

## Group bibliography for the year 2012

Library of SASA, 2014-04-29

### Jovan Hadži Institute of Biology

34594 CHENG REN CHUNG  
10194 ČARNI ANDRAŽ  
15157 ČELIK TATJANA  
17093 ČUŠIN BOŠKO  
08376 DAKSKOBLER IGOR  
32208 GREGORIČ MATJAŽ  
16206 KOŠIR PETRA  
28436 KRALJ FIŠER SIMONA  
19326 KUNTNER MATJAŽ  
20842 MARINŠEK ALEKSANDER  
30797 PAUŠIČ ANDREJ  
17345 SAJKO IZTOK  
08511 SLAPNIK RAJKO  
17094 ŠILC URBAN  
29883 VIDERGAR NINA  
08056 VREŠ BRANKO

---

#### ARTICLES AND OTHER COMPONENT PARTS

##### 1.01 Original scientific article

1. AGNARSSON, Ingi, KUNTNER, Matjaž, BLACKLEDGE, Todd A. Darwin's bark spider. *McGraw-Hill yearb. sci. technol.*, 2012, str. 52-54, ilustr. [COBISS.SI-ID [34425389](#)]

2. BARIČEVIČ, Dea, RATAJC, Petra, ZUPAN, Marko, TURK, Boris, VREŠ, Branko, SELIŠKAR, Andrej, SELIŠKAR, Tomaž. Ohranjanje in vrednotenje genskih virov zdravilnih rastlin = Conservation and evaluation of genetic resources of medicinal plants. *Acta agric. Slov.* [Tiskana izd.], 2012, letn. 99, št. 3, str. 363-371. <http://aas.bf.uni-lj.si/december2012/10Baricevic.pdf>. [COBISS.SI-ID [7401593](#)]
3. BLACKLEDGE, Todd A., KUNTNER, Matjaž, MARHABAIE, Mohammad, LEEPER, Thomas C., AGNARSSON, Ingi. Biomaterial evolution parallels behavioral innovation in the origin of orb-like spider webs. *Scientific reports*, 2012, vol. 2, str. 1-6, ilustr., doi: [10.1038/srep00833](https://doi.org/10.1038/srep00833). [COBISS.SI-ID [34832173](#)]
4. BLAMIRES, Sean J., LAI, Cheng-Hui, CHENG, Ren-Chung, LIAO, Chen-Pan, SHEN, Pao-Sheng, TSO, I-Min. Body spot coloration of a nocturnal sit-and-wait predator visually lures prey. *Behav. ecol.*, 2012, vol. 23, iss. 1, str. 69-74, ilustr., doi: [10.1093/beheco/arr152](https://doi.org/10.1093/beheco/arr152). [COBISS.SI-ID [34458413](#)]
5. ČELIK, Tatjana. Adult demography, spatial distribution and movements of *Zerynthia polyxena* (Lepidoptera: Papilionidae) in a dense network of permanent habitats. *Eur. j. entomol.*, 2012, vol. 109, no. 2, str. 217-227, ilustr. [COBISS.SI-ID [33927981](#)]
6. ČELIK, Tatjana. Munčev okarček, *Coenonympha tullia* (Müller, 1764) (Lepidoptera: Nymphalidae) v Sloveniji ni izumrl. *Acta entomol. slov. (Ljubl.)*, jun. 2012, vol. 20, no. 1, str. 45-58, ilustr. [COBISS.SI-ID [1119221](#)]
7. ČUŠTEREVSKA, Renata, MATEVSKI, Vlado, KOSTADINOVSKI, Mitko, ČARNI, Andraž. Dry grassland communities of *Erysimo-Trifolietum* in the North-Eastern part of the Republic of Macedonia. *Hacquetia*, 2012, letn. 11, št. 1, str. 91-111, ilustr. <http://versita.metapress.com/content/r34rw40q53x41686/fulltext.pdf>, doi: [10.2478/v10028-012-0004-3](https://doi.org/10.2478/v10028-012-0004-3). [COBISS.SI-ID [34232109](#)]
8. DAKSKOBLER, Igor, DOLINAR, Branko, ZUPAN, Branko, ISKRA, Roman, STRGAR, Peter, TRNKOCZY, Amadej. *Nigritella widderi* Teppner & E. Klein, a new species in the flora of Slovenia = *Nigritella widderi* Teppner & E. Klein, nova vrsta v flori Slovenije. *Folia biologica et geologica*. [Tiskana izd.], 2012, letn. 53, št. 1/2, str. 25-43, zvd., fotogr. <http://vpo.sazu.si/simages/420-158-0.pdf>. [COBISS.SI-ID [35105325](#)]
9. DAKSKOBLER, Igor, POLDINI, Livio. Two new tall herb communities with the dominant *Laserpitium siler* and *Grafia golaka* from the SE Alps (NE Italy, W Slovenia). *Hacquetia*, 2012, letn. 11, št. 1, str. 47-89, ilustr. <http://versita.metapress.com/content/188551qtv27v0m80/fulltext.pdf>, doi: [10.2478/v10028-012-0003-4](https://doi.org/10.2478/v10028-012-0003-4). [COBISS.SI-ID [34231853](#)]

- 10.** DAKSKOBLER, Igor, ROZMAN, Andrej, FRANZ, Wilfried Robert. *Betula pubescens* Ehrh. subsp. *carpatica* (Willd.) Ascherson & Graebner, a new taxon in the flora of the Julian Alps and Slovenia and its new association *Rhododendro hirsuti*-*Betuletum carpaticae* ass. nov. = *Betula pubescens* Ehrh. subsp. *carpatica* (Willd.) Ascherson & Graebner, nov takson v flori Julijskih Alp in Slovenije in njegova nova asociacija *Rhododendro hirsuti*-*Betuletum carpaticae* ass. nov. *Folia biologica et geologica*. [Tiskana izd.], 2012, letn. 53, št. 1/2, str. 5-23, zvd., graf. prikazi, fotogr. <http://vpo.sazu.si/simages/420-158-0.pdf>. [COBISS.SI-ID [35105069](#)]
- 11.** DAKSKOBLER, Igor, ROZMAN, Andrej, VREŠ, Branko. Nova spoznanja o razširjenosti in rastiščih vrste *Listera cordata* (L.) R. Br. v Sloveniji = New findings on the distribution and sites of *Listera cordata* (L.) R. Br. in Slovenia. *Hladnikia (Ljubl.)*, 2012, [Št.] 29, str. 3-18, ilustr. [http://bds.biologija.org/gradiva/hladnikia/online\\_issue/HLADNIKIA\\_29\\_str03-18.pdf](http://bds.biologija.org/gradiva/hladnikia/online_issue/HLADNIKIA_29_str03-18.pdf). [COBISS.SI-ID [34166061](#)]
- 12.** DAKSKOBLER, Igor, SELIŠKAR, Andrej, VREŠ, Branko. Southeastern-Alpine endemic *Leontodon hispidus* subsp. *brumatii* (Cichoriaceae) in the Sava valley (central Slovenia). *Acta bot. Croat.*, 2012, 71, 1, str. 51-86, ilustr. <http://www.abc.botanic.hr/index.php/abc/article/view/457/106>, doi: [10.2478/v10184-011-0053-6](https://doi.org/10.2478/v10184-011-0053-6). [COBISS.SI-ID [33825837](#)]
- 13.** DOLINAR, Branko, VREŠ, Branko. Pregled flore Mišje doline in zgornjega porečja Rašice (Dolenjska, Slovenija) = A survey of flora of the valley Mišja dolina and the upper river basin of Rašica (Dolenjska region, Slovenia). *Hladnikia (Ljubl.)*, 2012, [Št.] 30, str. 3-37, ilustr. [COBISS.SI-ID [34978093](#)]
- 14.** DORIGO, Wouter, LUCIEER, Arko, PODOBNIKAR, Tomaž, ČARNI, Andraž. Mapping invasive *Fallopia japonica* by combined spectral, spatial, and temporal analysis of digital orthophotos. *ITC j.*, oct. 2012, vol. 19, str. 185-195, ilustr., doi: [10.1016/j.jag.2012.05.004](https://doi.org/10.1016/j.jag.2012.05.004). [COBISS.SI-ID [34327853](#)]
- 15.** DROVENIK, Božidar, VREŠ, Branko. *Gasterocercus depressirostris* (Fabricius 1792), nov rilčkar (Curculionidea, Coleoptera) v favni Slovenije = *Gasterocercus depressirostris* (Fabricius 1792), a weevil (Curculionidea, Coleoptera) new for the fauna in Slovenia. *Folia biologica et geologica*. [Tiskana izd.], 2012, letn. 53, št. 1/2, str. 203-208, zvd., fotogr. <http://vpo.sazu.si/simages/420-158-0.pdf>. [COBISS.SI-ID [35109933](#)]
- 16.** DULLINGER, Stefan, GATTRINGER, Andreas, THUILLER, Wilfried, MOSER, Dietmar, ZIMMERMANN, Niklaus E., GUISAN, Antoine, WILLNER, Wolfgang, PLUTZAR, Christoph, LEITNER, Michael, MANG, Thomas, CACCIANIGA, Marco, DIRNBÖCK, Thomas, ERTL, Siegrun, FISCHER, Anton, LENOIR, Jonathan, SVENNING, Jens-Christian, PSOMAS, Achilleas,

SCHMATZ, Dirk R., ŠILC, Urban, VITTOZ, Pascal, HÜLBER, Karl. Extinction debt of high-mountain plants under twenty-first-century climate change. *Nat. clim. chang. (Print)*, Aug. 2012, vol. 2, str. 619-622, ilustr. <http://www.nature.com/nclimate/journal/vaop/ncurrent/full/nclimate1514.html>, doi: [10.1038/nclimate1514](https://doi.org/10.1038/nclimate1514). [COBISS.SI-ID [34145069](#)]

**17.** KAVGACI, Ali, ARSLAN, Münevver, BINGÖL, Ümit, ERDOĞAN, Neslihan, ČARNI, Andraž. Classification and phytogeographical differentiation of oriental beech forests in Turkey and Bulgaria. *Biologia*, 2012, vol. 67, no. 3, str. 461-473, ilustr. <http://www.springerlink.com/content/v7253455400k0431/fulltext.pdf>, doi: [10.2478/s11756-012-0029-6](https://doi.org/10.2478/s11756-012-0029-6). [COBISS.SI-ID [33991469](#)]

**18.** KAVGACI, Ali, ČARNI, Andraž. Diversity and gradients in cedar forests on Taurus mountain range (Turkey). *J. environ. biol.*, 2012, vol. 33, no. 5, str. 977-984, ilustr. [http://www.jeb.co.in/journal\\_issues/201209\\_sep12/paper\\_22.pdf](http://www.jeb.co.in/journal_issues/201209_sep12/paper_22.pdf). [COBISS.SI-ID [34581037](#)]

**19.** KRALJ-FIŠER, Simona, KUNTNER, Matjaž. Eunuchus as better fighters?. *Naturwissenschaften*, Feb. 2012, vol. 99, no. 2, str. 95-101, ilustr., doi: [10.1007/s00114-011-0873-1](https://doi.org/10.1007/s00114-011-0873-1). [COBISS.SI-ID [33477933](#)]

**20.** KRALJ-FIŠER, Simona, SCHNEIDER, Jutta M. Individual behavioural consistency and plasticity in an urban spider. *Anim. behav.*, 2012, vol. 84, issue 1, str. 197-204, ilustr., doi: [10.1016/j.anbehav.2012.04.032](https://doi.org/10.1016/j.anbehav.2012.04.032). [COBISS.SI-ID [34213165](#)]

**21.** KUNTNER, Matjaž, GREGORIČ, Matjaž, ZHANG, Shichang, KRALJ-FIŠER, Simona, LI, Daiqin. Mating plugs in polyandrous giants : which sexes produces them, when, how and why?. *PloS one*, 2012, vol. 7, iss. 7, str. 1-9, ilustr. <http://www.plosone.org/home.action>, doi: [10.1371/journal.pone.0040939](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0040939). [COBISS.SI-ID [34468141](#)]

**22.** KUNTNER, Matjaž, ZHANG, Shichang, GREGORIČ, Matjaž, LI, Daiqin. Nephila female gigantism attained through post-maturity molting. *J. arachnol.*, 2012, vol. 40, no. 3, str. 345-347, ilustr. <http://www.bioone.org/doi/abs/10.1636/B12-03.1>. [COBISS.SI-ID [34921005](#)]

**23.** KUTNAR, Lado, VESELIČ, Živan, DAKSKOBLER, Igor, ROBIČ, Dušan. Tipologija gozdnih rastišč Slovenije na podlagi ekoloških in vegetacijskih razmer za potrebe usmerjanja razvoja gozdov = Typology of Slovenian forest sites according to ecological and vegetation conditions for the purposes of forest management. *Gozd. vestn.*, 2012, letn. 70, št. 4, str. 195-214. [COBISS.SI-ID [3384742](#)]

- 24.** LEE, Qi Qi, OH, Joelyn, KRALJ-FIŠER, Simona, KUNTNER, Matjaž, LI, Daiqin. Emasculation : gloves-off strategy enhances eunuch spider endurance. *Biol. lett. (Print)*, 2012, vol. 8, no. 5, str. 733-735, ilustr. <http://rsbl.royalsocietypublishing.org/>, doi: [10.1098/rsbl.2012.0285](https://doi.org/10.1098/rsbl.2012.0285). [COBISS.SI-ID [34421293](#)]
- 25.** LI, Daiqin, OH, Joelyn, KRALJ-FIŠER, Simona, KUNTNER, Matjaž. Remote copulation : male adaptation to female cannibalism. *Biol. lett. (Print)*, 2012, vol. 8, no. 4, str. 512-515, ilustr. <http://rsbl.royalsocietypublishing.org/content/early/2012/01/27/rsbl.2011.1202.full>, doi: [10.1098/rsbl.2011.1202](https://doi.org/10.1098/rsbl.2011.1202). [COBISS.SI-ID [33676845](#)]
- 26.** NÄPÄRUŞ, Magdalena, KUNTNER, Matjaž. A GIS model predicting potential distributions of a lineage : a test case on hermit spiders (Nephilidae: Nephilengys). *PloS one*, Jan. 2012, vol. 7, issue 1, ilustr. <http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0030047>, doi: [10.1371/journal.pone.0030047](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0030047). [COBISS.SI-ID [33530413](#)]
- 27.** PAUŠIČ, Andrej, ČARNI, Andraž. Functional response traits and plant community strategy indicate the stage of secondary succession. *Hacquetia*, 2012, letn. 11, št. 2, str. 209-225, ilustr., doi: [10.2478/v10028-012-0010-5](https://doi.org/10.2478/v10028-012-0010-5). [COBISS.SI-ID [35154733](#)]
- 28.** PAUŠIČ, Andrej, ČARNI, Andraž. Landscape transformation in the low karst plain of Bela krajina (SE Slovenia) over the last 220 years = Spremembe krajine na območju belokrajnskega nizkega krasa v zadnjih 220 letih. *Acta geogr. Slov.*, 2012, 52, št. 1, str. 35-60, ilustr. [http://giam.zrc-sazu.si/sites/default/files/ipAGS\\_52102.pdf](http://giam.zrc-sazu.si/sites/default/files/ipAGS_52102.pdf), doi: [10.3986/AGS52102](https://doi.org/10.3986/AGS52102). [COBISS.SI-ID [34571565](#)]
- 29.** SOMODI, I., ČARNI, Andraž, RIBEIRO, Daniela, PODOBNIKAR, Tomaž. Recognition of the invasive species *Robinia pseudacacia* from combined remote sensing and GIS sources. *Biol. Conserv.* [Print ed.], 2012, vol. 150, issue 1, str. 59-67, ilustr., doi: [10.1016/j.biocon.2012.02.014](https://doi.org/10.1016/j.biocon.2012.02.014). [COBISS.SI-ID [34027053](#)]
- 30.** SUNČIČ, Tanja, VREŠ, Branko, FRAJMAN, Božo. Flora okolice kraja Oplotnica (kvadrant 9658/2) = Flora of the vicinity of Oplotnica (Slovenia, Štajerska, 9658/2). *Folia biologica et geologica*. [Tiskana izd.], 2012, letn. 53, št. 1/2, str. 151-179, zvd. <http://vpo.sazu.si/simages/420-158-0.pdf>. [COBISS.SI-ID [35108909](#)]
- 31.** ŠILC, Urban, ČARNI, Andraž. Conspectus of vegetation syntaxa in Slovenia. *Hacquetia*, 2012, letn. 11, št. 1, str. 113-164, ilustr. <http://versita.metapress.com/content/hw8620r244774621/fulltext.pdf>, doi: [10.2478/v10028-012-0006-1](https://doi.org/10.2478/v10028-012-0006-1). [COBISS.SI-ID [34232365](#)]

**32.** ŠILC, Urban, ČARNI, Andraž, VRBNIČANIN, Sava, BOŽIĆ, Dragana, DAJIĆ STEVANOVIĆ, Zora. Alien plant species and factors of invasiveness of anthropogenic vegetation in the Northwestern Balkans - a phytosociological approach. *Cent. Eur. j. biol.*, 2012, vol. 7, nr. 4, str. 720-730, ilustr., doi:[10.2478/s11535-012-0049-9](https://doi.org/10.2478/s11535-012-0049-9). [COBISS.SI-ID [34214189](#)]

**33.** TERPIN, Rafko, DAKSKOBLER, Igor. A new locality of *Allium schoenoprasum* subsp. *alpinum* in the Idrija hills, the first in Slovenia outside the Julian Alps = Novo nahajališče taksona *Allium schoenoprasum* subsp. *alpinum* v Idrijskem hribovju, prvo v Sloveniji zunaj Julijskih Alp. *Folia biologica et geologica*. [Tiskana izd.], 2012, letn. 53, št. 1/2, str. 181-194, zvd., fotogr. <http://vpo.sazu.si/simages/420-158-0.pdf>. [COBISS.SI-ID [35110189](#)]

**34.** VREŠ, Branko, SELIŠKAR, Andrej, DAKSKOBLER, Igor. The phytosociological position of *Senecio fontanicola* Grulich & Hodálová, a rare and endangered species endemic to the Eastern Alps, in the successional sere on the montane wetland Zelenci (NW Slovenia). *Wulfenia*, 2012, vol. 19, str. 1-14, ilustr. [COBISS.SI-ID [34979629](#)]

## 1.02 Review article

**35.** VREŠ, Branko, ČELIK, Tatjana. Rastlinske zanimivosti Kamnika. *Kamniški zb.*, 2012, 21, str. 35-41, ilustr. [COBISS.SI-ID [34011949](#)]

## 1.03 Short scientific article

**36.** DAKSKOBLER, Igor. *Asplenium septentrionale* (L.) Hoffm. : nova nahajališča v zahodni in osrednji Sloveniji = new localities in western and central Slovenia. *Hladnikia (Ljubl.)*, 2012, št. 2, str. 45-51, ilustr. [http://bds.biologija.org/gradiva/hladnikia/online\\_issue/HLADNIKIA\\_29\\_str\\_45-77.pdf](http://bds.biologija.org/gradiva/hladnikia/online_issue/HLADNIKIA_29_str_45-77.pdf). [COBISS.SI-ID [34166829](#)]

**37.** DAKSKOBLER, Igor. *Danaë racemosa* (L.) Medikus : novo nahajališče tujerodne vrste na obrobju alpskega fitogeografskega območja Slovenije = new locality of adventitious species on the margin of the Alpine phytogeographic region of Slovenia. *Hladnikia (Ljubl.)*, 2012, [Št.] 29, str. 54-56, ilustr. [http://bds.biologija.org/gradiva/hladnikia/online\\_issue/HLADNIKIA\\_29\\_str4\\_5-77.pdf](http://bds.biologija.org/gradiva/hladnikia/online_issue/HLADNIKIA_29_str4_5-77.pdf). [COBISS.SI-ID [34170413](#)]

- 38.** DAKSKOBLER, Igor. *Verbascum phoeniceum* L. : novo subspontano nahajališče v Julijskih Alpah, novost za floro Gorenjske = new subspontaneous locality in the Julian Alps, novelty of the flora of Gorenjska. *Hladnikia (Ljubl.)*, 2012, [Št.] 30, str. 71-72. [COBISS.SI-ID [34979373](#)]
- 39.** DAKSKOBLER, Igor, ANDERLE, Brane, VEBER, Ivan, ZUPAN, Branko. *Viola pyrenaica* Ramond ex DC. : novost v flori Karavank in nova nahajališča v Julijskih Alpah = novelty in the flora of the Karavanke range and new localities in the Julian Alps. *Hladnikia (Ljubl.)*, 2012, [Št.] 30, str. 69-71, ilustr. [COBISS.SI-ID [34979117](#)]
- 40.** DAKSKOBLER, Igor, MILOŠEVIČ ŠTUKL, Dane, SADAR, Zvone. *Phillyrea latifolia* L. : novi nahajališči redke vrste v flišnem delu Slovenske Istre = new localities of a rare species in the flysch area of Slovenian Istria. *Hladnikia (Ljubl.)*, 2012, [Št.] 29, str. 60-62, ilustr. [http://bds.biologija.org/gradiva/hladnikia/online\\_issue/HLADNIKIA\\_29\\_str4\\_5-77.pdf](http://bds.biologija.org/gradiva/hladnikia/online_issue/HLADNIKIA_29_str4_5-77.pdf). [COBISS.SI-ID [34170669](#)]
- 41.** DAKSKOBLER, Igor, TRNKOCZY, Amadej, ZUPAN, Branko. *Plantago argentea* Chaix. subsp. *liburnica* V. Ravnik : nova nahajališča v Julijskih Alpah, prvo na Gorenjskem = new localities in the Julian Alps, the first in the Gorenjska region. *Hladnikia (Ljubl.)*, 2012, [Št.] 29, str. 63-66, tabele. [http://bds.biologija.org/gradiva/hladnikia/online\\_issue/HLADNIKIA\\_29\\_str45-77.pdf](http://bds.biologija.org/gradiva/hladnikia/online_issue/HLADNIKIA_29_str45-77.pdf). [COBISS.SI-ID [34170925](#)]
- 42.** TERPIN, Rafko, ZUPAN, Branko, STRGAR, Polona, STRGAR, Peter, DAKSKOBLER, Igor. *Campanula latifolia* L. : nova nahajališča redke vrste v Julijskih Alpah (Bohinj) in v vzhodnem delu Trnovskega gozda = new localities of a rare species in the Julian Alps (Bohinj) and in the eastern part of the Trnovski gozd plateau. *Hladnikia (Ljubl.)*, 2012, [Št.] 30, str. 65-69, tabele. [COBISS.SI-ID [34978605](#)]
- 43.** VAMBERGER, Melita, LIPOVŠEK, Gregor, GREGORIČ, Matjaž. First reproduction record of *Trachemys scripta* (Schoepff, 1792), in Slovenia. *Herpetoza (Wien)*, 2012, vol. 25, no. 1/2, str. 76-79, ilustr. [COBISS.SI-ID [35149613](#)]

#### **1.04 Professional article**

- 44.** BRUS, Robert, MARINŠEK, Aleksander, GREBENC, Tine, BOŽIČ, Gregor. Tehnične smernice za ohranjanje in rabo genskih virov : trepetlika in beli topol : *Populus tremula*, *populus alba* : Slovenija. *Gozd. vestn.*, letn. 70, št. 3, str. [149-156], ilustr. [COBISS.SI-ID [3383462](#)]

**45.** DAKSKOBLER, Igor, SELIŠKAR, Andrej, VREŠ, Branko. Botanično popotovanje od Litije do Zidanega mosta (ali kako se je Posočanu godilo v Zasavju). *Proteus*, apr. 2012, letn. 74, [št.] 8, str. 349-357, ilustr. [COBISS.SI-ID [34280237](#)]

**46.** JURC, Dušan, KOŠIR, Petra, BRUS, Robert, BOŽIČ, Gregor. Tehnične smernice za ohranjanje in rabo genskih virov : dolgopecljati, poljski in gorski brest = *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Ulmus glabra* : Slovenija. *Gozd. vestn.*, 2012, letn. 70, št. 1, str. [29-36], ilustr. [COBISS.SI-ID [3335846](#)]

**47.** PAUŠIČ, Andrej. Rastlinske vrste in njihove morfološke posebnosti - kazalci nekdanjega gospodarjenja s krajino?. *Proteus*, mar. 2012, letn. 74, [št.] 7, str. 304-312, ilustr. [COBISS.SI-ID [34327597](#)]

**48.** SELIŠKAR, Andrej, VREŠ, Branko. Rod šaš (*Carex*) - rastline leta 2012. *Proteus*, maj-jun. 2012, letn. 74, [št.] 9/10, str. 437-447, ilustr. [COBISS.SI-ID [35572013](#)]

### **1.05 Popular article**

**49.** KUNTNER, Matjaž. Pot k trajni ohranitvi biotske raznovrstnosti : projekt Cons-spiders : globoko zamrzovanje in identifikacija vrst s črtnimi kodami deoksiribonukleinske kisline. *Delo (Ljubl.)*, 8. nov. 2012, leto 54, št. 258, str. 15, ilustr. [COBISS.SI-ID [34860845](#)]

### **1.10 Published scientific conference contribution abstract (invited lecture)**

**50.** ČARNI, Andraž. Databases and their elaboration as a tool for research in vegetation : case studies from SE Europe. V: GOVEDAR, Z. (ur.), DUKIC, Vojislav (ur.) *Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of forestry, 20 years of the Faculty of forestry in Banja Luka : book of abstracts*. Banja Luka: Faculty of Forestry, 2012, str. 13. [COBISS.SI-ID [34952493](#)]

### **1.12 Published scientific conference contribution abstract**

**51.** AČIĆ, Svetlana, DAJIĆ STEVANOVIĆ, Zora, ŠILC, Urban. Classification of grassland vegetation (Molinio-Arrhenetheretea, Festuco-Brometea and Festucetea



vaginatae) of Serbia. V: 21st Workshop European Vegetation Survey [and] 11th Meeting on Vegetation Databases of the German Working Group on Vegetation Databases, 24-27 May 2012, University of Vienna, Austria. WILLNER, Wolfgang (ur.) *Abstracts*. Vienna: University, 2012, str. 69. [COBISS.SI-ID [34330157](#)]

**52.** BOŽAK, Konstantina, LAJTNER, Jasna, VUČKOVIĆ, I., KUČINIĆ, Mladen, SLAPNIK, Rajko. Ekološka uvjetovanost strukture zajednica puževa (Mollusca, Gastropoda) rijeke Cetine = Ecological conditionality of the gastropod communities (Mollusca, Gastropoda) in the Cetina River. V: Enajsti hrvatski biološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, 16. - 21. rujna 2012. Šibenik, Hrvatska. JELASKA, Sven D. (ur.) *Zbornik sažetaka*. Zagreb: Hrvatsko biološko društvo 1885, 2012, 2012, str. 112-113. [COBISS.SI-ID [2753615](#)]

**53.** CHENG, Ren-Chung, KUNTNER, Matjaž. Evolutionary patterns and processes resulting in extreme sexual size dimorphism in Argiopinae. V: 27th European Congress of Arachnology, Ljubljana, Slovenia 2012 *Abstract book*. [Ljubljana: EZ lab, Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2012], str. 22. [COBISS.SI-ID [34598445](#)]

**54.** ČANDEK, Klemen, GREGORIČ, Matjaž, FRICK, Holger, KROPF, Christian, KUNTNER, Matjaž. From Piz d'Err to Triglav : assessing and preserving spider diversity of Switzerland and Slovenia. V: 27th European Congress of Arachnology, Ljubljana, Slovenia 2012 *Abstract book*. [Ljubljana: EZ lab, Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2012], str. 28. [COBISS.SI-ID [34598701](#)]

**55.** ČARNI, Andraž, MATEVSKI, Vlado, JUVAN, Nina, KOSTADINOVSKI, Mitko, KOŠIR, Petra, MARINŠEK, Aleksander, PAUŠIČ, Andrej, ŠILC, Urban. Transitions between warm and mesic temperate forests on altitudinal gradient evaluated by generalized additive mixed models. V: 21st Workshop European Vegetation Survey [and] 11th Meeting on Vegetation Databases of the German Working Group on Vegetation Databases, 24-27 May 2012, University of Vienna, Austria. WILLNER, Wolfgang (ur.) *Abstracts*. Vienna: University, 2012, str. 78. [COBISS.SI-ID [34330413](#)]

**56.** ČARNI, Andraž, PAUŠIČ, Andrej. Sprememba krajinske zgradbe v obdobju 220 let v Sloveniji : na primeru Bele krajine. V: *Dolgoročne spremembe okolja : konferenca, delavnica, strokovni posvet, 16. in 17. maj 2011, Prešernova dvorana SAZU, Novi trg 4, Ljubljana : povzetki predavanj*. [Ljubljana]: Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, [2011], str. 2. [COBISS.SI-ID [34775341](#)]

**57.** ČELIK, Tatjana. Adult demography, spatial distribution and movements of *Zerynthia polyxena* (Lepidoptera: Papilionidae) in a dense network of permanent

habitats. V: *International Symposium Future of Butterflies in Europe III, 29-31 March 2012, Hof van Wageningen Hotel and Congress Centre, Wageningen, Netherlands*. Wageningen: Dutch Butterfly Conservation, [2012?], str. 112. [COBISS.SI-ID [33950765](#)]

**58.** ČELIK, Tatjana. Characteristics of the ovipositional habitat of Fenton's Wood White (*Leptidea morsei* Fenton, 1881; Lepidoptera: Pieridae) in Slovenia = Značilnosti ovipozijskega habitata velikega frfotavčka (*Leptidea morsei* Fenton, 1881; Lepidoptera: Pieridae) v Sloveniji. V: *Third Slovenian Entomological Symposium with International Attendance, Maribor, 27th and 28th January 2012*. KLOKOČOVNIK, Vesna (ur.) *Book of abstracts*. Maribor: Faculty of Natural Sciences and Mathematics: = Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2012, str. 15. [COBISS.SI-ID [33757229](#)]

**59.** DI PIETRO, Romeo, TERZI, Massimo, ČARNI, Andraž. Syntaxonomy and phytogeography of the Festuco-Brometea dry grasslands from an amphi-Adriatic point of view. V: *21st Workshop European Vegetation Survey [and] 11th Meeting on Vegetation Databases of the German Working Group on Vegetation Databases, 24-27 May 2012, University of Vienna, Austria*. WILLNER, Wolfgang (ur.) *Abstracts*. Vienna: University, 2012, str. 16. [COBISS.SI-ID [34329133](#)]

**60.** DROVENIK, Božidar, VREŠ, Branko. *Gasterocercus depressirostris* (Fabricius 1792), a weevil (Curculionidea, Coleoptera) new for the fauna in Slovenia = *Gasterocercus depressirostris* (Fabricius 1792), nov rilčkar (Curculionidea, Coleoptera) v favni Slovenije. V: *Third Slovenian Entomological Symposium with International Attendance, Maribor, 27th and 28th January 2012*. KLOKOČOVNIK, Vesna (ur.) *Book of abstracts*. Maribor: Faculty of Natural Sciences and Mathematics: = Fakulteta za naravoslovje in matematiko, 2012, str. 56. [COBISS.SI-ID [33757485](#)]

**61.** GREGORIČ, Matjaž, KIESBÜY, Heine C., QUI ONES LEBRÓN, Shakira G, ROZMAN, Alenka, AGNARSSON, Ingi, KUNTNER, Matjaž. Optimal foraging, not biogenetic law, predicts spider orb web allometry. V: *27th European Congress of Arachnology, Ljubljana, Slovenia 2012 Abstract book*. [Ljubljana: EZ lab, Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2012], str. 45. [COBISS.SI-ID [34598957](#)]

**62.** KAVGACI, Ali, ARSLAN, Münevver, BINGÖL, Ümit, ERDOĞAN, Neslihan, ČARNI, Andraž. Classification and phytogeographical differentiation of oriental beach forests in Turkey and Bulgaria. V: *21st Workshop European Vegetation Survey [and] 11th Meeting on Vegetation Databases of the German Working Group on Vegetation Databases, 24-27 May 2012, University of Vienna, Austria*. WILLNER, Wolfgang (ur.) *Abstracts*. Vienna: University, 2012, str. 33. [COBISS.SI-ID [34329389](#)]

- 63.** KUNTNER, Matjaž, ČANDEK, Klemen, GREGORIČ, Matjaž, CHENG, Ren-Chung, VIDERGAR, Nina, KOSTANJŠEK, Rok, CODDINGTON, Jonathan A., DRISKELL, Amy, FRICK, Holger, AGNARSSON, Ingi, KROPF, Christian. Towards permanent preservation of a fauna : deeply frozen and barcoded Central European spiders. V: 27th European Congress of Arachnology, Ljubljana, Slovenia 2012*Abstract book*. [Ljubljana: EZ lab, Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2012], str. 76. [COBISS.SI-ID [34599213](#)]
- 64.** LENGYEL, Attila, ŠILC, Urban. Delimitation between semi-dry and mesic meadows in Central Europe. V: 21st Workshop European Vegetation Survey [and] 11th Meeting on Vegetation Databases of the German Working Group on Vegetation Databases, 24-27 May 2012, University of Vienna, Austria. WILLNER, Wolfgang (ur.)*Abstracts*. Vienna: University, 2012, str. 36. [COBISS.SI-ID [34329901](#)]
- 65.** LI, Daiqin, LEE, Qi Qi, OH, Joelyn, KRALJ-FIŠER, Simona, ZHANG, Shichang, GREGORIČ, Matjaž, AI, Hui, KUNTNER, Matjaž. Sexual conflict : cause and effect of spider genital emasculation. V: 27th European Congress of Arachnology, Ljubljana, Slovenia 2012*Abstract book*. [Ljubljana: EZ lab, Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2012], str. 81. [COBISS.SI-ID [34599469](#)]
- 66.** MATEVSKI, Vlado, ČARNI, Andraž, KUŠTEREVSKA, Renata, KOSTADINOVSKI, Mitko, MUCINA, Ladislav. Dry grasslands on calcareous bedrocks of the central and southern (!) Balkans : chorological and climatic analysis. V: 21st Workshop European Vegetation Survey [and] 11th Meeting on Vegetation Databases of the German Working Group on Vegetation Databases, 24-27 May 2012, University of Vienna, Austria. WILLNER, Wolfgang (ur.)*Abstracts*. Vienna: University, 2012, str. 118. [COBISS.SI-ID [34330669](#)]
- 67.** NÄPÄRUŠ, Magdalena, KUNTNER, Matjaž. A GIS model predicting potential distributions of a lineage : a test case on Hermit spiders (Nephilidae: Nephilengys). V: 27th European Congress of Arachnology, Ljubljana, Slovenia 2012*Abstract book*. [Ljubljana: EZ lab, Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2012], str. 107. [COBISS.SI-ID [34599725](#)]
- 68.** PAUŠIČ, Andrej, ČARNI, Andraž. Spremembe funkcionalnih rastlinskih znakov, ekoloških strategij in morfoloških značilnosti združb v obdobju 220 let : študija iz Bele krajine. V: *Dolgoročne spremembe okolja : konferenca, delavnica, strokovni posvet, 16. in 17. maj 2011, Prešernova dvorana SAZU, Novi trg 4, Ljubljana : povzetki predavanj*. [Ljubljana]: Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, [2011], str. 6. [COBISS.SI-ID [34776109](#)]

- 69.** PETROVIĆ, Milica, ŠILC, Urban, AČIĆ, Svetlana, DAJIĆ STEVANOVIĆ, Zora. Halophytic grassland vegetation (Thero-Salicornietea and Festuco-Puccinelieta) of Serbia - classification and ecology. V: 21st Workshop European Vegetation Survey [and] 11th Meeting on Vegetation Databases of the German Working Group on Vegetation Databases, 24-27 May 2012, University of Vienna, Austria. WILLNER, Wolfgang (ur.)*Abstracts*. Vienna: University, 2012, str. 129. [COBISS.SI-ID [34330925](#)]
- 70.** PRISTOVŠEK, Urška, KRALJ-FIŠER, Simona, KUNTNER, Matjaž. Emasculation renders *Herennia* males more aggressive. V: 27th European Congress of Arachnology, Ljubljana, Slovenia 2012*Abstract book*. [Ljubljana: EZ lab, Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2012], str. 121. [COBISS.SI-ID [34599981](#)]
- 71.** ŠILC, Urban. Alien plant species and factors of invasiveness of anthropogenic vegetation in the northwestern Balkans : a phytosociological approach. V: XIV. simpozijum o zašiti bilja i IX. kongres o korovima, Zlatibor, 26-30. novembar 2012. godine*Zbornik rezimea radova*. Beograd: Društvo za zaštitu bilja Srbije, 2012, str. 135. [COBISS.SI-ID [34928941](#)]
- 72.** ŠILC, Urban, DAJIĆ STEVANOVIĆ, Zora, ŠKVORC, Željko, AČIĆ, Svetlana, KRSTONOŠIĆ, Daniel, FRANJIĆ, Josip. Classification and ecology of meadows and mesic pastures (Molinio-Arrhenetheretea) in NW Balkans. V: 21st Workshop European Vegetation Survey [and] 11th Meeting on Vegetation Databases of the German Working Group on Vegetation Databases, 24-27 May 2012, University of Vienna, Austria. WILLNER, Wolfgang (ur.)*Abstracts*. Vienna: University, 2012, str. 142. [COBISS.SI-ID [34331181](#)]
- 73.** ŠILC, Urban, ZELNIK, Igor, ANDRIČ, Maja. Dolgoročen vpliv človeka na biotsko raznovrsnost : primerjava fitosocioloških in palinoloških rezultatov (Bela krajina). V: *Dolgoročne spremembe okolja : konferenca, delavnica, strokovni posvet, 16. in 17. maj 2011, Prešernova dvorana SAZU, Novi trg 4, Ljubljana : povzetki predavanj*. [Ljubljana]: Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, [2011], str. 7. [COBISS.SI-ID [34776365](#)]
- 74.** ŠUEN, Klavdija, CHENG, Ren-Chung, GREGORIČ, Matjaž, KRALJ-FIŠER, Simona, KUNTNER, Matjaž. Field observations on the mating behavior of Darwin's bark spider. V: 27th European Congress of Arachnology, Ljubljana, Slovenia 2012*Abstract book*. [Ljubljana: EZ lab, Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2012], str. 137. [COBISS.SI-ID [34600237](#)]
- 75.** VASSILEV, Kiril, ČARNI, Andraž. The Balkan Dry Grassland Database : a major step towards consistent classification of grassland communities in Europe. V: 21st Workshop European Vegetation Survey [and] 11th Meeting on Vegetation

Databases of the German Working Group on Vegetation Databases, 24-27 May 2012, University of Vienna, Austria. WILLNER, Wolfgang (ur.) *Abstracts*. Vienna: University, 2012, str. 152. [COBISS.SI-ID [34331437](#)]

**76.** VIDERGAR, Nina, KUNTNER, Matjaž. Streamlining spider DNA barcoding protocols : high throughput DNA extraction an a new cox1 primer. V: 27th European Congress of Arachnology, Ljubljana, Slovenia 2012 *Abstract book*. [Ljubljana: EZ lab, Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2012], str. 149. [COBISS.SI-ID [34600493](#)]

**77.** WEIGAND, Aleksander M., JOCHUM, Adrienne, SLAPNIK, Rajko, PRIETO, Carlos E., SCHNITZLER, Jan, ZARZA, Eugenia, KLUSSMANN-KOLB, Annette. Evolution of subterranean microsnailes (Carychiidae, Zospeum) - phylogeny and cryptic diversification. V: 21st International Conference on Subterranean Biology, 2-7 September, 2012, Košice, Slovakia. KOVÁČ, Ľubomir (ur.), et al *Abstract book*. Košice: Pavol Jozef Šafárik University, 2012, 2012, str. 114-115. [COBISS.SI-ID [2754383](#)]

**78.** XU, Xin, LI, Daiqin, KUNTNER, Matjaž. Systematics and phylogeography of the Asian spider family Liphistiidae. V: 27th European Congress of Arachnology, Ljubljana, Slovenia 2012 *Abstract book*. [Ljubljana: EZ lab, Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti, 2012], str. 160. [COBISS.SI-ID [34600749](#)]

### **1.13 Published professional conference contribution abstract**

**79.** RUGANI, Tihomir, NAGEL, Thomas Andrew, DAKSKOBLER, Igor, ROZMAN, Andrej, DIACI, Jurij. Abiotski in biotski odziv na posek in spravilo v primerjavi z neukrepanjem po naravnih ujmah. V: FALKNER, Jože (ur.), et al *Posvet Kako učinkovito obvladati poškodbe gozdov večjih razsežnosti : zbornik razširjenih povzetkov : dvorana Gozdarskega inštituta Slovenije, 25. oktober 2012*. Ljubljana: Zveza gozdarskih društev Slovenije, 2012, str. 15-16, ilustr. [COBISS.SI-ID [3479462](#)]

### **1.16 Independent scientific component part or a chapter in a monograph**

**80.** AGNARSSON, Ingi, KUNTNER, Matjaž. The generation of a biodiversity hotspot : biogeography and phylogeography of the Western Indian Ocean islands. V: ANAMTHAWAT-JÓNSSON, Kesara (ur.) *Current topics in phylogenetics and phylogeography of terrestrial and aquatic systems*. Rijeka: InTech, 2012, str. 33-82, ilustr. <http://www.intechopen.com/books/current-topics-in-phylogenetics-and->

[phylogeography-of-terrestrial-and-aquatic-systems](#). [COBISS.SI-ID [34425133](#)]

**81.** DAKSKOBLER, Igor. Pregled bukovih rastišč v Sloveniji. V: BONČINA, Andrej (ur.) *Bukovi gozdovi v Sloveniji : ekologija in gospodarjenje*. Ljubljana: Oddelek za gozdarstvo in obnovljive gozdne vire, Biotehniška fakulteta, 2012, str. 58-74, ilustr. [COBISS.SI-ID [35115821](#)]

**82.** ŠILC, Urban, ANDRIČ, Maja. Dolgoročen vpliv človeka na biotsko raznovrstnost : primerjava fitocenoloških in palinoloških rezultatov (Bela krajina) = Long-term impact of man on biodiversity : a comparison of phytocoenological and palynological results (Bela krajina). V: ANDRIČ, Maja (ur.) *Dolgoročne spremembe okolja 1*, (Opera Instituti Archaeologici Sloveniae, 25). Ljubljana: Inštitut za arheologijo ZRC SAZU, Založba ZRC, 2012, str. 55-61, ilustr. [COBISS.SI-ID [34521389](#)]

### **1.17 Independent professional component part or a chapter in a monograph**

**83.** BAVCON, Jože, DAKSKOBLER, Igor, DAKSKOBLER, Ljudmila, DOLINAR, Branko, MARINČEK, Alenka, FIŠER, Stanislava, MAKŠE, Janja, PODOBNIK, Andrej, SELIŠKAR, Andrej, VREŠ, Branko, RAVNJAK, Blanka, SURINA, Boštjan, TRNKOCZY, Amadej, VELIKONJA, Elvica. Semina e plantis spontaneis in loco natali annis 2011 et 2010 lecta. V: BAVCON, Jože (ur.) *Tropski rastlinjak v Ljubljani*, (Index seminum). Ljubljana: Botanični vrt, Oddelek za biologijo, Biotehniška fakulteta, 2012, str. 147-156. [COBISS.SI-ID [29663193](#)]

**84.** DAKSKOBLER, Igor. Bogastvo gozdnih rastišč Slovenije. V: DIACI, Jurij (ur.) *Za gozdove in ljudi*. Radlje ob Dravi: Pahernikova ustanova, 2012, str. 20-24, ilustr. [COBISS.SI-ID [34693421](#)]

**85.** TORKAR, Gregor, ČARNI, Andraž, DEŠNIK, Stanka, BURNET, Julia Ellis, RIBEIRO, Daniela. Kulturna krajina in ohranjanje narave Prekmurja. V: ŽAJDELA, Boštjana (ur.) *Kulturna krajina ob reki Muri : zbornik*. Murska Sobota: Regionalna razvojna agencija Mura, 2012, str. 33-48. [COBISS.SI-ID [2319867](#)]

### **1.18 Encyclopaedia, lexicon, dictionary, etc. entry**

**86.** AČIĆ, Svetlana, PETROVIĆ, Milica, ŠILC, Urban, DAJIĆ STEVANović, Zora. Vegetation database of grassland vegetation of Serbia. V: DENGLER, Jürgen (ur.) *Vegetation databases for the 21st century*, (Biodiversity & ecology, vol. 4).

Hamburg: Biozentrum, 2012, str. 418. [COBISS.SI-ID [34929453](#)]

**87.** DAJIĆ STEVANOVIĆ, Zora, PETROVIĆ, Milica, ŠILC, Urban, AĆIĆ, Svetlana. Database of halophytic vegetation in Serbia. V: DENGLER, Jürgen (ur.) *Vegetation databases for the 21st century*, (Biodiversity & ecology, vol. 4). Hamburg: Biozentrum, 2012, str. 417. [COBISS.SI-ID [34929197](#)]

**88.** ŠILC, Urban. Vegetation database of Slovenia. V: DENGLER, Jürgen (ur.) *Vegetation databases for the 21st century*, (Biodiversity & ecology, vol. 4). Hamburg: Biozentrum, 2012, str. 428. [COBISS.SI-ID [34929709](#)]

### **1.19 Review, book review, critique**

**89.** DAKSKOBLER, Igor. Franc Batič in Borislava Košmrlj-Levačič (urednika): Botanični terminološki slovar. *Proteus*, apr. 2012, letn. 74, [št.] 8, str. 376-377, ilustr. [COBISS.SI-ID [35571757](#)]

**90.** DAKSKOBLER, Igor. Medved M., L. Kutnar, J. Gričar, D. Jurc, R. Robek, M. Piškur in sod. 2011: Gospodarjenje z gozdom za lastnike gozdov. Kmečki glas, Ljubljana, 312 str. *Gozd. vestn.*, 2012, letn. 70, št. 10, str. 471, ilustr. [COBISS.SI-ID [3525030](#)]

**91.** DAKSKOBLER, Igor. Robert Brus: Drevesa in grmi Jadrana. *Proteus*, okt. 2012, letn. 75, [št.] 2, str. 91-92, ilustr. [COBISS.SI-ID [34833453](#)]

**92.** DAKSKOBLER, Igor. Vukelić, J.: Šumska vegetacija Hrvatske. Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet, Državni zavod za zaščito prirode. Zagreb, 403 str. *Gozd. vestn.*, 2012, letn. 70, št. 9, str. 408-409, ilustr. [COBISS.SI-ID [34833709](#)]

**93.** KUNTNER, Matjaž. Matija Gogala: Po zvočnih sledih za gorskimi škržadi v Evropi in Aziji. *Proteus*, feb. 2012, letn. 74, [št.] 6, str. 274-275, ilustr. [COBISS.SI-ID [35571501](#)]

### **1.20 Preface, afterword**

**94.** DAKSKOBLER, Igor. Knjigi na pot. V: VELIKONJA, Elvica *Rastejo pri nas : rastline Trnovskega gozda*. Predmeja: samozal., 2012, str. 10-11. [COBISS.SI-ID [34833197](#)]

## 1.25 Other component parts

95. ČARNI, Andraž. Dr. Lojze Marinček, osemdesetletnik. *Delo (Ljubl.)*, 3. maja 2012, leto 54, št. 100, str. 15, fotogr. [COBISS.SI-ID [34027821](#)]

96. DAKSKOBLER, Igor. Akademik dr. Mitja Zupančič - osemdesetletnik. *Gozd. vestn.*, 2012, letn. 70, št. 1, str. 54-56, ilustr. [COBISS.SI-ID [33795117](#)]

97. KUNTNER, Matjaž, LUTHAR, Oto. Javno pismo KOsRIS. *Metina lista*. <http://metinalista.si/javno-pismo-kosris/>. [COBISS.SI-ID [34832429](#)]

---

## MONOGRAPHS AND OTHER COMPLETED WORKS

### 2.01 Scientific monograph

98. CODDINGTON, Jonathan A., KUNTNER, Matjaž, OPELL, Brent D. *Systematics of the spider family Deinopidae with a revision of the genus Menneus*, (Smithsonian contributions to zoology, no. 636). Washington: Smithsonian Institution Scholarly Press, 2012. IV, 61 str., ilustr. <http://hdl.handle.net/10088/18517>. [COBISS.SI-ID [34457901](#)]

### 2.02 Professional monograph

99. BELTRAM, Gordana, KRANJC, Andrej, KRANJC, Darja, MIHEVC, Andrej, PERIC, Borut, SLAPNIK, Rajko, TURK, Peter, ZORMAN, Tomaž, ZUPANC HRASTAR, Suzana. *Park Škocjanske jame*. Škocjan: Park Škocjanske jame, 2012. 121 str., fotogr. ISBN 978-961-6490-27-6. [COBISS.SI-ID [263333888](#)]

100. BELTRAM, Gordana, KRANJC, Andrej, KRANJC, Darja, MIHEVC, Andrej, PERIC, Borut, SLAPNIK, Rajko, TURK, Peter, ZORMAN, Tomaž, ZUPANC HRASTAR, Suzana. *The Škocjan caves park*. Škocjan: Park Škocjanske jame, 2012. 121 str., fotogr., zvd. ISBN 978-961-6490-28-3. [COBISS.SI-ID [263421440](#)]



**101.** DAKSKOBLER, Igor, KUTNAR, Lado. *Macesnovi gozdovi v Sloveniji : vzhodnoalpsko macesnovje, združba evropskega macesna in slečnika*. Ljubljana: Silva Slovenica: Zveza gozdarskih društev Slovenije, 2012. 31 str., ilustr. ISBN 978-961-6425-68-1. [COBISS.SI-ID [263083264](#)]

## **2.06 Manual, dictionary, lexicon, atlas, map**

**102.** JALŽIĆ, Branko, BEDEK, Jana, BILANDŽIJA, Helena, CVITANOVIĆ, Hrvoje, DRAŽINA, Tvrtko, GOTTSTEIN, Sanja, KLJAKOVIĆ GAŠPIĆ, Fanica, LUKIĆ, Marko, OZIMEC, Roman, PAVLEK, Martina, SLAPNIK, Rajko, ŠTAMOL, Vesna. *Atlas špiljskih tipskih lokaliteta faune republike Hrvatske*. Zagreb: Hrvatsko biospeleološko društvo: Državni zavod za zaščitu prirode, 2010-. Zv. <1->, ilustr. ISBN 978-953-99931-3-7. ISBN 978-953-99931-4-4. [COBISS.SI-ID [32151085](#)]

## **2.08 Doctoral dissertation**

**103.** MARINŠEK, Aleksander. *Geografska in ekološka členitev bukovich gozdov na Balkanu ter širina ekoloških niš rastlinskih vrst v bukovich gozdovih od Sredozemlja do Severnega morja : doktorska disertacija = Geographical and ecological classification of beech forests in the Balkans and niche widths of plant species in beech forests from the Mediterranean area to the North sea : doctoral dissertation*. Ljubljana: [A. Marinšek], 2012. XIII, 128 f., [38] f. pril., ilustr., preglednice. [COBISS.SI-ID [763767](#)]

## **2.09 Master's thesis**

**104.** VIDERGAR, Nina. *Razgradnja ataksina-3 in njegovih mutantov s cisteinskimi katepsini in vloga fragmentov ataksina-3 pri spinocerebelarni ataksiji tipa 3 : magistrsko delo = Degradation of ataxin-3 and its mutants by cysteine cathepsins : a possible role of ataxin-3 fragments in spinocerebellar ataxia type 3 : master thesis*. Ljubljana: [N. Vidergar], 2012. XIV, 103 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [25904423](#)]

## **2.12 Final research report**

**105.** VREŠ, Branko. *Okoljsko poročilo za območje OPPN Rova-jug : narava (strokovne podlage)*. Ljubljana: [Biološki inštitut, Znanstvenoraziskovalni center SAZU], 2012. 17 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [36545069](#)]

## **2.25 Other monographs and other completed works**

**106.** VINKO, Damjan, KROFEL, Miha, VAMBERGER, Melita, ŽAGAR, Anamarija, MLAKAR, Jana, GREGORIČ, Matjaž, REMŽGAR, Tomaž, ZAKŠEK, Barbara, UHAN, Jernej. *Ekosistemi Jadrana 2007 - Pag*. Ljubljana: Društvo študentov biologije, 2012. 70 str., ilustr. ISBN 978-961-93251-3-1. [COBISS.SI-ID [262079744](#)]

---

## **PERFORMED WORKS (EVENTS)**

### **3.11 Radio or television event**

**107.** KRALJ-FIŠER, Simona. *Remote copulation in spiders : oddaja As it happens, CBC, 2.2.2012, Toronto, Canada*. Toronto, 2012. [COBISS.SI-ID [35478573](#)]

### **3.14 Invited lecture at foreign university**

**108.** KUNTNER, Matjaž. *Topical graduate module Global Change Biology : University of Puerto Rico, Puerto Rico, 12.-16. 3. 2012*. Puerto Rico, 2012. [COBISS.SI-ID [34421037](#)]

### **3.15 Unpublished conference contribution**

**109.** SLAPNIK, Rajko. *Unio crassus Philipsson, 1788 : [predavanje na Training workshop on monitoring of Natura 2000 - Aquatic, Zagreb, 4. 10. 2012]*. Zagreb, 2012. [COBISS.SI-ID [2754639](#)]

**110.** SLAPNIK, Rajko. *Vertigo angustior Jefrreys, 1830 : [predavanje na Training workshop on monitoring of Natura 2000 - Aquatic, Zagreb, 4. 10. 2012].* Zagreb, 2012. [COBISS.SI-ID [2754895](#)]

### **3.16 Unpublished invited conference lecture**

**111.** KRALJ-FIŠER, Simona. *Agresivnost pri živalih : vabljeni predavanje na Psihošoli, 27.9.2012, Elerji nad Ankaranom.* Elerji nad Ankaranom, 2012. [COBISS.SI-ID [35477549](#)]

**112.** KRALJ-FIŠER, Simona. *Ali imajo živali osebnost? : vabljeni predavanje na Psihošoli, 27.9.2012, Elerji nad Ankaranom.* Elerji nad Ankaranom, 2012. [COBISS.SI-ID [35477293](#)]

**113.** KRALJ-FIŠER, Simona. *Nevroendokrinologija izražanja osebnosti pri živalih : vabljeni predavanje na SiNAPSA, 29.2.2012, Ljubljana.* Ljubljana, 2012. [http://www.sinapsa.org/pro/seminarji/Nevroendokrinologija\\_izražanja\\_osebni\\_osti\\_pri\\_živalih\\_in\\_Impl](http://www.sinapsa.org/pro/seminarji/Nevroendokrinologija_izražanja_osebni_osti_pri_živalih_in_Impl). [COBISS.SI-ID [35477037](#)]

**114.** KRALJ-FIŠER, Simona. *Sexual cannibalism and behavioural flexibility in spiders : predavanje na Workshop on drives and motivation, 20.12.2012, Wells, Velika Britanija.* Wells, 2012. [COBISS.SI-ID [35477805](#)]

### **3.25 Other performed works**

**115.** KUNTNER, Matjaž. *Biologija modelnih skupin pajkov : rekonstrukcije preteklosti in predikcije prihodnosti : predavanje na Nacionalnem inštitutu za biologijo, 13. novembra 2012.* Ljubljana, 13.XI.2012. [COBISS.SI-ID [34832685](#)]

**116.** KUNTNER, Matjaž. *Guest lecture for Biology masters module Functional Morphology : University of Ljubljana, Slovenia, 25. 5. 2012.* Ljubljana, 2012. [COBISS.SI-ID [34420781](#)]

---

## **SECONDARY AUTHORSHIP**

## Editor

**117.** *Acta botanica Croatica.* , Čarni, Andraž (member of editorial board). Zagreb: Division of Biology, Faculty of Science, University, 1957-. ISSN 0365-0588. <http://www.abc.botanic.hr/>, <http://haw.nsk.hr/publikacija/3675/acta-botanica-croatica>. [COBISS.SI-ID [6134786](#)]

**118.** *Annali di botanica.* , Čarni, Andraž (member of editorial board). Roma: Università "Sapienza", Dipartimento di biologia ambientale, 1903-. ISSN 0365-0812. [COBISS.SI-ID [22760493](#)]

**119.** *Biologia.* , Čarni, Andraž (member of editorial council). Bratislava: Veda, [1???]. ISSN 0006-3088. [COBISS.SI-ID [4259594](#)]

**120.** *Biologia Macedonica.* , Čarni, Andraž (member of editorial council). Skopje: Institut za biologija, Prirodno-matematički fakultet: = Institute for Biology, Faculty of Natural Sciences and Mathematics, 2006-. ISSN 1857-5277. [COBISS.SI-ID [27373613](#)]

**121.** *Drypis.* , Čarni, Andraž (member of editorial board). [Online ed.]. Zagreb: Inštitut za primijenjenu ekologiju, 2005-. ISSN 1845-4976. <http://www.drypis.info>. [COBISS.SI-ID [23720493](#)]

**122.** *Fitosociologia.* , Čarni, Andraž (member of editorial board). Pavia: Italian Society for Vegetation Science, 1990-2011. ISSN 1125-9078. [COBISS.SI-ID [13763629](#)]

**123.** *Global geobotany.* , Čarni, Andraž (member of editorial board). [Print ed.]. [Bilbao]: Asociación Española de fitosociologia: = AEFA, 2011-. [COBISS.SI-ID [33654317](#)]

**124.** *Godišen zbornik. Biologija - Prirodno-matematički fakultet na univerzitetot "Sv. Kiril i Metodij". Institut za biologija, Skopje.* , Čarni, Andraž (member of editorial board member of editorial council). Skopje: Prirodno-matematički fakultet na Univerzitetot "Sv. Kiril i Metodij", Institut za biologija, 1995-2003. ISSN 1409-6889. [COBISS.SI-ID [17634605](#)]

**125.** *International journal of geobotanical research.* , Čarni, Andraž (member of editorial board). [Print ed.]. [Bilbao]: Asociación Española de Fitosociologia: = AEFA, 2011-. [COBISS.SI-ID [33654061](#)]

**126.** *Prilozi - Makedonska akademija na naukite i umetnostite. Oddelenie za biološki i medicinski nauki.* , Čarni, Andraž (member of editorial board). Skopje: Makedonska akademija na naukite i umetnostite. Oddelenie za biološki i medicinski nauki, 1980-. ISSN 0351-3254. [COBISS.SI-ID [1849354](#)]

- 127.** *Hladnikia.* , Čarni, Andraž (member of editorial board), Dakskobler, Igor (member of editorial board). Ljubljana: Botanična sekcija Društva Biologov Slovenije, 1993-. ISSN 1318-2293. [http://bds.biologija.org/?page\\_id=12](http://bds.biologija.org/?page_id=12). [COBISS.SI-ID [92751](#)]
- 128.** *Hacquetia.* , Čarni, Andraž (member of editorial board), Dakskobler, Igor (member of editorial board), Šilc, Urban (member of editorial board editor in chief), Kuntner, Matjaž (member of editorial board). Ljubljana: ZRC SAZU, Biološki inštitut Jovana Hadžija, 2002-. ISSN 1581-4661. <http://hacquetia.zrc-sazu.si>. [COBISS.SI-ID [120166144](#)]
- 129.** *Proteus.* , Dakskobler, Igor (member of editorial board). Ljubljana: Prirodoslovno društvo Slovenije, 1934-. ISSN 0033-1805. [COBISS.SI-ID [7547138](#)]
- 130.** *Scopolia.* , Dakskobler, Igor (member of editorial board). Ljubljana: Prirodoslovni muzej Slovenije, 1978-. ISSN 0351-0077. [http://www2.pms-lj.si/publikacije/scopolia/scop\\_vsebina.html](http://www2.pms-lj.si/publikacije/scopolia/scop_vsebina.html). [COBISS.SI-ID [15960578](#)]
- 131.** *The Journal of arachnology.* , Kuntner, Matjaž (field editor). Lubbock, Tex.: American Arachnological Society. ISSN 0161-8202. [COBISS.SI-ID [10126553](#)]
- 132.** *ZooKeys.* , Kuntner, Matjaž (field editor). Sofia: Pensoft Publishers, 2008-. ISSN 1313-2989. [COBISS.SI-ID [517960729](#)]
- 133.** *Natura Croatica.* , Slapnik, Rajko (member of editorial board). Zagreb: Hrvatski prirodoslovni muzej, 1992-. ISSN 1330-0520. [COBISS.SI-ID [4434953](#)]
- 134.** *Acta biologica slovenica.* , Vreš, Branko (technical editor). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Društvo biologov Slovenije, 1997-. ISSN 1408-3671. [COBISS.SI-ID [68526592](#)]
- 135.** *Folia biologica et geologica.* , Vreš, Branko (member of editorial board). [Tiskana izd.]. Ljubljana: Slovenska akademija znanosti in umetnosti, 2009-. ISSN 1855-7996. <http://www.sazu.si/publikacije/Folia.html>. [COBISS.SI-ID [248490496](#)]
- 136.** *Acta biologica slovenica.* [Tiskana izd.]. Ljubljana: Društvo biologov Slovenije, 1997-. ISSN 1408-3671. <http://bijh.zrc-sazu.si/ABS/SI/ABS/index.asp>. [COBISS.SI-ID [68526592](#)]

**Supervisor for Doctoral Dissertations (Bologna study programme)**

**137.** MARINŠEK, Aleksander. *Geografska in ekološka členitev bukovich gozdov na Balkanu ter širina ekoloških niš rastlinskih vrst v bukovich gozdovih od Sredozemlja do Severnega morja : doktorska disertacija = Geographical and ecological classification of beech forests in the Balkans and niche widths of plant species in beech forests from the Mediterranean area to the North sea : doctoral dissertation.* Ljubljana: [A. Marinšek], 2012. XIII, 128 f., [38] f. pril., ilustr., preglednice. [COBISS.SI-ID [763767](#)]

### **Illustrator**

**138.** BAVCON, Jože, ELER, Klemen, ŠUŠEK, Andrej. *Telohi (Helleborus L.) v Sloveniji = Helleborus (Helleborus L.) in Slovenia.* Ljubljana: Botanični vrt Univerze: = University Botanic Gardens, 2012. 205 str., ilustr., preglednice. ISBN 978-961-6822-15-2. [COBISS.SI-ID [264501760](#)]

### **Co-Supervisor for Undergraduate Theses**

**139.** MILOŠEVIĆ ŠTUKL, Dane. *Produksijska sposobnost termofilnih listavcev na Primorskem : diplomsko delo - univerzitetni študij = Productivity of thermophilous deciduous tree species in the Primorska region : graduation thesis.* Ljubljana: [D. Milošević Štukl], 2012. VIII, 49 str., ilustr. [http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/dn\\_milosevic\\_stukl\\_dane.pdf](http://www.digitalna-knjiznica.bf.uni-lj.si/dn_milosevic_stukl_dane.pdf). [COBISS.SI-ID [3491238](#)]

**140.** ŽAGAR, Sanja. *Favna polžev v izviri okoli Cerknškega jezera : diplomsko delo : univerzitetni študij = Fauna of snails in springs surrounding the Cerknško lake : graduation thesis : university studies.* Ljubljana: [S. Žagar], 2012. IX, 54 f., [27] f. pril., ilustr. [COBISS.SI-ID [2556495](#)]

### **Photographer**

**141.** DAKSKOBLER, Igor, SELIŠKAR, Andrej, VREŠ, Branko. Botanično popotovanje od Litije do Zidanega mosta (ali kako se je Posočanu godilo v Zasavju). *Proteus*, apr. 2012, letn. 74, [št.] 8, str. 349-357, ilustr. [COBISS.SI-ID [34280237](#)]

**142.** DROVENIK, Božidar, VREŠ, Branko. *Gasterocercus depressirostris* (Fabricius 1792), nov rilčkar (Curculionidea, Coleoptera) v favni Slovenije = *Gasterocercus depressirostris* (Fabricius 1792), a weevil (Curculionidea, Coleoptera) new for the fauna in Slovenia. *Folia biologica et geologica*. [Tiskana izd.], 2012, letn. 53, št. 1/2, str. 203-208, zvd., fotogr. <http://vpo.sazu.si/simages/420-158-0.pdf>. [COBISS.SI-ID [35109933](#)]

**143.** PAUŠIČ, Andrej. Rastlinske vrste in njihove morfološke posebnosti - kazalci nekdanjega gospodarjenja s krajino?. *Proteus*, mar. 2012, letn. 74, [št.] 7, str. 304-312, ilustr. [COBISS.SI-ID [34327597](#)]

**144.** SELIŠKAR, Andrej, VREŠ, Branko. Rod šaš (*Carex*) - rastline leta 2012. *Proteus*, maj-jun. 2012, letn. 74, [št.] 9/10, str. 437-447, ilustr. [COBISS.SI-ID [35572013](#)]

**145.** VELIKONJA, Elvica. *Rastejo pri nas : rastline Trnovskega gozda*. Predmeja: samozal., 2012. 252 str., ilustr. ISBN 978-961-276-530-9. [COBISS.SI-ID [263330304](#)]

## Referee

**146.** BAVCON, Jože (ur.), PRAPROTNIK, Nada (ur.). *Franc Hladnik - ustanovitelj Botaničnega vrta v Ljubljani = Franc Hladnik - founder of the Ljubljana Botanic Garden*. Ljubljana: Botanični vrt, Oddelek za biologijo, Biotehniška fakulteta, 2012. 392 str., ilustr. ISBN 978-961-6822-13-8. [COBISS.SI-ID [260129792](#)]

**147.** BAVCON, Jože (ur.). *Tropski rastlinjak v Ljubljani = The tropical greenhouse in Ljubljana*, (Index seminum). Ljubljana: Botanični vrt, Oddelek za biologijo, Biotehniška fakulteta, 2012. 175 str., ilustr. ISBN 978-961-6822-14-5. [COBISS.SI-ID [260206848](#)]