

Nova nahajališča - New localities

ur./ed. Nejc JOGAN

Oddelek za biologijo, BF UL, Večna pot 111, SI-1000 Ljubljana, Slovenija; E-naslov: nejc.jogan@uni-lj.si

V tej rubriki objavljamo nova nahajališča vrst, ki so tako ali drugače zanimiva (na robu areala, v novih kvadrantih - za vrste z že objavljenim razširjenostjo v Sloveniji, nova nahajališča adventivnih vrst, potrditev nahajališča po več desetletjih ...), vendar dodaten komentar (razen navedbe razloga za uvrstitev v to rubriko) ni potreben. Nahajališča so objavljena v obliki herbarijskih etiket:

"ime taksona": "nahajališče", "kvadrant"; "rastišče". Leg.: "ime, datum", det: "ime, datum" (oziroma Leg. & det.: "ime, datum"); "herbarij, številka pole". "Opombe (razlog za objavo)".

Avtor objave je določevalec, citira pa se objavo po naslednjem vzorcu:

KRANJC, J., 1994: *Malaxis monophyllos* (L.) Sw. (Nova nahajališča). Hladnikia 3: 42.

nomenklaturni vir/ nomenclature: MARTINČIČ, A. & al., 1999: Mala flora Slovenije. Tehniška založba Slovenije, Ljubljana.

***Asperula taurina*:** Slovenija, Zgornje Posočje, vznožje Vodela, ob poti Zatalmin-Selce, **9748/3** (UTM VM01), pobočni grušč, okoli 430 do 460 m n. m., v smrekovem nasadu (drogovnjaku) na rastišču asociacije *Asperulo-Carpinetum* in v bukovju (*Lamio orvalae-Fagetum forma Ruscus aculeatus*) v skalnati kotanji. Det. I. Dakskobler, 24.5.1999, avtorjev popis.

***Asplenium fissum*:** Slovenija, Julisce Alpe, Zgornje Posočje, dolina Možnice, Planja pod Jezerskim sedlom, **9647/1** (UTM UM84), okoli 1600 m n. m., precej poraslo melišče pod Mesnovko in Velikim Snežnim vrhom, blizu poti na Jerebico. Pogoste spremljevalne vrste so *Silene vulgaris* subsp. *glareosa*, *Gymnocarpium robertianum*, *Allium montanum*, *Dryopteris villarii*, *Rumex scutatus*, *Cerastium carinthiacum*, *Adenostyles glabra*, *Aconitum ranunculifolium*. Leg. & det. I. Dakskobler, 14. 8. 1998, delovni herb. ZRC SAZU. Dopolnilo k arealni karti (T. Wraber v N. Praprotnik 1987: 183, doktorska disertacija).

***Carex pulicaris*:** Slovenija: Notranjska, Logatec, dolina Reke pod Žibršami, **0051/3**, nizko barje - *Caricetum davalliana*, 495 m n.m. Leg. & det. D. Cenčič, 15. 6. 1999. (Novo nahajališče ranljive vrste v kvadrantu)

- Slovenia: Notranjska, Horjul, Vrzdenec, Rožman, **9951/4**, pusti vlažen travnik, 350 m n.m. Leg. & det. B. Trčak & N. Jogan, 5. 2000. (Novo nahajališče ranljive vrste)

***Commelinia communis*:** Slovenija: Bela Krajina, Gradac, žel. postaja, **0357/3**, 153 m n.m.; ob ograji in gredicah. Det. D. Cenčič, 9. 1998 (dopolnilo k arealni karti, Hladnikia 8-9: 37)

- Slovenia: Bela Krajina, Podzemelj, pri hiši št 28, **0357/4**, 160 m n.m.; na zaplevljenih gredicah. Det. D. Cenčič, 29. 11. 1998.

- Slovenia: Bela Krajina, Podzemelj, Geršiče, pri hiši št 1, **0357/4**, 145 m n.m.; pri vrtni škarpi. Det. D. Cenčič, 10. 1998.

- Slovenia: Posavje, Senovo, Kajuhova ulica. **9958/4**. Leg. S. Budna, 12. 7. 2000.

***Convolvulus cantabrica*:** Slovenija, Goriška Brda, Partide pri Golem Brdu (nad cesto Golo Brdo-Senik) **9947/1** (UTM UM80), apnenec, okoli 180 do 230 m n. m., suhi kraški travniki in gmajne. Leg. & det. I. Dakskobler, 21. 6. 1995, delovni herb. ZRC SAZU.

Cotoneaster integrifolius: Slovenija, Julijske Alpe, Kaninovo pogorje, Rombon, pobočja nad dolino Koritnice, pomol pod vzpetino Kucar (nad Velikim Robom v smeri proti Robu), **9647/1** (UTM UM83), okoli 1460 m n. m., dachsteinski apnenec, manjša jasa na stiku subalpinskega bukovja (*Polysticho lonchitis-Fagetum*) in macesnovja (*Laricetum deciduae* s. lat.). Leg. & det. I. Dakskobler, 21. 8. 1998, delovni herb. ZRC SAZU.

Epimedium alpinum: Slovenija, Zgornje Posoče, Tolmin, Log, soška terasa med Tolminom in Doljami, pri vznožju Kozlovega roba, **9848/1** (UTM VM01), okoli 160 m n. m., gozdni omejek (beli gaber, veliki jesen, lipovec, maklen, oreh, leska, svib, navadna trdoleska, robida, brogovita) ob kolovozu med travniki in redkimi njivami. Vimček raste v blazinah v približno 2-4 m širokem in okoli 60 m dolgem pasu. Leg. & det. I. Dakskobler, 29. 12. 1998 in začetek aprila 1999, delovni herb. ZRC SAZU.

Frangula rupestris: Slovenija, Zgornje Posoče, Podljotri - ob dolomitni grapi med Ozbenom in Ladrskim vrhom vzhodno od Kobarida, **9747/4** (UTM UM92), okoli 490 m n. m., vrzelast panjevski gozd črnega gabra in malega jesena (*Ostryo carpinifoliae-Fraxinetum ornii*). Leg. & det. I. Dakskobler, 27. 5. 1998, delovni herb. ZRC SAZU.

Galeobdolon flavidum: Slovenija, prigorje Julijskih Alp, Kolvrat, jugozahodno pobočje Kuka nad Livškimi Ravnami, **9847/2** (UTM UM91), okoli 1200 m n. m., ploščasti apnenec z roženci, zgornjegorski bukov gozd (*Ranunculo platanifoliae-Fagetum*). Det. I. Dakskobler, 2. 9. 1998, avtorjev popis. Dopolnilo k arealni karti (Biološki vestnik 40, 3-4: 12).
 - Slovenija, Julijske Alpe, Loška Koritnica, Kaluder, **9547/4** (UTM UM93), okoli 800 do 1300 m n. m., pobočni grušč in ledenička morena, alpsko bukovje (*Anemono-Fagetum*). Det. I. Dakskobler, 23. 8. 1999, avtorjevi popisi.
 - Slovenija, Idrijsko, Spodnja Kanomlja, v gozdovih pod Kendovim vrhom in Jelenkom, **9950/1** in **9950/3** (VM20), okoli 900 do 1100 m nm. v., predvsem v sestojih asociacij *Ostryo-Fagetum* in *Omphalodo-Fagetum*. Leg. & det. I. Dakskobler, 27. 5. 1999, delovni herb. ZRC SAZU.

Gladiolus illyricus: Slovenija, Goriška Brda, ob cesti Vrhovlje-Sabotin, od opuščenega kamnoloma proti Veliki dolini, **9947/4** (UTM UL99), okoli 400 do 500 m n. m., apnenec, zaraščajoča kraška gmajna (*Carici humilis-Centaureetum rupestris* s. lat.). Leg. & det. I. Dakskobler, 5. 7. 1996 (konec cvetenja) in 22. 6. 1997 (polno cvetenje), delovni herb. ZRC SAZU.

Hyssopus officinalis subsp. *aristatus*: Slovenija, Goriška Brda, prisojna stran Sabotinovega grebena, Velika dolina, **9947/4** (UTM UL99), okoli 500 m n. m., kraška gmajna (*Carici humilis-Centaureetum rupestris* s. lat.). Leg. & det. I. Dakskobler, 29. 8. 1996, avtorjev popis in fotografiski posnetek. Novo nahajališče redke vrste (v drugem kvadrantu) na Sabotinu.

Laserpitium krapfii: Slovenija, povirje Hotenje nad Dolenjo Trebušo, severovzhodna pobočja Hudournika (1148 m) na robu Vojskarske planote, **9949/1** (UTM VM10), dolomits s primešajo roženca, okoli 800 do 1100 m n. m., bukov gozd (*Arunco-Fagetum*, *Rhododendro hirsutum-Fagetum*, *Ranunculo platanifoliae-Fagetum*). Leg. & det. I. Dakskobler, 1. 7. 1998, delovni herb. ZRC SAZU. Na tem območju (Vojščica) omenja to vrsto že J. Glowacki (1870) - Glowacki, J., F. Arnold 1870: Flechten aus Krain und Küstenland. Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien, Bd. 20: 431-466.

- Slovenija, Tolminsko, dolina Kneže, **9848/2** (UTM VM01): severna in severovzhodna pobočja Jalovnika, okoli 1100 do 1370 m n. m., apnenec, ponekod obilnejša primes roženca, zgornjegorski bukov gozd (*Ranunculo platanifoliae-Fagetum calamagrostietosum arundinaceae*), mestoma prehodi v zgornjegorski zmerno kisloljubni bukov gozd (*Luzulo-*

Fagetum var. geogr. *Cardamine trifolia*). Leg. & det. I. Dakskobler, 3. 6. in 23. 6. 1999, delovni herb. ZRC SAZU.

***Leontodon hispidus* subsp. *brumatii*:** Slovenija, Srednje Posočje, obvodne skale na levem bregu Soče pri Solkanu, 0047/2 (UTM UL99), okoli 60 m n. m. Leg. & det. I. Dakskobler & A. Selškar, 27. 7. 1995, delovni herb. ZRC SAZU. Potrjeno uspevanje tega endemičnega taksona na Goriškem (E. Mayer 1952: Seznam...: 290).

Lonicera japonica Thunb.: Slovenija, severna Primorska, Tolmin, Volče, 9848/1, na stari hiši v vasi, Leg. I. Devetak 1994 (sub *L. caprifolium*), det. N. Jogan 1999 (cf. Jogan & Plazar, 1998: Annales 13).

***Pinus mugo*:** Slovenija, Zgornje Posočje, Podlojtri, erozijsko območje med Ozbenom in Ladrskim vrhom vzhodno od Kobarida, 9747/4 (UTM UM92), okoli 410 m n. m. Vitalen grm raste na manjši polici v dolomitnem pečevju, skupaj s črnim gabrom, malim jesenom, šmarno hrušico in navadnim brinom. V zeliščni plasti so najpogosteje vrste *Erica carnea*, *Chamaecytisus purpureus*, *Laserpitium siler*, *Molinia arundinacea* in *Polygonatum odoratum*. Leg. & det. I. Dakskobler, 27. 5. 1998, delovni herb. ZRC SAZU. Nahajališče v podgorskem pasu.

- Slovenija, dolina Hotenje nad Dolenjo Trebušo, ostenje Hudournika (1148 m) na severem robu Vojskarske planote, 9949/1 (UTM VM10), okoli 1050 do 1120 m n. m., dolomit, zaplate (fragmenti) ruševja (*Rhodothamno-Pinetum mugo*) v stiku z bukovjem (*Rhododendro hirsuti-Fagetum*) in rastlinjem skalnih razpok (*Potentilletum caulescentis* s. lat.). Det. I. Dakskobler, 1. 7. 1998, avtorjev popis. Dopolnilo k arealni karti (Accetto 1997, Gozdarski vestnik 55/4: 207).
- Slovenija, prigorje Julijskih Alp, Kolovrat, Trinški vrh, kota 1137 m, 9847/2 (UTM UM91). Večji razrasel grm rušja raste na travnatem grebenu tik pod omenjeno koto na slovenski strani državne meje z Italijo. Geološka podlaga je ploščasti apnenec s primesjo laporja in roženca. Na zaraščajočem topoljubnem gorskem travnišču porašča ruše površino okoli 10 m². Njegova steba so debela do 15 cm in visoka do 2,5 m. Vmes med rušjem v zgornji grmovni plasti posamično rastejo smreka, mokovec in veliki jesen. V spodnji grmovni plasti je obilna malina, posamično pa rasteta navadni brin in gorski javor. V zeliščni plasti uspevajo vrste *Polygala chamaebuxus*, *Valeriana collina*, *Convallaria majalis*, *Lilium bulbiferum*, *Peucedanum oreoselinum*, *Polygonatum odoratum*, *Mercurialis perennis*, *Iris graminea* in *Thalictrum minus*, na travniščih v neposredni bližini tudi vrste *Hieracium villosum*, *Astrantia bavarica*, *Acinos alpinus* in *Erigeron polymorphus* (*E. glaberrimus*). Drugi šop rušja raste nekoliko bolj severozahodno, pod glavnim vrhom (kota 1139 m) vendar na italijanski strani meje. Leg. & det. I. Dakskobler, 8. 7. 1999, delovni herb. ZRC SAZU.

***Pistacia terebinthus*:** Slovenija, Goriška Brda, Partide pri Golem Brdu (nad cesto Golo Brdo-Senik), 9947/1 (UTM UM80), apnenec, okoli 200 m n. m., grmičevje na opuščeni senožeti (potenc. gozdna združba *Ostryo-Quercetum pubescens*). Leg. & det. I. Dakskobler, 21. 6. 1995 in 29. 8. 1996, delovni herb. ZRC SAZU (glej tudi R. Brus, Gozdarski vestnik 1998, I. 56, št. 7-8, s. 349).

***Ruscus aculeatus*:** Slovenija, Zgornje Posočje, Kobariško, na levem bregu Soče, pod cesto v Drežnico oz. nad potjo k slapu Kozjak, 9747/2 (UTM UM92), pobočni grušč, podorno skalovje, okoli 250 m n. m., drugotni gozd leske in belega gabra (*Asperulo-Carpinetum* s. lat.); na levem bregu potoka Kozjak, okoli 250 do 300 m n. m., apnenec in pobočni grušč, v združbi velikega jesena (*Hacquetio-Fraxinetum* s. lat.) in v mešanem gozdu belega gabra in bukve na rastišču asociacije *Lamio orvalae-Fagetum*; na desnem bregu poptoka Kozjak nad potjo v Magozd (pod Dolnjo njivo), apnenec, pobočni grušč, okoli 300 do 430 m n. m.,

topljaljubno gozdno in grmiščno rastje (beli gaber, graden, črni gaber, mali jesen, maklen, lipovec, mokovec, puhati hrast, leska, dren, alpski negnoj) verjetno na rastišču asociacije *Ostryo-Fagetum*, deloma, v pečevju, na rastišču asociacije *Seslerio albicantis-Ostryetum* s. lat. Det. I. Dakskobler, 9. 11. 1998, avtorjevi popisi. V tem kvadrantu je to vrsto opažal že T. Wraber (neobjavljen elaborat iz leta 1970)

***Scopolia carniolica* f. *hlandnikiana*:** Slovenija: Želimlje, Benšetov graben med Selnikom in Rogatcem, **0053/3**, mešan gozd, 495 m n.m. Leg. & det. M. Kocjan, 11. 4. 1998.

- Slovenija: Notranjska, graben med Gredo in Žerleznikom, **0053/3**, mešan gozd, 615 m n.m., **0152/1**. Leg. & det. M. Kocjan, 25. 4. 1998.

***Scutellaria hastifolia*:** Slovenija: Posavje, Brezje pri Senovem, Dolge njive, pod cesto pri Križu, **9958/4**, 330 m n.m.; pusta njiva na težjih peščeno-ilovnatih tleh. Leg. S. Budna, 14. 7. 2000, rev. N. Jogan.

Seseli gouani: Slovenija, Julijske Alpe, Zgornje Posoče, dolina Možnice, pečavnate strmali na desnem bregu zatrepa Možnice, ob poti na Jerebico, **9647/1** (UTM UM83), okoli 1000 m n. m., topoljaljubno naskalno in grmiščno rastlinstvo: *Ostrya carpinifolia*, *Fraxinus ornus*, *Amelanchier ovalis*, *Genista radiata*, *Peucedanum schottii*, *Micromeria thymifolia*, *Sempervivum tectorum*, *Iris cengialti*, *Asperula purpurea* idr. Leg. & det. I. Dakskobler, 14. 8. 1998, herb. ZRC SAZU. Dopolnilo k arealni karti (Praprotnik 1987: 66, doktorska disertacija).

***Sesteria autumnalis*:** Slovenija, predgorje Julijskih Alp, Kolovrat, povirje Perivnika pod Livškimi Ravnami, **9847/2** (UTM UM91), okoli 900 m n. m., ploščasti apnenca s primešajo roženca in glinovca, mešan gozd na rastišču asociacije *Lamio orvalae-Fagetum*. Leg. & det. I. Dakskobler, 2. 9. 1998, delovni herb. ZRC SAZU. Dopolnilo k arealni karti (Scopolia 24, s. 19).

- Slovenija, dolina Trebuše: Dolenja Trebuša, pobočja na desnem bregu Gačnika, nad sotočjem tega potoka s Trebuščico (pri Ravnici), **9949/1** (UTM VM00), okoli 250 m n. m., dolomit, pionirske grmišče (črni in beli gaber, mokovec, mali jesen, alpski negnoj, oreh) na opuščenih pašnikih. Potencialno rastišče topoljaljubnega bukovja (*Ostryo-Fagetum*). Leg. & det. I. Dakskobler, 18. 8. 1999, delovni herb. ZRC SAZU; Pršjak, pobočja na desnem bregu grape, od okoli 300 do 400 m n. m., dolomit, *Ostryo-Fagetum*, *Genisto januensis-Pinetum sylvestris*, pobočja na levem bregu in greben med Pršjakom in Trebuščico (od Hlipovca proti Krtu) med 400 in 550 m n. m., dolomit, v glavnem rastišče asociacije *Ostryo-Fagetum*. Leg. & det. I. Dakskobler, 26. 8. 1999, delovni herb. ZRC SAZU; dolina Hotenje (UTM VM10), desni breg, pobočja nad Pavšičem in Grošlom, dolomit, okoli 350 do 400 m n. m., *Ostryo-Fagetum*, *Genisto januensis-Pinetum sylvestris*; pod Vrhovcem, okoli 450 do 650 m n. m., dolomit, ponekod v blazinah, pionirske gozd črnega gabra, mokovca in malega jesena na rastišču asociacije *Ostryo-Fagetum*, s črnim in rdečim borom zaraslo erozijsko območje (vsaj črni bor nasajen okoli 1. 1945) - floristično in po videzu (fiziognomsko) podobno sestojem asociacije *Genisto januensis-Pinetum*. Leg. & det. I. Dakskobler 23. 9. 1999, delovni herb. ZRC SAZU.

***Taxus baccata*:** Slovenija, Julijske Alpe, Zgornje Posoče, nad cesto Kobarid – Drežnica (podorni odlomi pod Poliškim brdom), **9747/2** (UTM UM92), okoli 500 do 530 m n. m., apnenec z roženci, *Seslerio albicantis-Ostryetum*. Det. I. Dakskobler 15. 6. 1998, avtorjev popis; jugovzhodno pobočje Molida (479 m), prisojno skalovje nad potokom Kozjak, okoli 420 m n. m., dve drevesci v pečevju, poraslem z vrzelastim panjevskim gozdom črnega gabra, puhatega hrasta, malega jesena in mokovca (*Seslerio albicantis-Ostryetum* s. lat.). Det. I. Dakskobler, 9. 11. 1998, avtorjev popis. Dopolnila k arealni karti (Accetto 1995: 10).

Gozdarski vestnik, s. 189).

- Slovenija, povirje Hotenje nad Dolenjo Trebušo, **9949/1** (UTM VM10), severovzhodna pobočja Hudournika (1148 m) na robu Vojškarske planote, 820 m n. m., dolomit z roženci, bukov gozd (*Arunco-Fagetum rhododendretosum hirsuti*). Manjše drevo - prsni premer 18 cm, višina 7 m. Det. I. Dakskobler, 1. 7. 1998, avtorjev popis. V istem kvadrantu, v Gačniški grapi, tiso omenjajo že Terpin, Čar in Podobnik (1979: 331, Proteus 41/9-10).
- Slovenija, Dolenja Trebuša,: pobočja nad desnim bregom potoka Kozjek, nad domačijo Martin, **9948/2** (UTM VM00), od okoli 400 do 550 m n. m., dolomit, primes glinovca in laporja, bukov gozd (*Ostryo-Fagetum, Hacquetio-Fagetum*). Posamezni primerki v grmovni plasti, dve drevesci v spodnji drevesni plasti, s prsnim premerom okoli 20 cm, in drevesno visoko okoli 8 m. Det. I. Dakskobler, 1. 9. 1999, avtorjev popis.
- Slovenija, predgorje Julijskih Alp, Kolovrat, Špik pod Livškimi Ravnami, **9847/2** (UTM UM91), okoli 900 m n. m., kredni fliš, *Luzulo-Fagetum* s. lat. Lepo drevo - prsni premer 30 cm, drevesna višina okoli 12 m - raste v spodnji drevesni plasti mešanega debeljaka (bukev, smreka, pravi kostanj, trepetlika, graden). Det. I. Dakskobler, 2. 9. 1998, avtorjev popis.

Trifolium noricum: Slovenija, Julijske Alpe, Kaninovo pogorje Rombon, pobočja nad dolino Koritnice, pod vzpetino Kucar (nad Velikim Robom v smeri proti Robu), **9647/1** (UTM UM83), okoli 1490 m n. m., dachsteinski apnenec, precej razčlenjeno in poraslo vznožje stene, naskačna združba z elementi subalpinskega travnišča (spremljevalne vrste *Larix decidua*, *Saxifraga burseriana*, *S. crustata*, *Primula auricula*, *Rhamnus pumilus*, *Carex firma*, *Sesleria albicans*, *Rhodothamnus chamaecistus*, *Ranunculus hybridus*, *Achillea clavennae*, *Gentiana clusii*, *Hedysarum hedysaroides* subsp. *exaltatum*, *Campanula cochleariifolia*, *Asperula aristata*, *Paederota lutea*, *Valeriana saxatilis*, *Asplenium ruta-muraria*, *Festuca stenantha* idr.). Leg. & det. I. Dakskobler, 21.8. 1998, delovni herb. ZRC SAZU. Dopolnilo k arealni karti (Praprotnik 1987: 137, doktorska disertacija). Na Rombonu je to vrsto v prejšnjem stoletju nabral že M. Tommasini (Lona 1952: 232).

- Slovenija, Julijske Alpe, Krnsko pogorje, jugozahodna pobočja Krnčice, nad Osredkom, **9747/2** (UTM UM92), okoli 1500 m n. m., apnenec, subalpinsko travnišče (*Ranunculo-hybridii-Caricetum sempervirentis*). Leg. & det. I. Dakskobler, 24. 6. 1999, delovni herb. ZRC SAZU. Dopolnilo k zgoraj omenjeni arealni karti. Na Krmu je to vrsto v prejšnjem stoletju (1832) nabral M. Tommasini (Lona 1952: 232).

Telekia speciosa: Slovenija, Trnovski gozd: Mojska draga, bližu poti iz Poldanovca proti Zelenemu robu, **9949/3** (UTM VL09), okoli 1280 m n. m., *Ranunculo-platanifolii-Fagetum aceretosum*, Leg. & det. I. Dakskobler, 4. 8. 1997, herb. ZRC SAZU. Dopolnilo k arealni karti (Praprotnik, Hladnikia 10: 56).

- Slovenija, Julijske Alpe, Kaninovo pogorje, **9646/4** (UTM UM83), Gozdec, nasipna stran gozdne ceste, ki vodi pod Kopo (1439 m), med Temnim (Tminskim) žlebom in Cedivko, okoli 1050 m n. m. Det. I. Dakskobler, 23. 7. 1999, fotografiski posnetek. Dopolnilo k subspontanim nahajališčem v zgoraj omenjeni arealni karti.

Veratrum nigrum: Slovenija, dolina Idrije, ob in nad reko Idrijo med opuščenimi zaselki Kosi, Zarog in Mlin, **9847/4** (UTM UM90 in UM91), okoli 300 do 400 m n. m., fliš (lapor) in apnenec, pionirski gozdovi, potencialna rastišča asociacij *Ornithogalo-Carpinetum*, *Ornithogalo-Fagetum* in *Lamio orvalae-Fagetum*. Det. I. Dakskobler, 1. 4. 1998, avtorjev popis. Dopolnilo k arealni karti (Biološki vestnik 40/3-4: 15).

- Slovenija, predgorje Julijskih Alp, Kolovrat, nad Livškimi Ravnami, prisojna pobočja Kuka, **9847/2** (UTM UM91), okoli 1100 m n. m., apnenec, grmišče na opuščenih pašnikih

(stadij *Fraxinus excelsior-Corylus avellana*), potencialno naravna gozdna združba bukov gozd (*Lamio orvalae-Fagetum*), tudi pod Livškimi Ravnami, ob Perivniku, okoli 900 m n. m., na rastiščih iste asociacije. Det. I. Dakskobler, 2. 9. 1998, avtorjev popis.

- Slovenija, Šentviška planota: Široka draga, gruščnat žleb pod Penčkovim gričem, **9849/3** (UTM VM11), okoli 850 m n. m., ploščasti apnenec z roženci, mešan gozd bukve, gorskega in ostrolistnega javorja, velikega jesena, lipovca, lipe in črnega gabra (*Aceri-Fraxinetum s. lat.*). Det. I. Dakskobler, 20. 5. 1999, avtorjev popis. V tem kvadrantu je črna čmerika pogosta tudi pri Stopniku in v Dabrški grapi (UTM VM10). Det. I. Dakskobler, 25. 5. 1999.
- Slovenija, Idrijsko, Spodnja Kanomlja, pod Trepališem, **9950/3** (UTM VM20), okoli 560 m n. m., dolomit, degradacijska oblika topoljubnega bukovja (*Ostryo-Fagetum*). Det. I. Dakskobler, 27. 5. 1999, avtorjev popis.