

ZNAČILNOSTI RASTJA KORIT ROČICE V JUGOZAHODNIH JULIJSKIH ALPAH

CHARACTERISTICS OF VEGETATION IN THE ROČICA GORGE IN THE SOUTHWESTERN JULIAN ALPS

Igor DAKSKOBLER¹ & Andrej MARTINČIČ²

<http://dx.doi.org/10.3986/fbg0102>

IZVLEČEK

Značilnosti rastja korit Ročice v jugozahodnih Julijskih Alpah

V koritih Ročice v jugozahodnih Julijskih Alpah smo s fitocenološkimi popisi in preglednicami dokumentirali šest rastlinskih združb vlažnih skalnih razpok in devet gozdnih in grmiščnih združb, ki sodijo v štiri Natura 2000 habitatne tipe. Posebnost preučenih korit so sestoji sintaksonov *Astrantio carniolicae-Pinguiculetum alpinae* var. *Valeriana saxatilis*, *Palustriello commutati-Veronicetum urticifolia*, *Veronico urticifoliae-Saxifragetum cuneifolii*, *Saxifrago petraeae-Tilietum platyphylli tilietosum cordatae* var. *Taxus baccata* in *Saxifrago cuneifolii-Fagetum fraxinetosum orni* var. *Phyllitis scolopendrium*.

Ključne besede: vegetacija, sinsistematika, Krnsko pogorje, Zgornje Posočje, Slovenija

ABSTRACT

Characteristics of vegetation in the Ročica Gorge in the southwestern Julian Alps

In the gorge of the Ročica creek in the southwestern Julian Alps we documented (with phytosociological relevés and tables) six plant communities of moist rock crevices and nine forest and shrub communities that belong in four Natura 2000 habitat types. The studied gorge is unique for the stands of syntaxa *Astrantio carniolicae-Pinguiculetum alpinae* var. *Valeriana saxatilis*, *Palustriello commutati-Veronico urticifolia*, *Veronico urticifoliae-Saxifragetum cuneifolii*, *Saxifrago petraeae-Tilietum platyphylli tilietosum cordatae* var. *Taxus baccata* and *Saxifrago cuneifolii-Fagetum fraxinetosum orni* var. *Phyllitis scolopendrium*.

Key words: vegetation, synsystematics, Krn Mountains, Upper Soča Valley, Slovenia

¹ Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, Biološki inštitut Jovana Hadžija, Regijska raziskovalna enota Tolmin, Brunov drevored 13, SI-5220 Tolmin, Igor.Daskobler@zrc-sazu.si

² Zaloška 78 a, SI-1000 Ljubljana, andrej.martincic@siol.net

1 UVOD

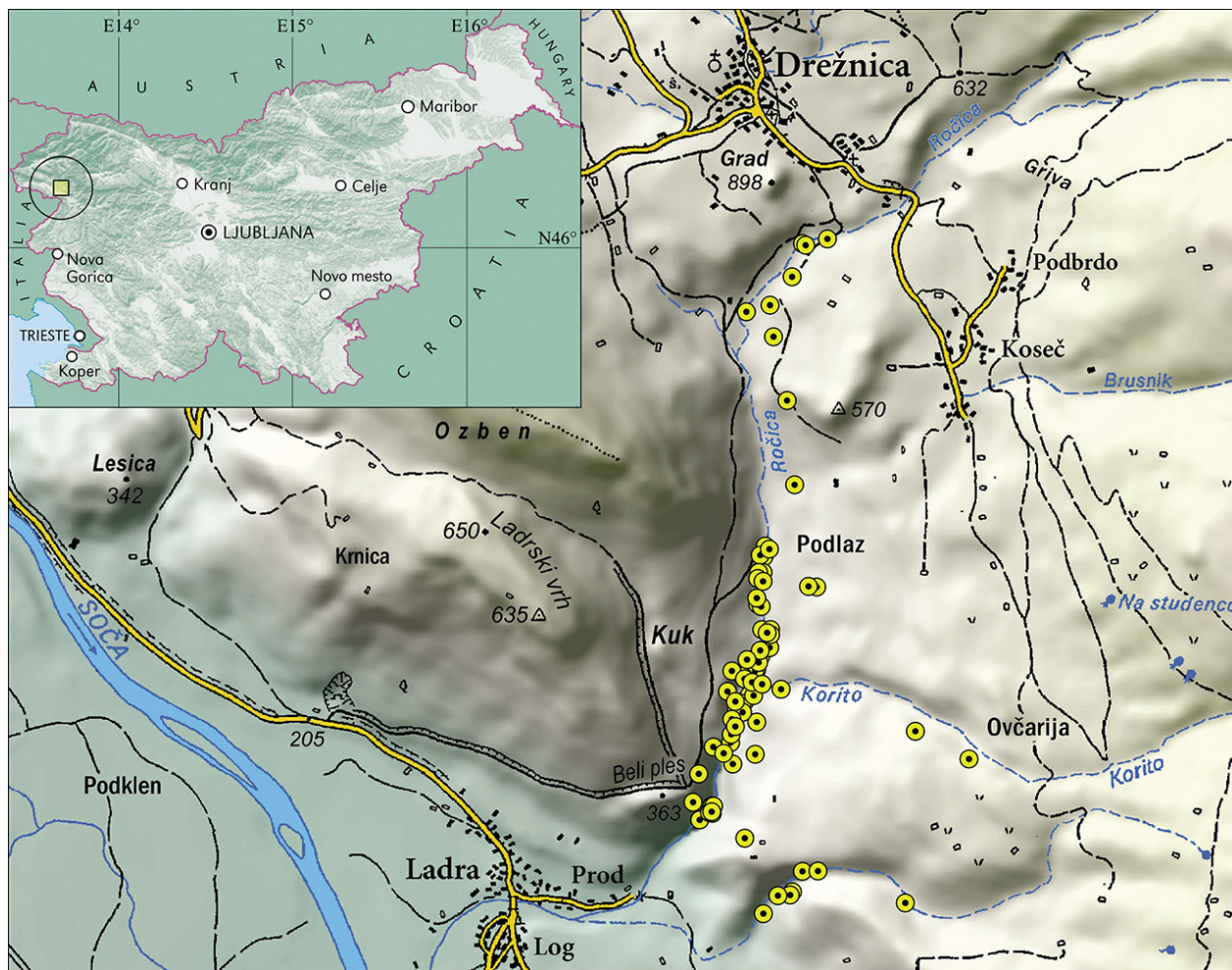
Ročica je desni pritok Soče s povirjem pod zahodnim in jugozahodnim ostenjem Krna. V Sočo se izliva pri vasi Ladra. Sodi med naravne znamenitosti Posočja (ROJŠEK 1991). Njena Korita v spodnjem teku rečice pod Kosečem in skoraj do vasi Ladra so morda najgloblja na Slovenskem (ROJŠEK, *ibid.*). Geološka podlaga je pisana, a prevladujejo ploščasti apnenec s primesjo laporovca in roženca in dolomit z rožencem (BUSER 1986, 1987). Ker je grapa obrnjena proti jugovzhodu, je podnebje razmeroma toplo in humidno, z letnim pov-

prečjem padavin več kot 2000 mm (ZUPANČIČ 1998) in srednjo letno temperaturo okoli 8 °C (CEGNAR 1998). Raziskali smo rastlinske združbe vlažnih skalnih razpok v teh koritih in deloma v grapah njenih desnih pritokov (Brusnik, Korito / Stopnik in Potok), ter gozdno rastje na strmih do prepadnih pobočjih neposredno nad koriti ali na prodnatih nanosih in podornem gradivu v dnu korit, vse še v podgorskem pasu (na nadmorski višini med 240 m in 580 m). Ugotovljene združbe smo poskušali uvrstiti v sintaksonomski sistem.

2 METODE

Fitocenološke popise (skupno 84, od tega 38 vlažnih skalnih razpok, 1 popis vlažnega gruča in 45 goz-

dnih sestojev) – slika 1 smo naredili po ustaljeni srednjeevropski metodi (BRAUN-BLANQUET 1964) in jih



Slika 1: Nahajališča popisov vlažnih skalnih razpok in gozdnih sestojev v koritih Ročice in bližnji okolici

Figure 1: Localities of relevés of moist rock crevices and forest stands in the Ročica Gorge and its close surroundings

vnesli v podatkovno bazo FloVegSi (T. SELIŠKAR, VREŠ & A. SELIŠKAR 2003). Na popisih smo nabrali mahove in jetrenjake, ki jih je potem eden od avtorjev, Andrej Martinčič, določil v laboratoriju. Popise v preglednicah 1–3 smo uredili z metodo kopičenja na podlagi povezovanja (netehtanih) srednjih razdalj – “(Unweighted) average linkage clustering” – UPGMA, ob uporabi Wishartovega koeficienta podobnosti (1-similarity ratio). Kombinirane ocene zastiranja in pogostnosti smo pretvorili v števila (1–9) – van der MAAREL (1979). Numerične primerjave smo izdelali s programskim paketom SYN-TAX (PODANI 2001). Rastline smo v skupine diagnostičnih vrst uvrstili na podlagi naših

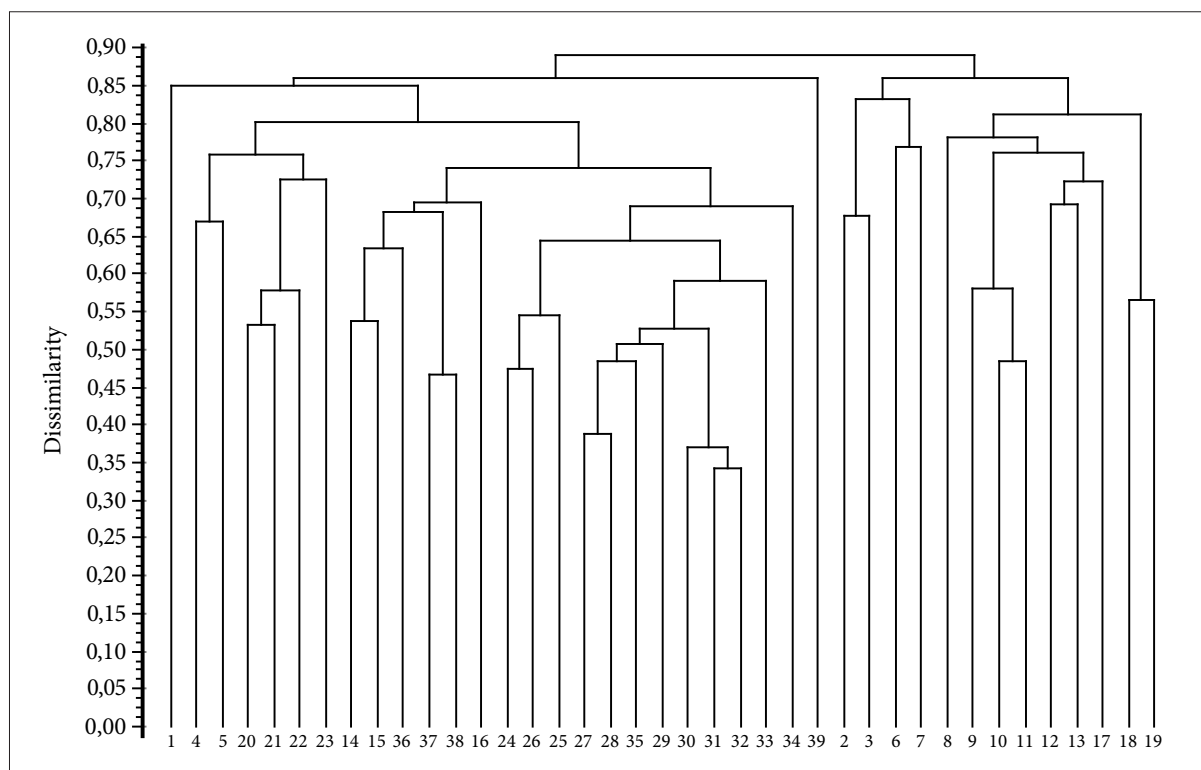
spoznanj in dela Flora alpina (AESCHIMANN et al. 2004a,b). Nomenklatura vira za imena praprotnic in semenk sta Mala flora Slovenije (MARTINČIČ et al. 2007) in podatkovna baza FloVegSi. Nomenklaturni vir za imena mahov je HODGETTS et al. (2020). Nomenklaturni viri za imena sintaksonov so ŠILC & ČARNI (2012), DAKSKOBLER (2015a, b), DAKSKOBLER & POLDINI (2021), DAKSKOBLER & MARTINČIČ (2023) in DAKSKOBLER, MARTINČIČ & RAZPET (2023). Geografske koordinate popisov so določene po slovenskem geografskem koordinatnem sistemu D 48 (cona 5) po Besselovem elipsoidu in z Gauss-Krügerjevo projekcijo.

3 REZULTATI IN RAZPRAVA

3.1 Združbe vlažnih skalnih razpok

39 popisov vlažnih skalnih razpok in vlažnega grušča se je po hierarhični klasifikaciji (slika 2) združevalo v več skupin.

Skupno smo v 38 popisih vlažnih skalnih razpok, ki so na nadmorski višini od 240 m do 475 m, določili 96 praprotnic in semenk, od katerih pa jih ima le 20 stalnost nad 25 % in več. Stalnost nad 50 % imajo le tri vrste *Sesleria caerulea*, *Veronica urticifolia* in *Calama-*



Slika 2: Dendrogram popisov vlažnih skalnih razpok v koritih Ročice (UPGMA, 1-similarity ratio). Številke v dendrogramu niso identične zaporednim številkam v Preglednici 1.

Figure 2: Dendrogram of relevés of moist rock crevices in the Ročica Gorge (UPGMA, 1-similarity ratio). Numbers in dendrogram are not identical with numbers of relevés in Table 1.

grostis varia, stalnost med 40 % in 50 % pa vrste *Aster bellidiastrum*, *Carex digitata*, *Pinguicula alpina*, *Arun-cus dioicus*, *Campanula cespitosa* in *Tofieldia calyculata*, stalnost med 30 % in 40 % vrste *Valeriana tripteris*, *V. saxatilis*, *Asplenium trichomanes*, *A. ruta-muraria*, *Phyllitis scolopendrium* in *Salvia glutinosa*, stalnost 25 % do 30 % pa vrste *Galeobdolon flavidum*, *Carex brachystachys*, *Chaerophyllum hirsutum*, *Hedera helix* in *Hieracium bifidum*.

Le na nekaj popisnih ploskvah smo našli nekatere tipične prebivalke skalnih razpok kot so *Potentilla caulescens*, *Campanula carnica*, *Paederota lutea*, *Kernera saxatilis*, *Saxifraga hostii*, *Athamanta turbith*, *Hieracium porrifolium*, *Asplenium viride*, *Asperula aristata*, *Saxifraga aizoides* in *Rhodothamnus chamaecistus*. Še posebej zadnji dve, sicer značilni za subalpinsko-alpinski rastje, sta na tako nizki nadmorski višini redkost. Vrsta *Rhodothamnus chamaecistus* se na podobno nizki (ali še nižji) nadmorski višini kot v koritih Ročice (le okoli 330 m do 340 m, to je eno od dveh nahajališč v kvadrantu 9747/4) v Posočju pojavlja tudi ob Soči pri Kobaridu, na podornem bloku na levem bregu Soče pri Kamnem (170 m nm. v., prav tako kvadrant 9747/4) in ob reki Trebušici, vrsta *Saxifraga aizoides* (z enim nahajališčem v koritih Ročice na nadmorski višini 340 m) pa na podobni nadmorski višini ali še nekoliko nižje v Posočju uspeva tudi ob Volarji in Godiči. Na podlagi hierarhične klasifikacije ter stalnosti in srednjega zastiranja značilnih vrst skalnih razpok smo ugotovili naslednje sintaksone.

Popise vlažnih skalnih razpok smo v preglednico 1 uredili na podlagi floristične podobnosti, ki jo kaže dendrogram na sliki 2, a smo upoštevali tudi prisotnost diagnostičnih vrst posameznih sintaksonov, zato številke v dendrogramu niso enake številkam v sliki 2.

Popis 1 v preglednici 1 je mahovna združba s prevladujočima vrstama *Palustriella commutata* in *Conocephalum conicum*, ki jo za zdaj ne moremo opredeliti na rang asociacije. V koritih Ročice so sicer povirja z prevladujočima mahovnama vrstama *Palustriella commutata* in *Hymenostylium recurvirostrum* pogosta. Na slapovnih stopnjah se odlaga lehnjak, vendar teh izrazito mahovnih združb zaradi zelo težavnega dostopa nismo uspeli popisati.

Prevladujoče vrste v popisih št. 2–5 v preglednici 1 so *Palustriella commutata*, *Chaerophyllum hirsutum*, *Conocephalum conicum* in *Hymenostylium recurvirostrum*. Ti popisi kažejo določeno podobnost s sestoji asociacije *Palustriello commutati-Veroniceum urticifoliae* (DAKSKOBLER & MARTINČIČ 2023), saj so v njih prisotne vse diagnostične vrste te asociacije: *Palustriella commutata*, *Conocephalum conicum*, *Veronica urticifolia*, *Asplenium trichomanes* in *Galeobdolon flavi-*

dum, s tem da zadnje tri z manjšo stalnostjo in srednjim zastiranjem. Razlikovalna nasproti sestojem omenjene asociacije je v popisih iz Ročice predvsem vrsta *Chaerophyllum hirsutum*, v dveh popisih tudi vrsta *Petasites hybridus*. Začasno te sestoje vrednotimo kot provizorno subasociacijo *Palustriello commutati-Veroniceum urticifoliae chaerophylletosum hirsuti* nom. prov. Mogoča bi bila tudi uvrstitev v novo asociacijo, *Chaerophyllo hirsuti-Palustrielletum commutati* nom. prov., a bi za njen veljaven opis potrebovali večje število popisov tudi iz drugih grap.

Popise št. 6–10 v preglednici 1 uvrščamo v asociacijo *Veronico urticifoliae-Saxifragetum cuneifolii*, ki smo jo nedavno opisali (DAKSKOBLER & MARTINČIČ 2023). Značilna je za vlažno, senčno skalovje na mešani geološki podlagi, kjer sta apnencu ali dolomitu pri-mešana roženec in (ali) laporovec. Diagnostične vrste asociacije so *Saxifraga cuneifolia*, *Veronica urticifolia*, *Valeriana tripteris*, *Asplenium trichomanes* in *Exer-totheca crispa* (*Neckera crispa*), kot razlikovalnica vlagoljubne variante tudi vrsta *Phyllitis scolopendrium*.

Sestoji v popisih št. 11–18 v preglednici 1 so floristično precej podobni sestojem prej omenjene asociacije, s to razliko, da v njih ni več prisotna vrsta *Saxifraga cuneifolia*, pač pa so v njih razmeroma pogoste tudi vrste *Sesleria caerulea*, *Campanula carnica*, *Aster bellidiastrum*, *Calamagrostis varia*, *Hieracium pospichalii*, ki so v sestojih asociacije *Veronico-Saxifragetum* redke (prim. DAKSKOBLER & MARTINČIČ 2023). Zato teh popisov ne moremo uvrstiti v to asociacijo, pač pa jih začasno uvrščamo v asociacijo *Valeriano tripteridis-Veroniceum urticifoliae* nom. prov. z diagnostičnimi vrstami *Veronica urticifolia*, *Valeriana tripteris*, *Phyllitis scolopendrium*, *Campanula carnica*, *Hieracium pospichalii*, *Saxifraga hostii* in *Athamanta turbith* (glej tudi DAKSKOBLER & MARTINČIČ 2023).

Popisa 19 in 20 smo naredili na podornih skalah v strugi Ročice. Označujeta netipično združbo skalnih razpok, v kateri ima največje srednje zastiranje vrsta *Sesleria caerulea*, poleg nje pa še vrsti *Hieracium bifidum* in *Campanula cespitosa*. Za zdaj jo vrednotimo kot združbo z vrstama *Sesleria caerulea* in *Campanula cespitosa*, brez določnega sintaksonomskega ranga.

V popisih št. 21–38 v preglednici 1 sta poleg mahovnih vrst *Palustriella commutata*, *Hymenostylium recurvirostrum* in *Conocephalum conicum* prevladujoči predvsem vrsti *Pinguicula alpina* in *Tofieldia calyculata*. Sestoji v teh popisih so najbolj podobni sestojem asociacije *Astrantio carniolicae-Pinguiculetum alpinae* (DAKSKOBLER & MARTINČIČ 2020, 2023). Diagnostične vrste te asociacije so *Pinguicula alpina*, *Palustriella commutata*, *Hymenostylium recurvirostrum*, *Petasites paradoxus* in *Astrantia carniolica*. Vse, razen zadnje, so

prisotne in razmeroma pogoste tudi v koritih Ročice. Floristična podobnost popisov iz Ročice s popisi iz Zgornjega Posočja po SØRENSEN-u (1948) je 52 %, s popisi iz Kneške grape pa 59 %, kar pomeni, da jih lahko uvrstimo v isto asociacijo, *Astrantio carniolicae-Pinguiculetum alpinae*. Sestoji iz Ročice uvrščamo v novo varianto *Astrantio-Pinguiculetum alpinae* var. *Valeriana saxatilis*. Ta vzhodnoalpsko-apevinska vrsta ima v sestojih te asociacije v Ročici stalnost (frekvenca) 72 %, v sestojih iste asociacije v Kneški grapi stalnost (frekvenca) 8 %, v sestojih te asociacije v Zgornjem Posočju pa 6 %. Razlikovalnice variante so tudi vrste *Hydrogonium croceum* (*Barbula crocea*), *Potentilla caulescens* in *Rhodothamnus chamaecistus*.

V preglednico 1 smo kot popis št. 39 dodali meliščni sestoj na gruščnatem vznožju vlažnega skalovja, ki ima precej skupnih vrst s prej opisano združbo. V njem so prevladujoče vrste *Petasites paradoxus*, *Sesleria caerulea*, *Buphthalmum salicifolium*, *Pinguicula alpina*, *Tofieldia calyculata*, *Chaerophyllum hirsutum* in *Calamagrostis varia*. Začasno ta sestoj označujemo kot provizorno asociacijo *Pinguiculo alpinae-Petasitetum paradoxi* nom. prov.

3.1.1 Uvrstitev ugotovljenih združb skalnih razpok v koritih Ročice v sintaksonomski sistem

Asplenietea trichomanis (Br.-Bl. in Meier et Br.-Bl. 1934) Oberd. 1977

Potentilletalia caulescentis Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Astrantio carniolicae-Paederotium luteae all. nov. hoc loco

Astrantio carniolicae-Pinguiculetum alpinae Dakskobler et Martinčič 2020

var. *Valeriana saxatilis* var. nova

Palustriello commutati-Veronicetum urticifolia Dakskobler et Martinčič 2023 *chaerophylletosum hirsuti* nom. prov.

Veronico urticifoliae-Saxifragetum cuneifolii Dakskobler et Martinčič 2023

Valeriano tripteridis-Veronicetum urticifoliae nom. prov.

Campanula cespitosa-Sesleria caerulea comm.

Montio-Cardaminetea Br.-Bl. & Tx. ex Klika et Hadač 1944

Montio-Cardaminetalia Pawłowski et al. 1928

Cratoneurion commutati Koch 1928

Palustriella commutata-Conocephalum conicum comm.

Thlaspietalia rotundifoliae Br.-Bl. 1948

Thlaspietalia rotundifoliae Br.-Bl. in Br.-Bl. et Jenny 1926

Petasition paradoxi Zollitsch ex Lippert 1966

Pinguiculo alpinae-Petasitetum paradoxi nom. prov.

3.2 Gozdne združbe

45 popisov gozdnih sestojev iz korit Ročice se je združevalo v tri večje skupine (slika 3).

V preglednici 2 je zbranih 29 popisov, ki pripadajo prvima dvema večjima skupinama na sliki 3. Popise št. 1–14 v preglednici 2 uvrščamo v subasociacijo *Saxifrago petraeae-Tilietum platyphylli tilietosum cordatae* (DAKSKOBLER 2007). Značilne vrste asociacije *Tilia platyphyllos*, *Veratrum nigrum* in *Saxifraga cuneifolia* so prisotne, ne pa tudi vrsta *Saxifraga petraea*. Razlikovalnica subasociacije, *Tilia cordata*, je prevladujoča vrsta drevesne plasti. V precej popisih (popisi 5–15 v preglednici 2) je v spodnji drevesni in zgornji grmovni plasti pogosta tisa (*Taxus baccata*). Te sestoji za zdaj uvrščamo v varianto z vrsto *Taxus baccata*. Čeprav ti sestoji, če upoštevamo samo drevesno plast, kažejo določeno podobnost s sestoji asociacije *Tilio platyphylli-Taxetum* Glavač 1959, je njihova celotna floristična sestava očitno drugačna od floristične sestave sestojev slednje asociacije, v katerih hrvaški fitocenologi sploh ne navajajo vrste *Tilia cordata* (prim. VUKELIĆ 2012: 192–193). Osnovne značilnosti rastišč so zelo strma do prepadna vlažna pobočja, mešana geološka podlaga (primes laporovca in roženca), plitva tla in skrajne rastiščne razmere za uspevanje gozda.

Popise št. 15–28 v preglednici 2 za zdaj uvrščamo v sintakson *Saxifraga cuneifoliae-Fagetum fraxinetosum orni* var. *Phyllitis scolopendrium*. Takšno uvrstitev utemeljujemo na podlagi sintezne preglednice te asociacije (DAKSKOBLER, MARTINČIČ & RAZPET 2023), s pomočjo katere smo ugotovili zadostno floristično podobnost po SØRENSEN-u (1948) med popisi iz Ročice s popisi sestojev sintaksona *Saxifraga cuneifoliae-Fagetum fraxinetosum orni* (DAKSKOBLER 2015a). Ta podobnost je 58 %. Razlikovalnice variante z vrsto *Phyllitis scolopendrium* so tudi vrste *Viburnum opulus*, *Galanthus nivalis*, *Crocus vernus* subsp. *vernus* (*C. napolitanus*, po avtorjih iz sosednjih držav *C. exiguus* ali *Crocus heuffelianus*), *Leucojum vernum*, *Lathraea squamaria* in *Cornus sanguinea*, ki jih v drugih oblikah te asociacije do zdaj še nismo popisali. Čeprav so osnovne ekološke značilnosti podobne, strma do zelo strma, večinoma osojna pobočja na mešani geološki podlagi (apnenec, laporovec in roženec), so za rastišča v koritih Ročice značilna nekoliko bolj vlažna, acetalna rastišča in zelo nizka nadmorska višina 330 m – 580 m, kar je do zdaj najnižja nadmorska višina za sestoji te asociacije,

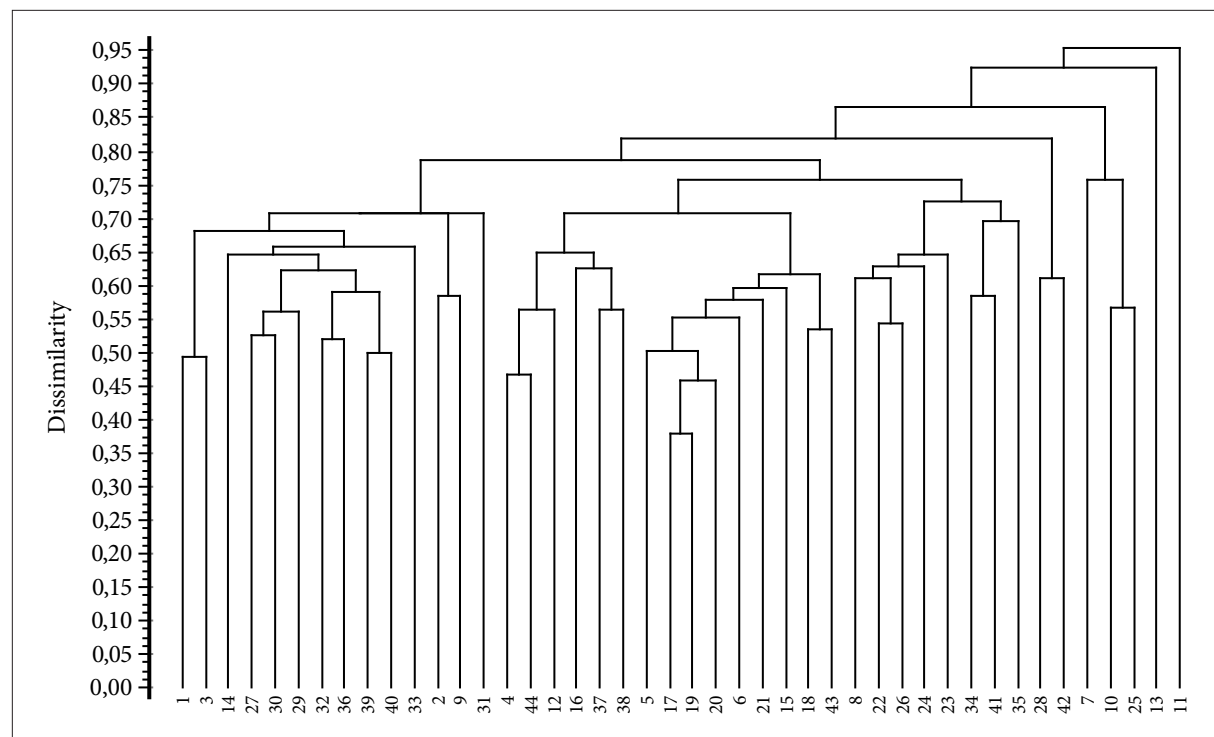
celo nižja od sestojev variante *Saxifraga cuneifolii*-*Fagetum fraxinetosum orni* var. *Sesleria autumnalis* iz grape Liščaka (DAKSKOBLER, MARTINČIČ & RAZPET 2023). Drevesna vrsta, ki povezuje vse podgorsko-spodnjegorske oblike asociacije *Saxifraga cuneifolii*-*Fagetum* je *Carpinus betulus*.

Popis št. 29 v preglednici 2 označuje bukov gozd s primesjo gorskega bresta (*Ulmus glabra*) na pobočnem grušču in koluvialno-deluvialnih tleh in ga začasno uvrščamo v asociacijo *Lamio orvalae*-*Fagetum*.

V preglednici 3 so fitocenološki popisi gozdnih sestojev, ki so se v dendrogramu na sliki 3 združevali v desnem delu in so med njimi lahko precejšnje floristične razlike. Popise št. 1–3 v preglednici 3 uvrščamo v sintakson *Fraxino orni*-*Ostryetum typicum* var. *Arabis turrata* (DAKSKOBLER 2015b), označujejo pa vrzelaste, nizke gozdne sestoje na zelo strmih do prepadnih prisojnih skalnatih robovih nad koriti Ročice (popis 1 je nepopoln, sestoj v ostenju). Popis št. 4. je gozd lipovca in velikega jesena na pobočnem grušču in koluvialno-deluvialnih tleh ob levem pritoku Ročice z imenom Potok nad vasjo Smast in ga uvrščamo v asociacijo *Veratro nigri*-*Fraxinetum excelsioris* (DAKSKOBLER 2007). Popise št. 5–8 v preglednici 3 smo večinoma naredili na podornem skalovju, na rendzini ali plitvih rjavih pokarbonatnih tleh. V drevesni plasti večinoma zdaj prevladuje beli gaber (*Carpinus betulus*), a le kot

vrsta v drugotni sukcesiji. Izvorno so to sicer precej aceretalna, a najbrž bukova rastišča, po vrstni sestavi še najbolj podobna sestojem asociacije *Lamio orvalae*-*Fagetum*. Morda je sestoj v popisu št. 7, v katerem v drevesni plasti prevladuje veliki jesen (*Fraxinus excelsior*), nekoliko podoben sestojem asociacije *Veratro nigri*-*Fraxinetum*. Tudi v popisih št. 9–11 v drevesni plasti prevladuje beli gaber, a smo jih naredili na manj skalnatih rastiščih in na globljih tleh, ki so evtrična ali rjava pokarbonatna. Izvorno so to rastišča podgorskih bukovih gozdov, morda sestojev asociacije *Ornithogalo pyrenaici*-*Fagetum*, a zanesljivo tega ne moremo presoditi. Za zdaj te tri sestoje uvrščamo v drugotno asociacijo *Asperulo*-*Carpinetum betuli* (kamor uvrščamo drugotne sestoje belega gabra na rastiščih podgorskih bukovih gozdov in bukovega gozda s črnim gabrom).

Popisa št. 12 in 13 v preglednici 3 za zdaj uvrščamo v asociacijo *Fraxino orni*-*Aceretum pseudoplatani*, ki smo jo nedavno opisali v grapi Petnik na stiku Krasa in Vipavske doline (DAKSKOBLER & POLDINI 2021). V dveh popisih na pobočnem grušču v koritih Ročice v drevesni plasti sicer prevladuje gorski brest (*Ulmus glabra*), ki je skupaj z gorskim javorjem (*Acer pseudoplatanus*), malim jesenom (*Fraxinus ornus*) in velecvetno mrtvo koprivo (*Lamium orvala*) tudi diagnostična vrsta te asociacije (poleg njih sta to tudi vrsti *Ruscus*



Slika 3: Dendrogram gozdnih sestojev v koritih Ročice (UPGMA, 1-similarity ratio)

Figure 3: Dendrogram of forest stands in the Ročica Gorge (UPGMA, 1-similarity ratio)

aculeatus in *Asparagus acutifolius*, ki pa ju v popisih iz Ročice ni). To je toploljubna aceretalna združba, v kateri pa je navadno odsoten veliki jesen, zato takih sestojev ne moremo uvrščati v asociacijo *Veratro nigri-Fraxinetum*.

Zadnji trije popisi v preglednici 3 so pionirski stadiji, popis 14 na prodišču v koritih, popisa 15 in 16 pa na opušenih kmetijskih površinah (senožetih, pašnikih). Popisa št. 14 in 15 za zdaj uvrščamo v asociacijo *Galantho-Coryletum*, popis št. 16 pa v asociacijo *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris* (DAKSKOBLER 2007).

3.2.1 Uvrstitev ugotovljenih gozdnih združb v koritih Ročice v sintaksonomski sistem

Quercu-Fagetea Br.-Bl. et Vlieger in Vlieger 1937 (*Carpino-Fagetea sylvaticae* Jakucs ex Passarge 1968)

Fagetalia sylvaticae Pawłowski 1928

Tilio-Acerion Klika 1955

Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli Daksobler 1999

tilietosum cordatae Daksobler 2007

var. *Taxus baccata* var. nova

Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris Daksobler 2007

Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris Čušin et Daksobler ex Daksobler 2007

Fraxino orni-Aceretum pseudoplatani Daksobler et Poldini 2021

Aremonio-Fagion (Ht. 1938) Borhidi in Török, Podani et Borhidi 1989

Asperulo-Carpinetum M. Wraber 1969

Lamio orvalae-Fagetum (Horvat 1938) Borhidi 1963

degradacijski stadij z vrsto *Carpinus betulus*

Saxifraga cuneifolii-Fagetum Daksobler 2015

fraxinetosum orni Daksobler 2015

var. *Phyllitis scolopendrium* var. nova

Fraxino orni-Ostryion Tomažič 1940

Fraxino orni-Ostryetum carpinifoliae Aichinger 1933

typicum Daksobler 2015

var. *Arabis turrata* Daksobler 2015

Rhamno-Prunetea Rivas Goday et Borja Carbonell ex Tx. 1962

Prunetalia spinosae Tx. 1952

Berberidion vulgaris Br.-Bl. ex Tx. 1952

Galantho nivalis-Coryletum avellanae Poldini 1980

4 ZAKLJUČKI

Korita Ročice so naravna znamenitost predvsem zaradi geomorfoloških posebnosti in visokega slapu (slap v Koritah) v njihovem spodnjem delu. Položaj naravne vrednote pa zaslužijo tudi zaradi posebnosti njihovega rastja in rastlinstva. V teh koritih ali njihovi bližnji okolici smo ugotovili šest združb vlažnih skalnih razpok, ki sodijo v dva Natura 2000 habitatna tipa: 8210 Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok in 7220* Lehnjakotvorni izviri (*Cratoneurion*) in devet gozdnih in grmiščnih združb, ki sodijo v dva Natura 2000 habitatna tipa: 91K0 Ilirski bukovi gozdovi (*Aremonio-Fagion*) in 9180* Javorovi gozdovi *Tilio-Acerion* v grapah. V opisanih združbah ali v njihovi bližini smo našli naslednje zavarovane vrste (ANON. 2004): *Cephalanthera damasonium*, *Cyclamen purpurascens*, *Dactylorhiza fuchsii*, *Dianthus monspessulanus*, *Epipactis helleborine*, *Galanthus nivalis*, *Helleborus odoratus*, *Iris graminea*, *Leucojum vernalis*, *Lilium martagon*, *Listera ovata*, *Neottia nidus-avis*, *Pinguicula alpina*, *Ruscus aculeatus* in *Taxus baccata*. Na rdečem seznamu (ANON. 2002) so vrste *Hieracium pospichalii*, *Ranunculus aesculapius* in *Veratrum nigrum*.

Posebnost v koritih Ročice, ki so le nekaj 100 m nad morjem, sta v glavnem subalpinsko-alpinski vrsti

Rhododendrum chamaecistus in *Saxifraga aizoides*. Razmeroma redka vrsta v Sloveniji je tudi južnoevropsko razširjena turinska perla (*Asperula taurina*), značilnica bukovih, javorovih, jesenovih in sivojelševih gozdov, ki ima nahajališča predvsem v zgornjem delu korit Ročice, a tudi ob potoku Potok. V teh koritih so tudi nahajališča jugovzhodnoalpskega endemita *Tephrosia pseudocrispa*. Le na enem mestu na grobem grušču (glej popis 14 v preglednici 3) smo opazili necvetoče primerke kobulnice *Laserpitium krapfii*, ki v Krnskem pogorju do zdaj nima znanih nahajališč (BAČIČ et al. 2015). Zanimivosti med mahovi sta subarktično-subalpinska vrsta *Cyrtomium hymenophylloides*, ki je razširjena predvsem v severnejših območjih Evrope, Azije in severne Amerike (glej tudi MARTINČIČ 2022: 6) in v koritih Ročice raste na nadmorski višini le 330 m, in vrsta *Rhododendrum ontariense*, ki ima v alpskem delu Slovenije le zelo redka nahajališča.

Na pašnikih in travnikih nad koriti Ročice, pod Kukom in v okolici Koseča, raste zavarovana vrsta *Orchis tridentata*, na povirnih travnikih Na Prelovcu tudi vrsta iz rdečega seznama *Eriophorum latifolium*. V drugotnih gozdnih belega in črnega gabra ter lipovca in gradna nad desnim bregom Ročice nad Ladro (290

m do 300 m nm. v., 9747/4) smo našli v Posočju zelo redko vrsto *Potentilla sterilis* (leg. & det. I. Dakskobler, 25. 3. 2021), ki je tudi na rdečem seznamu. Na pašniku (*Bromo-Danthonietum calycinae*) nad desnim bregom korit Ročice (pod vzpetino Kuk, 9747/4, det. I. Dakskobler, 15. 6. 2021) rastejo tri zanimive, bolj ali manj toplotljubne vrste *Danthonia alpina*, *Chrysopogon gryllus*

in *Ornithogalum kochii*, ki v alpskem delu Slovenije nimajo veliko nahajališč.

Zgornjemu delu korit se približuje precej obiskana turistična pot iz smeri Koseča, težko dostopen slap v Koritah pa občasno obiskujejo domačini in soteskarji. Sledov človekovih posegov v samih koritih je razmeroma malo in si želimo, da bi tako tudi ostalo.

5 SUMMARY

The gorge of the Ročica under the village of Koseč and above the village of Ladra in the Krn Mountains (SW Julian Alps) is a natural landmark that fascinates with its geomorphological characteristics and a tall waterfall (Slap v Koritah) in the lower part as well as with flora and vegetation, which makes it worthy of the status of a valuable natural feature. In the gorge or in the immediate vicinity we determined six communities of moist rock crevices (including associations *Astrantio carniolicae-Pinguiculetum alpinae*, *Veronico urticifoliae-Saxifragetum cuneifolii* and *Palustriello commutati-Veronietum urticifoliae*) which belong in Natura 2000 habitat types 8210 Calcareous rocky slopes with chasmophytic vegetation, and 7220* Petrifying springs with tufa formation (*Cratoneurion*), as well as nine forest and shrub communities (including syntaxa *Saxifrago petraeae-Tiletum platyphylli tilietosum cordatae*, *Saxifrago cuneifolii-Fagetum fraxinetosum orni*, *Fraxino orni-Aceretum pseudoplatani*, *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* and *Fraxino orni-Ostryetum*), some of which belong in Natura 2000 habitat types 91K0 Illyrian *Fagus sylvatica* forests (*Aremonio-Fagion*) and 9180* *Tilio-Acerion* forests of slopes, screes and ravines. In the described communities we identified the following protected species: *Cephalanthera damasonium*, *Cyclamen purpurascens*, *Dactylorhiza fuchsii*, *Dianthus monspessulanus*, *Epipactis helleborine*, *Galanthus nivalis*, *Helleborus odoratus*, *Leucojum vernum*, *Lilium martagon*, *Listera ovata*, *Neottia nidus-avis*, *Pinguicula alpina*, *Ruscus aculeatus* and *Taxus baccata*. The red-listed species include *Hieracium pospichalii*, *Ranunculus aesculentus* and *Veratrum nigrum*. The gorge of the Ročica runs only a couple of hundred metres above the sea

level and the chutes carved by this creek feature another curiosity, predominantly subalpine-alpine species *Rhodothamnus chamaecistus* and *Saxifraga aizoides*. *Asperula taurina* is relatively rare in Slovenia, where its localities are mainly in the upper part of the Ročica gorge and on several sites by the creek Potok. The chutes also feature localities of the southeastern-Alpine endemic *Tephrosia pseudocrispa*. On a single location on coarse gravel we spotted non-flowering specimens of the umbellifer *Laserpitium krapfii* (see relevé 14 in Table 3), which does not yet have reported localities in the Krn Mountains (Bačič et al. 2015).

The protected *Orchis tridentata* occurs on pastures and meadows above the Ročica gorge, under Mt. Kuk and in the vicinity of Koseč, and the red-listed *Eriophorum latifolium* occurs on spring meadows on Prelovec. In the secondary white and black hornbeam forests, and in secondary small-leaved lime and sessile oak forests above the right bank of the Ročica above Ladra (290 m to 300 m a.s.l., 9747/4) we found *Potentilla sterilis*, which is a red-listed species and very rare in the Soča Valley. On the pasture (*Bromo-Danthonietum calycinae*) above the right bank of the Ročica gorge (under the hill Kuk, 9747/4) occur three interesting, more or less thermophilous species *Danthonia alpina*, *Chrysopogon gryllus* and *Ornithogalum kochii*, which have hardly any localities in the Alpine region of Slovenia.

Near the upper part of the gorge runs a popular tourist trail from Koseč, and the hard-to-reach waterfall Slap v Koritah is occasionally visited by the locals and canyoners. There is relatively little evidence of human activity in the gorge and hopefully it will stay that way.

ZAHVALA

Iztok Sajko je pripravil sliko 1 za tisk. Akademik dr. Mitja Zupančič je z natančnim branjem jezikovno, slogovno in strokovno izboljšal besedilo. Razprava je na-

stala z denarno podporo Agencije Republike Slovenije za raziskovalno dejavnost (program P1-0236). Angleški prevod izvlečka in povzetka Andreja Šalamon Verbič.

6 LITERATURA – REFERENCES

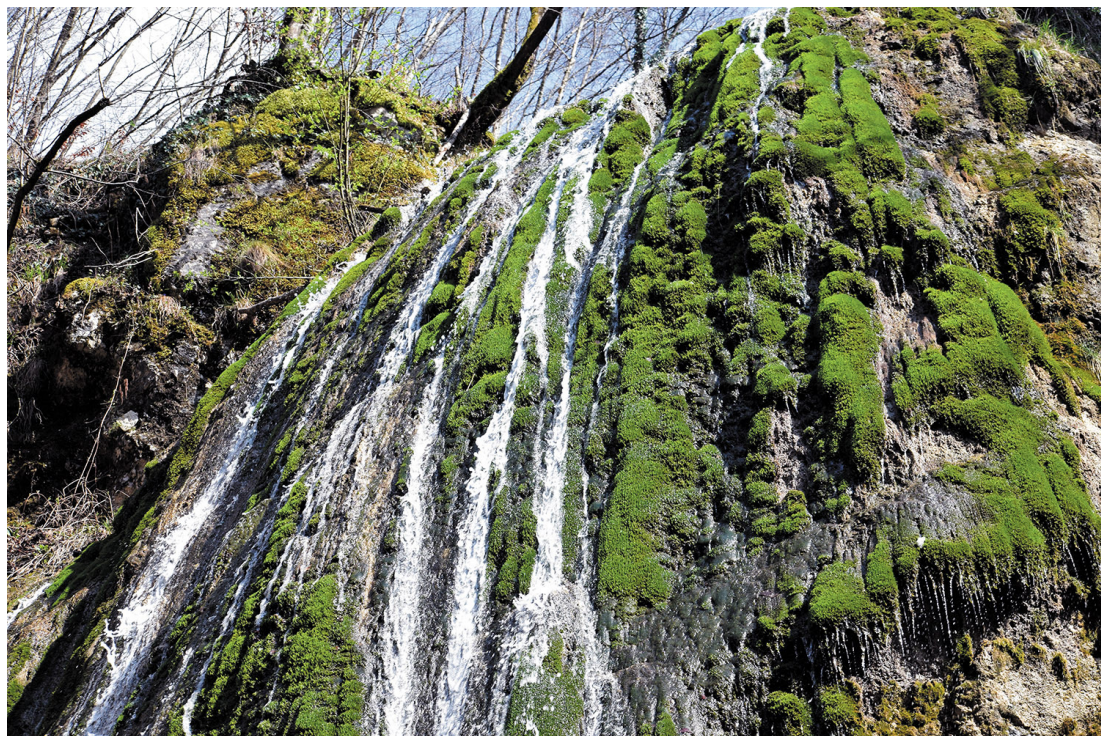
- AESCHIMANN, D., K. LAUBER, D. M. MOSER & J.-P. THEURILLAT, 2004a: *Flora alpina*. Bd. 1: *Lycopodiaceae–Apiaceae*. Haupt Verlag, Bern, Stuttgart, Wien.
- AESCHIMANN, D., K. LAUBER, D. M. MOSER & J.-P. THEURILLAT, 2004b: *Flora alpina*. Bd. 2: *Gentianaceae–Orchidaceae*. Haupt Verlag, Bern, Stuttgart, Wien.
- ANONYMOUS, 2002: *Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam*. Priloga 1: *Rdeči seznam praprotnic in semenk (Pteridophyta & Spermatophyta)*. Uradni list RS 82/2002.
- ANONYMOUS, 2004: *Uredba o zavarovanih prosto živečih rastlinskih vrstah*. Uradni list RS 46/2004.
- BAČIČ, T., M. ACCETTO, B. VREŠ & I. DAKSKOBLER, 2015: *Taxonomy, phytogeography and phytosociology of *Laserpitium krapfii* Crantz. in Slovenia*. Acta Biologica Slovenica (Ljubljana) 58 (1): 11–23.
- BRAUN-BLANQUET, J., 1964: *Pflanzensoziologie. Grundzüge der Vegetationskunde*. 3. Auf., Springer Verlag, Wien–New York.
- BUSER, S., 1986: *Tolmač listov Tolmin in Videm (Udine)* L 33–64 L 33–63. Osnovna geološka karta 1:100 000, Beograd.
- BUSER, S., 1987: *Osnovna geološka karta SFRJ. Tolmin in Videm 1 : 100 000*. Zvezni geološki zavod, Beograd.
- CEGNAR, T., 1998: *Temperatura zraka*. In: Fridl, J., D. Kladnik, M. Orožen Adamič & D. Perko, D. (eds.): *Geografski atlas Slovenije. Država v prostoru in času*. Državna založba Slovenije, Ljubljana, pp. 100–101.
- DAKSKOBLER, I., 2007: *Gozdovi plemenitih listavcev v Posočju*. Scopolia (Ljubljana) 60: 1–287.
- DAKSKOBLER, I., 2015a: *Phytosociological analysis of montane beech forests on steep shady slopes on mixed geological bedrock in western Slovenia*. Folia biologica et geologica (Ljubljana) 56 (1): 8–103.
- DAKSKOBLER, I., 2015b: *Phytosociological description of *Ostrya carpinifolia* and *Fraxinus ornus* communities in the Julian Alps and in the northern part of the Dinaric Alps (NW and W Slovenia, NE Italy)*. Hacquetia (Ljubljana) 14 (2): 175–247.
- DAKSKOBLER, I. & A. MARTINČIČ, 2020: *Plant communities of moist rock crevices with endemic *Primula carniolica* in the (sub)montane belt of western Slovenia*. Hacquetia (Ljubljana) 19 (2): 155–231.
- DAKSKOBLER, I. & L. POLDINI, 2021: *Phytosociological analysis of noble hardwood forests (*Ostrya-Tilienion platyphylli*) in the Karst and its neighbouring regions (SW Slovenia)*. Hacquetia (Ljubljana) 20 (2): 327–372.
- DAKSKOBLER, I. & A. MARTINČIČ, 2023: *Vegetation of moist rock crevices and (slope) debris in the Liščak gorge (the Bača Valley, Julian Alps)*. Folia biologica et geologica (Ljubljana) 64 (1): 5–100.
- DAKSKOBLER, I., A. MARTINČIČ & P. RAZPET, 2023: *Gozdne združbe in značilnosti rastlinstva v povodju Liščaka (Baška dolina, Julijske Alpe)*. Folia biologica et geologica (Ljubljana) 64 (1): 101–173.
- HODGETTS, N., G. L. SÖDERSTRÖM, T. L. BLOCKEEL, S. CASPARI, C. S. IGNATOV, N. KONSTANTINOVA, N. LOCKHART, B. PAPP, C. SCHRÖCK, M. SIM-SIM, D. BELL, N. E. BELL, H. H. BLOM, M. A. BRUGGEMAN-NANNENGA, M. BRUGUES, J. ENROTH, K. I. FLATBERG, R. GARILLETI, L. HEDENÄS, D. T. HOLYOAK, V. HUGONOT, I. KARIYAWASAM, H. KÖCKINGER, J. KUČERA, F. LARA & R. D. PORLEY, 2020: *An annotated checklist of bryophytes of Europe, Macaronesia and Cyprus*. Journal of Bryol. 42 (1): 1–116.
- MAAREL van der, E., 1979: *Transformation of cover-abundance values in phytosociology and its effects on community similarity*. Vegetatio (Den Haag) 39 (2): 97–114.
- MARTINČIČ, A., 2022: *Novosti v flori mahov Slovenije* 6. Hladnikia (Ljubljana) 49: 3–21.
- MARTINČIČ, A., T. WRABER, N. JOGAN, A. PODOBNIK, B. TURK, B. VREŠ, V. RAVNIK, B. FRAJMAN, S. STRGULC KRAJŠEK, B. TRČAK, T. BAČIČ, M. A. FISCHER, K. ELER & B. SURINA, 2007: *Mala flora Slovenije. Ključ za določanje praprotnic in semenk*. Četrta, dopolnjena in spremenjena izdaja. Tehniška založba Slovenije, Ljubljana.
- PODANI, J., 2001: *SYN-TAX 2000. Computer Programs for Data Analysis in Ecology and Systematics*. User's Manual, Budapest.
- ROJŠEK, D., 1991: *Naravne znamenitosti Posočja*. Državna založba Slovenije, Ljubljana.
- SELIŠKAR, T., B. VREŠ & A. SELIŠKAR, 2003: *FloVegSi 2.0. Računalniški program za urejanje in analizo bioloških podatkov*. Biološki inštitut ZRC SAZU, Ljubljana.
- SØRENSEN, Th., 1948: *A method of establishing groups of equal amplitude in plant sociology based on similarity of species content*. Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskab, Biologiske Skrifter (København) 5 (4): 1–34.
- ŠILC, U. & A. ČARNI, 2012: *Conspectus of vegetation syntaxa in Slovenia*. Hacquetia (Ljubljana) 11 (1): 113–164.
- VUKELIĆ, J., 2012: *Šumska vegetacija Hrvatske*. Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet, Državni zavod za zaštitu prirode. Zagreb.
- ZUPANČIČ, B., 1998: *Padavine*. In: Fridl, J., D. Kladnik, M. Orožen Adamič & D. Perko (eds.): *Geografski atlas Slovenije. Država v prostoru in času*. Državna založba Slovenije, Ljubljana, pp. 98–99.



Slika 4: Korita Ročice v Krnskem pogorju.
Figure 4: The Ročica Gorge in the Krn mountains.



Slika 5: Tipična rastišča v koritih Ročice.
Figure 5: Typical sites in the Ročica Gorge



Slika 6: Mahovna združba (*Cratoneuretum commutati* s. lat.) v koritih Ročice.
Figure 6: Moss community (*Cratoneuretum commutati* s. lat.) in the Ročica Gorge.



Slika 7: Sestoj asociacije *Veronico urticifoliae*-*Saxifragetum cuneifolii*, Brsnik.
Figure 7: Stand of the association *Veronico urticifoliae*-*Saxifragetum cuneifolii* in the Brsnik Gorge.



Slika 8: Sestoj asociacije *Valeriano tripteridis-Veronicetum urticifoliae* nom. prov.

Figure 8: Stand of the association *Valeriano tripteridis-Veronicetum urticifoliae* nom. prov.



Slika 9: Podorna skala v koritih Ročice z združbo s prevladujočima vrstama *Sesleria caerulea* in *Campanula cespitosa*.

Figure 9: Rock in the Ročica Gorge, with community with dominant species *Sesleria caerulea* and *Campanula cespitosa*.



Slika 10: Sestoj asociacije *Palustriello-Veronicetum urticifoliae*.
Figure 10: Stand of the association *Palustriello-Veronicetum urticifoliae*.



Slika 11: Sestoj sintaksona *Astraintio carniolicae-Pinguiculetum alpina* var. *Valeriana saxatilis* v koritih Ročice.
Figure 11: Stand of the syntaxon *Astraintio carniolicae-Pinguiculetum alpina* var. *Valeriana saxatilis* in the Ročica Gorge.



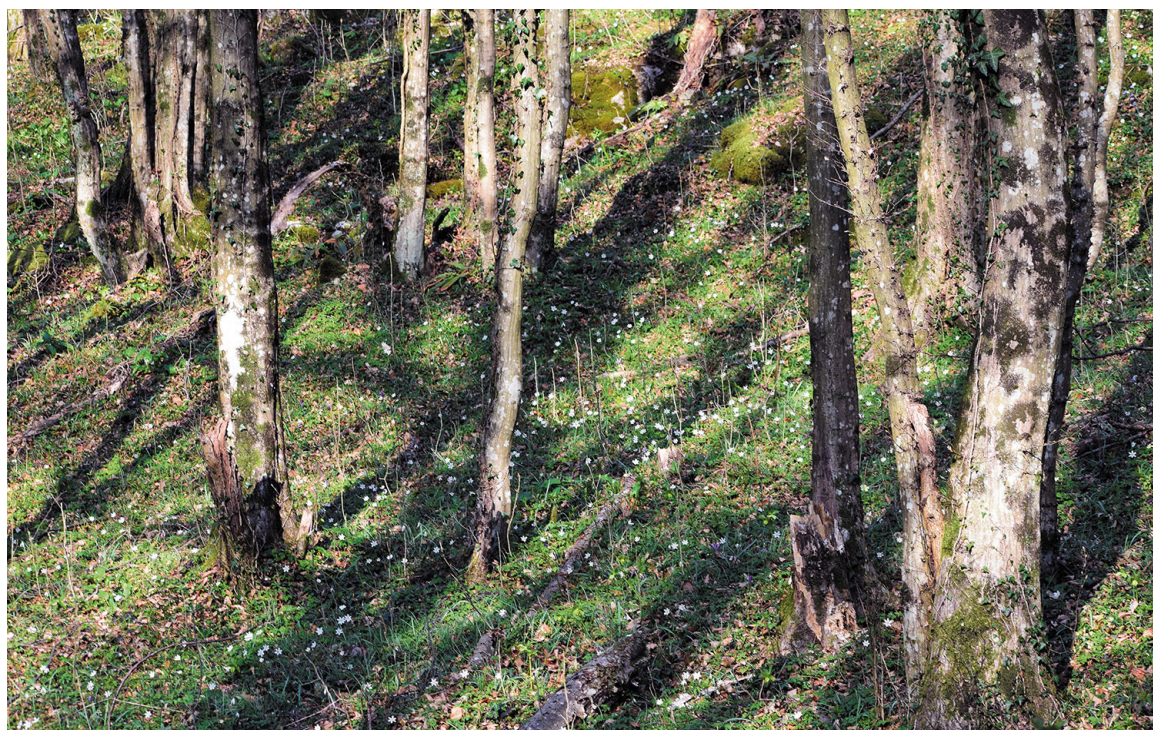
Slika 12: Sestoj sintaksona *Saxifraga cuneifolii*-*Fagetum fraxinetsoum orni* var. *Taxus baccata* nad koriti Ročice.
Figure 12: Stand of the syntaxon *Saxifraga cuneifolii*-*Fagetum fraxinetsoum orni* var. *Taxus baccata* above the Ročica Gorge.



Slika 13: Sestoj sintaksona *Saxifraga petraeae*-*Tilietum platyphylli tilietsoum cordatae* var. *Taxus baccata* v koritih Ročice.
Figure 13: Stand of the syntaxon *Saxifraga petraeae*-*Tilietum platyphylli tilietsoum cordatae* var. *Taxus baccata* in the Ročica Gorge.



Slika 14: Sestoj asociacije *Fraxino orni-Ostyretum* nad koriti Ročice.
Figure 14: Stand of the association *Fraxino orni-Ostyretum* above the Ročica Gorge.



Slika 15: Drugotni sestoj belega gabra na potencialno bukovih rastiščih nad koriti Ročice.
Figure 15: Secondary stand of *Carpinus betulus* on potentially beech sites above the Ročica Gorge.



Slika 16: Sestoj drugotne asociacije *Asperulo-Carpinetum*.
Figure 16: Stand of the secondary association *Asperulo-Carpinetum*.



Slika 17: Sestoj leske (*Corylus avellana*) na grobem produ in podornem gradivu v koritih Ročice.
Slika 17: Stand with dominant *Corylus avellana* on alluvium and rock slide in the Ročica Gorge.



Slika 18: Krapfov jelenovec (*Laserpitium krapfii*) v sestoji na sliki 17.
Figure 18: *Laserpitium krapfii* in the stand on Figure 17.



Slika 19: Vednozeleni kamnokreč (*Saxifraga aizoides*) v zgornjem delu korit Ročice.
Figure 19: *Saxifraga aizoides* in the upper part of the Ročica Gorge.



Slika 20: Slečnik (*Rhodothamnus chamaecistus*) v koritih Ročice.
Figure 20: *Rhodothamnus chamaecistus* in the Ročica Gorge.



Slika 21: Turinska perla (*Asperula taurina*) ob Ročici pod vasjo Koseč
Figure 21: *Asperula taurina* at Ročica under Koseč.



Slika 22: Skalna špajka (*Valeriana saxatilis*) v koritih Ročice.
Figure 22: *Valeriana saxatilis* in the Ročica Gorge.



Slika 23: Jalov prstnik (*Potentilla sterilis*) nad desnim bregom Ročice nad vasjo Ladra.
Figure 23: *Potentilla sterilis* above the right bank of Ročica above Ladra.



Slika 24: *Primula* sp. (križanec gojene oblike s *trobentico*) v koritih potoka Potok.

Figure 24: *Primula* sp. (hybrid between *Primula vulgaris* and one *Primula* cultivated form) in the Potok Gorge.



Slika 25: Črna čmerika (*Veratrum nigrum*) nad koriti Ročice.

Figure 25: *Veratrum nigrum* above the Ročica Gorge.

Foto (Photo): I. Dakskobler

TABLES

PREGLEDNICE

Preglednica 1: Združbe vlažnih skalnih razpok v koritih Ročice
Table 1: Moist rock crevices communities in the Ročica Gorge

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Številka popisa v podatkovni bazi (Database number of relevé)		285095	262315	262314	284970	284976	285209	285199	284967	284969	284978	262313	262317	284031
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		360	260	260	330	330	475	350	425	435	425	240	260	250
Lega (Aspect)		W	NW	NW	SEE	SW	SW	SSW	NNW	N	SWW	SE	W	SW
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		90	95	80	85	85	90	85	90	85	70	95	90	90
Matična podlaga (Parent material)		A	AL	AL	A	AR	ALR	A	AR	AR	AR	AL	AL	A
Tla (Soil)		Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li
Kamnitost v % (Stoniness in %)		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Zastiranje zeliščna plast (Herb layer)	E1	20	60	30	30	40	20	30	30	30	30	20	20	20
Zastiranje mahovna plast (Moss layer)	E0	40	70	20	70	40	10	20	40	30	50	0	20	30
Število vrst (Number of species)		6	10	17	22	19	7	29	25	25	17	21	14	13
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	10	10	10	15	10	10	20	10	10	10	10	5	10
Datum popisa (Date of taking relevé)		4/1/2021	7/28/2016	7/28/2016	3/29/2021	3/29/2021	4/7/2021	4/7/2021	3/29/2021	3/29/2021	3/29/2021	7/28/2016	7/28/2016	9/20/2020
Nahajališče (Locality)		Ročica	Ladra-Ročica	Ladra-Ročica	Ročica	Ročica-Črimš	Smast-Potok	Smast-Potok	Koseč-Bršnik	Ročica-Stopnik	Ročica	Ladra-Ročica	Ladra-Ročica	Ladra-Ročica
Srednjeevropski kvadrant (Quadrant)		9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4
Koordinate GK Y (D-48)	m	393557	393419	393421	393517	393581	393959	393644	393650	393712	393689	393385	393419	393415
Koordinate GK X (D-48)	m	5123280	5122608	5122604	5122994	5123066	5122354	5122385	5123520	5123235	5123236	5122585	5122624	5122606
Diagnostične vrste sintaksonov (Diagnostic species of syntaxa)														
VP <i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	1	2	2	.	.	.
VP <i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	1	1	.	1	+	.	+	r	+	1	.
AP <i>Valeriana tripteris</i>	E1	.	.	+	.	+	.	1	2	+	.	r	.	+
TA <i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	.	.	.	1	1	1	.	2	3	1	+	+	.
PcSp <i>Campanula carnica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.
PcSp <i>Hieracium pospichalii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+
PcSp <i>Saxifraga hostii</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
PcSp <i>Athamanta turbith</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
ES <i>Sesleria caerulea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.
PcSp <i>Campanula cespitosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
muA <i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	.	1	1	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.
AP <i>Palustriella commutata</i>	E0	1	4	1	3	1	.	+	.	.	+	.	.	.
AP <i>Hymenostylium recurvirostrum</i>	E0	.	2	2	3	.	.	+	.	.	1	1	.	.
MuA <i>Petasites hybridus</i>	E1	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AP <i>Pinguicula alpina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AP <i>Tofieldia calyculata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AP <i>Hydrogonium croceum</i> (<i>Barbula crocea</i>)	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
AP <i>Valeriana saxatilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TR <i>Petasites paradoxus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PcSp <i>Potentilla caulescens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AP <i>Astrantio-Paederotia luteae</i>														
<i>Orthothecium rufescens</i>	E0	.	.	.	.	2	.	+	+	.	1	+	.	.
<i>Aster bellidiastrium</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.
<i>Apollia endiviifolia</i> (<i>Pellia endiviifolia</i>)	E0	.	.	1	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.

14	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
262316	284032	284977	287423	287353	287351	287426	287350	287356	284971	284974	284973	287349	287355	287359	287358	284975	287352	287360	285057	285056	285059	285060	285058	285055	287425
260	250	330	325	360	350	340	340	370	340	330	330	340	370	360	360	330	350	350	360	340	355	350	360	340	335
SW	SW	E	W	SW	SSE	NW	N	SW	W	SW	NW	E	E	NEE	SW	W	NE	SE	SE	NW	NW	NW	SW	SW	SW
85	90	90	90	80	80	70	70	80	95	80	90	85	100	90	90	90	80	90	90	90	100	90	90	90	45
A	A	AR	AGR	ALR	A	A	D	ALR	ALR	ALR	ALR	D	ALR	ALR	ALR	ALR	D	D	A	D	A	D	A	D	Gr
Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Ko
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	10
30	20	20	30	30	90	40	30	30	30	40	20	30	20	30	30	29	20	30	20	30	25	20	30	30	90
5	30	20	10	40	30	20	60	70	60	20	30	40	30	30	20	39	30	20	40	40	80	70	20	29	
17	15	36	15	23	19	14	31	31	30	29	19	23	13	15	17	21	16	19	16	14	21	26	16	12	21
20	10	10	10	10	10	10	10	10	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	21
7/28/2016	9/20/2020	3/29/2021	8/13/2021	6/15/2021	6/15/2021	8/13/2021	6/15/2021	6/15/2021	3/29/2021	3/29/2021	3/29/2021	6/15/2021	6/15/2021	6/15/2021	6/15/2021	3/29/2021	6/15/2021	6/15/2021	4/1/2021	4/1/2021	4/1/2021	4/1/2021	4/1/2021	4/1/2021	1/20/1900
Ladra-Ročica	Ladra-Ročica	Ročica	Ročica-Stopnik	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica-Zgornja korita	Ročica-Zgornja korita	Ročica-Zgornja korita	Ročica	Ročica	Ročica-Zgornja korita	Ročica-Stopnik	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica-Stopnik	Ročica	Ročica
9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4
393424	393413	393508	393524	393568	393559	393554	393556	393565	393511	393539	393550	393571	393554	393550	393562	393545	393547	393574	393547	393583	393565	393557	393562	393583	393554
5122624	5122606	5122982	5122980	5123349	5123116	5123054	5123042	5123319	5122915	5123000	5123024	5123098	5123323	5123275	5123275	5123004	5123186	5123107	5123258	5123116	5123236	5123180	5123250	5123102	5123018
.	1	.	3	1	1	.	2	+	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Pr.
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	+	+	.	.	.	+	+	2	1	+	.	.	1	2	1	2	1	1	1	1	+	+	.	21
.	+	+	.	.	+	.	1	.	+	1	+	1	.	1	1	1	+	2	.	.	+	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	2	+	.	.	.	.	1	.	1	+	.	.	.	.	+	+	.	.	13

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	<i>Carex brachystachys</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	.	.	.	+	.	.	1	1	+	.	+	.
	<i>Eucladium verticillatum</i>	E0	.	.	1	1	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Paederota lutea</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.
	<i>Marchantia quadrata</i> (<i>Preissia quadrata</i>)	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Jungermannia atrovirens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Selaginella helvetica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asplenium viride</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Saxifraga aizoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PcSp	Physoplexido comosae-Saxifragion petraeae													
	<i>Hieracium porrifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AT	Asplenietea trichomanis													
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	+	.	.	+	.	2	1	1	+	1	1	1
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.
	<i>Kernera saxatilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TR	Thlaspietea rotundifolii													
	<i>Hieracium bifidum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Gymnocarpium robertianum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Achnatherum calamagrostis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
	<i>Tussilago farfara</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MC	Montio-Cardaminetea													
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	1	2	+	1	2	.	.	.	1	3	1	.
	<i>Oxyrrhynchium hians</i>	E0	.	.	+	+	+	.	.	+	+	+	.	.
	<i>Cratoneuron filicinum</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Oxyrrhynchium schleicheri</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cololejeunea calcarea</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Rhynchostegium riparioides</i> (<i>Platyhypnidium riparioides</i>)	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
CD	Caricetalia davallianae													
	<i>Campylium stellatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
	<i>Campylophyllopsis calcarea</i> (<i>Campylium calcareum</i>)	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Parnassia palustris</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EP	Erico-Pinetea, Festuco-Brometea, Elyno-Seslerietea													
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	.	1	1	.	+	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Erica carnea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Bupthalmum salicifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aquilegia nigricans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.
	<i>Rhodothamnus chamaecistus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Chamaecytisus hirsutus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asperula aristata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polygala chamaebuxus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cirsium erisithales</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Molinia arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex ornithopoda</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Betonica alopecuroides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MA	Molinio-Arrhenatheretea, Molinion													
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Mo	<i>Cirsium oleraceum</i>	E1	.	+	1	.	r	.	.	.	.	.	.	.
Mo	<i>Caltha palustris</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Taraxacum sect. Ruderalia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Prunella vulgaris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MuA	Mulgedio-Aconitetea, Betulo-Alnetea													
	<i>Salix appendiculata</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Senecio ovatus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Phyteuma ovatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
AF	Aremonio-Fagion, Erythronio-Carpinion													
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.
EC	<i>Primula vulgaris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.
	<i>Lamium orvala</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.

14	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	Pr
.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	1	1	1	.	1	.	.	.	+	+	10
.	.	+	.	1	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	7
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
+	1	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
+	+	+	.	r	+	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	r	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	1	.	.	3	2	2	+	+	+	1	2	1	.	.	.	.	1	.	1	+	+	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	1	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	+	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1	.	+	.	+	+	.	.	+	.	+	+	+	+	+	.	.	.	+	.	+	+	+	+	+	+	23
.	.	.	.	.	+	.	.	r	+	r	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	7
.	.	.	+	+	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1
.	.	r	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	5
.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EC	<i>Helleborus odorus</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
EC	<i>Primula</i> sp. (hybrid)	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Knautia drymeia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anemone trifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	Tilio-Acerion													
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	+	+
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	.	+	+	.
	<i>Tephrosia pseudocrispa</i>	E1	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum x illyricum</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
FS	Fagetalia sylvaticae													
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	.	+	.	.	+	.	.	+	.	+	+	+
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	.	.	.	1	+	.	+	1	.	.	.	.
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Leucojum vernum</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Sambucus nigra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Poa nemoralis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	Quercetalia pubescenti-petraeae													
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Fraxinus ornus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Arabis turrita</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Viola alba</i> subsp. <i>scotophylla</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex flacca</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QF	Quercus-Fagetea													
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	+	.
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	+	.	+	.	+	1	.	.	+	+	+
	<i>Clematis vitalba</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	.	.	+	+	.	.	1	+	.	.	.	.
	<i>Veratrum nigrum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ranunculus ficaria</i> (<i>Ficaria verna</i>)	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VP	Vaccinio-Piceetea													
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	.	.	.	r	.	r	.	.	.	.	.
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.
	<i>Gentiana asclepiadea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
	<i>Aposeris foetida</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ML	Mahovi (Mosses)													
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	.	.	.	+	.	.	+	1	.	+	.	.
	<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Exertotheca crispa</i> (<i>Neckera crispa</i>)	E0	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Mnium thomsonii</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.
	<i>Pedinophyllum interruptum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Aneura pinguis</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Plagiomnium rostratum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.
	<i>Brachythecium rivulare</i>	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Campyliadelphus chrysophyllus</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
	<i>Cyrtomnium hymenophylloides</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Lophozia</i> sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Pseudanomodon attenuatus</i> (<i>Anomodon attenuatus</i>)	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Neckera pennata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Alleniella complanata</i> (<i>Neckera complanata</i>)	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.

14	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	Pr
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	1	1	+	r	+	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	16
.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
+	.	+	+	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	1	.	.	+	.	+	r	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	11
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	+	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1
.	.	1	+	+	+	.	+	+	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	17
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
.	.	.	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	7
.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1
+	.	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1	1	2	+	.	2	2	1	.	+	.	1	.	.	.	+	+	.	1	.	+	+	+	.	.	.	19
1	1	+	+	1	1	+	3	2	.	1	2	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
1	1	1	+	2	2	.	1	+	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<i>Plasteurhynchium striatulum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.
<i>Plagiothecium undulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.
<i>Mnium spinulosum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
<i>Seligeria trifaria</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Fuscocephaloziopsis catenulata</i> (<i>Cephalozia catenulata</i>)	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Jungermannia</i> sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Hygrohypnum luridum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Ditrichum heteromallum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Orthothecium intricatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Thuidium assimile</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Dichodontium pellucidum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Sciuro-hypnum latifolium</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Chionoloma tenuirostre</i> (<i>Oxystegus tenuirostre</i>)	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Pohlia wahlenbergii</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Legenda - Legend

1 *Palustriella commutata*-*Conocephalum conicum* comm.

2-5 *Palustriello commutati*-*Veronicetum urticifoliae chaerophylletosum hirsuti*

6-10 *Veronico urticifoliae*-*Saxifragetum cuneifolii*

11-18 *Valeriano tripteridis*-*Veronicetum urticifoliae* nom. prov.

19-20 *Campanula cespitosa*-*Sesleria caerulea* comm.

21-38 *Astrantio carniolicae*-*Pinguiculetum alpinae* var. *Valeriana saxatilis*

39 *Pinguiculo alpinae*-*Petasitetum paradoxi* nom. prov.

A Apnenec - Limestone

D Dolomit - Dolomite

L Laporovec - Marlstone

G Glinavec - Claystone

R Roženec - Chert

Li Kamnišče - Lithosol

Ko Koluvialno-deluvialna tla - Colluvial-deluvial soil

Pr. Prezenca - Število popisov, v katerih se pojavlja vrsta (Number of relevés in which the species is presented)

[illegible]

Preglednica 2 (Table 2): *Saxifraga petraeae*-*Tiliatum*, *Saxifraga cuneifolii*-*Fagetum*

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Številka popisa v podatkovni bazi (Database number of relevé)		285072	285202	285198	285197	285092	287348	287363	287361	287365
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		375	410	350	350	360	350	340	350	370
Lega (Aspect)		SW	SSE	NW	SSE	SW	SEE	SE	SE	NE
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		45	40	45	40	70	45	80	80	50
Matična podlaga (Parent material)		ALR	ALR	ALR	ALR	ALR	ALR	ALR	ALR	ALR
Tla (Soil)		Re	Re	Ko	Re	Re	Re	Re	Re	Re
Kamnitost v % (Stoniness in %)		40	10	70	20	40	30	40	40	20
Zastiranje v % (Cover in %)										
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	70	70	70	80	60	80	80	70	80
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	.	.	.	10	.	.	.	.	.
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	30	20	20	20	20	30	30	30	20
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	50	60	50	70	60	40	60	60	70
Mahovna plast (Moss layer)	E0	20	10	40	5	5	10	30	10	10
Maksimalni premer dreves (Maximum tree diameter)	cm	45	40	45	40	70	45	80	80	50
Maksimalna višina dreves (Maximum tree height)	m	17	30	18	20	12	20	18	17	18
Število vrst (Number of species)		53	42	42	58	34	49	45	53	49
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Datum popisa (Date of taking relevé)		4/1/2021	4/7/2021	4/7/2021	4/7/2021	4/1/2021	6/15/2021	6/15/2021	6/15/2021	6/15/2021
Nahajališče (Locality)		Ročica-Korito	Smast-Potok	Smast-Potok	Smast-Potok	Ročica	Ročica-Beli ples	Ročica	Ročica	Ročica
Srednjeevropski kvadrant (Quadrant)		9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4
Koordinate GK Y (D-48)		m 393612	393715	393638	393604	393478	393383	393472	393488	393463
Koordinate GK X (D-48)		m 5122950	5122443	5122376	5122374	5122741	5122714	5122801	5122892	5122943
Diagnostične vrste sintaksonov (Diagnostic species of syntaxa)										
TA <i>Tilia cordata</i>	E3b	3	2	4	2	3	2	3	4	3
TA <i>Tilia cordata</i>	E3a	.	1	+	1	.	.	+	.	+
TA <i>Tilia cordata</i>	E2b	.	.	1	.	+	.	.	+	+
TA <i>Tilia cordata</i>	E2a	.	.	.	.	1	.	.	.	.
TA <i>Tilia cordata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP <i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	.	+	.	2	.	3	1	1	2
QP <i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	.	.	.	.	1	.	+	.	.
QP <i>Ostrya carpinifolia</i>	E2b	.	.	.	.	1	.	.	.	.
QP <i>Ostrya carpinifolia</i>	E2a	+	.	.	.	1	.	.	+	.
QP <i>Fraxinus ornus</i>	E3	.	.	.	+	1	+	1	1	1
QP <i>Fraxinus ornus</i>	E2b	.	.	.	+	1	+	+	1	1
QP <i>Fraxinus ornus</i>	E2a	.	.	.	.	1	.	+	.	1
QP <i>Fraxinus ornus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QF <i>Veratrum nigrum</i>	E1	.	.	2	2	+	1	2	2	.
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	.	1	+	1	+	.	1	.	.
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E3a	.	.	.	.	.	1	+	.	.
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	.	.	.	1	.	.	.	.	.
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	.	1	.	.	.	.	.	.	.
QF <i>Taxus baccata</i>	E3a	r	.	.	.	1	2	.	.	.

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
287420	287366	284910	285076	287364	287440	287441	284944	287460	285080	285128	287438	287439	284979	285129	285131	285132	284980	287443	287354
350	340	370	340	340	350	330	580	550	350	340	335	330	350	510	520	480	345	330	360
W	E	SE	E	NE	NE	SW	N	NE	NNW	W	NNW	NW	SW	NWW	NWW	SWW	SE	SE	W
45	80	70	45	80	40	40	30	30	35	40	40	40	25	30	30	30	10	45	45
ALR	ALR	A	ALR	ALR	ALR	AR	AR	AR	ALR	ALR	AR	AR	AR	ALR	ALR	AL	Po	ALR	Gr
Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Re	Rj	Re	Re	Ko
30	20	40	20	40	10	10	40	60	20	20	20	30	40	30	20	50	40	30	60
70	70	70	70	60	80	60	70	90	70	70	70	80	70	70	80	80	70	70	70
10	.	.	10	.	10	20	20	.	20	20	20	10	10	20	10	10	10	.	.
20	30	20	30	30	30	30	20	10	20	20	30	50	30	30	30	20	40	20	30
50	60	30	40	60	70	75	40	60	60	60	70	70	60	60	70	40	60	70	70
10	10	5	5	20	10	10	40	30	10	10	30	30	40	20	20	30	30	10	10
45	80	70	45	80	40	40	30	30	35	100	40	40	25	30	30	30	10	45	45
24	18	15	17	16	25	20	20	20	18	35	20	35	22	26	27	28	20	22	18
32	56	24	21	40	44	48	74	57	54	56	77	58	62	54	55	53	74	30	27
400	400	200	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	200	200
8/13/2021	6/15/2021	3/25/2021	4/1/2021	6/15/2021	8/13/2021	8/13/2021	3/26/2021	6/4/2021	4/1/2021	4/1/2021	8/13/2021	8/13/2021	3/29/2021	4/1/2021	4/1/2021	4/1/2021	3/29/2021	8/13/2021	6/15/2021
Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica-Debeli breg	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica-Koseč	Ročica-Koseč	Ročica-Koseč	Ročica	Ročica	Ročica-Žgornja korita
9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/2	9747/2	9747/2	9747/4	9747/4	9747/4
393505	393506	393423	393475	393473	393475	393510	394137	393987	393536	393485	393531	393452	393560	393681	393742	393582	393517	393485	393580
5122885	5122986	5122789	5122866	5122824	5123001	5122979	5122755	5122833	5122932	5122846	5122969	5122771	5122964	5124187	5124205	5124020	5123032	5122915	5123340
4	3	3	3	2	2	+	+	.	+	3	1	1	.	r	.	.	+	.	.
+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	1	.	.	.	+	+	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
1	2	2	1	.	1	1	3	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
+	1	.	.	.	+	+	1	+	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
+	.	.	.	+	1	.	1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	17
+	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	9
1	.	1	1	2	.	+	.	.	1	1	+	+	.	.	.	.	1	.	17
+	.	.	1	3	+	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	1	.	10
.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3
+	.	2	1	2	.	.	.	.	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	10

Pr. 22 9 11 3 1 15 11 1 4 17 14 9 1 17 10 3 4 3 10

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
QF	<i>Taxus baccata</i>	E2b	.	.	.	.	1	1	2	1	1
QF	<i>Taxus baccata</i>	E2a	.	.	.	.	+	.	+	.	+
QF	<i>Taxus baccata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
FS	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	+	+	.	.	r	+	r	.	2
FS	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.
FS	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.
FS	<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	+
FS	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.
VP	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.
VP	<i>Luzula luzuloides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.
VP	<i>Homogyne sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VP	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	.	.
QF	<i>Festuca heterophylla</i>	E1	.	.	.	.	.	1	1	1	.
VP	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
FB	<i>Carex humilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	+
QP	<i>Tanacetum corymbosum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.
TA	Tilio-Acerion										
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	2	2	2	+	.	1	1	1	.
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	1	1	1	+	.	+	.	.	+
	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	.	1	1	.	.	.	.	.	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	+	+	1	.	.	.	.	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	.	1	1	1	1	1	.	+	+
	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	.	1	.	.	.	1	+	1	.
	<i>Tephrosieris pseudocrispa</i>	E1	1	1	1	1	.	+	+	.	.
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	+	+	1	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	.	.	.	.	.	1	.	.	.
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Arum maculatum</i>	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E3	.	.	.	.	.	+	+	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum braunii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asperula taurina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Juglans regia</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Juglans regia</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum x bicknellii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corydalis solida</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AF	Aremonio-Fagion										
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	1	1	1	.	1	.	.	+	+
	<i>Anemone trifolia</i>	E1	+	1	1	1	.	+	.	+	.
	<i>Lamium orvala</i>	E1	.	.	1	+	.	1	.	.	.
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	+	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Knautia drymeia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Daphne laureola</i>	E2a	.	.	.	1	r	+	.	.	.
	<i>Lathyrus vernus</i> subsp. <i>flaccidus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Geranium nodosum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Cradmine enneaphyllos</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.
EC	Erythronio-Carpinion										
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	+	+	+	.	.	+	.	1	+
	<i>Helleborus odorus</i>	E1	1	1	1	.	.	.	.	.	.
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Crocus vernus</i> subsp. <i>vernus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AI	Alnion incanae										
	<i>Viburnum opulus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	+	.	+
	<i>Rubus caesius</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	1
	<i>Aesculus hippocastanum</i>	E1	.	.	.	r	.	.	.	.	.
	<i>Petasites hybridus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
FS	Fagetalia sylvaticae										
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	1	1	+	1	.	.	.	+	.

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Pr.
1	1	1	.	1	+	+	.	.	r	2	+	3	.	.	.	.	.	2	.	16
1	.	.	1	1	.	+	.	.	+	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1	1	.	.	2	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	24
.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	+	+	1	1	1	.	+	1	+	.	10
.	+	.	.	.	1	+	+	+	2	1	.	.	1	2	2	2	+	.	.	12
.	.	.	.	.	+	.	+	.	1	+	.	+	.	1	.	1	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	1	.	.	+	.	.	.	5
.	1	.	.	+	.	.	+	+	.	+	+	+	.	.	.	.	+	1	1	11
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	1	1	+	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	+	1	+	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	+	.	.	1	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	6
.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	2	1	1	1	+	.	1	+	+	1	+	1	1	1	2	1	+	2	3	25
+	+	+	+	1	.	.	+	+	+	.	.	1	+	+	+	.	+	+	2	21
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	5
.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	7
.	+	.	1	1	.	+	+	.	.	.	.	+	+	.	+	.	1	+	1	18
+	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+	.	.	.	+	.	.	12
.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	1	.	1	.	1	.	.	12
.	2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	1	.	+	.	1	9
.	.	.	+	2	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	6
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	1	+	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	+	1	.	.	.	5
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3
.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	3
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	4
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1
1	+	1	1	.	.	1	1	+	1	+	1	+	1	1	1	1	1	1	.	23
.	1	.	.	.	.	.	1	+	.	1	+	+	.	1	+	1	.	.	.	15
.	+	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	8
+	+	+	.	.	.	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	+	1	1	6
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	+	+	.	1	+	.	.	1	.	1	+	1	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	+	+	.	1	1	1	1	1	.	.	12
.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	2	2	3	.	2	.	.	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	+	1	+	.	.	5
.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	1	.	+	.	.	+	+	.	9
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1
.	+	.	.	.	+	+	+	+	1	+	1	1	1	1	+	+	1	.	1	20

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	+	+	.	.	.	+	+	+	+
<i>Salvia glutinosa</i>	E1	1	.	+	+	.	.	.	+	+
<i>Daphne mezereum</i>	E2a	+	+	.	.	.	.	+	+	.
<i>Carpinus betulus</i>	E3b	1	1	.	2	r	1	1	.	1
<i>Carpinus betulus</i>	E3a	.	1	.	.	.	+	.	.	.
<i>Carpinus betulus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Carpinus betulus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	+	1	.	+	+	+	+	1	1
<i>Galium laevigatum</i>	E1	.	.	.	.	+	1	1	1	1
<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	.	.	.	.	.	1	.	.	.
<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	1	+	1	1	.	+	.	.	.
<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	+	+	.	1	.	+	1
<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	+	+	.	1	.	.	.	.	+
<i>Lathyrus vernus</i>	E1	1	.	1	1	+	.	.	+	.
<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	.	+	.	1	.	+	.	.	.
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	+	.	.	.	.	+	+	1	.
<i>Petasites albus</i>	E1	2	2	.	.	.	.	.	.	.
<i>Leucojum vernum</i>	E1	.	1	.	+	.	.	.	.	.
<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	+	.	.	2	.	.	.	.	.
<i>Sambucus nigra</i>	E2b	.	1	.	.	.	.	.	.	.
<i>Sambucus nigra</i>	E2a	.	1	.	.	.	.	.	.	.
<i>Laburnum alpinum</i>	E3	.	.	.	.	.	+	.	.	.
<i>Laburnum alpinum</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Luzula nivea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Sanicula europaea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Actaea spicata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Fraxinus excelsior</i>	E3	.	+	.	+	.	.	.	.	.
<i>Fraxinus excelsior</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Paris quadrifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	.
<i>Mycelis muralis</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	.	.	+	1	.	.	.	.	.
<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.
<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.
<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Prunus avium</i>	E2b	.	.	.	+	.	.	.	.	.
<i>Lilium martagon</i>	E1	.	.	.	r	.	.	.	.	.
<i>Epipactis helleborine</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Neottia nidus-avis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Poa nemoralis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP <i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>										
<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	.	.	.	+	1	+	1	1	.
<i>Cornus mas</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	1	.	.
<i>Cornus mas</i>	E2b	r	.	.	+	+	.	1	.	1
<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	1	.	1
<i>Ruscus aculeatus</i>	E1	+	.	.	.	.	+	+	.	.
<i>Arabis turrata</i>	E1	.	.	1	1	.	.	.	.	.
<i>Sorbus aria</i> (<i>Aria edulis</i>)	E3b	.	.	.	.	.	.	.	+	.
<i>Sorbus aria</i> (<i>Aria edulis</i>)	E3a	.	.	.	.	+	.	.	.	.
<i>Sorbus aria</i> (<i>Aria edulis</i>)	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	+
<i>Sorbus aria</i> (<i>Aria edulis</i>)	E2a	.	.	.	.	1	.	.	.	.
<i>Campanula persicifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.
<i>Quercus pubescens</i>	E3b	.	.	.	.	+	.	.	.	.
<i>Tamus communis</i>	E1	.	.	.	r	.	.	.	.	.
<i>Sorbus graeca</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	+
<i>Sorbus austriaca</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QR <i>Quercetalia roboris</i>										
<i>Quercus petraea</i>	E3	.	.	.	.	2	.	+	.	+
<i>Quercus petraea</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Quercus petraea</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Pr.
.	+	+	.	.	+	1	1	1	+	1	1	1	+	+	+	+	+	.	.	21
.	+	.	.	+	.	+	+	1	+	+	r	+	+	+	+	.	+	1	1	20
+	+	.	.	+	+	+	+	.	+	+	+	1	+	+	1	+	+	.	.	19
+	.	.	+	.	1	2	.	+	.	+	.	1	3	.	2	3	.	.	.	17
+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	1	.	.	1	1	1	1	.	.	.	10
+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	1	.	.	+	2	1	1	.	.	.	1	1	.	.	.	+	.	.	.	16
1	1	.	.	1	+	1	1	1	+	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	15
+	+	.	.	.	.	.	1	1	+	1	+	2	1	1	1	+	+	+	.	15
.	1	.	.	+	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	+	1	1	.	12
.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	11
.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	7
.	1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	1	2	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	4
.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4
+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	5
.	.	.	.	+	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	4
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1
+	+	+	1	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	+	.	+	+	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	11
.	+	.	.	1	1	+	+	1	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
+	+	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	10
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9
QF	<i>Serratula tinctoria</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	.
	<i>Rubus hirtus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Castanea sativa</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Castanea sativa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	Quercus-Fagetia									
	<i>Vincetoxicum</i>	E1	2	1	1	2	1	2	1	2
	<i>Hedera helix</i>	E1	+	.	1	1	1	2	1	1
	<i>Carex digitata</i>	E1	1	1	.	1	1	+	1	+
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	1	1	1	2	1	+	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E3a	1	1	.	1	+	1	+	1
EP	<i>Corylus avellana</i>	E3	2	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	1	1	+	.	.	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	.	.	+	+	.	.	.	+
	<i>Acer campestre</i>	E3b	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E2b	1	.	.	r	.	.	.	+
	<i>Acer campestre</i>	E2a	1	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Acer campestre</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Cruciata glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	+	1	1
	<i>Clematis vitalba</i>	E3a	1	1	.	+	.	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E2	.	.	+	.	.	+	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lathraea squamaria</i>	E1	.	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Listera ovata</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	+
	<i>Viola mirabilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	1
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Pyrus pyraeaster</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	r
	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viscum album subsp. album</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rosa arvensis</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.
VP	Erico-Pinetia									
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	1	.	.	.	2	1	1	2
	<i>Sesleria caerulea</i>	E1	.	.	+	+	3	.	+	1
	<i>Carex alba</i>	E1	.	.	.	1	3	.	.	.
	<i>Erica carnea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	1
	<i>Polygala chamaebuxus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Aquilegia nigricans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Buphthalmum salicifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cirsium erisithales</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Molinia arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.
VP	Vaccinio-Piceetia									
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	+	+	.	+	+	1	1	1
	<i>Aposeris foetida</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Picea abies</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Picea abies</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Picea abies</i>	E2b	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Picea abies</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Picea abies</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hylocomiadelpus triquetrus (Rhytidia delphus triquetrus)</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	.
	<i>Gentiana asclepiadea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Luzula pilosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hylocomium splendens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Leucobryum glaucum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hieracium murorum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dicranum scoparium</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Abies alba</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Larix decidua</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Maianthemum bifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Pr.
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	+	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1
.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	1	+	1	1	2	1	+	.	+	2	3	2	1	2	2	2	2	.	.	24
+	.	.	+	2	1	1	+	+	1	1	1	.	1	1	2	2	1	1	.	24
.	1	1	.	+	.	+	2	1	1	1	+	+	+	1	1	2	1	.	.	22
.	1	+	1	.	1	1	1	1	2	1	1	.	1	1	.	.	1	.	.	19
+	.	+	+	.	+	+	+	+	.	1	.	1	r	1	1	1	+	.	.	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2
.	+	.	+	1	.	1	+	.	.	1	1	.	1	1	1	.	2	1	2	16
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	1	.	.	4
.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	1	1	+	+	1	+	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	3
+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	9
+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	+	+	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	1	1	+	+	1	.	.	8
.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	7
.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	r	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	1	.	.	.	3
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1
2	1	+	.	.	3	2	1	2	1	.	1	2	.	.	.	.	+	1	1	19
+	1	.	.	+	1	1	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	1	15
.	+	+	.	.	.	1	+	.	1	.	.	+	1	1	+	.	1	.	.	12
.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	4
.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3
1	1	.	.	1	1	1	+	1	1	1	1	.	.	.	+	+	+	+	+	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	1	.	.	+	1	.	.	7
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	4
.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	+	.	1	.	+	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9
RP	Rhamno-Prunetea									
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2	.	.	1	.	.	+	.	+
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2	.	.	+	.	.	.	+	+
	<i>Ligustrum vulgare</i>	E2a	.	.	+	.	+	.	+	.
	<i>Viburnum lantana</i>	E2	.	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Euonymus europaea</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Coronilla emeroides</i>	E2a	.	.	.	1	.	.	.	.
	<i>Rhamnus catharticus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Berberis vulgaris</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.
MuA	Mulgedio-Aconitetea, Betulo-Alnetea									
	<i>Senecio ovatus</i>	E1	+	.	.	.	+	+	.	1
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	.
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Salix appendiculata</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Phyteuma ovatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
TG	Trifolio-Geranietea									
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	+	.	1	1	1	1	+	.
	<i>Anthericum ramosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Digitalis grandiflora</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Calamintha sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Achillea distans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
FB	Festuco-Brometea									
	<i>Brachypodium rupestre</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Dianthus monspessulanus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Euphorbia cyparissias</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
Mo	Molinion, Calthion									
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	1	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Cirsium oleraceum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
MA	Poo alpinae-Trisetalia, Molinio-Arrhenatheretea									
	<i>Veronica chamaedrys</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Trollius europaeus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
EA	Epilobietea angustifolii									
	<i>Fragaria vesca</i>	E1	.	+	1	.	.	.	1	+
TR	Thlaspietea rotundifolii									
	<i>Gymnocarpium robertianum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Hieracium bifidum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Adenostyles glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Peucedanum verticillare</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
AP	Astrantio-Paederotium luteae									
	<i>Valeriana tripteris</i>	E1	.	.	1	.	.	.	+	.
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	1	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asplenium viride</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Palustriella commutata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.
PcSp	Physoplexido comosae-Saxifragion petraeae									
	<i>Saxifraga hostii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Campanula carnica</i>	E1	.	.	r	.	.	.	.	.
	<i>Paederota lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
AT	Asplenietea trichomanis									
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	.	.	1	1	1	1	+	+
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	1	+	1	+	+	.	.	.
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i>	E1	.	.	r	.	.	.	.	.
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)									
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	2	+	1	+	.	.	1	1
	<i>Exertotheca crispa (Neckera crispa)</i>	E0	1	.	1	.	.	1	1	.
	<i>Polytrichum formosum</i>	E0	.	.	.	+	+	+	.	.
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	.	+	1	+	.	.	.	.
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	.	2	.	.	.	.	.
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Pr.
+	+	.	.	+	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	9
+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	9
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1
+	.	.	+	+	+	+	+	+	1	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	2	2	1	2	.	.	8
.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	+	.	8
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1
.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	.	+	.	.	.	+	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	5
.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	5
.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1
.	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
+	.	1	.	+	+	.	+	.	.	1	+	1	+	1	1	1	+	.	.	20
.	.	.	.	.	+	.	1	+	1	.	.	+	+	1	1	1	+	1	.	16
.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
1	+	.	.	+	1	.	3	2	2	.	2	2	2	2	2	.	2	.	.	19
.	1	.	.	1	1	1	2	1	1	.	2	2	.	1	2	1	+	2	.	18
.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	+	1	+	+	.	+	.	.	.	12
.	.	.	.	.	1	.	.	2	.	.	.	.	1	2	1	2	.	.	.	9
.	+	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	2	.	7
.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	1	+	.	1	.	.	.	.	.	.	7

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.
<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	1	.	.	.	.	1	.	.	.
<i>Pseudanomodon attenuatus</i> (<i>Anomodon attenuatus</i>)	E0	.	.	.	.	.	2	1	.	.
<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.
<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>cupressiforme</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	+	.
<i>Pseudoscleropodium purum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	1
<i>Cladonia</i> sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Bartramia pomiformis</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Peltigera canina</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Rhytidium rugosum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	1	.
<i>Entodon concinnus</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	1	.
<i>Thuidium assimile</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.
<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Trichocolea tomentella</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Brachythecium laetum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>filiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Rhodobryum ontariense</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Porella platyphylla</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Legenda - Legend1-14 *Saxifraga petraeae*-*Tilietum platyphylli tilietosum cordatae*15-28 *Saxifraga cuneifolia*-*Fagetum fraxinetosum orni* var. *Phyllitis scolopendrium*29 *Lamio orvalae*-*Fagetum*

A Apnenec - Limestone

L Laporovec - Marlstone

R Roženec - Chert

Po Podorno skalovje - Rock slide

Gr Grušč - Debris

Re Rendzina - Rendzina

Ko Kolvialno-deluvialna tla - Colluvial-deluvial soil

Rj Rjava pokarbonatna tla - Brown soil on limestone

Pr. Prezenca - Število popisov, v katerih se pojavlja vrsta (Number of relevés in which the species is presented)

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Pr.
.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	4
.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1

Preglednica 3 (Table 3): *Fraxino orni-Ostryetum*, *Veratro nigri-Fraxinetum*, *Lamio orvalae-Fagetum*, *Asperulo-Carpinetum*, *Fraxino orni-Aceretum pseudoplatani*, *Galantho-Coryletum*

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Številka popisa v podatkovni bazi (Database number of relevé)	285079	284937	284906	285196	285133	285127	285130	287459	285069	285078	285201	287417	287442	287418	284916	285083
Nadmorska višina v m (Altitude in m)	345	400	330	300	480	480	500	460	500	360	420	360	330	350	400	375
Lega (Aspect)	NW	SWW	SE	SW	NW	SW	SSW	SW	NWW	NW	S	E	NW	0	E	W
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)	80	35	40	15	15	30	10	5	25	5	25	30	40	0	10	5
Matična podlaga (Parent material)	ALR	AR	A	DR	AL	Po	Po	Po	AL	ALR	AL	Gr	Gr	Al	Br	ALR
Tla (Soil)	Re	Re	Re	Ko	Rj	Re	Re	Re	Eu	Rj	Rj	Ko	Ko	Re	Re	Re
Kamnitost v % (Stoniness in %)	40	30	40	60	40	70	50	60	5	5	3	30	30	70	5	5
Zastiranje v % (Cover in %)																
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	60	70	70	60	90	80	70	80	70	80	80	60	70	70	70
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	.	.	.	20	.	.	20	10	.	.	.	20	.	.	.
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	20	10	20	30	30	20	70	30	30	10	5	30	20	.	20
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	50	60	60	60	70	60	20	70	60	60	40	75	80	70	70
Mahovna plast (Moss layer)	E0	10	20	20	10	30	40	20	20	0	5	0	20	30	30	5
Maksimalni premer dreves (Maximum tree diameter)	cm	12	14	16	22	20	20	26	22	22	15	15	18	22	15	18
Maksimalna višina dreves (Maximum tree height)	m	20	25	30	30	40	40	50	40	50	25	20	30	35	25	7
Število vrst (Number of species)	9	34	43	67	51	53	52	75	28	20	18	56	37	54	24	28
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	400	200	200	400	400	400	400	400	400	400	400	200	200	20	400
Datum popisa (Date of taking relevé)	4/1/2021	3/26/2021	3/25/2021	4/7/2021	4/1/2021	4/1/2021	4/1/2021	6/4/2021	4/1/2021	4/1/2021	4/7/2021	6/15/2021	8/13/2021	6/15/2021	3/25/2021	4/1/2021
Nahajališče (Locality)	Ročica	Ročica-Na Skočilu	Ročica	Smast-Potok	Ročica-Koseč	Ročica Koseč-Gorica	Ročica-Koseč	Ročica	Ročica-Koseč	Ročica-Debeli breg	Smast-Potok	Ročica	Ročica	Ročica	Ročica-Kuk	Ročica
Srednjeevropski kvadrant (Quadrant)	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/2	9747/4	9747/2	9747/2	9747/2	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4	9747/4
Koordinate GK Y (D-48)	m	393524	393511	393367	393563	393591	393629	393672	393516	393643	393545	393672	393545	393503	393554	393520
Koordinate GK X (D-48)	m	5122934	5122534	5122635	5122324	5123932	5123754	5124192	5124002	5124099	5122858	5122442	5123204	5122910	5123058	5123286
Diagnostične vrste sintaksonov (Diagnostic species of syntaxa)																Pr.
QP <i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	.	3	4	.	.	r	.	.	.	.	1	.	.	.	4
QP <i>Ostrya carpinifolia</i>	E2b	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
QP <i>Fraxinus ornus</i>	E3	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3
QP <i>Fraxinus ornus</i>	E2b	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
QP <i>Fraxinus ornus</i>	E2a	.	1	.	.	.	.	.	+	.	1	.	1	+	1	6
QF <i>Quercus petraea</i>	E3b	1	1	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	4
TA <i>Tilia cordata</i>	E3b	.	1	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
TA <i>Tilia cordata</i>	E3a	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
TA <i>Tilia cordata</i>	E2b	.	+	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	4
TA <i>Tilia cordata</i>	E2a	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	3
TA <i>Tilia cordata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1
FS <i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	.	.	.	2	.	.	4	1	.	.	.	.	.	.	4
FS <i>Fraxinus excelsior</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1
FS <i>Fraxinus excelsior</i>	E2b	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
FS <i>Fraxinus excelsior</i>	E2a	.	.	.	+	+	.	.	1	.	.	.	.	+	.	4
FS <i>Fraxinus excelsior</i>	E1	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.
FS	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	.	+	+	.	4	5	2	4	3	5	4	.	1	1	.	11
FS	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	+	.	3	5
FS	<i>Carpinus betulus</i>	E2	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	3
MuA	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	.	.	+	+	2	2	2	3	1	.	.	+	.	+	.	10
TA	<i>Arum maculatum</i>	E1	.	.	.	.	2	2	1	+	1	.	.	.	.	.	+	6
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	3	3	.	.	4
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	3
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	.	.	.	1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	4
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
QF	<i>Corylus avellana</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	3	4	.	3
QF	<i>Corylus avellana</i>	E2b	.	.	.	+	.	1	1	2	2	.	1	2	.	.	.	8
QF	<i>Corylus avellana</i>	E2a	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	3
QP	<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>																	
	<i>Cornus mas</i>	E2b	.	+	2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3
	<i>Arabis turrita</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Ruscus aculeatus</i>	E1	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	2
	<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Sorbus aria</i> (<i>Aria edulis</i>)	E3b	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Sorbus aria</i> (<i>Aria edulis</i>)	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1
	<i>Campanula persicifolia</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
TA	Tilio-Acerion																	
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	.	.	+	2	3	2	+	1	.	.	.	3	3	+	.	9
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	.	.	+	1	+	+	.	.	.	.	1	1	.	.	.	6
	<i>Tephrosieris pseudocrispa</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	+	5
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	+	.	1	.	5
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	1	2	.	4
	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	4
	<i>Tilia platyphyllos</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1
	<i>Asperula taurina</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	2	.	.	.	+	.	+	.	4
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	.	.	.	.	+	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3
	<i>Juglans regia</i>	E3	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	3
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	1
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Polystichum braunii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	2
	<i>Stellaria montana</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Corydalis solida</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1
AI	Alnion incanae																	
	<i>Rubus caesius</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	3
	<i>Petasites hybridus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	3
	<i>Knautia drymeia</i> subsp. <i>intermedia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	2
	<i>Viburnum opulus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	2
	<i>Cardamine impatiens</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Alnus glutinosa</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1
AF	Aremonio-Fagion																	
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	.	+	1	.	1	1	+	.	1	.	.	+	1	.	+	9
	<i>Anemone trifolia</i>	E1	.	.	.	1	1	1	1	.	.	+	.	+	+	+	.	8
	<i>Lamium orvala</i>	E1	.	.	.	1	.	+	+	+	.	.	.	+	1	.	+	7
	<i>Daphne laureola</i>	E2a	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	4
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	.	.	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	4
	<i>Knautia drymeia</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Geranium nodosum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Anemone x pittonii</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Lathyrus vernus</i> subsp. <i>flaccidus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1
EC	Erythronio-Carpinion																	
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	.	+	+	+	1	+	+	+	1	+	+	.	.	.	+	12
	<i>Helleborus odoratus</i>	E1	.	+	.	1	1	1	1	1	+	1	1	+	.	.	1	12
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	.	1	1	.	3	2	+	+	2	1	.	.	.	.	2	10
	<i>Crocus vernus</i> subsp. <i>vernus</i>	E1	.	.	.	.	2	.	1	+	1	.	.	.	.	.	2	6

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	
FS	<i>Ranunculus aesontinus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	
	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	
	<i>Fagetalia sylvaticae</i>																		
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	.	.	.	+	+	+	1	1	1	+	.	2	1	1	1	+	12
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	.	.	.	+	+	+	+	1	.	+	1	.	2	1	.	.	9
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	.	.	r	+	+	+	+	1	+	.	.	.	.	.	.	+	8
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	.	.	.	1	+	1	.	1	.	.	.	2	2	1	.	.	7
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	.	.	.	+	+	.	+	+	+	.	.	+	.	+	.	.	7
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	.	.	.	1	.	.	.	+	+	.	.	1	1	1	.	.	6
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	6
QR	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	.	.	.	.	1	+	1	+	.	.	+	+	.	.	.	6	
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	.	.	.	.	2	+	2	.	.	.	.	+	.	.	.	4	
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	+	.	.	1	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	5	
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	1	+	.	.	4	
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	4	
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	+	4	
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	+	.	+	.	4	
	<i>Leucojum vernum</i>	E1	.	.	.	2	.	.	3	+	+	.	.	.	.	.	.	4	
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	.	.	.	1	+	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	4	
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	.	.	.	1	+	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	4	
	<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	4	
	<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3	
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	3	
	<i>Allium ursinum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	3	.	3
	<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	2
	<i>Laburnum alpinum</i>	E3	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Neottia nidus-avis</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Corydalis cava</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Luzula nivea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Carex sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Prunus avium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1
	<i>Petasites albus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	
QF	<i>Quercetalia roboris</i>																		
	<i>Rubus hirtus</i>	E2a	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	
	<i>Serratula tinctoria</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
	<i>Castanea sativa</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	1	
	<i>Betonica officinalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	
QF	<i>Querco-Fagetea</i>																		
	<i>Vinca minor</i>	E1	.	1	1	1	2	2	2	2	.	+	+	2	+	.	2	r 13	
	<i>Hedera helix</i>	E3a	.	1	1	.	.	2	.	.	+	.	.	.	.	+	.	5	
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	1	1	1	.	2	2	+	1	2	1	1	+	2	1	13	
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	.	1	1	.	1	1	1	+	+	+	+	+	1	.	11	
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	+	1	.	+	1	.	1	1	.	.	1	+	.	.	+	10	
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	.	.	1	1	+	1	1	1	.	.	1	+	1	+	10	
	<i>Veratrum nigrum</i>	E1	+	+	1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	+	7
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	.	.	+	+	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	5
	<i>Lathraea squamaria</i>	E1	.	.	.	+	.	+	+	.	.	1	.	.	.	.	1	+	6
	<i>Acer campestre</i>	E3b	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Acer campestre</i>	E2b	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	4
	<i>Acer campestre</i>	E2a	.	.	.	+	1	2	.	1	.	.	.	.	.	+	.	.	5
	<i>Acer campestre</i>	E1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	.	.	.	.	2	.	+	+	3	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Clematis vitalba</i>	E3a	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	4

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.
	<i>Clematis vitalba</i>	E2	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	3
	<i>Clematis vitalba</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1
	<i>Rosa arvensis</i>	E2a	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	4
	<i>Taxus baccata</i>	E3	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Taxus baccata</i>	E2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	2
	<i>Viscum album</i> subsp. <i>album</i>	E3a	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Cruciata glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	2
	<i>Viola mirabilis</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Listera ovata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Ranunculus ficaria</i> (<i>Ficaria verna</i>)	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Pyrus communis</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1
	<i>Anemone ranunculoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1
EP	Erico-Pinetea																	
	<i>Carex alba</i>	E1	.	.	.	+	.	.	1	3	.	.	.	+	.	+	.	5
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	4
	<i>Sesleria caerulea</i>	E1	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3
	<i>Erica carnea</i>	E1	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Carex ornithopoda</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1
VP	Vaccinio-Piceetea																	
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	.	.	.	+	1	.	1	+	.	+	.	.	.	+	+	8
	<i>Aposeris foetida</i>	E1	.	.	.	.	+	.	1	1	.	+	.	.	.	.	+	5
	<i>Picea abies</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	3
	<i>Picea abies</i>	E3a	.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Picea abies</i>	E2	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	+	r	+	.	.	6
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	+	.	1	+	5
	<i>Luzula pilosa</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2
	<i>Polytrichum formosum</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2
	<i>Hylocomiadelphus triquetrus</i> (<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i>)	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Polystichum lonchitis</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Abies alba</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Larix decidua</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Gentiana asclepiadea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
	<i>Laserpitium krapfii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1
RP	Rhamno-Prunetea																	
	<i>Ligustrum vulgare</i>	E2a	.	.	1	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2	.	.	.	1	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	3
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Viburnum lantana</i>	E2	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Euonymus europaea</i>	E2a	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Rhamnus catharticus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1
MuA	Mulgedio-Aconitetea, Betulo-Alnetea																	
	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	3
	<i>Senecio ovatus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	1	.	.	3
	<i>Salix appendiculata</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	2
TG	Trifolio-Geranietea																	
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3
	<i>Viola hirta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1
Mo	Calthion, Molinion																	
	<i>Caltha palustris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	+	.	5
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	2
	<i>Cirsium oleraceum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	2
MA	Molinio-Arrhenatheretea																	
	<i>Deschampsia cespitosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	2
	<i>Ajuga reptans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1
GU	Galio-Urticetea, Epilobietea angustifolii																	
	<i>Fragaria vesca</i>	E1	.	+	.	+	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	+	5

Zaporedna številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.
	<i>Parietaria officinalis</i>	E1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Urtica dioica</i>	E1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Glechoma hederacea</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Stellaria neglecta</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Geum urbanum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1
AP	<i>Astrantia-Paederotum</i>																	
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	2
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2
	<i>Valeriana tripteris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1
PcSp	<i>Physoplexido comosae-Saxifragion petraeae</i>																	
	<i>Saxifraga petraea</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
AT	<i>Asplenietea trichomanis</i>																	
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	.	+	1	+	+	1	+	+	.	.	.	+	+	+	.	10
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	.	+	1	1	1	1	+	+	.	.	.	.	.	+	.	8
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Ceterach javorkeanum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
TR	<i>Hieracium bifidum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)																	
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	.	1	2	2	2	.	2	2	.	1	.	1	1	1	.	10
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	.	1	1	1	.	2	1	1	.	+	.	.	.	.	.	7
	<i>Exertotheca crispa (Neckera crispa)</i>	E0	.	1	+	+	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	5
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	3	1	.	.	4
	<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	.	.	1	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	3
	<i>Pseudanomodon attenuatus (Anomodon attenuatus)</i>	E0	.	.	.	.	+	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	3
	<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2
	<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	2
	<i>Scleropodium purum</i>	E0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Alleniella complanata (Neckera complanata)</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1

Legenda-Legend1-3 *Fraxino orni-Ostryetum typicum* var. *Arabis turrata*4 *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris*5-8 *Lamio orvalae-Fagetum* degradacijski stadij (Degradatioin stage) *Carpinus betulus*9-11 *Asperulo-Carpinetum betuli*12-13 *Fraxino orni-Aceretum pseudoplatani*14-15 *Galantho-Coryletum*16 *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris*TR *Thlaspietea rotundifolii*

A Apnenec - Limestone

D Dolomit - Dolomite

L Laporovec - Marlstone

R Roženec - Chert

Br Breča - Breccia

Gr Grušč - Debris

Po Podorno skalovje - Rock slide

Al Prod - Alluvium

Re Rendzina - Rendzina

Ko Koluvialno-deluvialna tla - Colluvial-deluvial soil

Rj Rjava pokarbonatna tla - Brown soil on limestone

Eu Evtrična rjava tla - Eutric brown soil

Pr. Prezenca - Število popisov, v katerih se pojavlja vrsta (Number of relevés in which the species is presented)