
2					+								2			+								2		+		2		15 32
					+													r												14 30
																											+			11 23 10 21
																											l			8 17

	Successive number of relevé (Zaporedna številk	a popisa)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Arenaria ciliata	E1																	
	Festuca intercedens	E1																	
Cfir	Caricion firmae																		
	Dryas octopetala	E1	2			1		+		1	2	1	1	+	1	1	2	1	3
	Silene acaulis	E1	+		+			+	1	1	1		1	+	1	1	+	1	+
	Helianthemum alpestre	E1	١.	1	1	1		1					1	+	+	2	+	+	+
	Minuartia sedoides	E1			+					+	+	+	+	+		+			
	Festuca quadriflora	E1						+	+	+	+	1		1	+		1	+	
	Pedicularis rostratocapitata	E1	+	+											١.	+		+	+
	Phyteuma sieberi	E1	١.																+
	Carex rupestris	E1	١.												١.				
	Chamorchis alpina	E1	١.								r				١.			+	
	Primula halleri	E1	+							r					١.			+	
	Minuartia gerardii	E1	١.												١.				
	Veronica aphylla	E1																	
	Gentiana terglouensis	E1	١.												١.				
	Ranunculus hybridus	E1																	
	Salix alpina	E1	+																
CA	Caricion austroalpinae	2.		·	·	•	•	•	•	•	·	·	·	·		·	·	·	•
	Arabis vochinensis	E1				+	+		+										
CF	Caricion ferrugineae	2.		·	·	·	·	•	Ċ	•	·	·	·	·		·	·	·	•
O1	Gentiana pumila	E1										+			1				
	Hedysarum hedysaroides	E1		•	•	•		•	•	•			•	•	1	٠	•	•	•
	Cerastium subtriflorum	E1		•	•	•	-	•	•	•	-		•	•		•	•	•	•
	Pedicularis rostratospicata	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		٠	•	•	•
SV	Seslerietalia coeruleae	LI		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
J V	Potentilla crantzii	E1	1		2	1	1				1	+	1	+	1				
	Leontopodium alpinum	E1	1	•	2	1	1	т	•	•	1	т	+		1	1	•	1	1
	Gentiana clusii	E1		•	•	•	•	•	•	•		•	т	•				1	
	Erigeron glabratus	E1	+	•				•	•	•	+					+	+		+
	Juncus monanthos	E1						•	•	•			+			•			
	Ranunculus carinthiacus	E1		+	+			•	•	•			+	+	+	•	+		
	Galium anisophyllum	E1				+		•	•	•	+					•			
	Festuca norica	E1		+	+		+	•	•	•	+				+	•			
	Astragalus australis	E1		•	•	•	•	•	•	•	+	•	•	•		•	•	•	•
	Saussurea discolor			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
		E1 E1	+	•	•			•	•	٠						•			+
	Gentiana orbicularis	E1		•	•			•	•	٠						•			
	Nigritella bicolor			•				•	•	٠						•			
EC	Thesium alpinum	E1	+	٠	•	•	•	•	•	٠			•			•	٠		•
ES	Elyno-Seslerietea	Г1	١,			,				,	,		,	,				,	
	Polygonum viviparum	E1	1		+	1		+	1	1	1		1	1		+	1	1	
	Agrostis alpina	E1	:	2	2	2	1	+	1		+	1	•	+	1	•	+	•	3
	Thymus praecox subsp. polytrichus	E1	1	+	3	+	2	1	1	1	1	+			+		٠		+
	Sesleria caerulea	E1	1	٠	+	+	1	+	+	٠					1	1	٠		
	Gentianella anisodonta	E1	1	•	+	1	1	+	٠	+	+	1	٠		+		٠	1	٠
	Pedicularis verticillata	E1	+	•	٠		1	+	+	٠	٠	٠	+	1		•	٠		٠
	Bartsia alpina	E1	1	+	٠		٠	•	+	٠	+	٠		٠	1	•	+	1	+
	Selaginella selaginoides	E1		٠	٠	٠	٠		+	+	+	٠	٠	٠	1	+	+		
	Anthyllis vulneraria subsp. alpestris	E1	1	٠	٠	•	•				٠	٠	٠	٠			٠	1	
	Cerastium strictum	E1		٠		1	1				+		+	+					+
	Gentiana verna	E1	+	+	+	+	+							٠			٠		+
	Alchemilla exigua	E1											+	+			٠		
	Myosotis alpestris	E1											+						
			i												i				
	Carex sempervirens Astrantia bavarica	E1 E1	+																

18	19	20	21	22.	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42.	43	44	45	46	47	Pr.	Fr
		1	+																							+					13
•	Ċ	•		•					•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•		•				•	+		2
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ľ	•	•	•	•	•	•	•	•			•		•	-
3		+	_		+	2	+	3	3	2	2	3	2	4	4	4	+	+	+	1	1				+	1	2	+		37	79
1	1	1	+	1	+	+	1			1	+			+	2	1	+	+	-	1	+	1	•	+	+	1	2	1	2	36	
	+	+	+		1			+	+	1				1	+	+	1	+	•	1	+	+	+	+	+	•	_			29	
	+	-	1	+	1	+	+	+	Т.	+	•	+	•	1	+				•	1	т	Т.	-	_	+	1	2		•	19	
•		•	1	т	•	т	т		•			т	•	•	т			•	+	•	•	•	•	•	т				•	15	
•	+	•		•		•	•	+	•	+	+	•	•	1		•		•	+					+		٠	•			14	
•	+	+		+		+	+			+	٠		٠	1		٠		٠	•					•	•	٠	•	1	1		
•	+	+	٠	٠	+	•	+	+	•	٠	٠	•	٠	•		٠	+	r	٠		٠	٠	٠	+	٠	٠	•	+	•	10	
•	•	+	٠	٠		•	•	+	•		٠	•	٠	+	2	٠		1	+	2	٠	٠	٠	•		٠	•	+	•		17
+	٠	٠		٠			•		+		٠	٠	٠	٠		٠	+	٠	٠					•		٠			٠		11
	٠	٠	٠								٠	٠	٠	٠		٠	+	٠					٠					1	٠		11
•	•		٠		•	•	•	•		+	٠	٠	٠	•		+	+	٠		•			٠	•					•	3	6
								+															1				+			3	6
														+	+															2	4
+																														1	2
																														1	2
														+		+														5	11
	1	1	1	+	1			1	+	+	1						+				+		+				1	+	+	17	36
										+									2					+	+	2				7	15
																															2
																	+									•					2
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	· .	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	-
	+	+	1			1	+			+	1	1					+		1											24	51
•		+		+				•	+				•	•		٠				+		+				٠		•	•	15	
+	•	•	+	•	•	+	1	•	•	٠	٠	•	٠	•	•	٠	1	1	1	1	٠	•	+	+	٠	٠	•		•		
+				•	+	+					٠		٠	+		•		٠	•	+	+			•			•	1	+	13	
•	•	٠	+	+	•	1	1	•	+	٠	•	•	•	•	٠	٠	1	٠	٠	1	٠	+	+	•	٠		•	•	•	10	
•	٠	٠	٠	+	•			•			٠	٠	٠	٠		٠		٠	٠	•		٠		•		1		٠	٠		17
	•	٠	+	٠	+			•		•	٠	•	٠	+		+		٠	٠	•	٠	٠	٠	•	•			+	•		15
	٠	٠	٠						+		٠	٠	٠	٠		٠		٠					٠						٠		13
						+																					+			3	6
																								2	+					2	4
																														2	4
																+														1	2
					r																									1	2
																														1	2
1	2	2	1		1	1	+	1	1	+	1		1	1	2	1	1	1	2		1	+	+		2	2	1	1	2	38	81
	2	+	+	+	1	2	1	2	+	2	+	1	1	1	1	1	1	+	+			1		+		1	2	+	3	37	79
1			+	1	1				+		1	1	2	1	1				+	+	+	+					1	+		28	60
			+	+	1			+	+			+		1	+		+	1	3	2	1				+		+	2		24	
			1	1	+	1	+		+	1	1	+		+			+					+								22	
					+	+			+	+	+		+	+	+	+	+		Ċ		Ċ				+					17	
		•	•			+		•						1			i			•	•	•		•	1			+	+	15	
	•	•	•	•		r			+		٠				1	1	•	٠	•				+	•		٠			7	14	
	•	•	•	•	+				+		٠	•	+	+							•	+	•	٠		٠		+	•	12	
+	•	٠	٠	٠	+	+	+	•	+		٠	•	٠	+	+	٠		+	+	+	٠	٠	٠	•	•	٠	•	٠	•		
•	+	٠		٠	+		•	•	+		٠	٠	+			٠		٠	٠		+	٠	٠	+		٠	٠		٠	12	
		٠	+	+	1	•	•	•	٠	•	٠	•	٠	1	•	+		٠	٠	•	٠	٠	•	٠	•				٠	11	
	1	+	1	+							+						+											1			19
					+	+								+	+	1							+		+						17
+						+								+	+	+															13
+				+	+				1																			+		5	11

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popis	sa)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Euphrasia salisburgensis	E1				1		+								+			
	Aster alpinus	E1	١.												١.				
	Anemone baldensis	E1		+															
	Hieracium pilosum	E1	+	-		•						•		•		-			+
	Hieracium villosum	E1	'	•	•	•	•	•	•	·	•	•	•	•	+	•	•	•	
	Nigritella rhellicani	E1	:	•	•	•	•	•	•	1	•	•	•	•		•		•	•
		E1	+	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•		•		•	•
	Phyteuma orbiculare			•			•		•	•				•		•	•	•	
	Rhinanthus glacialis	E1	+	٠					٠	+	٠					•		•	
	Alchemilla glaucescens	E1		٠		٠			٠		٠								
	Alchemilla vulgaris	E1		•	٠				٠		٠	+	•						
CC	Caricetalia curvulae																		
	Festuca vivipara	E1																	
NS	Nardion strictae																		
	Luzula exspectata	E1				1													+
	Coeloglossum viride	E1	+								r								
	Alchemilla flabellata	E1				+				1	+								
	Antennaria dioica	E1						+				+							
JΤ	Juncetea trifidi																		
-	Campanula scheuchzeri	E1	1	+				1		1	+	+			1				
	Luzula spicata	E1	١.			r	1						+	1	١.				
	Anthoxanthum nipponicum	E1				1			+	1	1								
	Juncus jacquinii	E1	+	•	·	•	•	•	Ċ	•	•	+	1	+		·	•	•	·
	Potentilla aurea	E1	'	•	•	•	•	•	•	•	•		1			•	•	•	•
	Botrychium lunaria	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•
	Juncus trifidus	E1	:	•	•	•	1	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•
		E1	+	•	•	•	1	•	٠	+	•	•	+	•		•		•	•
	Carex fuliginosa			•			•		•			r		•		•	•	•	
	Agrostis rupestris	E1	+	•		•	٠	•	٠	1	٠			٠		•		•	•
	Helictotrichon versicolor	E1		•	٠		•		٠	٠	٠		•	•		•	•	•	
	Leontodon helveticus	E1	+	•	٠	•		•	٠	٠	1	٠	•	٠				•	•
LV	Loiseleurio-Vaccinietea																		
	Vaccinium gaultherioides	E1	+	+	+	2		2	1	2	1	1	+	1					+
	Arctostaphylos alpina	E1	+		٠	+				1	+	1							
	Juniperus sibirica	E1	+																
AC	Arabidetalia caeruleae (inc. Salicetea herbaceae)																		
	Salix retusa	E1	1	1	+	1	1		1		+	+	+		+				
	Carex parviflora	E1	+				1			1			1						
	Trifolium pallescens	E1		1	+	+							+	+	1	+	+		
	Alchemilla fissa	E1	.	+															+
	Salix serpyllifolia	E1										+	+						
	Salix reticulata	E1								+		+	1	+	١.				
	Galium noricum	E1	١.												١.				
	Doronicum glaciale	E1															+		
	Soldanella alpina	E1	'			•						•		•		-			·
	Carex ornithopodoides	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
	Ranunculus traunfellneri	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•
TD	Thlaspietea rotundifolii	LI		•			•		•	•				•		+	•	•	
ΙK		E1																	
	Petrocallis pyrenaica	E1		•	٠	•	•	•	٠	٠	٠		•	•		•		+	٠
	Rhodiola rosea	E1	.	+		٠	•		+	٠	+	1		+		•		•	
	Gypsophila repens	E1	.	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠			٠	+	٠
	Heliosperma alpestre	E1	.	+			+				+	٠			•				•
	Taraxacum alpinum	E1	.																
MC	Saxifraga aizoides	E1	.																
	Festuca nitida	E1	.																
PS	Phyteumato-Saxifragion petraeae																		
	Saxifraga crustata	E1	+													+		+	+

18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	Pr.	Fr.
+																													-/	5	
	·	•	·	·	•	•	·				·	•						1				·	•	•	·				•	3	6
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•					•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	2	4
•	·	•	·	·	•	•		•	•	·	·	•	•	·				•	·	•	·	·	•	•	·			•	•	2	4
•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•					•	•	•	•	•	•				•	•	2	4
•	•	•	•	•	•												+		·			•						•	•	2	4
•	•	•	•	•	+												+					•					i	•	•	2	4
•	•	•		•	т		٠	•				•	•		•			•				•	٠	•				•	•	2	4
	•	•	•	•	•	•	•	•	٠	٠		٠			٠			•	٠	٠		٠	٠	٠	•	•		•	•	1	2
	•			•	٠		•		٠		•	•		٠				•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	•	•	+	•	•	1	2
	•			•	٠		•		٠		•	•		٠	•	٠		•				٠	•	•					•	1	2
																										2				1	2
	•			•	٠		•		٠		•	•			•	•		•			٠	٠	•	•	٠	2			•	1	2
																														12	26
•	•	+	٠	٠	+	+	+	٠	+		•	•	+	+	+	+	+	•	•	•	٠	٠	•	٠		٠			•	12	
+	+			٠	٠		1	+	+	+		٠		٠	•	1					٠	٠	٠	٠		+		+		11	
	٠			٠	٠		•	٠	٠			٠			•	٠		٠				٠	٠	+		+			٠	5	
	•	٠	٠	٠	٠		•	٠	٠	٠	•	•	٠	٠	٠	٠		•	٠		٠	٠	•	•	•	٠		•	•	2	4
	+	+	+	1	+	1	•		•		1				•		+	•			+	+	+	+	+	+		+	1	23	
	+	+	+	+	1		+	٠							٠	+						٠					1	•		12	26
				+	+	1		٠						+																8	
								٠																	+	1				6	
	+												+	+	+	+		+												6	13
			+	+	1						+							r												6	13
																									+					5	11
				1											+											+				4	9
						+																								3	6
																								+	+	2				3	6
																										1				3	6
			+	1	1	3	2						1		1										3	2		1	2	23	49
+						1	+																		+					9	19
																														1	2
	1	+	+	1				1	1	1	1					1	١.			+					+	2	١.	1		23	49
	+	+	2		+	+	+	+	+	+	1	1	+	1	+	+						+					+			21	45
			+		+	1	+			1				+										+						15	32
					+	+										1		+	1		3				+					9	19
						1										+	١.					1	2				2		1	8	17
																									2	2				6	13
																	l										l			5	11
							+										i													4	
																	İ											+	+	3	
+																	i				1						l			2	
																	İ													2	
																	ľ										ľ				
+		+			_	,		+	+						_		١,	+				_	_	_		,	+	,		7	15
																	İ										İ			5	
																											l			3	
•																											i			3	
•																														2	
																	İ										İ			1	
							•																							1	
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•			•	•		•				+	•	•					•	1	4
																											,			7	15
		•		•	•			+	•			•		٠	•	•	١.	+		٠		٠	•	•			+	٠	•	7	1)

	Successive number of relevé (Zaporedna številka pop	isa)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Potentilla nitida	E1																	
	Saxifraga burseriana	E1																	
	Saxifraga squarrosa	E1																	
	Paederota lutea	E1										·		+					
PC	Potentilletalia caulescentis			•	·	•	·	•	·	·	•	•	·	Ċ		•	·	•	•
10	Dianthus sylvestris	E1								+								+	
	Primula auricula	E1	+	•	•	•	•				•	•	•	•		•	•		•
	Festuca alpina	E1	ļ .	•	•	•	•			Ċ	•	•	•	•		•	•	•	•
	Eritrichium nanum	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•
	Campanula cochleariifolia	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
	Potentilla clusiana	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
ΔΤ	Asplenietea trichomanis	EI		•	•			•		•	•			•		•			•
ЛΙ		E1																	
	Saxifraga paniculata	E1	+	•	+			+		٠	٠	•				•	+	+	•
CD	Asplenium viride Caricetalia davallianae	EI		•	•	•	•	•	•	•	•	+	•	•			•	•	•
CD		E1								1									
	Carex capillaris	E1	+	•	•	•	•	•	+	1	+	+	•	+		•		•	•
	Parnassia palustris	E1	1		٠	+			+	1	+	+	+	1					+
	Gentiana utriculosa	E1		•	٠			•		٠	٠			٠					٠
ъ. т	Pinguicula alpina	E1		•	٠	٠	•	•	+	٠	٠	+	٠	•			٠		٠
Pal	Poo alpinae-Trisetetalia																		
	Poa alpina	E1			1	1	1	+	+	+	1	٠	1	1			٠	٠	+
	Leontodon hispidus	E1		+	٠	٠	1		٠	٠	+	٠	٠	٠			٠	٠	٠
	Trifolium repens	E1						+	+	1	1	1							
	Trifolium pratense	E1																	
	Euphrasia picta	E1		+							+			٠					٠
	Trollius europaeus	E1											+	+					٠
	Cerastium fontanum	E1																	
Mu/	Mulgedio-Aconitetea																		
	Viola biflora	E1											+	+		+	+		
RE	Rhododendro hirsuti-Ericetalia carneae																		
	Rhodothamnus chamaecistus	E1	+						+	+	+						+		
	Rhododendron hirsutum	E1							+		+								
EP	Erico-Pinetea																		
	Carex ornithopoda	E1	2			+					+								
VP	Vaccinio-Piceetea																		
	Homogyne alpina	E1							+	1	1								
	Vaccinium vitis-idaea	E1		1							+				١.				
	Vaccinium myrtillus	E1									+								
Ο	Other species (Druge vrste)																		
	Alchemilla sp.	E1							+										
	Festuca sp.	E1	+																
	Leontodon sp.	E1																	
ML	Mosses and lichens (Mahovi in lišaji)																		
	Tortella sp.	E0																	
	Tortella tortuosa	E0										+							
	Thamnolia vermicularis	E0			+														
	Rhytidiadelphus triquetrus	E0							+										
	Cetraria islandica	E0			•						•	,							
	Cetraria sp.	E0		•	•	•	•	•		•	•			•			i		
	Cladonia arbuscula	E0		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
	Corrors into wiscone		<u> </u>	•		•	•	•	<u> </u>	<u> </u>	•	<u> </u>	•			•		<u> </u>	•

Legend – Legenda

 ID
 Igor Dakskobler
 D
 Dolomite – dolomit
 Li
 Lithosol – kamnišče

 TW
 Tone Wraber
 L
 Marlstone – laporovec
 Re
 Rendzina – rendzina

 A
 Limestone – apnenec
 R
 Chert – roženec
 MC
 Montio-Cardaminetea

18	19	20	21_	22	23_	24	25	26	27	28_	29_	30	31_	32	33_	34	35	36	37_	38	39_	40_	41	42_	43_	44_	45_	46	47	Pr.	Fr.
-	+	+																					r							3	6
																		+		+										2	4
																	+	+												2	4
																														1	2
+			٠														i	1		+			٠	٠					٠		15
	•	•	•	٠	٠	•	٠			•	٠	•		•						+			•	•				+	•		15
+	٠	•		٠			٠		٠		٠	+		٠			İ			٠			٠				٠	٠	٠		6
+	•	•					٠				٠						1			٠					٠			•	•	_	4 2
	•	•															İ						•					•	•	1	2
•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+	•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	1	2
1			+	+			+			+		+					١.		+	+		1	+	+						16	34
																															2
		+	1	+	+	1				+							+				1	+			+				+	17	36
+		+				1			+								+										+	+		16	34
									+								+													2	4
																														2	4
	+	+		1		1			+					+			1				+		٠	٠		1	1		٠	29	
	٠	•		٠			1										1										٠	•	٠	-	19
	•	•	٠	٠	٠		٠																					•	٠		11 4
	•	•				•	٠			٠				٠			İ	•		٠						•		•			4
•	•	•	•	•		•	•			•	•	•	•							٠	•		•	•				•	•		4
•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		2
•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	~
				1						+															1					7	15
																														5	11
																														2	4
			٠		1						+			1	+	+					٠		٠	٠					٠	8	17
																														2	
	•	•	٠	٠	٠			٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠					٠	٠							•	٠		6
	•	•				1				•	٠	٠		•		•				•								•	٠	3	6 2
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	1	2
																														1	2
																	1										i				2
																														1	
	+	+							+	1	+						+	+	+											8	17
+																	1													3	6
																				1										2	4
																											l .			1	2
																	1													1	2
																															2
						•					•	•			•				1		•						<u> </u>	•	•	1	2

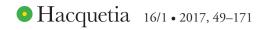
Table 4 (Tabela 4): Seslerio sphaerocephalae-Dryedetum octopetalae ass. nov., Dryadetum octopetalae.

	10	11	12
Database number of relevé (Delovna številka popisa) Database number of relevé (Delovna številka popisa)	961	962	554
Database number of relevé (Delovna številka popisa) Database number of relevé (Delovna številka popisa)	211961	211962	219654
Author of relevé (Avtor popisa) ID ID ID ID ID ID ID ID ID ID ID ID ID I	ı	ID	ID
	0	0]	ŧ0
Elevation in m (Nadmorska višina v m) Elevation in m (Nadmorska višina v m)	2310	2310	2240
Aspect (Lega) NW NE NNW NNE N NE E E SSI	E N	NNW	NE
Slope in degrees (Nagib v stopinjah) 25 35 30 20 70 40 2 5 1	5	10	25
Parent material (Matična podlaga) A A A A A DA DA DA	-	A	A
Soil (Tla) Li Li Li Li Re Li Li Li Li Li Re Li Li Li Li Li Li Li Li Li Li Li Li Li	-	Li	Re
Stoniness in % (Kamnitost v %) 10 20 30 20 50 20 20 5 0	5	5	0
Cover of herb layer in % (Zastiranje zeliščne plasti v %): E1 90 80 70 80 50 80 80 95 100	100	90	100
Cover of moss layer in % (Zastiranje mahovne plasti v %): E0	11	15	10 34
Relevé area (Velikost popisne ploskve) m ² 5 4 2 4 10 2 2 5 5	5	5	10
Date of taking relevé (Datum popisa) 8 / 8 / 8 / 1/2007 / 8 / 8 / 8 / 1/2000 / 8 / 8 / 8 / 1/2000 / 8 / 8 / 8 / 1/2000 / 8 / 8 / 8 / 1/2000 / 8 / 8 / 8 / 1/2000 / 8 / 8 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 1/2000 / 8 / 1/2000 / 1/20	7/18/2006	7/18/2006	8/19/2008
Date of taking relevé (Datum popisa) Date of taking relevé (Datum popisa)	18/	18/	19/2
Date of taking relevé (Datum popisa)			/8
Da Da	ojca	Velika Črnelska špica	
den);	a šŗ	sa šŗ	
e e elc arica	relsk	ıelsk	
- V. V. Ki P. Jiski p. jeve	Čr	Čī	
Travnik Kanin - Velika Baba Vrh Krnice Trentski Pelc Velika Tičarica Babanjski Skedenj Škednjevec	Velika Črnelska špica	lika	Morež
Locality (Nahajališče)	>	>	\geq
8/3 8/3 8/3 8/3 8/3 8/3 8/3	7/1	7/1	7/2
Quadrant (Kvadrant) Quadrant (Kvadrant) Quadrant (Kvadrant) Quadrant (Kvadrant)	9647/1	9647/1	9647
			395860 9647/2
Coordinate GK Y (D-48) m Coordinate GK Y (D-48	386191	386200	586
Coordinate GK Y (D-48) m 9 8 6 9 9 9 9	38	38	39
005 05 05 05 05 05 05	29	26	22
Coordinate CK X (D-48) m (8F-7) 33305 51338949 5132859 5132859	5138029	5138026	5140322
Coordinate GK X (D-48) m 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57	51	51	51
Diagnostic species of the association (Diagnostične vrste asociacije)			
Cfir Dryas octopetala E1 4 4 4 4 2 4 4 5 3	4	4	3
Cfir Sesleria sphaerocephala E1 1 2 2 1 2 2 + + .	1	1	
Cfir Silene acaulis E1 1 2 2 1 . 2 1 1 .		+	
OE Lloydia serotina E1 + + · · · · · · + +	+	+	+
AT Saxifraga paniculata E1	$\begin{vmatrix} 1 \\ 2 \end{vmatrix}$	1 3	+
AC Salix serpyllifolia	3	3	+
CFir Caricion firmae	+		<u> </u>
Carex firma E1 3 3 3 3 3 . 3 2 1		2	
Helianthemum alpestre E1 1 + .		•	•
		+	+

_																									
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35		
	219655	241862	250784	244579	244443	253938	244363	132896	132899	132948	200651	200659	202448	246666	258109	201672	238382	253974	238448	220829	245616	245580	257241		
	215	241	25(244	244	253	244	132	132	132	200	200	202	240	258	201	238	253	238	22(245	245	257		
	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	BS	BS	BS	BS	BS	ID	ID	ID	BS	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID		
	2240	2390	2295	2325	2180	2230	2314	1340	1350	1435	1355	1355	1698	2055	2270	1815	2100	2070	1510	1450	2077	1840	1850		
	NE	NE NE	N 21	NNE		NE NE	SE	NE NE	N	N	W	NW	W	SE	NW 2	N	NE NE	NNE	- NW	E	N	SE	SEE		
	10	3	3	15	20	35	35	80	45	5	20	15	15	2	30	25	5	5	15	5	15	5	10		
	A	DA	A	A	A	ALR	DA	A	A	A	A	A	DA	DA	A	DA	DA	A	A	DA	DA	A	Gr		
	Re	Li	Li	Re	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Re	Li	Li	Li		
	5 100	10 90	10 95	10 90	2 100	20 80	50 50	20 80	10 90	10 90	20 80	10 90	30 70	10 90	20 80	10 90	20 80	10 100	20 80	90	10 90	40 60	0 100		
	30							10			1	1													
	22	22	29	25	28	27	25	15	15	10	16	14	29	13	14	29	15	15	40	28	15	32	34		
	10	2	5	10	3	2	2	2	6	2	20	16	10	3	1	2	5	2	5	10	10	10	2		
	8/19/2008	8/24/2011	7/31/2013	8/30/2012	8/17/2012	014	8/14/2012	6/24/2002	6/24/2002	6/25/2002	002	002	7/30/2003	9/14/2011	8/31/2015	7/22/2003	6/27/2010	014	6/30/2010	6/23/2008	6/23/2012	6/29/2012	015		
	/19/	/24/	/31/	/30/	/11/	8/6/2014	/14/	/24/	/24/	1251	7/4/2002	7/4/2002	/30/	/14/	/31/	1221	1271	8/8/2014	/30/	/23/	/23/	/29/	7/7/2015		
	∞	∞		∞	∞	∞	∞	9	9	9	_	_	_		∞		9	∞	9	9	9	9	_		
			Velika Črnelska špica			.4					0	0		Peca - Bistriška špica	rob	ordo						etrt			
			elska			Mangart-Jarečica		ıplje	ero	ero	Dupeljsko jezero	Dupeljsko jezero		iška	Špičje - Goriški rob	Vrh Ruš-Oblo brdo		lc	共		Kuk	Konjski vrh - Četrt	r.		
		()	Črn	ršič		urt-Ja	Pelc	a Du) jeze	o jeze	sko	jsko	1 LC	Bistı	G	O-št	lovec	ki Pe	a Kl	ač	ıski	d vrł	ski v		
	Morež	Jalovec	elika	Grdi vršič	Bavh	lange	Zadnji Pelc	Planina Duplje	Krnsko jezero	Krnsko jezero	upel	upel	Matajurc	ca -	oičje	rh R	Šmihelovec	Trentski Pelc	Planina Klek	Govnjač	Tolminski Kuk	onjsł	Poljanski vrh		
	9647/2	9548/3	9647/1	9647/1	9547/4	9547/4	9648/1	9748/1	9748/1	9748/1	9748/1	9748/1	9749/3	9454/4	9648/4	9747/2	9648/1	9648/1	9649/2	9748/2	9748/2	9749/3	9749/3		
	395856	398898	386046	385411	396949	396593	398348	399593	399404	398718	400091	399923	414959	481590	406154	395497	397841	401195	420455	404754	404582	416381	415792		
	395	398	38(385	39(396	398	399	399	398	400	399	414	481	406	395	397	401	420	404	404	416	415		
	310	404	000	841	278	731	900	589	990	250	203	720	100	409	384	475	731	877	576	277	794	149	282		
	5140310	5142404	5138000	137841	141	5144731	1399	127689	127660	127250	128003	127720	121100	5151409	5134384	128475	5137731	5138877	5139276	126577	124794	121149	121282		
	V	\sim	V	5	ν	\sim	\sim	5	5	ιV	5	5	\sim	ν	ν	5	\sim	V	\sim	~	5	ſΛ	ιV	Pr.	Fr.
-	4	4	4	4	4	4	2	5	5	5	4	5	4	4	4	5	3	4	4	4	2	3	4		100
		1	1	+		1	+										1								46
		1	1	+		1	+		٠	٠			1		٠						٠		٠		40
	+		1 +	+	1	+	2								1		+							12 11	34 31
	+	2	1	2	+	+																			29
-	+	+			•																			6	17
		2	1	1				+	+		1	2	1	1	2	+	2		1	2	1	+	+	26	74
		+	+			+	2									1		+	+	Ĩ.	1	2	+		34
	+	•	+										+	+							+		1		34
	1	1		+	1		+	Ι.								1 .	+			Ι.				11	31

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Chamorchis alpina	E1		+				1		+	+			r
	Oxytropis neglecta	E1		+					+	1	1			+
	Phyteuma sieberi	E1	+				+					١.		
	Saussurea pygmaea	E1	1					1	2	1	+			
	Minuartia sedoides	E1							_	+	+		+	
	Salix alpina	E1			·		+	·	·					
	Primula wulfeniana	E1		•	•	•	·	•	•	+	•		•	•
	Crepis kerneri	E1	1	•	•	•	•	•	•	Ċ	•		•	•
	Ranunculus hybridus	E1	1	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Carex rupestris	E1	•	•	•	•	•	•	2	•	•		•	•
	*	E1	•	•	•	•	•	•	2	•	•	1	1	•
	Veronica aphylla	E1		•	•		•	•	•	•	•	1	1	•
	Geranium argenteum Primula halleri		•	•	•		•	•	•	•	•		•	•
		E1		•	•		•			•	+		•	•
C 4	Saxifraga exarata subsp. carniolica	E1		•	٠		•	•	•	•	•		•	•
CA	Caricion austroalpinae													
	Koeleria eriostachya	E1		•	٠		٠				•		•	•
	Laserpitium peucedanoides	E1		•	٠		٠				•		•	•
	Senecio abrotanifolius	E1					•			•				
	Arabis vochinensis	E1			•								•	
CF	Caricion ferrugineae													
	Gentiana pumila	E1												+
	Hedysarum hedysaroides	E1	+	1										1
	Cerastium subtriflorum	E1												
OE	Oxytropido-Elynion													
	Carex atrata	E1										+	+	
	Antennaria carpatica	E1												r
	Arenaria ciliata	E1												
	Erigeron uniflorus	E1												
	Saussurea alpina	E1												
SV	Seslerietalia coeruleae													
	Achillea clavennae	E1		+				1			+			1
	Gentiana clusii	E1	+	+					1	+				
	Galium anisophyllum	E1								+				+
	Potentilla crantzii	E1		+							+			
	Leontopodium alpinum	E1		+				1		+	+			
	Androsace villosa	E1												
	Juncus monanthos	E1												
	Erigeron glabratus	E1	•	•	·	•	·	•	•	•	+		·	•
	Thesium alpinum	E1		•	•	•	•	•	•	•	'		•	•
	Astragalus australis	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Festuca norica	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	1
				•	•		•			•	•		•	1
	Leucanthemum heterophyllum Ranunculus carinthiacus	E1		•	•		•			•	٠		٠	•
	Saussurea discolor	E1		•	•		•	•	•	•	1		٠	•
		E1	•	•	•	•	•	•	•	•	1		٠	•
D.C.	Traunsteinera globosa	E1		•	٠						٠		٠	٠
ES	Elyno-Seslerietea	T7 4								2	4		4	
	Polygonum viviparum	E1	1	1	+	+	+	٠	٠	2	1	1	1	1
	Sesleria caerulea	E1	+		٠			•	+	+	+		٠	1
	Aster bellidiastrum	E1	1	+			+	2	1	1	+		٠	1
	Selaginella selaginoides	E1		1					1			.		+

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
r	17	1)			+	+	20	21	<i>LL</i>	23	. 27					<i></i>			32	- 33	JT		8	23
1	•		•	•	+	1		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	8	23
•			•	•	+	r		•	•	1	•		•	+		•	•	•		•	•	•	8	23
•		•	•	•	+	1		•	•	1	•		•			•	•	•		•	•	•	6	17
·	•	•	•	•	+	1		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	5	14
•	•	•	•	•		1		•	+	1	1	+	•	•		•	•	•		•	•	•	5	14
•	•	•	•	•	•	•		•		•	1	+	•	•		•	•	•		•		+	4	11
•	•	•	•	•	•	•		•	•	1	•	1	•	•		•	•	•		•			3	9
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	1	•	•	+	•	•	•		•	1	1	3	9
·	•	•	•	•	1	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	1	2	6
	·		·					·				Ţ.	·									Ţ.	2	6
	·	·	·					·				·	·		+		·	·				Ō	1	3
	·		·					·				Ţ.	·									Ţ.	1	3
	·					r										·		Ċ			·		1	3
													1		+							+	3	9
																			+		+	+	3	9
							1												+		+		3	9
							+																1	3
1	+	1	1	+																			6	17
																							3	9
							+																1	3
														+	+								4	11
		+			+																		3	9
					+	+																	2	6
	+			+																			2	6
									•			•						1					1	3
+		+				1							2		+		+						10	29
	•		•			•		•	•	+		+	•		+	•			+	1	+	•	10	29
	•		•	+		•	+	•	+				•			•		+			+	•	7	20
			•	•	•	•	+	•	•	•			•	•		•	•	1	1	1	•	1	7	20
			•	•	•	•		•	•	•			•	•	+	•	•	•		•	•	•	5	14
							i					•									1	+	3	9
				+								+											3	9
							İ								i						٠		2	6
				•			İ					•			i					•		+	2	6
•				•								•				٠					٠	•	1	3
٠	•			•			İ					•			i	•				•	•	٠	1	3
•	•			•								•				٠				٠	٠	•	1	3
٠				•								•				•				•	•	٠	1	3
•							i					•			i	•				٠			1	3
•	•	٠	•		•	•		•	•	•	٠		•	•		٠	•	•		•	٠	r	1	3
1		1	1	2	1			1	1	1	1				1		,		,			1	27	77
	+ 1			2								•			1 1	1		1	+ 1	+ 1	1	1 1		77 66
					•							1			+			2	+	1			15	
+	1	1	1				i									+					+			37
т	1	1	1	1	•	•		•	•	•	•	•	•	т	I T	•	•	т	T .	•	•	~	1)	51



	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Agrostis alpina	E1		1	+				3					
	Anthyllis vulneraria subsp. alpestris	E1		+		•	•	•	,	•	+	•	•	+
	Thymus praecox subsp. polytrichus	E1			•		·	•	•	+	+		·	•
	Bartsia alpina	E1		+	Ō	+			+	+				+
	Carex sempervirens	E1	+		•		•	•	·	·	•	•	•	•
	Homogyne discolor	E1	'	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Gentianella anisodonta	E1		•	•	•	•	•	•	+	+	•	•	
	Astrantia bavarica	E1	+	•	•		·	•	•		•		·	•
	Hieracium villosum	E1		•	•	•	•	•	•	•	+	•	•	•
	Pedicularis verticillata	E1					•			•			•	•
	Polygala alpestris	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Daphne striata	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Globularia cordifolia	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Hieracium pilosum	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Alchemilla alpigena	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Aster alpinus	E1		•	•	•	•	•	•		•		•	•
	Cerastium strictum	E1	•	•	•	•	•	•	•	т	•		•	•
	Euphrasia salisburgensis	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Lotus alpinus	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Nigritella rhellicani	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Phyteuma orbiculare	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Alchemilla exigua	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Anemone baldensis	E1		•	•	•	•	•	1	•	•	•	•	•
	Gentiana verna	E1		•	•	•	•	•	1	•	•	•	•	•
	Globularia nudicaulis	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Linum alpinum susbp. julicum	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
NS	Nardion strictae	LI	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
143	Coeloglossum viride	E1												
	Luzula exspectata	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Antennaria dioica	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	т
	Arnica montana	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Festuca nigrescens	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Nardus stricta	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
JΤ	Juncetea trifidi	151		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
JI	Euphrasia minima	E1												
FV	Carex fuliginosa	E1		•	•	•	•	•	•	+	+	•	•	+
1. 4	Campanula scheuchzeri	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
	Agrostis rupestris	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Anthoxanthum nipponicum	E1		•	•	•	•	•	•	•		•	•	+
	Solidago virgaurea subsp. minuta	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
LV	Loiseleurio-Vaccinietea	LI		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
LV	Arctostaphylos alpina	E1	1	2										4
		E1	1	2	•	+	+	•	•	•	•		•	3
	Vaccinium gaultherioides Juniperus sibirica	E1		•	•	•	•	٠	•	•	+		•)
ΔC	Arabidetalia caeruleae (inc. Salicetea herbaceae)	EI		•	•	•	•	٠	•	٠	•		•	•
лС		E1												1
	Trifolium pallescens	E1		•	•	•	٠	•	•	٠	•		٠	1
	Carex ornithopodoides	E1		•	•	•	٠	•	•	٠	•		٠	•
	Carex parviflora			•	•	•	•	•	•	•			•	•
	Ranunculus traunfellneri Salix retusa	E1	1	•	+	•	•	r	•	•	•	+	•	•
	Saux reiusa	E1	1	•	•	•	٠	•		+	+	٠.	•	•

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
	+	1	+	+	1	+	20	21	22	23	24	2)	20	+	20	29	- 50	<i>)</i> 1	32		94	+	11.	31
•	т	2	т	т	1	-		•	•	•	•			т		•	•	+	+		•	+	11	31
•	•	2	•	•	•			•	•	•	•	т	1	•	+	•		T .	1	т.	+	+	10	29
•	•	•		•	•	-		•	•	•	•		1	1		•	т	т	1	•	+	+	9	26
•	•	•	т	•	•	•				1			•	1		•	•	•		•	•		9	26
•	•	•	•	•	•	•	+	+	+	1	+	+	1	+		1	1	1	1	•	+	1	8	23
•	•	•			•	•		•	•	•	•	•	1	т	+	1	1	1	1	т	•	1	6	17
•	•	•	т	т	•	•		•	•	•	•	•	•	•	+	•	•	•	+	•	•	+	4	11
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	_	•	•	•	+	•		+	4	11
•	•		1	1		•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	т	т	4	11
•	•	т	1	1	т	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	1	+	•		+	4	11
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	1	3	3	+	т	3	9
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	1	J	T.	1	3	9
	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•		•	•	•	1	•		1	3	9
т	•	•	•	•	•	•	1	•	•	•	•	•	+	•		•	•	•	r	•	т	•	2	6
•	•	•	•	•	•	•	1	•	•	•	•	•	•	•	+	•	•	•	1	•	•	•	2	6
•	•	•	•	•	•	•	:	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	2	6
•	•	•	•	•	•	•	_	•	•	•	•	•		•		•	•	•		•	т	•	2	6
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	т	•		•	•	1		•		•	2	6
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	1		•	r	1	2	6
•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•		•	•	•		•	1	1	2	6
•	•	•	•	•	•	•		•	т.	•	•	•	•	•		•	•	+		•	•	1	1	3
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	т	•	•	•	•	1	3
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•		1	3
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•		т	1	3
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•		r	•	т.	•	1	3
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	1	•	•	•	1	9
		1		+	+																		3	9
	·																·	+				·	2	6
																		1					1	3
																		r					1	3
																		+					1	3
																		+					1	3
-		,	•		•	•		٠		•	•	•	٠	•		•		·		•	•	٠	-	-
1				1		1																	6	17
		+		+	2									1									4	11
							1								1				1					11
																								6
							1								1				1				1	3
							1								1				1				1	3
3		+	3									+			1	+	4					3	13	37
+	3	2		+			1								1				1				7	20
							l								l				l				3	9
1		+	1		+		+																6	17
	+					+										1	+	+		1			6	17
	1	+	+	+		+								+									6	17
			1							+	1												6	17
				3	+		.								.								5	14

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Salix reticulata	E1											<u> </u>	+
	Soldanella alpina	E1												
	Soldanella minima	E1	+											
	Thlaspi minimum	E1	١.									١.		
TR	Thlaspietea rotundifolii													
	Saxifraga aizoides	E1	+	+	+	+							+	
	Heliosperma alpestre	E1												
	Biscutella laevigata	E1												
	Festuca laxa	E1		·	·	•		•	·	·	•		•	·
	Poa minor	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Rumex scutatus	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Achillea atrata	E1		•	•	•		•	•	•	•		•	•
	Aquilegia einseleana	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
		E1		•	•	•		•	•	•	•			•
	Arabis alpina	E1		•	•	•		•	•	•	•		•	•
	Athamanta cretensis			•	•	•		•	•	•	٠			•
	Cerastium carinthiacum	E1			•	•		•		•	•		•	٠
	Moehringia ciliata	E1		•	٠	•		•	•	٠	•		•	٠
	Saxifraga oppositifolia	E1		٠							٠			
	Saxifraga sedoides	E1		٠							٠			
	Sedum atratum	E1		•	•			•	•		•		•	•
PS	Phyteumato-Saxifragion petraeae													
	Saxifraga squarrosa	E1		+	+	+	1	+		+				•
	Saxifraga crustata	E1	1	1	+	1	+	2						
	Potentilla nitida	E1						r						
PC	Potentilletalia caulescentis													
	Valeriana saxatilis	E1					1							
	Festuca alpina	E1	+							1	1	1	1	
	Campanula cochleariifolia	E1					+				+			
	Primula auricula	E1					+			+	+			
	Potentilla clusiana	E1					+							
	Valeriana elongata	E1												
AT	Asplenieta trichomanis													
	Asplenium viride	E1												
CD	Caricetalia davallianae													
	Carex capillaris	E1								+				1
	Parnassia palustris	E1					+			+	+			1
	Pinguicula alpina	E1					+							
	Tofieldia calyculata	E1												
	Luzula sudetica	E1		·	Ō	·	·		·	Ţ.				
РаТ	Poo alpnae-Trisetetalia, Molinio-Arrhenatheretea	2.1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
141	Poa alpina	E1								_	+			
	Leontodon hispidus	E1		•	•	•	•	•	•	т.	т		•	•
	*	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
	Trifolium pratense Trifolium repens	E1		•	•	•		•	•		•		•	•
				•	•	٠	•	•	•	•	•		•	•
ED	Trollius europaeus	E1		•	•	٠	•	•	•	•	•		•	•
FB	Festuco-Brometea	г												
	Hippocrepis comosa	E1		•	•	•		•	•	•	٠		•	•
	Prunella grandiflora	E1		•	•	•		•	•	•	•		•	•
	Carex caryophyllea	E1		٠	•	•	٠	•	٠	•	•			
	Gymnadenia conopsea	E1	•											

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
2				2	1																		4	11
												+			+			+					3	9
								+				+											3	9
								+				+											2	6
					+																		6	17
							+	1			+	+						+	١.				5	14
								+				+							+		+		4	11
							١.	1	+	+													3	9
					+	+																	2	6
								+				+											2	6
												+											1	3
										+													1	3
·	•	•	·	•	•	+		·	•	•	•	•	·	•		•	•	·		•	·	·	1	3
Ţ.				·	·	·				·	·	+				·	·	·		Ţ.	·	·	1	3
•	•	•	•	•	•	•		·		•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	1	3
•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	1	3
•	•	•		•	•	•		•		•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	1	3
•	•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	1	3
•	•	•	т	•	•			•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	1	3
•	•	•	•	•	•	т		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	1	3
												_											7	20
•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	т	•	•		•	•	•		•	•	•	7	20
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	+	•	•	•		•	•	•	1	3
•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•			•	•		•	٠	•	1)
											1				1								8	23
•	•	•	•	•	•	•		•	•	+	1	+	•	•	1	+	•	•	+	•	+	•	6	17
•	•	•	•	•	+	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	3	9
•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	+	•	•	•	•	•	•		•	•	•		
•		•	•	•					•		•	•		•							•	٠	3 2	9 6
•		•	•	•					•		•	•	+	•							•	٠	1	3
•		•	•	•						•	•	+	•	•		•		•			•		1	3
																							1	3
•		•	•	•			+		•		•	•	•	•				•			•	٠	1	3
1	1			1																			7	20
1	1		•	1	•	+			•	•	•	•	•	•		•	•	+		•	•	•	7	
							1												1					17
							1												1					14
															+				l .			٠		14
•	•	•	•	•	•	•	+	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	٠	•	1	3
			1	1																			7	20
							1																	20
							1																1	3
																			l					3
						٠	1												i	•			1	3
•	•	•	•	•	•				•	٠	•	•	•	•		•	•	٠	r	•	•	•	1	3
																							^	
																				•			2	6
																			l .	•			2	6
																							1	3
	•		•	•						•	•		•	•			•	•	·			r	1	3

I. Dakskobler & B. Surina

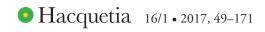
Phytosociological analysis of alpine swards and heathlands (pioneer patches) on ridges and peaks in the Julian Alps (NW Slovenia)

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Mu	A Betulo-Alnetea, Mulgedio-Aconitetea		1)	4	<u>)</u>	U	/	0	<u> </u>	10	11	12
17142	Viola biflora	E1	1					+	1					
	Salix waldsteiniana	E1	1	•	•	•	•	-	1	•	•		•	•
RE	Rhododendro hirsuti-Ericetalia carneae	LI	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
KL	Rhodothamnus chamaecistus	E1	2	+			2	2						1
	Rhododendron hirsutum	E1		+	•	•	2	2	•	•	•		•	1
	Pinus mugo	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	1
	Erica carnea	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
EP	Erica carnea Erico-Pinetea	EI	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	
Eľ		E 1												
	Carex ornithopoda	E1		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
T.7D	Gymnadenia odoratissima	E1		•	•			•	•				•	
VP	Vaccinio-Piceetea	Г.												
	Homogyne alpina	E1		•	•	•	٠	•	•	•	•		•	r
	Vaccinium vitis-idaea	E1		٠	•								•	
	Huperzia selago	E1		•	•	•	+	•	•					
	Larix decidua	E1		•	•		+	•	•					
	Moneses uniflora	E1			•			•	•					
	Picea abies	E1												
	Pyrola rotundifolia	E1												
	Vaccinium myrtillus	E1												
QF	Querco-Fagetea													
	Anemone nemorosa	E1												
Ο	Other species (Druge vrste)													
	Minuartia sp.	E1												
ML	Mosses and lichens (Mahovi in lišaji)													
	Tortella tortuosa	E0					+			+				
	Tortella sp.	E0	+	+	+									
	Thamnolia vermicularis	E0												
	Dicranum sp.	E0		+										
	Orthothecium rufescens	E0												
	Rhytidiadelphus triquetrus	E0												
	Cetraria islandica	E0												

Legend – Legenda

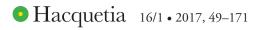
- ID Igor Dakskobler
- BS Boštjan Surina
- A Limestone apnenec
- D Dolomite dolomit
- L Marlstone laporovec
- R Chert roženec
- Li Lithosol kamnišče
- Re Rendzina rendzina
- FV Festucion variae
- MC Montio-Cardaminetea

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
	•	•		+	•			•	•		•	•	•	•		1		+		•	•	•	6	17
٠					•	٠		٠				+	٠	•		٠						٠	1	3
															,	2	1			2			1.1	21
					•			•	•		•			•	1	2	1			3	+	+	11	31
		+			•			+	•		•			•			•	•			+	٠	4	11 9
•	•	•	•	•	•	•		•	•	+	+	•	•	•		•	•	•	+	•		•	3	
•	•	•	•	•	•			٠	•	•	•	•		•			•	٠		•	2	3	2	6
																						+	1	3
•	•	•		•				•	•											•	2		1	3
•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•	_	٠	1	5
1	1	1	2	1											1		+	+					9	26
	1	2	_											+		1	2	2					6	17
															+								2	6
																							1	3
								+															1	3
										+													1	3
										2													1	3
																		+					1	3
																		+					1	3
			+																				1	3
											+										1		4	11
																							3	9
			1	2	•				•		•	•	•	•							•	•	2	6
					•				•		•	•	•	•							•	•	1	3
	•	•		•				•	•	•	+	•	•					٠		•	•		1	3
	•	+						•	•	•	•	•	•					٠		•	•		1	3
	+		•						•		•	•	•	•			•			•	•	•	1	3



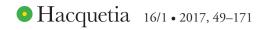
	C · 1 C 1 //7 1 V ·II ·)		20	/0	/1	/2	/2		15	16	/7	/0	/0	50
	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
			250912	233521	249238	244216	249289	241769	253586	254102	220758	254103	249538	249541
	Database number of relevé (Delovna številka popisa)		25(233	249	247	249	241	253	254	22(254	249	249
	Author of relevé (Avtor popisa)		ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
			2250	1950	1915	1990	2060	2095	1890	1995	2050	2000	2080	1940
	Elevation in m (Nadmorska višina v m)		22	19	19	19	20	20	18	19	20	20	20	19.
	Aspect (Lega)		NNW	N	NW	NE	SEE	NE	NW	NE	E	N	NE	NE
	Slope in degrees (Nagib v stopinjah)		25	15	10	25	15	3	20	3	5	3	10	25
	Parent material (Matična podlaga)		DA	DA	A	DA	DA	Α	ALR	A	A	A	A	A
	Soil (Tla)		Re	Re	Re	Re	Re	Li	Re	Re	Li	Re	Re	Re
	Stoniness in % (Kamnitost v %)		0	0	2	0	5	0	0	0	5	0	10	0
	Cover of herb layer in % (Zastiranje zeliščne plasti v %):	E1	100	100	100	100	95	100	95	100	90	100	90	100
	Cover of moss layer in % (Zastiranje mahovne plasti v %):	E0							5					.
	Number of species (Število vrst)		23	40	43	35	54	28	30	30	27	27	25	29
	Relevé area (Velikost popisne ploskve)	m2	4	10	5	20	10	2	2	3	10	4	2	3
			113	61	113	112	113	11	14	14	80	14	113	113
			7/17/2013	8/5/2009	7/28/2013	7/31/2012	7/17/2013	8/17/2011	7/17/2014	8/30/2014	9/10/2008	8/30/2014	8/12/2013	8/12/2013
	Date of taking relevé (Datum popisa)		7/1.	8/5/	7/28	7/3	7/1;	8/17	7/17	8/3(9/1(8/3(8/17	8/17
											4)			
			હ	al	ina	na	al				olice			èžni
			glav	orev	doli	doli	orev	nk			e bc			Ribe
			ka g	ski p	ška	ska	ski j	Jele	rob	vrh	čev.	vrh	uc	[-uc
			šelje	Mišeljski preval	Travniška dolina	Mišeljska dolina	Mišeljski preval	Veliki Jelenk	Rdeči rob	Zeleni vrh	Kanjavčeve police	Zeleni vrh	mp	Rombon-Ribežni
	Locality (Nahajališče)		9648/2 Mišeljska glava	Μ̈́		Mi		[Se			Ka	Ze	9647/1 Rombon	88
			3/2	6/0	9648/3)/1	9649/3	3/1	9748/1	9748/2	3/2	3/2	7/1	7.1
	Quadrant (Kvadrant)		9648	9649/3	9648	9649/1	9649	9648/1	748	748	9648/2	9748/2	9647	9647/1
	Quadrant (Itvadrant)		0											- 1
			410180	410890	402636	410575	410487	397883	399822	404871	409125	404915	388879	387426
	Coordinate GK Y (D-48)	m		41				39			40			38
			5135246	301	5132473	5134860	5134590	299	5123764	5124762	582	5124764	5137131	533
			1352	5134301	1324	1348	134	5138567	1237	1247	5136682	1247	137]	5137633
	Coordinate GK X (D-48)	m	5	5	ζ.	5	5	5	ζ.	5	5	5	5	5
	Diagnostic species of syntaxa (Diagnostične vrste													
137	sintaksonov)	E1		3	3	3	3	2	4	4	3	4	4	3
LV	Vaccinium gaultherioides		2	3	3	3	3				-	4	4	.
VP VP	Vaccinium vitis-idaea Homogyne alpina	E1 E1	•	1			•	2	1	3	2		•	2
LV	Empetrum hermaphroditum	E1	<u>.</u>	1 +	2	1	+	+	•	•	<u> </u>	•	<u> </u>	1
VP	Deschampsia flexuosa	E1	•	+	•	•	•	•	•	•	•	•	+	.
LV	Loiseleuria procumbens	E1	•	1	4	•	1	•	•	•		•	•	
ES	Homogyne discolor	E1	3	1	1	1	1	+	1	2	1	1	•	.
VP	Vaccinium myrtillus	E1	3	1	1	1	1	-	1	2	1	1	•	1
JТ	Agrostis rupestris	E1		٠		•	1	1	•	•			•	1
Cfir	Dryas octopetala	E1	3	+	+	3	2	· ,	•	1		2	3	1
CFir	Carex firma	E1	3	+	+	2	1	+	•	1	2	2	3	
ES	Sesleria caerulea	E1		+		2	1	•	+	1	<i>Z</i> +	<i>Z</i> +	1	+
Cfir	Sesieria caerulea Silene acaulis	E1	1	1 +	2	•		+	+	1	+	+	1	+
SV	Potentilla crantzii	E1	1	+		•	+	•	•	1	+	1		+
LV	Loiseleurio-Vaccinietea	Li		•	+	•	+	•	+	1		1	+	.
LV	Arctostaphylos alpina	E1	2	2	2		1	2	2	2	3	1	2	2
	znewsupnyws aipina	EI		3	3	+	1	3	3	3		1	3	

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75		
219687	219688	241896	257662	244208	241835	241841	219696	251032	253421	257171	250049	250051	250380	250379	257205	258088	254630	219615	220785	220972	249411	253943	253959	253418		
											i															
ID 02	⊼ ID	ID	Ö ID	iD	ID	ID	ID	Z ID	D ID	£ ID	% ID	ž ID	OI OI	ZO ID	ZO OI	ID e	iD	0 ID	ID	SS ID	MD GI	% ID	ID 92	ID		
2220	2215	2340	2460	2253	2340	2260	2300	1975	1970	2145	1985	; 1975	2003	2005	1895	2340	2165	2280	1980	2065	2093	2235	2076	2050		
W 2	0	W 2	NW 5	SW 2	W 15	NWW 15	N 5	S 10	NE 10	NE 30	N 10	N 10	N 30	NW 10	N 5	SE 5	NE 5	NE 5	NW 5	W 3	S 5	W 20	W 10	N 5		
A	A	A	DA	DA	DA	DA	A		ALR		DA	DA	DA	A	AL	A	A	DA	A	A		ALR		ALR		
Re 0	Re 0	Re 5	Re 5	Re 2	Re 10	Li 5	Re 0	Re 0	Re 10	Re 10	Re 10	Re 20	Li 30	Re 20	Re 2	Re 1	Re 0	Re 0	Re 0	Re 0	Re 2	Re 10	Re 0	Re 5		
100	100	95	95	100	90	90	100	100	90	90	90	80	70	80	100	100	95	100	100	100	100	90	100	95		
31	31	15	21	22	35	39	19	32	39	35	21	18	2 19	10 20	25	19	30 28	24	18	28	31	19	20	39		
20	20	4	4	2	5	10	5	10	10	10	1	2	2	2	2	10	4	10	10	10	3	10	10	4		
8/26/2008	8/26/2008	2011	2015	7/31/2012	8/21/2011	8/21/2011	2008	7/18/2013	014	2015	9/24/2013	9/24/2013	10/3/2013	10/3/2013	015	015	2014	2008	9/11/2008	2008	013	014	014	014		
8/26/	8/26/	8/10/2011	7/31/2015	7/31/	8/21/	8/21/	8/27/2008	7/18/	7/7/2014	6/30/2015	9/24/	9/24/	10/3/	10/3/	7/5/2015	1/9/2015	10/3/2014	8/11/2008	9/11/	8/19/2008	8/8/2013	8/6/2	7/7/2014	7/7/2014		
																				за		sedlo				
									÷.											skrbir	т.	rtsko		skala		
								val	fali vı		ivec	ivec	ivec	ivec	uk	ava	vrh	4)	i dol	ijska 🤋	rečica	angai	ečica	deča		
			_	evec	/ogel	u		ci pre	rt - M	vrh	- Pleš	- Pleš	- Pleš	- Pleš	ski K	na gl	idinji	Špičje	- Mal	- Kon	rt - Ja	r - M	rt-Jar	rt - R		
Šplevta	Šplevta	Križ	Rjavina	Škednjevec	Plaski Vogel	Travnik	Križ	Lazovški preval	Mangart - Mali vrh	Draški vrh	Trenta - Plešivec	Trenta - Plešivec	Trenta - Plešivec	Trenta - Plešivec	Tolminski Kuk	Šmarjetna glava	Mali Bedinji vrh	Veliko Špičje	Kanin - Mali dol	Morež - Konjska skrbina	Mangart - Jarečica	Mangart - Mangartsko sedlo 8/6/2014	Mangart-Jarečica	Mangart - Rdeča skala		
											1					1		1					/4 N			
9648/2	9648/2	9548/4	9649/1	9648/2	9648/4	9648/4	9548/4	9649/3	9547/4	9649/1	9648/1	9648/1	9648/1	9648/1	9748/2	9648/2	9547/4	9648/4	9646/4	9547/4	9547/4	9547/4	9547/4	9547/4		
408321	408283	408579	413794	409783	404145	403919	408538	410218	395826	413934	401664	401601	401917	401897	404770	410181	396374	406051	382341	396025	396161	396333	396122	396048		
1								l																		
5139734	5139767	5141442	5138928	5134626	5133422	5133402	5141417	5133789	5144023	5135508	5139361	5139321	5139558	5139538	5124180	5136231	5140747	5134342	5134202	5140601	5144253	5145568	5144336	5144265		
51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51		
																									1	Fr.
2	3	3	3	2	2	4	2	2	3	+ 1	+	2	2	3	2	2	1	4	3	3	2	4	4	3	71 51	95 68
				·						1	+	+	+					1	+	1	+		1	+		44
						٠	3			٠	1	3	3	1	•						٠					21
	+																		•					•		1 24
1	1	3	3	2	1	+	1	1	1		1													+	42	56
1	•		•	•		٠	•	1	•	+	1	+	1		٠	1	٠	2	2	4			2	•		28 13
2	2	2	+	3	+	1	3	+	+	1	4	4	2	4	1	1	+			+						77
2	2	+	+	1		+	2	<u> </u>		+	2	2	2	3		+		+		+	1					52
2	1	+		1	+		٠	4	3	1		٠	1		1			+	1	1	+			2		71 45
1 +	1	3 +	2	1	+	+ 1	1	+	+ 1							+	2			+	+	+	•	1		45 37
	1				+	+		1		1	1	1	3	3	3	+	1	١.		+		+			54	72



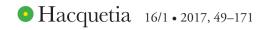
	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	5(
	Juniperus sibirica	E1								+				
С	Caricetalia curvulae													
	Primula minima	E1												
	Campanula alpina	E1												
	Hieracium piliferum	E1												
	Carex curvula	E1												
	Hieracium alpinum	E1			1									
S	Nardion strictae													
	Coeloglossum viride	E1		+	+	+	+			+				
	Anthoxanthum nipponicum (inc. A. odoratum s. lat.)	E1			1			+						
	Festuca nigrescens	E1			2			+						
	Luzula exspectata	E1												
	Alchemilla flabellata	E1							1					+
	Luzula alpina	E1												
	Nardus stricta	E1												
	Potentilla erecta	E1												
	Campanula barbata	E1												
	Carex pallescens	E1												
	Festuca ovina agg.	E1												
	Gentiana pannonica	E1			r									
	Pseudorchis albida	E1												
-	Juncetea trifidi													
	Campanula scheuchzeri	E1			+			+		1	+	1		4
	Euphrasia minima (inc. E. pulchella)	E1		+				r		+		+		
	Leontodon helveticus	E1					1							
	Juncus trifidus	E1			+									
	Potentilla aurea	E1	+	+	+		+							
V	Carex fuliginosa	E1	2											
	Juncus jacquinii	E1												
	Helictotrichon versicolor	E1												
	Solidago virgaurea subsp. minuta	E1												
	Geum montanum	E1												
	Botrychium lunaria	E1												
V	Festuca varia	E1												
Е	Oxytropido-Elynion													
	Antennaria carpatica	E1					+						1	
	Lloydia serotina	E1	+								+			
	Carex atrata	E1			+								+	
	Elyna myosuroides	E1												
	Erigeron uniflorus	E1											+	
	Gentiana nivalis	E1												
	Antennaria dioica	E1												
	Arenaria ciliata	E1												
	Festuca intercedens	E1	·	·	·		·	•	•	·	·	·	·	
ìr	Caricion firmae	LI	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Pedicularis rostratocapitata	E1		+		1	+		_	_	1	_	_	
	Festuca quadriflora	E1		г	•	1		•	r	г	1	r	+	
	Helianthemum alpestre	E1	•	•	+	•		•	•	•	•	•	т	
	Sesleria sphaerocephala	E1	2	•	Т	•	7	•	•	+	•	+	•	
	Phyteuma sieberi	E1	4	٠				•		т		т		
	1 IJVIEUITU SIEDETI	C1		•	+		+	•	•		•	•	•	
	Saussurea pygmaea	E1				+				1		+		

51	52	2 53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	Pr.	Fr.
																										5
.																									2	3
																									1	1
										+															1	1
.																							2		1	1
.																						+	1		6	8
				r		+		r					•	•									+		22	
													•	•				+	+	+					10	
.							•		+										1					+		11
+									+														٠	٠	4	5
	•	•		•	•		•		٠	•			•	•			•		•		•	•			3	4
	•	•				•			•			•	•	•	•				•			•	+	+	3	4
	•	•	•	•	•		•		•	•		•	•	•	•				•	•	1	•		•	3	4
.	•	•	•	•	•		•		•	•		•	•	•	•				•	•	•	•		•	2	3
	•			•	•		•						•	•								•			1	1
	•	•				•			•			•	•	•	+				•	•		•	•	•	1 1	1 1
	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	1	1
	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		•		•	•	•	•	1	•	1	1
.			•		•	•	•		•	•		•	•	•	•		•		•	•	•		1	•	1	1
+	+		1	+	1	+	+		+			+					+	1	1	1	1	1	+	+	44	59
1	+				+	1			+							+		+		1	+	+			25	
+	1															4	+						1	+		19
+	+								+								+		1		1	3	1			17
																		1					1	+		16
١.		1			+	+																				9
									+												+					8
																								2		7
																				+				+	4	5
.																							+		2	3
.																			+						2	3
																									1	1
2	1			2					+					r			1			3		+		2	26	
+						+														+						27
							1						•	•			1								13	
.	•						•				1			•							+	1		+	7	9
	•	•			+	+			٠	•		•	•	•	•				•	•	•	•		•	6	8
				•	•		•							٠											5	7
	•	•				•			•			•	•	•	•				•		3	•	•	•	2	3
				•	•		•			•				•			•			•	•				1	1
			1	•	•		•			•				•			•			•	•				1	1
.	,									1				1	1										32	/12
+	+	1	3			2	1	+		1	+	•					•	+		•					19	
+	+	1	,	•	•	4	+	:	+	+		•	•	+				"	•	•	•	•	•	1	15	
	•	•	•	•	•	+					2	1	+	1	+		•		•	•	•	•	•		14	
			+		+	+				+															11	
			+	1		+				+					+							+			11	
:	+		+			+		.									+	.							10	
1 .							-	1			1	-		-	-	1		1 .								-



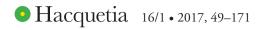
	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	Minuartia sedoides	E1												
	Chamorchis alpina	E1			r		+							+
	Primula halleri	E1				1	+							
	Carex rupestris	E1									+			
	Geranium argenteum	E1							1					
	Ranunculus hybridus	E1		+			+							
	Salix alpina	E1	·		•	•	·	•		•	•	•	·	·
	Minuartia gerardii	E1	·	•	•	·	•	•	·	•	·	•	•	•
	Veronica aphylla	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CA	Caricion austroalpinae	1.1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
C11	Koeleria eriostachya	E1		_	r	_		_	_	_			_	+
	Pulsatilla alpina subsp. austroalpina	E1	•	т	1	т.		т.	т	т	•	•	т	т
	Festuca calva	E1	•	•	•	•	+	•	•	•	•	•	•	
		E1					•					•		•
	Laserpitium peucedanoides		•		•	•	•	•		•	•	•	•	•
CE	Trifolium noricum	E1	•	•	•	•	•	•	1	•	•	•	•	
CF	Caricion ferrugineae	Г1												
	Gentiana pumila	E1	•			•		•				•	•	
	Hedysarum hedysaroides	E1	٠			٠	•		٠		1	•	+	1
	Cerastium subtriflorum	E1										•		٠
	Carex ferruginea	E1										•		
	Serratula tinctoria subsp. macrocephala	E1	٠									•		
SV	Seslerietalia coeruleae													
	Gentiana clusii	E1			r	+	+			+	+	+		+
	Achillea clavennae	E1			+		+	+					+	1
	Juncus monanthos	E1		+	+	+								
	Galium anisophyllum	E1											+	
	Leontopodium alpinum	E1			+	+	+			+				
	Erigeron glabratus	E1												
	Nigritella bicolor	E1					+							
	Androsace villosa	E1				+	+							
	Festuca norica	E1												
	Ranunculus carinthiacus	E1												
	Saussurea discolor	E1												1
	Astragalus australis	E1												
	Nigritella widderi	E1												
	Poa pumila	E1												
	Trisetum alpestre													
ES	Elyno-Seslerietea													
	Polygonum viviparum	E1	2	1	1	1	1	+	1	+	1		1	1
	Selaginella selaginoides	E1	1	1	1	1	1	+	1	1	1	1	+	
	Agrostis alpina	E1	2	+	1	1	+	2		+	1	+		+
	Aster bellidiastrum	E1	_	+	-	•	1	_			1	·	·	·
	Thymus praecox subsp. polytrichus	E1	·		+	+	1	•		+	•	+	+	•
	Bartsia alpina	E1			+		+	+	+	+	1		+	•
	Astrantia bavarica	E1	•	2	2	1	1	1	1			1	-	•
	Gentianella anisodonta	E1	•		4	1	1		1	+	+		•	•
			•	+	•	•	•	+	•	+	•	+	•	•
	Anthyllis vulneraria subsp. alpestris	E1	٠	+	+	•	+	•	•	•	•	•	•	+
	Pedicularis verticillata	E1	+	٠	٠	•	+			٠	+	•	+	
	Carex sempervirens	E1	•	+	+	+	+				1	•		
	Hieracium pilosum	E1	٠	+		٠	+	•				•	•	
	Aster alpinus	E1	٠		•	٠	•		٠	•	•	•	•	+
	Alchemilla glaucescens	E1						+						

51	1 5:	2 5	3	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	Pr.	Fr.
+							+															+					12
.												١.													+	7	9
1	1						+					١.					١.		+							6	8
.							+					١.					١.						+			4	5
.												١.					١.									2	3
١.									١.			١.					١.									2	3
										+						+										2	3
						+																				1	1
																										1	1
'			•	•	•	•	·	•		·	•		·	·	·	•		•	·	·	•	·	·	·	•	-	•
							_				1							+			_	_				17	23
.			•	•	•	•		•	;		1		•	•	•	•				•			•		+	7	9
.			•	•	•	•		•	+	+	•		•	•	•	•		•		•	•	+	•	•		1	1
	•		•	•	•		•			•			•					•	•						+		
.	•		•	•	•	•	•	•		•			•	•	•		1	•	•		•		•	•		1	1 1
.	•		•	•	•		•	•		•			•	•	•			•		•	•	•	•	•		1	1
			1		,																					20	27
+	+		l	+	+	+	٠	+					•					•		•			•			20	
•			•	•		٠	٠	٠		•	•		•	•	•	•		•		•	+	+	+	•	2	12	
.				•	•					٠				٠	٠					٠		٠	٠	٠			3
				•	•				+	٠				٠	٠					٠		٠	٠	٠		1	1
															•			•								1	1
					+	+	+					+	+	+	+	+		+								23	
.										+	+							+								22	
.							+		+											+	+					15	
								+		+						+									+		16
.							+				+								+								9
.																			+		+	+				6	8
.									r	r	+															5	7
.																+										3	4
																	1									2	3
.																+									+	2	3
.																			+							2	3
.																							+			1	1
١.									١.		+	١.					١.									1	1
١.									١.			١.					١.									1	1
١.									١.			١.					١.									1	1
1	1	. 1	2	2	1	1	1	1	1	1	1			+			1	1	1	+	1	1	2	1	2	63	84
1			1	1		+	+		+	+	1	1	1			1	1	1	+		+					53	
				+	3	2	+				+	1	1	2	1	+	1	+			+	+	1		+	50	
			+	+	1	1		+	1			+	+	~						•		•	1			29	
+				1		1	+			+	+		·	·	+	+				·			·	·	+	28	
.	1		-	•	+	+				+	1		•	•	+		+		+	•		•	•		+	27	
İ	+		•	1	+	+			1		1		•	•		1			*	1	•	•	•	•	r	25	
:			•	1		1		+					•							1	•	•	•	•	•	20	
+	1		•		٠	1	+		2	•			•	+	+			+	+	•	•	•	•	•	•	19	
.			•	+	•	•	1	٠		+	+		•	•		+		1			•		•	•			
;				•	•	+	1	٠		٠			•	•	•			1	+		•	•	•	•	•	17	
1	1		+	•	٠	+	٠	٠		+	2		•					•		1	•		٠		+	16	
	•		•	•	•		٠	•		•	•		•	•	•	+		•	1	•	•	•	•	•	+	7	9
.	•		•	•	•			•		•	•		•	•	•	•		•	1	•	•	r	•	•	+		7
.						1	2			•				•	•	•		•				•	•	•		4	5



	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	Arabis vochinensis	E1												
	Hieracium villosum	E1												+
	Linum alpinum subsp. julicum	E1			+	+								
	Nigritella rhellicani	E1				+								
	Phyteuma orbiculare	E1		+										
	Euphrasia salisburgensis	E1												
	Lotus alpinus	E1							+					
	Anemone narcissiflora	E1							1					
	Gentiana verna	E1												
	Myosotis alpestris	E1												
	Rhinanthus glacialis	E1							+					
	Alchemilla exigua	E1										+		
	Betonica alopecuros	E1												
	Cerastium strictum	E1												
	Daphne striata	E1						2						
	Helianthemum grandiflorum	E1	·	•	•	·		_	·	•	·	·	·	·
	Hieracium dentatum	E1	·	•		·		•	·	•	·	·	·	·
FB	Festuco-Brometea, Trifolio-Geranietea	Li	•	•	·	•	•	•	•	•	•	•	•	•
. D	Gymnadenia conopsea	E1												
	Libanotis sibirica subsp. montana	E1	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
AC	Arabidetalia caeruleae (inc. Salicetea herbaceae)	EI	•	•	•	•	•	•	+	•	•	•	•	•
ıc	Salix retusa	E1												
		E1	+	•	•	+	•	•	•		•			•
	Carex parviflora		+	+	•	•	+	•		•	•	•	•	•
	Soldanella alpina	E1	•	+	•	+	+	+	1	+	•	+		٠
	Alchemilla fissa	E1		•	•	1	+		•		•	•	+	٠
	Trifolium pallescens	E1		•	•	•		•	•	•	•	•	•	٠
	Doronicum glaciale	E1	2	•			٠	•		•		•		٠
	Galium noricum	E1	1			٠			٠		٠	٠	٠	٠
	Salix reticulata	E1				٠			٠		٠	٠	٠	٠
	Salix serpyllifolia	E1	+	•										٠
	Carex ornithopodoides	E1										+		
	Ranunculus traunfellneri	E1												
ΤR	Thlaspietea rotundifolii													
MC	Saxifraga aizoides	E1		+		+								
	Rhodiola rosea	E1												
	Festuca nitida	E1												
	Biscutella laevigata	E1				+								
	Heliosperma alpestre	E1		+										
	Hieracium bifidum	E1												
	Petrocallis pyrenaica	E1				+								
	Gypsophila repens	E1												+
	Pimpinella alpina	E1												
	Achillea atrata	E1												
	Minuartia austriaca	E1												
	Poa minor	E1					+							
	Saxifraga oppositifolia	E1												
	Saxifraga sedoides	E1												
PS	Phyteumato-Saxifragion petraeae													
r o		E1												
13	Saxifraga crustata	L1	т —											
rs	Saxifraga crustata Saxifraga squarrosa	E1			·									
rs PC	Saxifraga crustata Saxifraga squarrosa Potentilletalia caulescentis													

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	Pr.	Fr.
																									4	5
									+																4	5
								+		+															4	5
					+																+			+	4	5
						٠	•	+		+			٠						٠	•		٠			4	5
						٠				٠			٠							٠			٠		3	4
	•	•	•			٠	•		1	•			•	•					•	•	+			•	3	4
	•	•	•	•		٠	•			•		•	•	•					•	•	•			•	2	3
	•	•		•	•	•			•	•	•		•	•	•		•		•	•		•	•	+	2	3
	•	•	•	•	•	•			•	•		•	•	•	•		•		•	•	•	•	•		2	3
'	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•				•	•	•	•	•		1	1
:	Ċ		Ċ			Ċ		:			:	Ċ	Ċ											Ċ	1	1
									+																1	1
																									1	1
																									1	1
																									1	1
										+															1	1
																									1	1
				+	1	+	1															+	+	+		29
1		1			+	+				٠			٠				+	+		٠			٠			25
	•	•	•	+		٠	•		+	+	+		•	•	1	1			•	•						21
+	٠	•		•	•	٠			+	•			٠	•	•				٠	+	+	٠	•	1		20
	•	•	•	•		+	•		1	•			•	•			1		•	+	+			+		19 16
	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		•		•	•	•	•		•	7	
	•	•	•	•	•	•	•		1	•		•	•	•	•		1		•	•	•	•	•	•	7	
:			1						+		:					+	1	.							6	
	+						1																		6	8
																									1	1
					+			+																	6	8
						+																			5	7
																									4	5
								+	+	+					٠										4	5
1								į .			İ					l		İ								
İ			•								İ							İ								4
			•								l					İ		İ								3
	•	•	•																						1	
	•	•	•									٠							•						1	1
																										1
											l							İ								1
i											i .							İ							1	
1								į .			i					l		İ								
										+															2	3
								1			1					1		1								
						+		.																	3	4



	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	Dianthus sylvestris	E1												
	Festuca alpina	E1					+		+					
	Valeriana saxatilis	E1												
	Festuca stenantha	E1		·	•	•	•	•		•	·	•	•	·
AT	Asplenietea trichomanis	LI	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
111	Saxifraga paniculata	E1												
	Asplenium viride	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CD	Caricetalia davallianae	LI	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CD	Carex capillaris	E1												
	Parnassia palustris	E1	•	1	+	•	1	•	•	•	+	+	+	+
		E1	•					•	+	•	•	+	•	
	Tofieldia calyculata			1	1	1	+		•	•	•	•	•	•
	Pinguicula alpina	E1		•		+	+	+	•	•	•	•	•	•
ът	Gentiana utriculosa	E1		•		•	•		•	•	•	•	•	•
РаТ	Poo alpinae-Trisetetalia, Molinio-Arrhenatheretea													
	Poa alpina	E1	٠	•		٠	•		٠	•		•	•	+
	Trollius europaeus	E1	٠				+		+	+	•	+		
	Leontodon hispidus	E1	٠	1		+		1						
	Trifolium repens	E1												
	Euphrasia picta	E1												
	Trifolium pratense	E1												
MuA	Mulgedio-Aconitetea, Betulo-Alnetea													
	Viola biflora	E1				+	+		+		+	+		
	Veratrum album subsp. lobelianum	E1												
	Alnus viridis	E1												
	Salix glabra	E2a												
	Sorbus chamaemespilus	E2a												
RE	Rhododendro hirsuti-Ericetalia carneae													
	Rhodothamnus chamaecistus	E1		+	+	+	1	+	1	+	+		1	1
	Rhododendron hirsutum	E1		+	+			1	1	2	+	+	3	3
	Pinus mugo	E2a												
	Erica carnea	E1						+						
	Rhododendron x intermedium	E1												
EP	Erico-Pinetea													
	Carex ornithopoda	E1	+	+	1		1		+					
VP	Vaccinio-Piceetea													
	Huperzia selago	E1		+										
	Larix decidua	E1									+			
	Lycopodium annotinum	E1	·	•	•	·	•	•	·	•		•	•	•
	Luzula sylvatica	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Pyrola minor	E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		E1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Calamagrostis arundinacea					•	•		•	•	•	•	•	•
	Homogyne sylvestris	E1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Lonicera caerulea Luzula luzuloides	E2a		•	٠		•	٠		٠	•	•	٠	
		E1		•	٠		•	٠		٠	•	•	٠	
	Picea abies	E1					•					•		
	Saxifraga cuneifolia	E1									٠			٠
_	Sorbus aucuparia	E1					•					•		
QF	Querco-Fagetea													
	Hieracium lachenalii	E1												
O	Other species (Druge vrste)													
	Festuca sp.	E1												

2	5	1 5	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	Pr.	Fr.
2 3 2 3 2 3 2 3 3 2 3 3 2 3 3 3 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	-	(I)	, 2))	71		70))	00	01		0.5	0-1	. 0)		07	00	0)	70	/ 1	/2	13	/ 1	. /)		
		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•		
1		•	•	•	•	•	•	•	•		•			•	•	•	•					•	•	•	•			
1 2 2 3 3 1 1 1 2 2 3 3 4		•	•	•	•	•	•	•	•		•			•	•	•	•					•	•	•	•			
1 + +		•	•	•	•	•	•	•	•		•			•	•	•	•					•	•	•	•		1	1
1 + +																											_	0
1 + + + + + - - + - - + - - + - - + - - + -		•	•	•	•	•	+	•	•		•			•	•	•	•					•	•	•	•			
+ + 1 + +		•	•	•	•	•					•			•	•		•					•	•	•	•		1	1
+ + 1 + +		,																	2	,							25	22
			+	•	•	•	+		+			•		•	•		•		2	1		+	•	•	•	•		
	'	+ -	+	•	•	•	1					+		•	•			+	•			•	•	•	•	+		
		•	•	•	•	•				+	•			•	•		1					•	•	•	•	•		
		•	•	•	٠	•								•	•		•		•			٠	•	•	•	•		
1		•	•	•	٠	•								•	•		•		•			٠	+	•	•	•	2	3
1																												
1		•	•	•		+	٠	٠	٠	+	•			•	٠				1			٠	•		1	•		
			•		٠			٠	٠		1			٠			+				+				٠	+		
1		•	•	•			٠	٠	٠	1	•			•	٠						+	+	+		•	•		
1 1																							•					
1			•			•	+								•										+			
			•			•					1				•												1	1
1		1							+	r							1									+		
										+											+						3	4
			•																								1	1
																											1	1
																											1	1
										+			3		1	4	1										26	35
														2	+	2											25	33
										r				+	+	+											8	11
															+												5	7
																											1	1
										1	+									1		+				+	17	23
													+	+	+	+											11	15
																											4	5
																											3	4
											1																2	3
										1			1					1										
																											1	1
																											1	1
																											1	1
																		İ									1	1
																											1	1
										I								1									1	1
																											1	1
+																												
							+														+						4	5

	Successive number of relevé (Zaporedna številka popisa)		39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	Alchemilla sp.	E1												
	Minuartia sp.	E1												
ML	Mosses and lichens (Mahovi in lišaji)													
	Hylocomium splendens	E0												
	Rhytidiadelphus triquetrus	E0	1						+					
	Cetraria islandica	E0			+									
	Tortella tortuosa	E0												
	Dicranum sp.	E0												
	Thamnolia vermicularis	E0												
	Cetraria sp.	E0												
	Cladonia arbuscula	E0												
	Cladonia sp.	E0								+				
	Dicranum scoparium	E0												
	Cladonia furcata	E0												
	Cladonia stellaris	E0												
	Ditrichum flexicaule	E0												
	Polytrichum sp.	E0	+											
	Cetraria nivalis	E0												
	Tortella sp.	E0												
	Drepanocladus sp.	E0												
	Plagiothecium denticulatum	E0												
	Pleurozium schreberi	E0												
	Polytrichum formosum	E0												
	Racomitrium lanuginosum	E0												
	Cetrelia cetrarioides	E0												
	Cladonia pyxidata	E0												
	Peltigera leucophlebia	E0												

Legend – Legda

Relevé 1: Homogyno alpinae-Empetretum hermaphroditae nom. prov.

Relevés 2-6: Empetro-Vaccinietum gaultherioidis rhododendretosum hirsuti

Relevés 7–20: Homogyno discoloris-Loiseleurietum caricetosum firmae

Relevés 21-61: Homogyno discoloris-Vaccinietum gaultherioidis

Relevés 62-66: Empetro-Arctostaphyletum alpinae nom. prov.

Relevés 69-75: Homogyno alpinae-Vaccinietum gaultherioidis

ID Igor Dakskobler

BS Boštjan Surina

TW Tone Wraber

An Andesite - andezit

A Limestone – apnenec

D Dolomite - dolomit

L Marlstone – laporovec

R Chert – roženec

G Claystone – glinavec

Li Lithosol – kamnišče

Re Rendzina – rendzina

Ra Ranker – ranker

Dy Dystric brown soil – distrična rjava tla

MC Montio-Cardaminetea

FV Festucion variae

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	Pr.	Fr.
																									1	1
																									1	1
.											+						2								11	15
																	3								10	13
.																									10	13
				+							+		+												7	
												+		+											5	
																									4	5
														1									2		4	5
.																					+	+	2		5	7
																									4	5
•	•					•																	•		3	4
	•					•																	•		3	4
•	•					•																	•		3	4
•	•	•			•																				2	3
•	•	•			•												+								2	3
	٠				٠																				2	3
	٠				٠																				2	3
	•	•	•	•	•	•	•			•				•			•		•	•	•	•	•	٠	1	1
	•	•	•	•	•	•	•			•				•			•		•	•	•	•	•	٠	1	1
	•	•	•	•	•	•	•			•				•			•		•	•	•	•	•	٠	1	1
.	•	•	•	•	•	•	•		٠			٠	٠	٠	٠		٠		٠	•	٠	•	•	٠	1	1
.	•	•	•	•	•	•	•		٠		.	٠	٠	٠	٠		٠		٠	•	٠	•	•	٠	1	1
.	•	•		•	•	٠	•				.	٠							•			•	٠		1	1
.	•	•	•	•	•	•	•		٠		.	٠	٠	٠	٠		٠		٠	•	٠	•	•	٠	1	1
						•										•									1	1