

Table 3 (Tabela 3): *Campanulo cespitosae-Saxifragetum aizoidis*.

Number of relevé (Zaporedna štev. popisa)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Pr.	Fr.
Database number of relevé (Delovna številka popisa)	271077	271078	271075	272101	272102	272105	272126	272127	272106	256295	269090	257491	271257	273342		
Elevation in m (Nadmorska višina v m)	400	400	392	414	265	260	255	255	260	327	990	755	420	460		
Aspect (Lega)	SSE	SE	SW	SW	SE	SE	SE	SSE	SE	SE	NW	NEE	NE	E		
Slope in degrees (Nagib v stopinjah)	70	70	85	80	85	90	85	85	80	100	80	80	85	80		
Parent material (Matična podlaga)	LMC	LMC	LMC	LMC	D	DC	DC	DC	DC	A	AC	A	LMC	LMC		
Soil (Tla)	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li		
Stoniness in % (Kamnitost v %)	80	80	80	80	80	90	80	80	70	100	80	80	70	70		
Cover of herb layer in % (Zastiranje zeliščne plasti v %):	E1	40	40	30	40	30	20	40	40	50	15	30	30	50	50	
Cover of moss layer in % (Zastiranje mahovne plasti v %):	E0	40	10	40	40	30	25	39	30	20	10	20	20	50	30	
Number of species (Število vrst)	15	10	12	25	18	18	15	13	20	11	11	18	25	26		
Relevé area (Velikost popisne ploskve)	m ²	10	10	10	10	10	10	10	10	5	10	10	10	10		
Date of taking relevé (Datum popisa)	4/26/2018	4/26/2018	4/26/2018	6/2/2018	6/2/2018	6/2/2018	8/15/2018	8/15/2018	6/2/2018	4/19/2015	5/17/2017	5/12/2015	5/20/2018	8/10/2018		
Locality (Nahajališče)	Volarja-Gregorčičev slap	Volarja-Gregorčičev slap	Volarja-Gregorčičev slap	Godiča-Beri	Godiča	Godiča	Godiča	Godiča	Godiča	Zadlaščica-Perbla	Kacempoh-Kobla	Linderpoh-Šprickovbl	Tolminka Valley - Zala	Prodarjeva grapa		
Quadrant (Kvadrant)	9747/4	9747/4	9747/4	9848/2	9848/2	9848/2	9848/2	9848/2	9848/2	9748/4	9749/4	9749/4	9748/3	9849/2		
Coordinate GK Y (D-48)	m	396956	396957	397001	405021	404708	404660	404631	404636	404636	404710	420118	419818	402551	418767	
Coordinate GK X (D-48)	m	5120880	5120873	5120880	5116236	5116076	5116070	5116045	5116052	5116052	5119380	5121314	5120042	5119318	5117456	
Diagnostic species of the association (Diagnostične vrste asociacije)																
AP <i>Saxifraga aizoides</i>	E1	2	2	1	+	3	1	+	1	1	+	+	1	3	+	14 100
AP <i>Palustriella commutata</i>	E0	2	1	3	2	.	1	1	.	.	.	1	1	1	2	10 71
PcSp <i>Campanula cespitosa</i>	E1	.	.	+	+	+	+	1	1	1	+	1	.	+	.	10 71
EP <i>Molinia arundinacea</i>	E1	1	.	1	2	+	1	3	2	1	.	.	+	.	1	10 71
EP <i>Calamagrostis varia</i>	E1	1	.	.	+	.	+	.	.	+	+	+	+	1	+	9 64
AP <i>Preissia quadrata</i>	E0	+	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	+	+	+	9 64
AP <i>Cystopteridion</i> s. lat. (<i>Astrantio-Paederotium luteae</i> nom. prov.)																
<i>Hymenostylium recurvirostre</i>	E0	.	+	.	.	2	2	3	2	+	.	.	+	.	.	7 50
<i>Barbula crocea</i>	E0	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	1	+	5 36
<i>Pinguicula alpina</i>	E1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.	4 29
<i>Carex brachystachys</i>	E1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	1	4 29
<i>Tofieldia calyculata</i>	E1	.	.	.	.	.	1	1	1	2	.	.	.	.	.	4 29

Number of relevé (Zaporedna štev. popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Pr.	Fr.
	<i>Orthothecium rufescens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	1	1	4	29
	<i>Aster bellidiastrum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	+	.	1	4	29
	<i>Pellia endiviifolia</i>	E0	+	.	+	2	.	.	.	.	.	.	.	+	1	5	36
	<i>Jungermannia atrovirens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	3	21
	<i>Valeriana tripteris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	2	14
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	2	14
	<i>Paederota lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	7
	<i>Valeriana saxatilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	7
	<i>Asplenium viride</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	7
	<i>Viola biflora</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	7
PcSp	<i>Physoplexido comosae-Saxifragion petraeae</i>																
	<i>Campanula carnica</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	3	21
	<i>Hieracium pospichalii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	7
PC	<i>Potentilletalia caulescentis</i>																
	<i>Potentilla caulescens</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	+	.	.	4	29
	<i>Primula auricula</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	7
	<i>Rhamnus pumilus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	7
AT	<i>Asplenietea trichomanis</i>																
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	2	14
TR	<i>Thlaspietalia rotundifolii</i>																
	<i>Hieracium porrifolium</i>	E1	.	.	.	+	+	+	+	1	+	.	.	.	.	6	43
	<i>Petasites paradoxus</i>	E1	+	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	4	29
	<i>Hieracium bifidum</i>	E1	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	1	.	4	29
	<i>Adenostyles glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	1	3	21
	<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hyoseroides</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	14
	<i>Trisetum argenteum</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	14
	<i>Achnatherum calamagrostis</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
CD	<i>Caricetalia davallianae</i>																
	<i>Carex flava</i> agg.	E1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Epilobium alsinifolium</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Pinguicula vulgaris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	7
MC	<i>Montio-Cardaminetia</i>																
	<i>Gymnostomum aeruginosum</i>	E0	2	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	21
	<i>Campylium stellatum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	3	21
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	7
	<i>Bryum pseudotriquetrum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	7
	<i>Oxyrrhynchium schleicheri</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	7
	<i>Cololejeunea calcarea</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	7
	<i>Barbilophozia</i> sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	7
ES	<i>Elyno-Seslerietea</i>																
	<i>Sesleria caerulea</i>	E1	.	.	.	+	1	.	1	+	+	+	.	2	1	2	9 64
	<i>Carex mucronata</i>	E1	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	+	.	.	3	21
	<i>Carex ornithopodoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Carex ferruginea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	7
FB	<i>Festuco-Brometia</i>																
	<i>Buphthalmum salicifolium</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	1	+	.	.	.	.	4	29
MA	<i>Molinio-Arrhenatheretia</i>																
	<i>Caltha palustris</i>	E1	.	.	2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	14
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	7
BA	<i>Betulo-Alnetea</i>																
	<i>Salix appendiculata</i>	E1	.	.	.	.	+	.	+	+	+	.	.	.	+	5	36

Number of relevé (Zaporedna številka, popis)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Pr.	Fr.
MuA	Mulgedio-Aconitetea																
	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Petasites hybridus</i>	E1	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
EA	Epilobietea angustifolii																
	<i>Eupatorium cannabinum</i>	E1	.	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	3	21
	<i>Tussilago farfara</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
EP	Erico-Pinetea																
	<i>Erica carnea</i>	E1	.	.	.	.	+	+	1	+	+	.	.	.	.	5	36
	<i>Leontodon incanus</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	3	21
	<i>Peucedanum austriacum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	2	14
	<i>Carex ornithopoda</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	7
VP	Vaccinio-Picetea																
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	1	5	36
	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	2	14
AF	Aremonio-Fagion																
	<i>Lamium orvala</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
TA	Tilio-Acerion																
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
FS	Fagetalia sylvaticae																
	<i>Petasites albus</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	14
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	14
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	7
QP	Quercetalia pubescenti-petraeae																
	<i>Carex flacca</i>	E1	2	2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	21
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2a	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	3	21
	<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
QF	Quercio-Fagetea																
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	7
SP	Salicetea purpureae																
	<i>Salix purpurea</i>	E2a	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
ML	Mosses and lichens (Mahovi in lišaji)																
	<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	.	.	.	+	.	1	+	+	.	.	.	.	4	29
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Rhynchostegium riparioides</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	7
	<i>Encalypta streptocarpa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	7

Legend / Legenda

- C Chert – roženec
D Dolomite – dolomit
L Limestone – apnenec
M Marlstone – laporovec
Li Lithosol – kamnišče
Pr. Presence (number of relevés in which the species is presented) – število popisov, v katerih se pojavlja vrsta
Fr. Frequency in % – frekvenca v %

Table 5 (Tabela 5): *Phyteumato columnae-Primuletum carniolicae*. Relevé number 1–37.

Number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Database number of relevé (Delovna številka popisa)		259019	259020	273980	217874	258592	275224	269300	278013	278010	226622	266154	269299
Elevation in m (Nadmorska višina v m)		975	975	745	260	485	230	475	700	660	215	250	475
Aspect (Lega)		NE	NE	NE	SW	S	E	NW	N	N	NW	N	NE
Slope in degrees (Nagib v stopinjah)		80	90	90	90	80	95	70	90	80	90	90	90
Parent material (Matična podlaga)		D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
Soil (Tla)		Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li
Stoniness in % (Kamnitost v %)		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Cover of herb layer in % (Zastiranje zeliščne plasti v %)	E1	30	20	30	30	40	40	35	20	30	20	25	30
Cover of moss layer in % (Zastiranje mahovne plasti v %)	E0	30	20	30	10	20	10	50	10	5	10	20	20
Number of species (Število vrst)		24	24	16	17	13	10	20	27	20	11	10	14
Relevé area (Velikost popisne ploskve)	m ²	10	10	10	10	3	10	10	15	10	5	10	10
Date of taking relevé (Datum popisa)		6/25/2015	6/25/2015	7/2/2018	4/19/2007	9/29/2015	4/18/2019	6/20/2017	4/29/2019	4/29/2019	5/8/2009	4/9/2017	6/20/2017
Locality (Nahajališče)		Oblakov vrh-Maslinca		Oblakov vrh-Maslinca		Gačnik		Pršjak		Govškarca-Kanomlja		Gorenja trebuša - Ščura	
Quadrant (Kvadrant)		9949/1	9949/1	9949/1	9949/1	9949/4	9948/2	9949/2	9948/2	9948/2	9849/3	9949/1	9949/2
Coordinate GK Y (D-48)	m	414439	414436	412009	409858	421985	409627	418040	408491	408574	415408	410338	418059
Coordinate GK X (D-48)	m	5101703	5101709	5101929	5101922	5099617	5103347	5105396	5102623	5102681	5106880	5104116	5105394
Diagnostic species of the association (Diagnostične vrste asociacije)													
AP	<i>Primula carniolica</i>	E1	r	1	+	1	3	3	2	2	+	+	1
PcSp	<i>Phyteuma scheuchzeri</i> subsp. <i>columnae</i>	E1	+	+	1	+	+	+	+	r	+	+	1
AP	<i>Paederota lutea</i>	E1	1	2	2	2	1	1	2	2	+	1	2
AP	<i>Orthothecium rufescens</i>	E0	+	+	+	+	2	1	1	+	1	+	1
AP	<i>Valeriana tripteris</i>	E1	1	+	1	.	.	1	r	.	.	.	.
AP	<i>Carex brachystachys</i>	E1	+	r	2	+	1	1	.	+	.	.	+
AP	<i>Cystopteridion</i> s. lat. (<i>Astrantio-Paederotion luteae</i> nom. prov.)												
	<i>Aster bellidiastrum</i>	E1	+	1	1	1	.	.	.	.	1	1	+
	<i>Asplenium viride</i>	E1	.	r	+	.	.	+	r	.	.	.	.
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	+	+	.	.	.	1	+	.	.	.	.
	<i>Valeriana saxatilis</i>	E1	.	.	.	.	1	.	.	1	.	2	1
	<i>Tofieldia calyculata</i>	E1	.	.	.	1	.	+	+	1	1	+	.
	<i>Viola biflora</i>	E1	2	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Barbula crocea</i>	E0	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	1	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Preissia quadrata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

[illegible]

Number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<i>Hymenostylium recurvirostre</i>	E0	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Primula x venusta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Pellia endiviifolia</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Selaginella helvetica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Palustriella commutata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Heliosperma veselskyi</i> subsp. <i>veselskyi</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PcSp	<i>Physoplexido comosae-Saxifragion petraeae</i>												
	<i>Campanula cespitosa</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	+	+	.	.
	<i>Athamanta turbit</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
	<i>Hieracium porrifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PC	<i>Potentilletalia caulescentis</i>												
	<i>Potentilla caulescens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Kernera saxatilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Primula auricula</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AT	<i>Asplenietea trichomanis</i>												
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	r	.	+	.
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	1	+	.	.	.	.	.	r	.	.	+
	<i>Hieracium glaucum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
TR	<i>Thlaspietea rotundifolii</i>												
	<i>Hieracium bifidum</i>	E1	.	.	.	+	+	.	+	+	+	.	.
	<i>Gymnocarpium robertianum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Adenostyles glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aquilegia iulia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dryopteris villarii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MC	<i>Montio-Cardaminetea</i>												
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Distichium capillaceum</i>	E0	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ditrichum flexicaule</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Campylium stellatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cololejeunea calcarea</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ES	<i>Elyno-Seslerietea</i>												
	<i>Sesleria caerulea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	1	1	1	+
	<i>Carex mucronata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Betonica alopecurus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Carduus crassifolius</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex ferruginea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Gentiana clusii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Laserpitium peucedanoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
FB	<i>Festuco-Brometea</i>												
	<i>Carex humilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Bupthalmum salicifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Galium lucidum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Brachypodium rupestre</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MA	<i>Molinio-Arrhenatheretea</i>												
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Caltha palustris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Taraxacum x Ruderalia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
BA	<i>Betulo-Alnetea</i>												
	<i>Salix appendiculata</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+
	<i>Salix glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.
MuA	<i>Mulgedio-Aconitetea</i>												
	<i>Senecio ovatus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ranunculus platanifolius</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aconitum degenii</i> subsp. <i>paniculatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Saxifraga rotundifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TG	<i>Trifolio-Geranietea</i>												
	<i>Laserpitium siler</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viola hirta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

[illegible]

Number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EA	<i>Anthericum ramosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Laserpitium latifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Thalictrum minus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Epilobietea angustifolii</i>												
EP	<i>Rubus idaeus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Erico-Pinetea</i>												
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	1	.	.	+	+	+	+	.	+	.	.
	<i>Rhododendron hirsutum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+
	<i>Erica carnea</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.
	<i>Polygala chamaebuxus</i>	E1	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.
	<i>Carex ornithopoda</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus saxatilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex alba</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cirsium erisithales</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Leontodon incanus</i>	E1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Molinia arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Amelanchier ovalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Aster amellus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rhodothamnus chamaecistus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aquilegia nigricans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Pinus sylvestris</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VP	<i>Vaccinio-Pinetea</i>												
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Homogyne sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
	<i>Hieracium murorum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis alpina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Gentiana asclepiadea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Picea abies</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum lonchitis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aposeris foetida</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rosa pendulina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AF	<i>Aremonio-Fagion</i>												
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Helleborus niger</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hemerocallis lilioasphodelus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Potentilla carniolica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anemone trifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euphorbia carniolica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lamium orvala</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rhamnus fallax</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Laserpitium krapfii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Omphalodes verna</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Knautia drymeia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Tilio-Acerion</i>												
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tephrosia pseudocrispa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Thalictrum aquilegifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

[illegible]

Number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
FS	Fagetalia sylvaticae												
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Petasites albus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	Quercetalia pubescenti-petraeae												
	<i>Fraxinus ornus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.
	<i>Mercurialis ovata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis recta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euonymus verrucosa</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QF	Quercus-Fagetea												
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Veratrum nigrum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Quercus petraea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cardamine impatiens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ML	Mosses and lichens (Mahovi in lišaji)												
	<i>Neckera crispa</i>	E0	1	1	1	.	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	1	1	.	.	.	+	+	.	.	.	.
	<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	.	1	+	1	.	2	1	+	1	+
	<i>Mnium thomsonii</i>	E0	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
	<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Plagiochila porreloides</i>	E0	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Encalypta streptocarpa</i>	E0	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Leiocolea collaris</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Marchantia polymorpha</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Bryum capillare</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Pedinophyllum interruptum</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Mnium stellare</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lejeunea cavifolia</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Myurella sibirica</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Neckera complanata</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Didymodon ferrugineus</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Trichostomum brachydontium</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Myurella julacea</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>resupinatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Lichenes div.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lophozia</i> sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dichodontium pellucidum</i> subsp. <i>flavescens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Plagiomnium rostratum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Plagiobryum zierii</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

[illegible]

Table 7 (Tabela 7): *Phyteumat o-Primuletum carniolicae potentilletosum caulescentis*.

Number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
Database number of relevé (Delovna številka popisa)		228717	244377	246923	247018	275606	246607	269206	269310	255778	278001	278002	278004	275371	277987	278020	278018		
Elevation in m (Nadmorska višina v m)		240	950	1050	1050	670	470	543	485	510	670	670	665	660	710	730	720		
Aspect (Lega)		N	NE	NE	NE	SEE	NE	NE	NEE	N	NE	NE	NNE	NNE	NEE	N	N		
Slope in degrees (Nagib v stopinjah)		100	80	80	80	80	80	70	90	80	85	80	80	90	90	90	95		
Parent material (Matična podlaga)		D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D		
Soil (Tla)		Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li		
Stoniness in % (Kamnitost v %)		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
Cover of herb layer in % (Zastiranje zeliščne plasti v %):	E1	30	25	20	20	30	30	30	30	35	35	25	30	30	20	25	20		
Cover of moss layer in % (Zastiranje mahovne plasti v %):	E0	30	5	5	5	30	5	10	10	10	20	5	10	10	5	5	5		
Number of species (Število vrst)		27	12	13	15	21	19	19	17	23	29	26	31	23	18	15	13		
Relevé area (Velikost popisne ploskve)	m ²	10	5	12	12	15	10	10	5	5	15	15	15	15	10	15	15		
Date of taking relevé (Datum popisa)		4/22/2004	8/10/2012	7/1/1998	7/1/1998	5/16/2019	5/4/2011	4/7/2017	11/18/2017	5/14/2002	4/29/2019	4/29/2019	4/29/2019	4/29/2019	7/12/2019	4/29/2019	4/29/2019		
Locality (Nahajališče)		Straza (Idrijca)	Poldanovec	Hudournik	Hudournik	Gorenja Trebuša - Drnulk	Šebrelje - Sv. Ivan	Orehovska grapa - Nemci	Šebrelje - Sv. Ivan	Skopica - Vučja grapa	Gorenja Trebuša - Drnulk	Gorenja Trebuša - Drnulk	Gorenja Trebuša - Drnulk	Drnulk - Kobilica	Gorenja Trebuša - Drnulk	Gorenja Trebuša - Drnulk	Gorenja Trebuša - Drnulk		
Quadrant (Kvadrant)		9849/4	9949/3	9949/1	9949/1	9948/2	9849/4	9849/4	9849/4	9848/4	9948/2	9948/2	9948/2	9948/2	9948/2	9948/2	9948/2		
Coordinate GK Y (D-48)	m	418442	409813	413662	413728	408332	416374	417696	416791	408523	408643	408646	408635	408562	408453	408424	408320		
Coordinate GK X (D-48)	m	5106926	5097119	5102365	5102274	5103605	5108067	5111204	5107974	5106876	5103053	5103051	5103073	5102692	5102624	5102700	5103002		



Diagnostic species of the association (Diagnostične vrste asociacije)																			Pr.	Fr.
AP	<i>Primula carniolica</i>	E1	+	+	+	+	+	1	1	+	1	1	1	1	+	1	1	1	16	100
PcSp	<i>Phyteuma scheuchzeri</i> subsp. <i>columnae</i>	E1	+	+	+	+	1	+	+	+	+	+	1	1	+	1	+	+	16	100
AP	<i>Paederota lutea</i>	E1	1	2	1	1	r	+	.	+	1	1	1	1	1	1	+	1	15	94
AP	<i>Orthothecium rufescens</i>	E0	+	.	.	+	.	+	1	+	+	+	+	+	.	.	.	.	9	56
AP	<i>Valeriana saxatilis</i>	E1	.	.	+	+	.	.	+	.	1	1	+	+	+	.	.	+	9	56
AP	<i>Carex brachystachys</i>	E1	.	+	.	+	+	.	.	.	.	r	.	r	.	+	+	1	8	50
Differential species of the subassociation (Razlikovalnice subasociacije)																				
PC	<i>Potentilla caulescens</i>	E1	.	.	+	r	.	+	+	1	+	+	.	+	+	1	1	1	12	75
EP	<i>Erica carnea</i>	E1	.	.	.	.	r	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	11	69
EP	<i>Polygala chamaebuxus</i>	E1	+	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	2	.	.	.	8	50
PC	<i>Primula auricula</i>	E1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	4	25
AP	<i>Primula x venusta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	r	.	.	.	.	3	19
AP	<i>Cystopteridion</i> s. lat. (<i>Astrantio-Paederotion luteae</i> nom. prov.)																			
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	4	25
	<i>Asplenium viride</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	6
	<i>Tofieldia calyculata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	6
	<i>Preissia quadrata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	3	19
	<i>Hymenostylium recurvirostre</i>	E0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Pellia endiviifolia</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Eucladium verticillatum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Barbula crocea</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	6
PcSp	<i>Physoplexido comosae-Saxifragion petraeae</i>																			
	<i>Campanula cespitosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	+	.	r	.	4	25
	<i>Athamanta turbith</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
PC	<i>Potentilletalia caulescentis</i>																			
	<i>Potentilla caulescens</i>	E1	.	.	+	r	.	+	+	1	+	+	.	+	+	1	1	1	12	75
	<i>Primula auricula</i>	E1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	4	25
	<i>Kernera saxatilis</i>	E1	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Rhamnus pumilus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	6
AT	<i>Asplenieta trichomanis</i>																			
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	+	.	+	+	+	.	.	.	r	.	.	+	+	+	+	r	10	63
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	+	.	+	+	+	.	.	r	r	+	.	+	.	.	.	.	8	50
	<i>Hieracium glaucum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	2	13

Number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
TR	<i>Thlaspietea rotundifolii</i>																		
	<i>Hieracium bifidum</i>	E1	.	r	.	.	1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	6	38
	<i>Gymnocarpium robertianum</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3	19
	<i>Aquilegia iulia</i>	E1	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Campanula cochleariifolia</i>	E1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Hieracium porrifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	6
MC	<i>Montio-Cardaminetea</i>																		
	<i>Campylium stellatum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	13
	<i>Bryum pseudotriquetrum</i>	E0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Oxyrrhynchium hians</i>	E0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Cratoneuron filicinum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Cololejeunea calcarea</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
ES	<i>Ellyno-Seslerietea</i>																		
	<i>Sesleria caerulea</i>	E1	1	r	1	1	1	+	2	+	1	2	1	1	1	+	.	15	94
	<i>Carex mucronata</i>	E1	.	.	+	.	.	1	1	1	1	+	1	+	.	.	+	9	56
	<i>Betonica alopecuroides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	r	.	r	+	.	+	.	.	4	25
	<i>Aster bellidifolius</i>	E1	1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Gentiana clusii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	1	.	.	.	3	19
	<i>Phyteuma orbiculare</i>	E1	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Hieracium villosum</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Carex firma</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Globularia cordifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	1	6
FB	<i>Festuco-Brometea</i>																		
	<i>Carex humilis</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2	13
	<i>Bupthalmum salicifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6
BA	<i>Betulo-Alnetea</i>																		
	<i>Salix appendiculata</i>	E1	+	.	.	.	.	+	.	.	r	.	+	.	+	.	2	7	44
	<i>Salix glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	2	13
RP	<i>Rhamno-Prunetea</i>																		
	<i>Juniperus communis</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	6
TG	<i>Trifolio-Geranietea</i>																		
	<i>Laserpitium siler</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	r	+	+	.	.	.	.	4	25
	<i>Thesium bavarum</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Viola hirta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6



Number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
EP	<i>Erico-Pinetea</i>																		
	<i>Erica carnea</i>	E1	.	.	.	.	r	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	11	69
	<i>Rhododendron hirsutum</i>	E1	+	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	9	56
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	1	r	+	+	+	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	8	50
	<i>Polygala chamaebuxus</i>	E1	+	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	2	.	.	.	8	50
	<i>Asperula aristata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	.	3	19
	<i>Leontodon incanus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	+	.	.	.	3	19
	<i>Rhodothamnus chamaecistus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Amelanchier ovalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Aquilegia nigricans</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Genista januensis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Molinia arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Pinus nigra</i>	E1	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
VP	<i>Vaccinio-Piceetea</i>																		
	<i>Clematis alpina</i>	E1	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Hieracium murorum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
AF	<i>Aremonio-Fagion</i>																		
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	3	19
	<i>Helleborus niger</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	6
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
FS	<i>Fagetalia sylvaticae</i>																		
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	.	2	13
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
QP	<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>																		
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E1	+	.	.	.	r	+	+	.	.	.	r	+	+	.	+	8	50
	<i>Fraxinus ornus</i>	E1	.	.	.	.	r	.	.	.	+	r	r	r	.	+	.	6	38
	<i>Mercurialis ovata</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	4	25
	<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	6
QF	<i>Quereco-Fagetea</i>																		
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	3	19
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	1	6
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	6

Number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
ML	Mosses and lichens (Mahovi in lišaji)																		
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	1	.	.	.	+	+	+	.	+	+	.	1	.	.	+	8	50
	<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	+	.	+	.	+	.	+	.	.	.	+	+	.	.	6	38
	<i>Neckera crispa</i>	E0	.	.	.	.	+	1	1	.	.	+	.	.	.	.	.	4	25
	<i>Pedinophyllum interruptum</i>	E0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Trichostomum crispulum</i>	E0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Plagiomnium rostratum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Encalypta streptocarpa</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Neckera complanata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Lichenes div.</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Dicranodontium denudatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	6
	<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6

Legend / Legenda

- D Dolomite – dolomit
 Li Lithosol – kamnišče
 Pr. Presence (number of relevés in which the species is presented) – število popisov, v katerih se pojavlja vrsta
 Fr. Frequency in % – frekvenca v %

Table 8 (Tabela 8): *Primula carniolicae-Potentilletum clusianae*.

Number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	Pr.	Fr.
Database number of relevé (Delovna številka popisa)		236342	234471	246510	236341	236351	236350		
Elevation in m (Nadmorska višina v m)		1320	1280	1170	1330	1325	1320		
Aspect (Lega)		NW	NW	NE	NW	NW	NE		
Slope in degrees (Nagib v stopinjah)		90	90	85	90	90	90		
Parent material (Matična podlaga)		D	D	D	D	D	D		
Soil (Tla)		Li	Li	Li	Li	Li	Li		
Stoniness in % (Kamnitost v %)		100	100	100	70	70	100		
Cover of herb layer in % (Zastiranje zeliščne plasti v %):	E1	30	30	30	30	30	30		
Cover of moss layer in % (Zastiranje mahovne plasti v %):	E0	5	5	5	5	5	5		
Number of species (Število vrst)		13	21	23	18	21	22		
Relevé area (Velikost popisne ploskve)	m ²	2	10	10	5	3	10		
Date of taking relevé (Datum popisa)		7/31/2010	8/27/2004	5/11/2011	8/4/2010	8/4/2010	8/4/2010		
Locality (Nahajališče)		Zeleni rob	Zeleni rob	Poldan-ovec	Zeleni rob	Zeleni rob	Zeleni rob		
Quadrant (Kvadrant)		9949/3	9949/3	9949/3	9949/3	9949/3	9949/3		
Coordinate GK Y (D-48)	m	411517	411773	410299	411442	411445	411512		
Coordinate GK X (D-48)	m	5095832	5095846	5096834	5095838	5095850	5095836		
Diagnostic species of the association (Diagnostične vrste asociacije)								Pr.	Fr.
PC	<i>Potentilla clusiana</i>	E1	+	1	2	1	+	6	100
AP	<i>Primula carniolica</i>	E1	+	+	1	1	1	6	100
ES	<i>Carex firma</i>	E1	+	1	+	+	+	6	100
EP	<i>Rhodothamnus chamaecistus</i>	E1	+	1	+	+	+	6	100
PC	<i>Campanula cochleariifolia</i>	E1	+	r	+	+	1	5	83
TR	<i>Hladnikia pastinacifolia</i>	E1	.	+	r	.	.	3	50
TR	<i>Aquilegia iulia</i>	E1	.	+	.	r	+	3	50
ES	<i>Hieracium pilosum</i>	E1	.	.	+	+	+	3	50
AP	<i>Cystopteridion</i> s. lat. (<i>Astrantio-Paederotion luteae</i> nom. prov.)								
	<i>Paederota lutea</i>	E1	1	+	+	1	2	5	83
	<i>Valeriana saxatilis</i>	E1	.	r	+	+	+	5	83
	<i>Astrantia carniolica</i>	E1	r	+	.	+	+	4	67
	<i>Viola biflora</i>	E1	+	.	r	+	1	4	67
	<i>Tofieldia calyculata</i>	E1	.	r	.	+	.	2	33
	<i>Carex brachystachys</i>	E1	.	.	r	.	+	2	33
	<i>Orthothecium rufescens</i>	E0	.	.	.	+	1	2	33
	<i>Pinguicula alpina</i>	E1	.	+	.	.	.	1	17
	<i>Ranunculus traunfellneri</i>	E1	1	.	.	.	.	1	17
	<i>Soldanella minima</i>	E1	+	.	.	.	.	1	17
	<i>Primula x venusta</i>	E1	.	.	r	.	.	1	17
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	.	.	.	1	1	17

Number of relevé (Zaporedna številka popisa)		1	2	3	4	5	6	Pr.	Fr.
PcSp	<i>Physoplexido comosae-Saxifragion petraeae</i>								
	<i>Phyteuma scheuchzeri</i> subsp. <i>columnae</i>	E1	.	.	+	+	1	3	50
	<i>Saxifraga squarrosa</i>	E1	.	+	+	.	.	2	33
PC	<i>Potentilletalia caulescentis</i>								
	<i>Bupleurum petraeum</i>	E1	.	.	1	1	.	2	33
	<i>Primula auricula</i>	E1	.	.	1	.	.	1	17
	<i>Rhamnus pumilus</i>	E1	.	.	+	.	.	1	17
AT	<i>Asplenietea trichomanis</i>								
	<i>Valeriana tripteris</i>	E1	.	.	.	.	+	1	17
TR	<i>Thlaspietea rotundifolii</i>								
	<i>Adenostyles glabra</i>	E1	.	.	.	.	r	1	17
	<i>Hieracium bifidum</i>	E1	.	.	.	.	r	1	17
MC	<i>Montio-Cardaminetea</i>								
	<i>Distichium capillaceum</i>	E0	.	+	.	.	.	1	17
ES	<i>Elyno-Seslerietea</i>								
	<i>Sesleria caerulea</i>	E1	r	1	1	2	1	6	100
	<i>Aster bellidifolium</i>	E1	+	.	.	+	+	3	50
	<i>Carex mucronata</i>	E1	.	.	+	+	.	3	50
	<i>Laserpitium peucedanoides</i>	E1	.	.	r	+	+	3	50
	<i>Hieracium pilosum</i>	E1	.	.	.	+	+	3	50
	<i>Hieracium villosus</i>	E1	.	r	.	.	.	1	17
	<i>Leontopodium alpinum</i>	E1	.	.	+	.	.	1	17
	<i>Dryas octopetala</i>	E1	.	.	+	.	.	1	17
	<i>Gentiana clusii</i>	E1	.	.	r	.	.	1	17
BA	<i>Betulo-Alnetea</i>								
	<i>Salix appendiculata</i>	E1	.	r	r	.	.	2	33
	<i>Salix glabra</i>	E1	.	+	+	.	.	2	33
EP	<i>Erico-Pinetea</i>								
	<i>Rhododendron hirsutum</i>	E1	.	+	+	.	+	4	67
	<i>Pinus nigra</i>	E1	.	.	r	.	.	1	17
ML	Mosses (Mahovi)								
	<i>Neckera crispa</i>	E0	.	+	+	1	.	3	50
	<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	+	+	+	1	5	83
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	+	+	.	.	.	2	83

Legend / Legenda

D Dolomite – dolomit

Li Lithosol – kamnišče

Pr. Presence (number of relevés in which the species is presented) – število popisov, v katerih se pojavlja vrsta

Fr. Frequency in % – frekvenca v %