

Doc. RNDr. Jan Kirschner, CSc. – 60 let

Narozen 13. 3. 1955 v Praze; vzdělání: 1970–1974 SVVŠ Nad stolou, Praha; 1974–1979 Přírodovědecká fakulta University Karlovy; RNDr. 1982, PřF UK Praha; CSc. 1992 Botanický ústav ČSAV Průhonice; habilitace PřF UK Praha (2004); zaměstnání: 1979 až dosud Botanický ústav (ČSAV, AV ČR), v letech 2003–2012 jako ředitel. Od roku 1989 až do současnosti též učí na Katedře botaniky PřF UK v Praze.

Expedice: 1977, 2005 – Kavkaz, 1985 – Střední Sibiř, 1988 – Altaj a jižní Sibiř, 1990 a 2009 – Ukrajina a Krym, 1990 – Skandinávie, 2001 – New South Wales, Austrálie, 2002 – Maroko, 2004 – Panama, 2008, 2009, 2014 – Kazachstán, 2009 – Uzbekistán, 2010, 2011, 2012 – Čína (severovýchodní Čína, severní Jün-nan a S'-čchuan)

Jan Kirschner je v současné době jedním z čelných představitelů české taxonomické školy. Upozornil na sebe již při zpracování své diplomové práce o rodu *Luzula*, kdy rozlišil a popsal druh *Luzula divulgata*, který je v současnosti široce akceptován v evropských flórách. V jeho botanické činnosti jsou vidět dva okruhy rostlin, kterým se věnoval a stále věnuje více než jiným. První z nich souvisí s jeho zájmem o biky, který pak rozšířil na celou čeleď *Juncaceae*. Tento směr vyvrcholil vedením širokého mezinárodního kolektivu při zpracování celé čeledi pro dílo Flora of the World, publikovaném ve třech dílech v letech 2002 a 2003. Zpracování čeledi rozšířené po celém světě pak vedlo k dalším detailním studiím a také autorskému podílu Jana Kirschnera na řadě určovacích pomůcek v Evropě.

Druhý okruh rostlin, kterému se věnuje s Janem Štěpánkem, jsou pampelišky (*Taraxacum*). S jejich studiem začali po nástupu do Botanického ústavu a věnovali se nejdříve těm vzácnějším, zejména sekci *Palustria*. Svůj zájem postupně rozširovali na skupiny, ke kterým se jim podařilo získat rozsáhlější materiál, např. na pampelišky z Kavkazu, Himálaje, Střední Asie či v posledních letech z Číny. Jejich výsledky jsou založené nejen na poznání získaném z herbářů, ale i na rozsáhlých kultivacích a experimentech. Dá se říci, že v současnosti se bud' přímo autorský podílejí na zpracování rodu *Taraxacum* ve většině moderních flór či klíčů v Eurasii nebo jsou jejich výsledky v těchto dílech alespoň respektovány.

Kromě čeledi *Juncaceae* a rodu *Taraxacum* se J. Kirschner autorským podílem i na zpracování celé řady rodů v Květeně ČR, což je vidět z rozsáhlého seznamu publikaci. Je dobrým znalcem Kódů botanické nomenklatury, což se projevuje jak v jeho vlastních článcích, tak i při pomocí dalším kolegům. Jan se nevyhýbá ani jedné z nejvíce zodpovědných taxonomických činností jakou je typifikace. Špatná typifikace může způsobit velké problémy v budoucnosti, dobrá typifikace založená na poznání jak rostlin, tak i pravidel může znamenat významnou pomoc při stabilizaci nomenklatury. V tomto směru se Jan chová velmi zodpovědně.

Jan Kirschner plně využil metodický průlom v taxonomii, který se uskutečnil ve 2. polovině 20. století. Dříve byla taxonomie silně ovlivněna zkušenostmi jednotlivých autorů, v průběhu doby se ale objevilo velké množství přístupů, které umožňují testování navržených taxonomických hypotéz: karyologie, numerické přístupy při zpracování různých dat, isozymy, molekulární přístupy založené na studiu DNA. Všechny tyto nové přístupy J. Kirschner široce využívá při řešení problémů. Je samozřejmé, že intuice



Doc. RNDr. Jan Kirschner, CSc.

i zkušenost hrájí stále velkou roli jak při volbě problematiky, tak i při formulování hypotéz. Čím jsou hypotézy smysluplnější, tím mají větší význam i získané výsledky. Zde J. Kirschnerovi pomáhá jak velká terénní zkušenost, tak i znalosti literatury a nezahleděnost do flóry střední Evropy. Tím, že Jan využívá pro svou práci existující herbářové sbírky, si silně uvědomuje jejich význam. Stál za vznikem herbáře v Botanickém ústavu a sám také pilně sbírá. Předností jeho práce je, že vše je doloženo v herbářích, což umožňuje i budoucí revize a korekce. Z uvedeného stručného výčtu jasné vyplývá, že Jan Kirschner je významná taxonomická osobnost, která je nepřehlédnutelná nejen ve střední Evropě.

Své taxonomické poznatky a zkušenosti využívá i k řadě zobecnění, zejména ve vztahu k ochraně přírody. Přispívá k tomu i osobnost jeho manželky Lidy, která řadu let v ochraně přírody pracovala. Kromě čistě taxonomické problematiky je významná i jeho činnost editorská: byl výkonným redaktorem časopisu Preslia, editoval Květenu, Klíč a v posledních letech se zapojil do editorské činnosti časopisu Folia Geobotanica. Po roce 1989 se zapojil i do výuky na Přírodovědecké fakultě UK: s Janem Štěpánkem zavedl výuku biosystematiky jako zcela nového předmětu, který do té doby nebyl přednáškami pokryt. V tomto směru podstatně přispěli k orientaci na obecnější problematiku, ne pouze k řešení specializovaných taxonomických otázek.

Krátkce bych se dotkl i dalších aspektů osobnosti J. Kirschnera, se kterým se znám již více než 40 let. Poprvé jsme se setkali nikoliv v botanických kruzích, ale v basketbalovém B týmu pražské přírodovědy, hned po jeho nástupu na fakultu. Dobrou fyzickou kondici si udržuje i do současnosti, což mu pomáhá při četných expedicích, zejména v Asii (pro některé z nich se musel naučit jezdit na koni). Další významnou vlastností je velkorysost, v některých případech až moc velká. Vlastnost, kterou mu silně závidím (která je ale pro jeho okolí někdy velmi nepříjemná) je schopnost soustředit se na práci. Pokud se do řešení některého problému zabere, věnuje se jen této práci a další aktivity ignoruje či prostě zapomene (to je ten nepříjemný aspekt pro okolí). Ale tato schopnost je základem pro spoluautorství celé řady monografií.

Jan se nevyhýbá ani věnejné činnosti: po roce 1989 byl v zastupitelstvu Hlavního města Prahy, po přestěhování do Lešan je tam dlouhodobě zastupitelem (řadu let byl i členem obecní rady).

Pokud mohu sledovat množství pěstovaných pamplíšek na experimentální zahrádě v Průhonicích, tak Jan Kirschner společně s Janem Štěpánkem mají ještě hodně rozdělané práce. Proto mu přeji za sebe a zcela určitě i za velkou část naší botanické obce hodně zdraví i chuti, aby toho stihl ještě hodně udělat.

František Krahulec

Bibliografie

- 1978** Kirschner J. & Štěpánek J.: Příspěvek ke květeně Jestřebích hor (Žaltmanské pohoří). – Zprávy Čs. Bot. Společ. 13: 113–123.
- 1979** Kirschner J. & Křísa B.: Notes on the taxonomy and cytology of the genus *Luzula* in the West Caucasus. – Preslia 51: 333–339.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Krátká floristická zpráva z okolí Žatce. – Zprávy Čs. Bot. Společ. 14: 69–73.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Závěrečná zpráva o průběhu přírodovědeckého průzkumu „Slaniska“ Bylany: Sběr diaspor halofytních rostlin. – In: Hurník S. et al., Přírodovědecký průzkum státní přírodní rezervace „Slanisko“ u Bylan, vol. 1: 134–151, TIS, Svaz pro ochranu přírody a krajiny, Praha. [cyklostyl]
- 1980** Kirschner J.: A new species of *Luzula* in Central Europe. – Folia Geobot. Phytotax. 14: 431–435.
- 1981** Houfek J., Kirschner J., Pivoňková M. & Štěpánek J.: Bibliografie prací s mapami rozšíření cévnatých rostlin v Československu. – Severočes. Přír., Append. 1981/1: 1–76.
- 1982** Kirschner J.: Poznámky k určování zástupců komplexu *Luzula campestris – multiflora* (*L. campestris* agg.) v ČSSR. – Zprávy Čs. Bot. Společ. 17: 25–37.

- Kirschner J. et al.: [Chromosome report]. – In: IOPB Chromosome numbers record LXXVI, Taxon 31: 574–575.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Všimejte si smetánek! – Zprávy Čs. Bot. Společ. 17: 69–70.
- Krahulec F. & Kirschner J.: Křížení mezi violkami – příklad genetické eroze. – Živa 29: 206–207, append. 13 photo.
- 1983** Kirschner J.: Tři pozoruhodné violky našich slatin a úvalových luk – Živa 31: 89–91.
- Kirschner J.: Endemicá maceška středních Čech. – Nika 4/7: 16.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: On the homonyms in the genus *Taraxacum* (Studies in *Taraxacum* 2.) – Folia Geobot. Phytotax. 18: 443–446.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Icones Taraxacorum Bohemoslovakiae 1–8. – Zprávy Čs. Bot. Společ. 18: 81–88, 1983; 19: 43–49, 1984; 19: 128–132, 1985 et 21: 29–34, 1986.
- 1984** Kirschner J.: *Atriplex sagittata* Borkhausen. A nomenclatural note. – Preslia 56: 156–160.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum (Spectabilia) nordstedtii* Dahlst. in Central Europe (Studies in *Taraxacum* 1.) – Folia Geobot. Phytotax. 19: 287–297.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Je třeba chránit pampelišky? – Nika, Praha, 8/4: 12–13.
- 1985** Kirschner J. & Štěpánek J.: *Erysimum argillosum*, *Viola canadensis* a *Viola obliqua* – nové adventivní druhy v české květeně. – Zprávy Čs. Bot. Společ. 19: 121–127.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Selected and annotated chromosome counts in *Taraxacum* sect. *Palustria*. – Folia Geobot. Phytotax. 20: 407–417.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum hoppeanum* and its allies. – Preslia 57: 111–134.
- 1986** Kirschner J. & Štěpánek J.: Towards a monograph of *Taraxacum* sect. *Palustria*. – Preslia 58: 98–116.
- 1987** Kirschner J. & Štěpánek J.: Again on the sections in *Taraxacum* (Cichoriaceae). – Taxon 36: 608–617.
- 1988** Hašková J., Kirschner J. & Štěpánek J.: Materiály k rozšíření *Melilotus dentata* a *M. altissima* v Československu. – Zprávy Čs. Bot. Společ. 23: 11–32.
- Kirschner J.: A preliminary report on the plants collected by F. W. Schmidt. – Preslia 60: 85–88.
- Kirschner J., Engekskjoen T. & Knaben G. S.: *Luzula alpina* Hoppe, a neglected Alpine species. – Preslia 60: 97–108.
- 1989** Kirschner J.: *Luzula spicata*. – In: Slavík B. [ed.], Selected endangered species of the Czech flora, Stud. ČSAV 1989/10: 11–23, Praha.
- Kirschner J. & Skalický V. (1989): Notes on *Viola* in the new Flora of the Czech Lands. – Preslia 61: 315–319.
- Kirschner J., Sonck C. E. & Štěpánek J. (1989): Four new *Taraxacum* species of sect. *Palustria* from Greece. – Ann. Bot. Fennici 26: 343–348.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum* sect. *Palustria*. – In: Slavík B. [ed.], Selected endangered species of the Czech flora, Stud. ČSAV 1989/10: 95–123.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Biosystematika – integrující a integrovaná součást botaniky. – Vesmír 68/2: 97–104.
- 1990** Kirschner J.: *Luzula multiflora* and allied species (Juncaceae). – Taxon 39: 106–114.
- Kirschner J. & Skalický V.: *Violaceae* Batsch. – In: Hejný S. & Slavík B. [eds], Květena České republiky 2: 394–431, Academia, Praha.
- Kirschner J. & Tomšovic P.: *Atriplex* L. – In: Hejný S. & Slavík B. [eds], Květena České republiky 2: 266–280, Academia, Praha.
- Nijs J. C. M., Kirschner J., Štěpánek J. & van der Hulst A.: Distribution of diploid sexual plants of *Taraxacum* sect. *Ruderalia* in east-central Europe. – Pl. Syst. Evol. 170: 71–84.
- 1991** Kirschner J.: An account of natural hybridisation within *Luzula* sect. *Luzula* (Juncaceae) in Europe. – Preslia 63: 81–112.

- 1992 Kirschner J: A *Luzula* sect. *Luzula* puzzle near Sofia, Bulgaria. – Ann. Bot. Fenn. 29: 235–241.
- Kirschner J.: *Grossulariaceae* DC. – In: Hejný S. & Slavík B. [eds], Květena České republiky 3: 358–371, Academia, Praha.
 - Kirschner J.: Karyotype differentiation and hybrid fusion processes in *Luzula* sect. *Luzula* in Europe. A biodiversity survey of the critical group. – Ms., 176 p. [Kandid. disert. pr.; depon. in: Knih. Botanického ústavu AV ČR, Průhonice]
 - Kirschner J. & Sutorý K.: *Alliaria* Fabr. – In: Hejný S. & Slavík B. [eds], Květena České republiky 3: 40–44, Academia, Praha.
 - Kirschner J. & Sutorý K.: *Isatis* L. – In: Hejný S. & Slavík B. [eds], Květena České republiky 3: 42–44, Academia, Praha.
 - Kirschner J. & Sutorý K.: *Myagrum* L. – In: Hejný S. & Slavík B. [eds], Květena České republiky 3: 41–42, Academia, Praha.
 - Kirschner J. & Sutorý K.: *Euclidium* R. Br. – In: Hejný S. & Slavík B. [eds], Květena České republiky 3: 70–72, Academia, Praha.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: A list of *Taraxacum* species found in Czechoslovakia. A May 27, 1992 version. – Taraxacum Newsl. 13: 6–9.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: Notes on the series of *Taraxaca* Exsiccata, Fasc. I–IV. (Studies in *Taraxacum* 9.) – Preslia 64:17–33.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum* Workshop VI. Czechoslovakia, Bohemia, Konstantinov Lázně, May 14 to 17, 1992. – Taraxacum Newsl. 13: 2–5.
- 1993 Kirschner J.: Current research at Department of Taxonomy and Biosystematics, Institute of Botany, Academy of Sciences, Průhonice. – IOPB Newsletter, no 21: 11–13.
- Kirschner J.: Current research at Department of Taxonomy and Biosystematics, Institute of Botany, Academy of Sciences. – IOPB Newsletter, no 21: 159–162.
 - Kirschner J.: Karyological differentiation of *Luzula* sect. *Luzula* (*Juncaceae*) in Europe. – Thaiszia 2(1992): 11–39.
 - Kirschner J.: Taxonomic survey of *Luzula* sect. *Luzula* (*Juncaceae*) in Europe. – Folia Geobot. Phytotax. 28: 141–182.
 - Kirschner J. & Rich T. C. G.: A note on *Luzula* section *Luzula* (*Juncaceae*) in Ireland with special reference to *Luzula pallidula* Kirschner. – Irish Natur. J. 24: 297–298.
 - Kirschner J., Sonck C. E. & Štěpánek J.: An outline of the *Taraxacum subalpinum* group (*T.* sect. *Palustria*). – Folia Geobot. Phytotax. 28: 51–60, append. 8 plates.
- 1994 Kirschner J.: Interpretation of selected species and nothospecies *Polygala* names published from Central Europe. – Preslia 66: 159–162.
- Kirschner J.: *Luzula* subg. *Luzula*. – In: Adler W. et al. [ed. Fischer M. A. et al.], Exkursionsflora von Österreich, p. 939–940, Verl. E. Ulmer, Stuttgart & Wien.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: A consolidated index of *Taraxacum* names at the species level published before January 1, 1991. III. *cachkadzorum-czukoticum*. – Taraxacum Newsl. 16: 38–47.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: A list of Taraxaca Exsiccata, fasc. VIII (1993–1994). – Taraxacum Newsl. 16: 36–37.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: Clonality as a part of the evolution process in *Taraxacum*. – Folia Geobot. Phytotax. 29: 265–275.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: Concept of sections in *Taraxacum*. – In: Hind D. J. N. [ed.], Compositae. Systematics, biology, utilisation, p. 96, RBG Kew. [abstrakt]
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: Nomenclatural analysis of the *Taraxacum* names in Hegetschweiler, Flora der Schweiz, 1840: Do not exhume old names automatically. – Taraxacum Newsl. 17: 13–18.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum* sect. *Palustria* (Compositae) in Bohemia. – Thaiszia, J. Bot., 4/2: 125–170.

- Kirschner J., Kirschnerová L., Štěpánek J. & Tichý M.: Analýza isoenzymů v populační biologii rostlin. – Ms., 24 p. [metodická příručka; depon. in: Knih. Botanického ústav AV ČR, Průhonice]
- Kirschner J., Richards A. J. & Štěpánek J.: *Taraxacum argutum* is not endemic to the British Isles. – *Taraxacum Newsł.* 17: 24–27.
- Kirschner J., Štěpánek J., Tichý M., Krahulcová A., Kirschnerová L. & Pellar L.: Variation in *Taraxacum bessarabicum* and allied taxa of the section *Piesis* (Compositae): Allozyme diversity, karyotypes and breeding behaviour. – *Folia Geobot. Phytotax.* 29: 61–83.
- 1995** Hašková J., Kirschner J. & Štěpánek J.: *Melilotus* Mill. – komonice. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 4: 444–449, Academia, Praha.
- Jarolimová V. & Kirschner J.: Tetraploids in *Luzula multiflora* (Juncaceae) in Ireland: Karyology and meiotic behaviour. – *Folia Geobot. Phytotax.* 30: 389–396.
- Kirschner J.: Allozyme analysis of *Luzula* sect. *Luzula* (Juncaceae) in Ireland: Evidence of the origin of tetraploids. – *Folia Geobot. Phytotax.* 30: 283–290.
- Kirschner J. & Lippert W.: Ein vorläufiger Überblick über *Luzula* sect. *Luzula* in Bayern. – Ber. Bayer. Bot. Ges. 65: 7–26.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: *Chrysaspis* Desv. – dětel, jetel. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 4: 482–488, Academia, Praha.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: *Medicago* L. – tolice. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 4: 452–462, Academia, Praha.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: *Ononis* L. – jehlice. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 4: 438–444, Academia, Praha.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Současný stav taxonomického výzkumu rodu *Taraxacum* v České a Slovenské republice. – Zprávy Čes. Bot. Společ. 29(1994): 1–9.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Zpráva o pracovní konferenci Taraxacum Workshop VI (Konstantinov Lázně, 1992). – Zprávy Čes. Bot. Společ. 29(1994): 71–74.
- Rich T. C. G., Kay G.M. & Kirschner J.: Floating Water-Plantain, *Luronium natans* (L.) Raf. (Alismataceae) present in Ireland. – Irish Natur. J. 25(4): 140–145.
- Štěpánek J. & Kirschner J.: A selective bibliography of the genus *Taraxacum*. Basic part (1753–1995). – *Taraxacum Newsł.* 18: 5–43.
- 1996** Kirschner J.: *Luzula* sect. *Luzula* (Juncaceae) in Spain. – *Pl. Syst. Evol.* 200: 1–11.
- Kirschner J.: *Taraxacum*. – In: Rich T. C. G et al. [eds], Flora of Ashdown Forest, p. 173–178, Sussex Botanical Recording Society, East Grinstead.
- Kirschner J.: Tetraploid populations of *Luzula multiflora* subsp. *multiflora* (Juncaceae) in Europe. – *Preslia* 67: 219–223.
- Kirschner J. & Rich T. C. G.: *Luzula multiflora* subsp. *hibernica*, a new tetraploid taxon of *Luzula* sect. *Luzula* (Juncaceae) from Ireland. – *Watsonia* 21: 89–96.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Additions to the selective bibliography of *Taraxacum*. – *Taraxacum Newsł.* 19: 12–17.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Interpretation of some older *Taraxacum* names from Asia. – *Edinb. J. Bot.* 53: 215–221.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Modes of speciation and evolution of sections in *Taraxacum*. – *Folia Geobot. Phytotax.* 31: 415–426.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Taraxaca Exsiccata, Fasc. IX (1995–1996), no 374–412. – *Taraxacum Newsł.* 19: 18–19.
- Kirschnerová L. & Kirschner J.: A nomenclatural and taxonomic account of *Willemetia* Necker (Compositae, Lactuceae, Crepidinae). – *Taxon* 45: 627–630.
- Krahulcová A., Krahulec F. & Kirschner J.: Introgressive hybridization between a native and an introduced species: *Viola lutea* subsp. *sudetica* versus *V. tricolor*. – *Folia Geobot. Phytotax.* 31: 219–244.

- Richards A. J., Kirschner J., Štěpánek J. & Marhold K.: Apomixis and taxonomy: An introduction. – *Folia Geobot. Phytotax.* 31: 281–282.
- Turland N., Kirschner J. & Štěpánek J.: Proposals to reject the names *Trifolium agrarium*, *T. filiforme* and *T. procumbens* (*Leguminosae*). – *Taxon* 45: 549–551.
- 1997** Holub J. & Kirschner J.: *Valeriana* L. – kozlík. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 5: 516–527, Academia, Praha.
- Kirschner J.: *Polygalaceae* R. Br. – výtodovité. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 5: 240–252, Academia, Praha.
- Kirschner J.: *Valerianaceae* Batsch – kozlíkovité [charakteristika čeledi a klíč k rodům]. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 5: 510, Academia, Praha.
- Kirschner J.: *Valerianella* Mill. – kozlíček. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 5: 510–516, Academia, Praha.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: A nomenclatural checklist of supraspecific names in *Taraxacum*. – *Taxon* 46: 87–98.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Notes on the series of Taraxaca Exsiccata, Fasc. V–VII (Studies in *Taraxacum* 16). – *Preslia* 69: 35–58.
- Kirschnerová L. & Kirschner J.: Hořeček drsný Sturmův, ještě nevymřelý taxon české květeny. – *Zprávy Čes. Bot. Společ.* 32: 1–13.
- 1998** Kirschner J.: A note on the taxonomy of agamic complexes. A reply to Tim Dickinson. – *Folia Geobot.* 33: 333–334.
- Kirschner J.: *Luzula*. – In: Marhold K. & Hindák F. [eds], Zoznam nižších a vyšších rastlín Slovenska, p. 525–526, Veda, Bratislava.
- Kirschner J.: *Polygala vulgaris* (*P. oxyptera*). – In: Rich T. C. G. & Jermy A. C. [eds], Plant Crib 1998, p. 203–204, BSBI et al., London.
- Kirschner J. & Rich T. C. G.: *Luzula*. – In: Rich T. C. G. & Jermy A. C. [eds], Plant Crib 1998, p. 333–337, BSBI et al., London.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum*. – In: Marhold K. & Hindák F. [eds], Zoznam nižších a vyšších rastlín Slovenska, p. 640–643, Veda, Bratislava.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: A monograph of *Taraxacum* sect. *Palustria*. – BÚ AV ČR, Průhonice.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Additions to the selective bibliography of *Taraxacum*. II. – *Taraxacum Newsł.* 20: 39–42.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Do you know *Taraxacum arcuatum* (Tausch) Dumortier? – *Taraxacum Newsł.* 20: 13 + 1 fig.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Taraxaca Exsiccata, Fasc. 10 (1997–1998), no 413–500, Fasc. 11 (1998), no 501–550. A list of species. – *Taraxacum Newsł.* 20: 43–46.
- 1999** Kirschner J., Novara L. J., Novikov V. S., Snogerup S. & Kaplan Z.: Supraspecific division of the genus *Juncus* (*Juncaceae*). – *Folia Geobot.* 34: 377–390.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: A preliminary list of *Taraxacum* species in Bulgaria. – *Taraxacum Newsł.* 21: 31–32.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: A revision of *Taraxacum* sect. *Piesis* (*Compositae*). – *Folia Geobot.* 33: 391–414.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Podstatný pokrok ve studiu rodu *Taraxacum* v Evropě. – *Preslia* 71: 41–42.
- Kirschner J., Štěpánek J. & Procházka F.: *Taraxacum hollandicum*. – In: Čeřovský J. et al., Červená kniha 5, Vyšší rostliny, p. 368, Príroda, Bratislava.
- Procházka F., Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum bessarabicum*. – In: Čeřovský J. et al., Červená kniha 5, Vyšší rostliny, p. 366, Príroda, Bratislava.
- Procházka F., Štěpánek J. & Kirschner J.: *Taraxacum erythrocarpum*. – In: Čeřovský J. et al., Červená kniha 5, Vyšší rostliny, p. 367, Príroda, Bratislava.

- Štěpánek J. & Kirschner J.: *Taraxacum mattmarkense*, an endemic of the Western Alps, does not occur in Bulgaria. – *Taraxacum Newsrl.* 21: 7–10 [front cover page fig.]
- Štěpánek J. & Kirschner J.: Additions to the selective bibliography of *Taraxacum*. III. – *Taraxacum Newsrl.* 21: 20–24.
- 2000** Čvančara A., Kirschner J. & Kirschnerová L.: *Centaurium* Hill – zemžluč. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 6: 73–78, Academia, Praha.
- Kirschner J.: *Verbascum* L. – divizna. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 6: 295–314, Academia, Praha.
- Kirschner J. & Cheek M.: New combinations in Tropical African *Luzula* sect. *Luzula* (*Juncaceae*). – *Kew Bull.* 55: 899–903.
- Kirschner J. & Kirschnerová L.: *Gentianaceae* Juss. – hořcovité [text čeledi a klíč k určení rodů]. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 6: 72–73, Academia, Praha.
- Kirschner J. & Kirschnerová L.: *Swertia* L. – kropenáč; *Gentianopsis* Ma – trličník; *Gentianella* Moench – hořecák; *Gentiana* L. – hořec. – In: Slavík B. [ed.], Květena České republiky 6: 78–110, Academia, Praha.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Distribution of *Taraxacum bessarabicum* based on herbarium specimens (A supplement to the revision of *Taraxacum* sect. *Piesis*). – *Taraxacum Newsrl.* 22: 9–19.
- [Kirschner J. & Štěpánek J.]: Notes in brief from the editors: 1. The section *Kashmirana*, taxonomy and nomenclature; 2. *Taraxacum tauricum* Kotov. – *Taraxacum Newsrl.* 22: 21–22.
- Kirschner J. & Zázvorka J.: New names of taxa included in the 6th volume of “Flora of the Czech Republic”. – *Preslia* 72: 87–89.
- Mes T. H. M., Kuperus P., Kirschner J., Štěpánek J., Oosterveld P., Štorchová H. & den Nijs J. C. M.: Hairpins involving both inverted and direct repeats are associated with homoplasious indels in non-coding chloroplast DNA of *Taraxacum* (*Lactuceae: Asteraceae*). – *Genome* 43: 634–641.
- Štěpánek J. & Kirschner J.: Additions to the selective bibliography of *Taraxacum*. IV. – *Taraxacum Newsrl.* 22: 4–8.
- 2001** Ceska A. & Kirschner J.: *Luzula*. – In: Douglas W. G., Meidinger D. & Pojar J. [eds], Illustrated Flora of British Columbia, Vol. 6, Monocotyledons (*Acoraceae* through *Najadaceae*), p. 246–261, Ministry of Environment, Lands and Parks, Ministry of Forests, British Columbia, Victoria.
- Kirschner J. [jeden ze 23 autorů]: [*Taraxacum* p. p., *Juncus* a revize českých jmen]. – In: Procházka F. [ed.], Černý a červený seznam cévnatých rostlin České republiky (stav v roce 2000). – Příroda 18: 1–166.
- Kirschner J.: Proposal to conserve the names *Juncus arcuatus* and *Luzula multiflora* with conserved types, and *L. nodulosa* against *L. graeca* (*Juncaceae*). – *Taxon* 50: 1189–1192.
- Kirschner J. & Kaplan Z.: Proposals to reject the names *Juncus cymosus*, *J. radicans*, *Luzula capillaris*, *L. hyperborea*, *L. interrupta*, and *Rostkovia brevifolia* (*Juncaceae*). – *Taxon* 50: 1193–1197.
- Kirschner J. & Kaplan Z.: Taxonomic and nomenclatural notes on *Luzula* and *Juncus* (*Juncaceae*). – *Taxon* 50: 1107–1113.
- Kirschnerová L. & Kirschner J.: Hořecák žlutavý – rarita Moravských Karpat. – Bílé / Biele Karpaty 3/2001: 20.
- Mráz P., Chrték J. & Kirschner J.: Genetic variation in the *Hieracium rohacsense* group (*Hieracium* sect. *Alpina*). – *Phytton*, Horn, 41: 109–116.
- Munro S. L., Kirschner J. & Linder H. P.: *Prioniaceae*. – In: Species Plantarum: Flora of the World 5: i–v, 1–7 [1 fig., 1 map.], ABRS, Canberra.
- Sun Xiudian, Ge Xuejun, Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum siphonanthum*, a new species from Nei Mongol, NE China. – *Folia Geobot.* 36: 209–213.
- Štěpánek J. & Kirschner J.: A new hexaploid species of *Taraxacum* sect. *Palustria* from Savoie, the W Alps. – *Preslia* 73: 277–279.

- 2002** Drábková L., J. Kirschner & Č. Vlček: Comparison of seven DNA extraction and amplification protocols in historical herbarium specimens of *Juncaceae*. – Pl. Mol. Biol. Reporter 20(2): 1–15.
- Kirschner J.: *Geum reptans* L. – In: Cafferty S. & Jarvis C. E. [eds], Typification of Linnaean names in Rosaceae. – Taxon 51: 540.
 - Kirschner J.: *Grossulariaceae* [p. 298–300], *Rosaceae* [p. 309–311], *Physocarpus – Aphanes* [p. 313–323], *Kerria* [p. 329], *Prunus* [p. 391–395], *Trifolium* [spolu s J. Štěpánkem; p. 421–423], *Onagraceae* [p. 432–433 a 436–440], *Trapaceae* [p. 440], *Polygalaceae* [p. 453–454], *Valerianaceae* [p. 491–495], *Rhodanthe* [p. 633], *Anacyclus* [p. 651], *Acroptilon* [p. 672], *Taraxacum* [spolu s J. Štěpánkem a B. Trávníčkem; p. 686–701], *Butomus* [p. 732], *Sagittaria* [p. 733], *Juncaceae* [p. 784–792]. – In: K. Kubát et al. [eds], Klíč ke květeně České republiky, Academia, Praha.
 - Kirschner J.: *Luzula* DC. – Hainsimse, Hainbinse. – In: Jäger E. J. & Werner K. [eds], Rothmaler Exkursionsflora von Deutschland, ed. 9, Bd. 4, Gefäßpflanzen: Kritischer Band, p. 792–796, Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg & Berlin.
 - Kirschner J. & Kaplan Z.: Taxonomic monographs in relation to global Red Lists. – Taxon 51: 155–158.
 - Kirschner J. & Krahulcová A.: *Geum montanum* L. – In: S. Cafferty & C. E. Jarvis [eds], Typification of Linnaean names in Rosaceae. – Taxon 51: 540.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum*. – In: Valdés B., Rejdali M., Achhal El Kadmiri A., Jury S. L., Montserrat J. M. [eds], Catalogue des plantes vasculaires du nord du Maroc, incluant des clés d'identification, vol. 2, p. 693–695, CSIC, Madrid.
 - Kirschner J. et al.: *Juncaceae 1: Rostkovia to Luzula*. – Species Plantarum: Flora of the World Part 6: 1–237, ABRS, Canberra.
 - Kirschner J. et al.: *Juncaceae 2: Juncus subg. Juncus*. – Species Plantarum: Flora of the World, Part 7: 1–336. – ABRS, Canberra.
 - Kirschner J. et al.: *Juncaceae 3: Juncus subg. Agathryon*. – Species Plantarum: Flora of the World Part 8: 1–192. – ABRS, Canberra.
 - Kirschner J., Štěpánek J., Loos G. H. & Jung K.: *Taraxacum* F. H. Wigg. – Kuhblume, Löwenzahn. – In: Jäger E. J. & Werner K. [eds], Rothmaler Exkursionsflora von Deutschland, ed. 9, Bd. 4, Gefäßpflanzen: Kritischer Band, p. 690–703, Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg & Berlin.
 - Kubát K., Hroudá L., Chrtěk J. jun., Kaplan Z., Kirschner J. et Štěpánek J. [eds] : Klíč ke květeně České republiky. – Academia, Praha.
 - Mes T. H. M., Kuperus P., Kirschner J., Štěpánek J., Štorchová H., Oosterveld P. & den Nijs J. C. M.: Detection of genetically divergent clone mates in apomictic dandelions. – Mol. Ecol. 11: 253–265.
 - Snogerup S., Zika P. F. & Kirschner J.: Taxonomic and nomenclatural notes on *Juncus*. – Preslia 74: 247–266.
 - Štorchová H., Chrtěk J. Jr., Bartish I. V., Tetera M., Kirschner J. & Štěpánek J.: Genetic variation in agamospermous taxa of *Hieracium* sect. *Alpina* (*Compositae*) in the Tatry Mts. (Slovakia). – Pl. Syst. Evol. 235: 1–17.
- 2003** Drábková L., Kirschner J., Seberg O., Petersen G. & Vlček Č.: Phylogeny of the *Juncaceae* based on rbcL sequences, with special emphasis on *Luzula* DC. and *Juncus* L. – Pl. Syst. Evol. 240: 133–147.
- Drábková L., Kirschner J., Vlček E., Seberg O. & Petersen G.: A phylogeny of *Luzula* and *Juncus* (*Juncaceae*) based on rbcL, trnL intron, and trnL–trnF plastid DNA sequences. – Cladistics 19: 151. [Abstract]
 - Kirschner J. & Krahulec F.: The specific impact of economic reforms in the central European ACCs. – In: Young J., Jędrzejewska B., Jaroszewicz B. & Watt A. [eds], Priorities in biodiversity conservation and research in the Accessing and Candidate Countries and their integration in the

- European Research Area. – Proc. Electr. Conference, p. 35–36, Mammal Research Institute, Polish Academy of Sciences, Białowieża.
- Kirschner J., Štěpánek J., Mes T. H. M., den Nijs J. C. M., Oosterveld P., Štorchová H. & Kuperus P.: Principal features of the cpDNA evolution in *Taraxacum* (Asteraceae, Lactuceae): a conflict with taxonomy. – Pl. Syst. Evol. 239: 231–255.
- 2004** Drábková L. & Kirschner J.: *Juncus uruguensis* – a member of the section *Juncotypus* (*Juncaceae*, *Juncus* subg. *Agathryon*). – Nordic J. Bot. 22: 687–691.
- Drábková L., Kirschner J. & Vlček Č.: Progress in understanding the phylogeny of the *Juncaceae*: Inferences from the cladistic analysis of plastid data set. – Cladistics 20: 81–82.
 - Drábková L., Kirschner J. & Vlček Č.: Reticulation and suppressed concerted evolution in agamospermous polyploid dandelions (*Taraxacum*, *Compositae*). – Cladistics 20: 591.
 - Drábková L., Kirschner J., Vlček Č. & Pačes V.: *TrnL–trnF* intergenic spacer and *trnL* intron define major clades within *Luzula* and *Juncus* (*Juncaceae*): importance of structural mutations. – J. Mol. Evol. 59: 1–10.
 - Kaplan Z. & Kirschner J.: *Crepis* L. – škarda. – In: Slavík B. & Štěpánková J. [eds], Květena České republiky 7: 509–536, Academia, Praha.
 - Kirschner J. & Šídá O.: *Helianthus* L. – slunečnice. – In: Slavík B. & Štěpánková J. [eds], Květena České republiky 7(2004): 322–331, Academia, Praha.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: New sections in *Taraxacum*. – Folia Geobot. 39: 259–274.
 - Kirschner J., Bartish I., Hroudová Z., Kirschnerová L. & Zákravský P.: Contrasting patterns of spatial genetic structure of diploid and triploid populations of the clonal aquatic species, *Butomus umbellatus* (*Butomaceae*), in Central Europe. – Folia Geobot. 39: 13–26.
 - Kirschner J., Rejdiš M. & Drábková L.: A new *Juncus* of the section *Tenageia* from Morocco and Egypt. – Preslia 76: 371–376.
 - Kirschnerová L. & Kirschner J.: Změny v rozšíření *Gentianella lutescens* subsp. *lutescens* a subsp. *carpathica* v České republice. – Zprávy Čes. Bot. Společ. 38(2003): 205–216.
 - Kovář P., Štěpánek J. & Kirschner J.: Clonal diversity of *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth in relation to type of industrial substrate and successional stage. – In: Kovář P. [ed.], Natural recovery in human-made deposits in landscape, p. 285–293, Academia, Praha.
 - Pyšek P., Richardson D. M., Rejmánek M., Webster G. L., Williamson M. & Kirschner J. (2004): Alien plants in checklists and floras: towards better communication between taxonomists and ecologists. – Taxon 53: 131–143.
 - Uhlemann I., Kirschner J. & Štěpánek J.: The genus *Taraxacum* (Asteraceae) in the Southern Hemisphere. I. The section *Antarctica* Handel-Mazzetti and notes on dandelions of Australasia. – Folia Geobot. 39: 205–220.
- 2005** Kirschner J.: *Luzula* DC. – Hainbinse, Hainsimse. – In: Jäger E. J. & Werner K. [eds], Rothmaler, Exkursionsflora von Deutschland, Bd. 4, Gefäßpflanzen: Kritisches Band, ed. 10, p. 826–830, Elsevier GmbH, München.
- Kirschner J. [& Fischer M. A.]: *Juncaceae* – In: Fischer M. A., Adler W. & Oswald K. [eds], Exkursionsflora für Österreich, Liechtenstein und Südtirol, ed. 2, p. 1075–1083, Land Oberösterreich, OÖ Landesmuseum, Linz.
 - Kirschner J. & Štěpánek J.: Dandelions in Central Asia: *Taraxacum* sect. *Suavia*. – Preslia 77: 263–276.
 - Uhlemann I., Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum* F. H. Wigg. – Kuhblume, Löwenzahn. – In: Jäger E. J. & Werner K. [eds], Rothmaler, Exkursionsflora von Deutschland, Bd. 4, Gefäßpflanzen: Kritisches Band, ed. 10, p. 701–734, Elsevier GmbH, München.
 - Vaňut R., Štěpánek J. & Kirschner J.: Two new apomictic microspecies of the section *Erythrosperma* from Central Europe. – Preslia 77: 197–210.

- 2006** Businský R. & Kirschner J.: Nomenclatural notes on the *Pinus mugo* complex in Central Europe. – *Phyton*, Horn, 46: 129–140.
- Drábková L., Kirschner J. & Vlček Č.: Phylogenetic relationships within *Luzula* DC. and *Juncus* L. (*Juncaceae*): A comparison of phylogenetic signals of trnL–trnF intergenic spacer, trnL intron and rbcL plastome sequence data. – *Cladistics* 22: 132–143.
 - Kirschner J., Štěpánek J. & Klimeš L.: Dandelions in Central Asia: A revision of *Taraxacum* section *Leucantha*. – *Preslia* 78: 27–65.
 - Vašut R. J., Vijverberg K., Klimeš L., Štěpánek J., Kirschner J., de Jong J. H. & van Dijk P. J.: Did apomixis arise several times or only once during the evolution of genus *Taraxacum* (*Asteraceae*; *Lactuceae*)? – Book of Abstracts, The International Compositae Alliance, Barcelona, Spain, 3.–10. 7. 2006, p. 48. [abstract of lecture]
 - Zima J. [ed.], Kirschner J., Ráb P., Roudná M., Staňková J. & Vilímová J. (2006): Identification of priorities and capacity development for performance of obligations of the Czech Republic following from the Convention on Biological Diversity. [též český překlad v též svazku]. – Ministerstvo životního prostředí ČR / Ministry of the Environment of the Czech Republic / UNDP–GEF, Praha.
- 2007** Chrték J., Tonková M., Mráz P., Marhold K., Plačková I., Krahulcová A. & Kirschner J.: Morphological and allozyme diversity in the *Hieracium nigrescens* group (*Compositae*) in the Sudety Mountains and the Western Carpathians. – *Bot. J. Linn. Soc.* 153: 287–300.
- Kirschner J.: A new species of *Luzula* sect. *Luzula* (*Juncaceae*) from Costa Rica. – *Novon* 17: 202–205.
 - Kirschner J.: Proposal to reject the name *Juncus setaceus* (*Juncaceae*). – *Taxon* 56: 259.
 - Kirschner J. & Drábková L.: Proposal to conserve the name *Juncus micranthus* Schrad. ex E. Mey. against *J. micranthus* Desv. (*Juncaceae*), with a note on *Juncus validus*. – *Taxon* 56: 602–603.
 - Kirschner J.: *Juncus effusus* Linnaeus. – In: Jarvis C. [ed.], Order out of chaos: Linnaean plant names and their types, p. 601, Linnean Society of London & Natural History Museum, London.
 - Kirschner J.: *Juncus niveus* Linnaeus. – In: Jarvis C. [ed.], Order out of chaos: Linnaean plant names and their types, p. 601, Linnean Society of London & Natural History Museum, London.
 - Kirschner J.: *Juncus squarrosum* Linnaeus. – In: Jarvis C. [ed.], Order out of chaos: Linnaean plant names and their types, p. 601–602, Linnean Society of London & Natural History Museum, London.
 - Kirschner J.: *Valeriana officinalis* Linnaeus. – In: Jarvis C. [ed.], Order out of chaos: Linnaean plant names and their types, p. 913, Linnean Society of London & Natural History Museum, London.
 - Kirschner J. & Amini Rad M.: *Luzula stenophylla* – A new species in the Iranian flora. – *Thaiszia*, J. Bot., 16(2006): 87–92.
 - Kirschner J., Drábková L. & Djavadi S. B.: Notes on *Juncus alpinus* K. Koch in Iran and adjacent territories. – Ot, Sistematičk Botanik Dergisi, Ankara, 11/1: 11–18.
 - Kirschner J., Kirschnerová L. & Štěpánek J.: Generally accepted plant names based on material from the Czech Republic and published in 1753–1820. – *Preslia* 79: 323–365.
 - Uhlemann I., Kirschner J., Štěpánek J. et Øllgaard H.: Four new species of *Taraxacum* sect. *Ruderalia* (*Asteraceae* – *Cichorieae*) from Central Europe and Scandinavia. – *Phyton*, Horn, 47: 103–122.
- 2008** Buttler K. P., Hand R. & Kirschner J.: *Valeriana officinalis*-Gruppe. – In: Buttler K. P. & Hand R. [eds], Beiträge zur Fortschreibung der Florenliste Deutschlands (Pteridophyta, Spermatophyta) – Zweite Folge. – Kochia 3: 75–86. [*Valeriana* p. 82–84]
- Chrték J., Plačková I., Zahradníková J., Kirschner J., Kirschnerová L., Štěpánek J., Krahulcová A., Krahulec F. & Harcárlik J.: Genetická variabilita vybraných horských druhů cévnatých rostlin v Krkonoších. – In: Štursa J. & Knapík R. [eds], Geoekologické problémy Krkonoš, Sborn. Mez. Věd. Konf., říjen 2006, Svoboda nad Úpou, Opera Corcont. 44: 251–264.

- Kirschner J.: Familie: Simsengewächse / *Juncaceae*. – In: Fischer M. A., Oswald K. & Adler W., Exkursionsflora für Österreich, Liechtenstein und Südtirol, ed. 3, p. 1091–1099, Land Oberösterreich, Biologiezentrum der Oberösterr. Landesmuseen, Linz.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: The most common dandelions in Middle Asia: The problem of *Taraxacum* sect. *Macrocornuta*, *T.* sect. *Ceratoidea* sect. *nova*, and the identity of *T. halophilum*. – Phyton, Horn, 48: 61–78.
- Kirschner J., Štěpánek J. & Greuter W.: *Taraxacum* F. H. Wigg. – In: Greuter W., Med-Checklist 2, Dicotyledones (Compositae), p. 739–775, OPTIMA, Palermo, Med-Checklist Trust, Geneve & Euro+Med Plantbase Secretariat, Berlin.
- Trávníček B., Kirschner J. & Štěpánek J.: Five new species of *Taraxacum* sect. *Ruderalia* from Central Europe and Denmark. – Preslia 80: 27–59.
- 2009** Grant F., deJong Y., Kirschner J., Petřík P., Segers H., Sharman M., Tillier S., Watt A. & Young J. [eds]: Strategies in taxonomy: Research in a changing world. Report of an e-conference, May 2009. – [Institute of Botany, Academy of Sciences, Průhonice]
- Kirschner J.: Pitfalls awaiting users of plant taxonomic data when assessing biodiversity at the species level. – In: Grant F., deJong Y., Kirschner J. Petřík P., Segers H., Sharman M., Tillier S., Watt A., Young J. [eds]: Strategies in taxonomy: Research in a changing world. Report of an e-conference, May 2009, p. 31, [Institute of Botany, Academy of Sciences, Průhonice].
- Kirschner J.: Typification of *Juncus mutabilis* Lam. – Taxon 58: 277–279.
- Kirschner J.: Typification of *Zaluzianskya villosa* F. W. Schmidt (*Scrophulariaceae – Manuleae*). – South African J. Bot. 75: 588–590.
- Záveská Drábková L., Kirschner J., Štěpánek J., Záveský L. & Vlček Č.: Analysis of nrDNA polymorphism in closely related diploid sexual, tetraploid sexual and polyploid agamospermous species. – Pl. Syst. Evol. 278: 67–85.
- 2010** Businský R. & Kirschner J.: *Pinus mugo* and *P. uncinata* as parents of hybrids. A taxonomic and nomenclatural survey. – Phyton, Horn, 50: 27–57.
- Gutermann W., Conti F., Király G., Kirschner J., Marhold K., Niketić M., Nikolić T., Petrova A., Kit Tan & Wraber T.: (2005) Proposal to conserve the name *Convallaria latifolia* Jacq. (*Polygonatum latifolium*) (*Ruscaceae, Liliaceae* s. l.) against *C. latifolia* Mill. – Taxon 60: 595–596.
- Kirschner J.: Familie *Juncaceae* Juss. – Binsengewächse. – In: Jäger E. J. [ed.], Rothmaler Exkursionsflora von Deutschland. Gefäßpflanzen: Grundband, p. 193–204, Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg.
- Kirschner J. & Kirschnerová L.: *Juncus* L. – In: Bernardo L., Peruzzi L. & Passalacqua N. G. [eds], Flora vascolare della Calabria – Prodrome. – Inform. Bot. Ital. 43/2: 250–253.
- Kirschner J. & Kirschnerová L.: *Luzula* DC. – In: Bernardo L., Peruzzi L. & Passalacqua N. G. [eds], Flora vascolare della Calabria – Prodromo, Inform. Bot. Ital. 43/2: 253–255.
- 2011** Ge Xuejun, Kirschner J. & Štěpánek J. (2011): *Taraxacum* F. H. Wiggers. – In: Flora of China 20–21: 270–325, Missouri Botanical Garden Press, St. Louis & Science Press, Beijing.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Dandelions in Central Asia: A revision of *Taraxacum* sect. *Stenoloba*. – Preslia 83: 491–512.
- Kirschner J. & Štěpánek J.: Typification of *Leontodon taraxacum* L. (≡ *Taraxacum officinale* F. H. Wigg.) and the generic name *Taraxacum*: A review and a new typification proposal. – Taxon 60: 216–220.
- Kirschner J., Kirschnerová L. & Bartish I.: Conservation status of two isolated populations of *Gentiana verna* (Gentianaceae) in the Czech Republic: Insights from an allozyme analysis. – Phyton, Horn, 51: 177–199.
- Rooks F., Jarolímová V., Záveská Drábková L. & Kirschner J.: The elusive *Juncus minutulus*: a failure to separate tetra- and hexaploid individuals of the *Juncus bufonius* complex in a morphometric comparison of cytometrically defined groups. – Preslia 83: 565–589.

- Shi Z., Ge X. J., Kilian N., Kirschner J., Štěpánek J., Sukhorukov A. P., Mavrodiev E. V. & Gottschlich G.: *Cichorieae*. – In: Wu, Z. Y., Raven, P. H. & Hong, D. Y. [eds], Flora of China, vol. 20–21 (Asteraceae), p. 195–353, Science Press, Beijing & Missouri Botanical Garden Press, St. Louis.
 - Štěpánek J., Kirschner J., Jarolimová V. & Kirschnerová L.: *Taraxacum nigricans*, *T. alpestre* and allies in the *Taraxacum* sect. *Alpestria*: taxonomy, geography and conservation status. – Preslia 83: 537–564.
 - Štěpánek J., Kirschner J. & Meierott L.: *Taraxacum gratum*, a new species of the section *Erythrocarpa* from the Transcaucasus. – Phyton, Horn, 50: 59–68.
 - Trávníček B., Kirschner J., Štěpánek J. & Vašut R. J.: *Taraxacum Wiggers* – pampeliška (smetánka). – In: Štěpánková J. [ed.], Květena České republiky 8: 23–269, Academia, Praha.
 - van Dijk P., Kirschner J., Štěpánek J., Baitulin I. O. & Černý T.: *Taraxacum koksaghyz* Rodin definitely is not an example of overcollecting in the past. A reply to S. Volis et al. (2009). – J. Appl. Bot. Food Qual. 83: 217–219.
- 2012** Kirschner J.: *Luzula*, Hairy Wood Rush. – In: Baldwin B. G., Goldman D. H., Keil D. J., Patterson R., Rosatti T. J. & Wilken D. H. [eds], The Jepson Manual, Vascular Plants of California, ed. 2, p. 1374–1375, University of California Press, Berkeley, Los Angeles & London.
- Kirschner J.: Veletoč na kořenech pampelišky. – In: Sádlo J., Matušinský D. & Kirschner J. [eds], Dobrodružství s rostlinami, p. 15–28, Botanický ústav AV ČR, Průhonice.
 - Sádlo J., Matušinský D. & Kirschner J. [eds]: Dobrodružství s rostlinami. – Botanický ústav AV ČR, Průhonice.
 - Štěpánek J. & Kirschner J.: Taxonomic and nomenclatural revision of the *Taraxacum subdolum* group of T. sect. *Palustria*. – Verh. Zool.-Bot. Ges. Österreich 148(2011): 185–195.
- 2013** Kirschner J., Štěpánek J., Černý T., De Heer P. & van Dijk P. J.: Available ex situ germplasm of the potential rubber crop *Taraxacum koksaghyz* belongs to a poor rubber producer, *T. brevicorniculatum* (*Compositae* – *Crepidinae*). – Genet. Resour. Crop Evol. 60: 455–471.
- Štěpánek J. & Kirschner J.: A revision of mountain species of the genus *Taraxacum* F. H. Wigg. (*Compositae*) in Corsica. – Candollea 68: 29–39.
 - Štěpánek J. & Kirschner J.: A taxonomic revision of *Taraxacum* sect. *Erythrosperma* (*Compositae* – *Lactuceae*) in Corsica. – Feddes Repert. 123(2012): 139–176.
 - Štěpánek J., Kirschner J., Kirchmeier P. & Meierott L.: *Taraxacum riparium* (*Compositae* – *Cichorieae*), a new species of the section *Palustria* from Austria. – Phyton, Horn, 53: 15–21.
 - Trávníček P., Kirschner J., Chudáčková H., Rooks F. & Štěpánek J.: Substantial genome size variation in *Taraxacum stenocephalum* (Asteraceae, Lactuceae). – Folia Geobot. 48: 271–284.
 - Záveská Drábková L. & Kirschner J.: *Oreojuncus*, a new genus in the *Juncaceae*. – Preslia 85: 483–503.
- 2014** Kirschner J. & Štěpánek J.: Nomenclatural analysis of validity of *Taraxacum* names published by J. L. van Soest after 1958. – Phytotaxa 158(2): 169–181.
- Kirschner J., Štěpánek J. & Dickoré W. B.: A revision of *Taraxacum* sect. *Borealia* Hand.-Mazz. in Middle Asia and the Himalayas with a preliminary world checklist of the section. – Folia Geobot. 49: 579–602.
 - Matysiak J.-P., Tison J.-M., Ferrez Y., Kirschner J. & Štěpánek J.: *Taraxacum*. – In: Tison J.-M. & Foucault B. de [eds], Flora Gallica, Flore de France, p. 477–508, Biotope Éditions, Méze.
 - Štěpánek J. & Kirschner J.: A revision of names in *Taraxacum* sect. *Erythrocarpa* and T. sect. *Erythrosperma* (Asteraceae: *Cichorieae*) published by C. E. Sonck from Greece, with nomenclatural comments. – Willdenowia 44: 137–144.
 - Taheri G., Kirschner J. & Amini Rad M.: Notes on the genus *Luzula* (*Juncaceae*) in Iran. – Iran. J. Bot. 20: 165–169.
 - Wild J., Kirschner J., Moravec D. & Kohlová J.: Měření mikroklimatu jako jeden z předpokladů úspěšné introdukce okrasných dřevin. – Acta Pruhonic. 108: 5–13.

- 2015** Kirschner J., Záveská Drábková L., Štěpánek J. & Uhlemann I. (2015): Towards a better understanding of the *Taraxacum* evolution (*Compositae – Cichorieae*) on the basis of nrDNA of sexually reproducing species. – Pl. Syst. Evol. 301: 1135–1156.
- Richards A. J., Biel B., Štěpánek J. & Kirschner J. (2015): *Taraxacum limnoticum* (Asteraceae) from the Aegean, Greece. – Phytol. Balcan. 21: 149–154.
 - Štěpánek J. & Kirschner J.: *Taraxacum umbrosum* (Asteraceae, Cichorieae), a new species intermediate between sect. *Erythrosperma* and sect. *Erythrocarpa*, widespread in the Balkans. – Ann. Bot. Fenn. 52: 160–164.
 - Štěpánek J., Kirschner J., Jeanmonod D. & Tison J.-M.: *Taraxacum* F. H. Wigg. – In: Tison J.-M., Štěpánek J., Kirschner J. & Jeanmonod D. [eds], Compléments au Prodrome de la Flore Corse, Asteraceae IV: *Hieracium*, *Pilosella* et *Taraxacum*, p. 195–323, Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève, Genève.
 - Tison J.-M., Štěpánek J., Kirschner J. & Jeanmonod D.: Compléments au Prodrome de la Flore Corse, Asteraceae IV. – Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève, Genève.
 - Wilschut R. A., Oplaat C., Snoek L. B., Kirschner J. & Verhoeven K. J. F.: Natural epigenetic variation contributes to heritable flowering divergence in a widespread asexual dandelion lineage.
 - Zeisek V., Kirschner J., Štěpánek J. & Amini Rad M. (2015): Microsatellite variation, sexual reproduction and taxonomic revision of *Taraxacum* sect. *Dioszegia*: relationships at a large spatial scale. – Preslia 87: 87–117.
 - Zika P. F., Wilson B. L. & Kirschner J. (2015): The *Luzula comosa* complex (*Luzula* section *Luzula*, Juncaceae) in western North America. – Phytotaxa 192(4): 201–229.
- 2016** Kirschner J., Oplaat C., Verhoeven K. J. F., Zeisek V., Uhlemann I., Trávníček B., Rasanen J., Wilschut R. A. & Štěpánek J. (2016): Identification of oligoclonal agamospermous microspecies: taxonomic specialists versus microsatellites. – Preslia 88: 1–17.

ZPRÁVY O LITERATUŘE / BOOK REVIEWS

B r o u m M. & K o u t e c k ý D.

Vegetace Podbořanska

Publikace vydaná s finanční podporou města Podbořany, datum, místo vydání a cena neuvedeny, 148 p., 147 foto, 1 obr. Kniha je v knihovně ČBS.

Vegetace Podbořanska je z mnoha důvodů pozoruhodná publikace, vytištěná na překném křídovém papíře a s kvalitními barevnými (výjimečně černobílými) fotografiemi převážně rostlin, ale i biotopů a krajiny. Základní bibliografické údaje jsem však ani po pečlivém pročtení knihy nenalezl; chybí tak datum vydání, místo vydání, nakladatel, není uvedeno ani ISBN. S případnou citací této jinak velmi zajímavé a potřebné „brožury“ (jak ji pojmenovávají autoři) bude tedy trochu potíž. Další, poněkud rozporuplný problém je v citacích literatury, i když jej lze pochopit, pokud by byla knížka určena převážně nevědecké veřejnosti. Několik málo citací z textu je sice většinou uvedeno v obsáhlém seznamu doporučené literatury (119 citací), ale odkazy na užitá data jiných autorů citovaná nejsou ani v textu ani v literatuře. To všechno jsou ale málo významné nuance, které snadno zastíní jinak kvalitní a výstižný odborný obsah. Opravdu málo kvalitní, a zasluhující kritiku, je jen text nepsaný autory, a to souhrnu v angličtině a hlavně závěru v němčině (někdy nesrozumitelného), který devaluje odborný obsah v češtině. To je veliká škoda, protože tyto