

Справка за публикационната активност на главен асистент д-р Десислава Сопотлиева

представена във връзка с участие в конкурс за заемане на длъжността „доцент“ по специалност 02.22.01 „Екология и опазване на екосистемите“ за нуждите на Секция „Флора и Растителност“ към Отдел „Растително и гъбно разнообразие и ресурси“ на ИБЕИ-БАН

Общ брой научни публикации – 51

- **Научни публикации, на основата на които е защитена дисертация – 5**
- **Научни публикации извън дисертацията – 46, от които:**
 - Статии в списания с импакт-фактор – 12
 - Статии в списания само с импакт ранг – 3
 - Статии в международни или национални списания (включително кратки научни съобщения), реферирани в други бази данни – 11
 - Доклади, публикувани в сборници от конференции – 2
 - Глави от книги и книги – 18

Списък на публикациите на главен асистент д-р Десислава Сопотлиева

I. Автореферат и научни трудове, на основата на които е защитена дисертация за получаване на образователната и научна степен „доктор“

A) **Сопотлиева, Д.** 2008. Синтаксономична характеристика на тревната растителност в Стралджанско-Айтоски геоботаничен окръг. Автореферат на дисертация за присъждане на ОНС „доктор“, Институт по Ботаника, БАН, София,

B) **Sopotlieva, D.** 2006. Reports 117-127. – In: Vladimirov, V. & al. (eds), New floristic records in the Balkans: 3. – Phytol. Balcan., 12(3): 425-427.

B) **Sopotlieva, D.** & Apostolova, I. 2007. The association *Erysimo – Trifolietum* Micev. 1977 in Bulgaria and some remarks on its Mediterranean character. – Hacquetia, 6(2): 131-141.

Г) Ganeva, A. & **Sopotlieva, D.** 2007. Records 36-56. – In: Natcheva, R. (compiler), New bryophyte records in the Balkans: 2. – Phytol. Balcan., 13(2): 277-289.

Д) Hájek, M., Hájková, P., **Sopotlieva, D.**, Apostolova I. & Velev, N. 2008. The Balkan wet grassland vegetation: A prerequisite to better understanding of European habitat diversity. – Plant Ecol., 195 (2): 197-213. ISSN: 1385-0237 doi: <https://doi.org/10.1007/s11258-007-9315-8>; (IF₂₀₀₈ 1.73, Q2; SJR₂₀₀₈ 1.173, Q1) <https://rd.springer.com/article/10.1007/s11258-007-9315-8>

Е) **Sopotlieva, D.** 2009. The high-rank syntaxa of semi-natural grasslands in Straldzha–Aytos phytogeographic region. – In: Ivanova, D. (ed.), Plant, fungal and habitat diversity investigation and conservation. Proceedings of IV Balkan Botanical Congress, Sofia, 20–26 June 2006. pp. 303–307. Institute of Botany, Sofia. ISBN 978-954-9746-14-3.

II. Научни трудове, извън тези по дисертацията

II.1. Статии в списания с SCI-импакт-фактор и/или SJR

1. Hájek, M., Hájková, P., Apostolova, I. Horsák, M., Rozbrojová, Z., **Sopotlieva, D.**, & Velev, N. 2010. The insecure future of Bulgarian refugial mires: economic progress versus Natura 2000. – Oryx, 44(4): 539-546. ISSN: 0030-6053, doi: <https://doi.org/10.1017/S0030605310000530> (IF₂₀₁₀ 2.185, Q2; SJR₂₀₁₀ 1.037, Q1) <https://www.cambridge.org/core/journals/oryx/article/insecure-future-of-bulgarian-refugial-mires-economic-progress-versus-natura-2000/5125C60524DDF095CF9D9B1D0AD37D78>
2. Eliáš, P., **Sopotlieva, D.**, Dítě, D., Hájková, P., Apostolova, I., Senko, D., Melečková, Z. & Hájek, M. 2013. Vegetation diversity of salt-rich grasslands in South-Eastern Europe. – Applied Vegetation Science, 16(3): 521-537. on-line ISSN: 1654-109X doi: 10.1111/avsc.12017 (IF₂₀₁₃ 2.416, Q2; SJR₂₀₁₃ 1.1; Q1) <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/avsc.12017>
3. Pedashenko, H. Apostolova, I., Boch, S., Ganeva, A., Janišová, M., **Sopotlieva, D.**, Todorova, S., Ůnal, A., Vassilev, K., Velev, N. & Dengler, J. 2013. Dry grasslands on NW Bulgarian mountains: first insights into diversity, ecology and syntaxonomy. – Tuexenia, 33: 309-346. (IF₂₀₁₃ 1.516 Q2; SJR₂₀₁₃ 0.417, Q2) https://www.zobodat.at/pdf/Tuexenia_NS_33_0309-0346.pdf
4. Apostolova, I., Pedashenko, H., **Sopotlieva, D.**, Velev, N., Vassilev, K. & Meshinev, T. 2013. Arctic-Alpine plants in Bulgarian mountains. – Lazaroa, 34: 55-63. doi: 10.5209/rev_LAZA.2013.v34.n1.43180; ISSN: 0210-9778; doi: 10.5209/rev_LAZA.2013.v34.n1.43180 (SJR₂₀₁₃ 0.292, Q3) https://www.researchgate.net/profile/Nikolay_Velev/publication/259526794_Arctic-Alpine_plants_in_Bulgarian_mountains/links/0deec52c5b44673b7b000000.pdf
5. **Sopotlieva, D.** & Apostolova, I. 2014. Dry grassland vegetation in the transition zone between two biogeographic regions. – Hacquetia, 13 (1): 79-120. doi: 10.2478/hacq-2014-0010; ISSN 1581-4661., doi: 10.2478/hacq-2014-0010 (SJR₂₀₁₄ 0.324, Q3)

<https://www.degruyter.com/downloadpdf/j/hacq.2014.13.issue-1/hacq-2014-0010/hacq-2014-0010.pdf>

6. * Chytrý, M., Hennekens, S. M., Jiménez-Alfaro, B., Knollová, I., Dengler, J., Jansen, F., Landucci, F., Schaminée, Joop H.J, Ačić, S., Agrillo, E., Ambarlı, D., Angelini, P., Apostolova, I., Attorre, F., Berg, C., Bergmeier, E., Biurrun, I., Botta-Dukat, Z., Brisse, H., Antonio Campos, J., Carlón, L., Čarni, A., Casella, L., Csiky, J., Čušterevska, R., Dajić Stevanović, Z., Danihelka, J., De Bie, E., de Ruffray, P., De Sanctis, M., Bernhard Dickoré, W., Dimopoulos, P., Dubyna, D., Dziuba, T., Ejrnæs, R., Ermakov, N., Ewald, J., Fanelli, G., Fernández-González, F., FitzPatrick, U., Font, X., García-Mijangos, I., Gavilán, Rosario G., Golub, V., Guarino, R., Haveman, R., Indreica, A., Işık Gürsoy, D., Jandt, U., Janssen, J. A.M., Jiroušek, M., Kaçki, Z., Kavgacı, A., Kleikamp, M., Kolomiychuk, V., Krstivojević Ćuk, M., Krstonošić, D., Kuzemko, A., Lenoir, J., Lysenko, T., Marcenò, C., Martynenko, V., Michalcová, D., Erenskjold Moeslund, J., Onyshchenko, V., Pedashenko, H., Pérez-Haase, A., Peterka, T., Prokhorov, V., Rašomavičius, V., Rodríguez-Rojo, M., Rodwell, J. S., Rogova, T., Ruprecht, E., Rūsiņa, S., Seidler, G., Šibík, J., Šilc, U., Škvorc, Ž., **Sopotlieva, D.**, Stančić, Z., Svenning, J-C., Swacha, G., Tsiripidis, I., Turtureanu, P., Uğurlu, E., Uogintas, D., Valachovič, M., Vashenyak, Y., Vassilev, K., Venanzoni, R., Virtanen, R., Weekes, L., Willner, W., Wohlgemuth, T., Yamalov, S. 2016. European Vegetation Archive (EVA): an integrated database of European vegetation plots. – Applied Vegetation Science, 19(1): 173 - 180. ISSN:1654-109X, doi:10.1111/avsc.12191, (IF₂₀₁₆ 2.474, Q1; SJR₂₀₁₆ 0.988, Q1) <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/avsc.12191>
7. Kreyling, J., Dengler, J., Walter, J., Velev, N., Ugurlu, E., **Sopotlieva, D.**, Picon-Cochard, C., Nijs, I., Hernandez, P., Güler, B., von Gillhaussen, F., De Boeck, H., Bloor, J., Berwaers, S., Beierkuhnlein, C., Arfin Khan, M. A. S., Apostolova, I., Altan, Y., Zeiter, M., Wellstein, C., Sternberg, M., Stampfli, A., Campetella, G., Bartha, S., Bahn, S., Jentsch, A. 2017. Species richness effects on grassland recovery from drought depend on community productivity in a multisite experiment. – Ecology Letters, 20(11): 1405-1413, ISSN: 14610248 doi: <https://doi.org/10.1111/ele.12848>, (IF₂₀₁₇ 9.137, Q1; SJR₂₀₁₇ 6.825, Q1) <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/ele.12848>
8. **Sopotlieva, D.**, Velev, N., Tsvetkova, N., Vassilev, V. & Apostolova, I., 2018. Ecosystem condition assessment of semi-natural grasslands outside the Natura 2000 network in Bulgaria, using vegetation data. – Tuexenia, 38:385-404. ISSN: 0722494X, doi: 10.14471/2018.38.012 (IF₂₀₁₈ 1.267, Q3; SJR₂₀₁₈ 0.263, Q3) https://www.tuexenia.de/wp-content/uploads/2019/12/23_Tuexenia_38_2018_Sopotlieva_et_al.pdf
9. Valcheva, M., **Sopotlieva, D.**, Meshinev, T. & Apostolova, I. 2019. Is penetration of non-psammophytes an underestimated threat to sand dunes? – a case study from western Pontic coast. – Journal of Coastal Conservation, 23(2): 271-281. ISSN: 1400-0350, doi: <https://doi.org/10.1007/s11852-018-0656-3> (IF₂₀₁₈ 1.264, Q4; SJR₂₀₁₈ 0.375, Q3) <https://link.springer.com/article/10.1007/s11852-018-0656-3>
10. * Bruelheide, H., Dengler, J., Borja Jimnez-Alfaro, B., Oliver Purschke, O., Hennekens, S. M., Chytrý M., Valrio D. Pillar, F. D., Florian Jansen, F., Kattge, J., Sandel, B., Aubin, I., Biurrun, I., Field, R., Hai-der, S., Jandt, U., Lenoir, J., Peet, R. K., Peyre, G., Sabatini, F. M., Schmidt, M., Schrodte, F., Win-ter, M., Ačić, S., Agrillo, E., Alvarez, M., Ambarlı, D., Angelini, P., Apostolova, I., Arfin Khan, M. A. S., Arnst, E.,

Attorre, F., Baraloto, C., Beckmann, M., Berg, C., Bergeron, Y., Bergmeier, E., Bjorkman, A. D., Bondareva, V., Borchardt, P., Botta-Dukt, Z., Boyle, B., Breen, A., Brisse, H., Byun, C., Cabido, M. R., Casella, L., Cayuela, L., Černý, T., Chepinoga, V., Csiky, J., Curran, M., Čušterevska, R., Dajić Stevanović, Z., De Bie, E., De Ruffray, P., De Sanctis, M., Dimopoulos, P., Dressler, S., Ejrn, R., Abd El-Rouf Mousa El-Sheikh, M., Enquist, B., Ewald, J., Fagandez, J., Finckh, M., Font, X., Forey, E., Fotiadis, G., Garca-Mijangos, I., de Gasper, A. L., Golub, V., Gu-tierrez, A. G., Hatim, M. Z., He, T., Higuchi, P., Holubov, D., H. Izel, N., Homeier, J., Indreica, A., Isik Gürsoy, D., Jansen, S., Janssen, J., Jedrzejek, B., Jiroušek, M., Jürgens, N., Kački, Z., Kavgacı, A., Kearsley, E., Kessler, M., Knollov, I., Kolomiychuk, V., Korolyuk, A., Kozhevnikova, M., Kozub, Ł., Krstonošić, D., Köhl, H., Kühn, I., Kuzemko, A., Kuzmič, F., Landucci, F., Lee, M. T., Levesley, A., Li, C.-F., Liu, H., Lopez-Gonzalez, G., Lysenko, T., Macanović, A., Mahdavi, P., Manning, P., Marcen, C., Martynenko, V., Mencuccini, M., Minden, V., Moeslund, J. E., Moretti, M., Müller, J.V., Munzinger, J., Niinemets, Ü., Nobis, M., Noroozi, J., Nowak, A., Onyshchenko, V., Overbeck, G. E., Ozinga, W. A., Pauchard, A., Pedashenko, H., Peñuelas, J., Pérez-Haase, A., Peterka, T., Petřík, P., Phillips, O. L., Prokhorov, V., Rašomavičius, V., Revermann, R., Rodwell, J., Ruprecht, E., Rūsiņa, S., Samimi, C., Schaminée, J. H. J., Schmiedel, U., Šibík, J., Šilc, U., Škvorc, Ž., Smyth, A., Sop, T., **Sopotlieva, D.**, Sparrow, B., Stančić, Z., Svenning, J.-C., Swacha, G., Tang, Z., Tsiripidis, I., Turtureanu, P. D., Ugurlu, E., Uogintas, D., Valachovič, M., Vanselow, K. A., Vashenyak, Y., Vassilev, K., Vélez-Martin, E., Venanzoni, R., Vibrans, A. C., Violle, C., Virtanen, R., von Wehrden, H., Wagner, V., Walker, D. A., Wana, D., Weiher, E., Wesche, K., Whitfeld, T., & Willner, W., Wiser, S., Wohlgemuth, T., Yamalov, S., Zizka, G., Zverev, A. 2019. sPlot – a new tool for global vegetation analyses. – *Journal of Vegetation Science*, 30(2): 161-186. ISSN: 1100-9233, doi: <https://doi.org/10.1111/jvs.12710> (IF₂₀₁₈ 2.944, Q1; SJR₂₀₁₈ 1.411, Q1) <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/jvs.12710>

11. Terziyska, T., Tsakalos, J., Barhta, S., Apostolova, I., **Sopotlieva, D.**, Zimmermann, Z., Szabo, G., Wallstein, C. (in press). Species and functional differences between subalpine grasslands with and without dwarf shrub encroachment – *Plant Biosystems*; ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2019.1651780 (IF₂₀₁₈ 1.525, Q2; SJR₂₀₁₈ 0.466, Q2) on-line published: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/11263504.2019.1651780>

12. Vetter V.M.S., Kreyling, J., Dengler, J., Apostolova, I., Arfin-Khan, M.A.S., Berauer, B.J., Berwaers, S., de Boeck, H.J, Nijs, I., Schuchardt, M. A, **Sopotlieva, D.**, von Gillhausen, P., Wilfahrt, P.A., Zimmermann, M. & Jentsch, A. (in press). Invader presence disrupts the stabilizing effect of species richness in plant community recovery after drought. – *Global Change Biology*, 26(6) (june 2020): 3539-3551, ISSN (on-line): 1365-2486, doi: doi/10.1111/gcb.15025; (IF₂₀₁₈ 8.88, Q1; SJR₂₀₁₈ 4.316, Q1); on-line published <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/gcb.15025>

13. **Sopotlieva, D.**, Apostolova, I. & Uzunov, S. (in press). Additional data on the distribution of Mediterranean salt meadows in Natura 2000 SAC BG0000270 Atanasovsko Lake. – *Comptes rendus de l'Academie bulgare des Science*; (IF₂₀₁₈ 0.321, Q4; SJR₂₀₁₈ 0.205, Q2)

14. Valcheva, M., **Sopotlieva, D.**, Apostolova, I. (in press). Current state and historical notes on sand dune flora of the Bulgarian Black Sea Coast. – *Flora*, (IF₂₀₁₈

1.423, Q3; SJR₂₀₁₈ 0.551, Q2); on-line published
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S036725302030058X>

15. Alexandrova, A., Dimitrov, M., Vassilev, K., **Sopotlieva, D.**, Pedashenko, H. & Tashev, A. (in press). Forest vegetation diversity of the Slivenska mountain (Eastern Stara planina, Bulgaria). – Hacquetia, (SJR₂₀₁₈ 0.344, Q2)

II.2. Статии в международни или национални списания без импакт-фактор и/или импакт ранг

16. Petrova, A., Venkova, D. & **Sopotlieva, D.** 2006. Contribution to the flora of the Rhodopes and the Thracian plain. – *Historia naturalis bulgarica*, **17**: 27-33.

17. Anchev, M., Apostolova, I., Assyov, B., Bancheva, S., Denchev, C., Dimitrov, D., Dimitrova, D., Evstatieva, L., Genova, E., Georgiev, V., Goranova, V., Gussev, Ch., Ignatova, P., Ivanova, D., Meshinev, T., Peev, D., Petrova, A., Petrova, A., **Sopotlieva, D.**, Stanev, S., Stoeva, M., Stoyanov, S., Tashev, A., Tosheva, A., Tsoneva, S., Tzonev, R., Vitkova, A. & Vladimirov, V. 2009. Petrova, A. & Vladimirov, V. (eds), Red List of Bulgarian vascular plants. – *Phytol. Balkan.*, **15**(1): 63-94.

17a. **Sopotlieva, D.** 2009. *Amygdalus X delipavlovii* S. Seraf.; *Astragalus alopecurus* Pall.; *Spiraea salicifolia* L.; *Trifolium squarrosum* L.; *Astragalus sesameus* L.; *Onosma rhodopea* Velen.; *Pulsatilla halleri* (All.) Willd.; *Verbascum decorum* Velen.; *Verbascum pseodonobile* Stoj. & Stef.; *Potentilla palustris* (L.) Scop.; *Verbascum nobile* Velen.; *Lathraea rhodopea* Dingler; *Lotus aegaeus* (Griseb.) Boiss.; *Onosma heterophylla* Griseb.; *Verbascum humile* Janka. – In: Petrova, A. & Vladimirov, V. (eds), Red List of Bulgarian vascular plants. – *Phytol. Balkan.*, **15**(1): 63-94.

17b. **Sopotlieva, D.** & Assyov, B. 2009. *Verbascum minutiflorum* Stef. – In: Petrova, A. & Vladimirov, V. (eds), Red List of Bulgarian vascular plants. – *Phytol. Balkan.*, **15**(1): 63-94.

18. **Sopotlieva, D.** 2009. *Poo bulbosae-Achilleetum pseudopectinatae*: a new plant association. – *Phytol. Balkan.*, **15**(2): 235-244.

18.a. **Sopotlieva, D.** 2009. Errata. *Poo bulbosae-Achilleetum pseudopectinatae*: a new plant association. – *Phytol. Balkan.*, **15**(3): 298.

19. Apostolova, I., **Sopotlieva, D.**, Pedashenko, H., Velev, N. & Vasilev, K. 2012. Bulgarian vegetation database: historic background, current status and future prospects. – In: Dengler, J., Oldeland, J., Jansen, F., Chytrý, M., Ewald, J., Finckh, M., Glöckler, F., Lopez-Gonzalez, G., Peet, R.K., Schaminée, J.H.J. (Eds.): *Vegetation databases for the 21st century*. – *Biodiversity & Ecology* **4**: 141–148. doi: 10.7809/b-e.00069.; https://www.researchgate.net/publication/259527141_Bulgarian_Vegetation_Database_historic_background_current_status_and_future_prospects

20. Velev, N., Ganeva, A., Gyosheva, M., **Sopotlieva, D.**, Terziyska, T. & Apostolova, I. 2014. Flora, Mycota and Vegetation of Dupkata Reserve (Rodopi Mts, Bulgaria) – *Ann.Sofia University, Faculty of Biology, book2-Botany*, 99: 61-70.

21. Velev, N., Ganeva, A., Gyosheva, M., **Sopotlieva, D.**, Terziyska, T. & Apostolova, I. 2015. Flora, Mycota and Vegetation of Kupena Reserve (Rodopi Mts, Bulgaria) – Ann.Sofia University, Faculty of Biology, book2-Botany, 100: 100-115.
22. **Sopotlieva, D.**, Pedashenko, H., Alexandrova, A. & Ganeva, A. 2016. Flora, vegetation and natural habitat types in Kutelka Reserve (Eastern Stara planina (Balkan) Mts., Bulgaria). – Phytologia Balcanica, 22(3): 387-404. ISSN: 1310-7771

II.3. Кратки научни съобщения в издания без импакт-фактор

23. Hájek, M., Hájková, P., Apostolova, I., **Sopotlieva D.** & Veleve, N. 2006. Reports 49-52. – In: Vladimirov, V. & al. (eds), New floristic records in the Balkans: 2. – Phytol. Balcan., 12(2): 286-287.
24. Hájek, M., Veleve, N., **Sopotlieva, D.**, Apostolova, I. & Rozbrojová, Z. 2007. Reports 51-57. – In: Vladimirov, V. & al. (comps), New floristic records in the Balkans: 6. – Phytol. Balcan., 13(3): 440-441.
25. **Sopotlieva, D.**, Pedashenko, H. & Goranova, V. 2012. Reports 142-147. – In: Vladimirov, V. & al. (eds), New floristic records in the Balkans: 20. – Phytol. Balcan., 18(3): 356.
26. Petrova, A., **Sopotlieva, D.** & Apostolova, I. 2015. Reports 202-206. In: Vladimirov, V. & al. (compl.) New floristic records in the Balkans, 26. – Phytol. Balkan., 21(1): 76-77.

II.4. Доклад, публикуван в сборник трудове от конференции

27. **Sopotlieva, D.**, Petrova, A., 2001. Wild ornamental plants in Sinite kamani natural park. - In: Naydenova, T. (Ed.), Proceedings Third Balk. Sci. Conf. "Study, Conservation and Utilisation of Forest Resources" II: 440-449.
28. **Сопотлиева, Д.**, Петрова, А., 2002. Нови данни за флората на Стара планина (Сливенски Балкан). - В: Темнискова, Д. (ред.), Труд. на VI-тата Нац. Конфер. Ботаника, 18-20. VI. 2001,pp. 195-202. ISBN: 954-07-1675-6

II.5. Книги и глави от книги

29. **Сопотлиева, Д.** 2015. *Amygdalus X delipavlovii* S. Seraf. – In: Пеев, Д. и др. (ред.), Червена книга на Република България, т.1. Растения и гъби, БАН & МОСВ, стр. 182.
- 29a. **Sopotlieva, D.** 2015. *Amygdalus X delipavlovii* S. Seraf. – In: Peev, D. et al. (eds), Red Data Book of the Republic of Bulgaria, BAS & MOEW, p. 182.

- 30. Сопотлиева, Д.** 2015. *Astragalus alopecurus* Pall. – In: Пеев, Д. и др. (ред.), Червена книга на Република България, т.1. Растения и гъби, БАН & МОСВ, стр. 194.
- 30a. Sopotlieva, D.** 2015. *Astragalus alopecurus* Pall. – In: Peev, D. et al. (eds), Red Data Book of the Republic of Bulgaria, BAS & MOEW, p. 194.
- 31. Сопотлиева, Д.** 2015. *Spiraea salicifolia* L. In: Пеев, Д. и др. (ред.), Червена книга на Република България, т.1. Растения и гъби, БАН & МОСВ, стр. 324.
- 31a. Sopotlieva, D.** 2015. *Spiraea salicifolia* L. – In: Peev, D. et al. (eds), Red Data Book of the Republic of Bulgaria, BAS & MOEW, p. 325.
- 32. Сопотлиева, Д.** 2015. *Trifolium squarrosum* L. – In: Пеев, Д. и др. (ред.), Червена книга на Република България, т.1. Растения и гъби, БАН & МОСВ, стр. 339.
- 32a. Sopotlieva, D.** 2015. *Trifolium squarrosum* L. – In: Peev, D. et al. (eds), Red Data Book of the Republic of Bulgaria, BAS & MOEW, p. 339.
- 33. Сопотлиева, Д.** 2015. *Astragalus sesameus* L. – In: Пеев, Д. и др. (ред.), Червена книга на Република България, т.1. Растения и гъби, БАН & МОСВ, стр. 411.
- 33a. Sopotlieva, D.** 2015. *Astragalus sesameus* L. – In: Peev, D. et al. (eds), Red Data Book of the Republic of Bulgaria, BAS & MOEW, p. 411.
- 34. Сопотлиева, Д.** 2015. *Onosma rhodopea* Velen. – In: Пеев, Д. и др. (ред.), Червена книга на Република България, т.1. Растения и гъби, БАН & МОСВ, стр. 560.
- 34a. Sopotlieva, D.** 2015. *Onosma rhodopea* Velen. – In: Peev, D. et al. (eds), Red Data Book of the Republic of Bulgaria, BAS & MOEW, p. 560.
- 35. Сопотлиева, Д.** 2015. *Pulsatilla halleri* (All.) Willd. – In: Пеев, Д. и др. (ред.), Червена книга на Република България, т.1. Растения и гъби, БАН & МОСВ, стр. 583.
- 35a. Sopotlieva, D.** 2015. *Pulsatilla halleri* (All.) Willd. – In: Peev, D. et al. (eds), Red Data Book of the Republic of Bulgaria, BAS & MOEW, p. 583.
- 36. Сопотлиева, Д.** 2015. *Verbascum decorum* Velen. – In: Пеев, Д. и др. (ред.), Червена книга на Република България, т.1. Растения и гъби, БАН & МОСВ, стр. 639.
- 36a. Sopotlieva, D.** 2015. *Verbascum decorum* Velen. – In: Peev, D. et al. (eds), Red Data Book of the Republic of Bulgaria, BAS & MOEW, p. 639.
- 37. Сопотлиева, Д.** 2015. *Verbascum pseudonobile* Stoj. & Stef. – In: Пеев, Д. и др. (ред.), Червена книга на Република България, т.1. Растения и гъби, БАН & МОСВ, стр. 641.

- 37a. Sopotlieva, D.** 2015. *Verbascum pseudonobile* Stoj. & Stef. – In: Peev, D. et al. (eds), Red Data Book of the Republic of Bulgaria, BAS & MOEW, p. 641.
- 38. Сопотлиева, Д.** и Асьов, Б. 2015. *Verbascum minutiflorum* Stef. – In: Пеев и др. (ред.), Червена книга на Република България, т.1. Растения и гъби, БАН & МОСВ, стр. 354.
- 38a. Sopotlieva, D.** & Assyov, B. 2015. *Verbascum minutiflorum* Stef. – In: Peev, D. et al. (eds), Red Data Book of the Republic of Bulgaria, BAS & MOEW, p. 354.
- 39. Sopotlieva, D.,** Apostolova, I., Velev, N., Vassilev, V., Bratanova-Doncheva, S., Gocheva, K. & Chipev, N. 2017. Methodology for assessment and mapping of sparsely vegetated land ecosystems condition and their services in Bulgaria. Clorind. (2017), ISBN: 978-619-7379-13-6.
http://eea.government.bg/en/projects/Ecosystems/sparselyvegetatedlandes/SPARSLEY_ENG.pdf
- 39a. Сопотлиева, Д.,** Апостолова, И., Велев, Н., Василев, В., Братанова-Дончева, С., Гочева, К., Чипев, Н. 2017. Методика за оценка и картиране на състоянието на екосистеми на земи с рядка растителност и техните услуги в България. Клоринд, 2017, ISBN:978-619-7379-12-9.
http://eea.government.bg/bg/ecosystems/B6SPARSELY_BG_PRINT.pdf
- 40.** Apostolova, I., **Sopotlieva, D.**, Velev, N., Vassilev, V., Bratanova-Doncheva, S. & Gocheva, K. 2017. Methodology for assessment and mapping of wetland ecosystems condition and their services in Bulgaria. Clorind. (2017), ISBN: 978-619-7379-14-3.
http://eea.government.bg/en/projects/Ecosystems/wetlandses/WETLAND_ENG.pdf
- 40a.** Апостолова, И., **Сопотлиева, Д.**, Велев, Н., Василев, В., Братанова - Дончева, С., Гочева, К., Чипев, Н. 2017. Методика за оценка и картиране на състоянието на екосистеми на влажни зони и техните услуги в България. Клоринд, 2017, ISBN:978-619-7379-15-0. http://eea.government.bg/bg/ecosystems/B7WETLANDBG_PRINT.pdf
- 41.** Apostolova, I., **Sopotlieva, D.**, Velev, N., Vassilev, V., Bratanova-Doncheva, S., Gocheva, K. & Chipev, N. 2017. Methodology for assessment and mapping of grassland ecosystems condition and their services in Bulgaria. Clorind. (2017), ISBN: 978-619-7379-09-9.
http://eea.government.bg/en/projects/Ecosystems/grasslandes/GRASSLAND_ENG.pdf
- 41a.** Апостолова, И., **Сопотлиева, Д.**, Велев, В., Василев, В., Братанова-Дончева, С., Гочева, К., Чипев, Н. 2017. Методика за оценка и картиране на състоянието на тревните екосистеми и техните услуги в България. Клоринд, 2017, ISBN:978-619-7379-06-8. http://eea.government.bg/bg/ecosystems/B3GRASSLANDBG_PRINT.pdf
- 42.** Velev, N., Apostolova, I., **Sopotlieva, D.**, Vassilev, V., Bratanova-Doncheva, S., Gocheva, K. & Chipev, N. 2017. Methodology for assessment and mapping of heathland and shrub ecosystems condition and their services in Bulgaria. Clorind. (2017), ISBN: 978-619-7379-10-5.
http://eea.government.bg/en/projects/Ecosystems/heathlandshribses/SHRUB_ENG.pdf

42а. Велев, Н., Апостолова, И., **Сопотлиева, Д.**, Василев, В., Братанова-Дончева, С., Гочева, К., Чипев, Н. 2017. Методика за оценка и картиране на състоянието на храстови и ерикоидни екосистеми и техните услуги в България. Клоринд, 2017, ISBN:978-954-7379-11-2.

http://eea.government.bg/bg/ecosystems/B5SHRUB_BG_PRINT.pdf

43. Chipev, N., Bratanova-Doncheva, S., Gocheva, K., Zhiyanski, M., Mondeshka, M., Yordanov, Y., Apostolova, I., **Sopotlieva, D.**, Velev, N., Rafailova, E., Uzunov, Y., Karamfilov, V., Fikova, R. & Vergiev, S. 2017. Methodological framework for assessment and mapping of ecosystem condition and ecosystem services in Bulgaria. Guide for monitoring of trends in ecosystem condition and ecosystem services. Clorind. (2017), ISBN: 978-619-7379-25-9.

http://www.iber.bas.bg/sites/default/files/2018/MAES_2018/D_monitor%20book_eng_cmyk.pdf

43а. Чипев, Н., Братанова - Дончева, С., Гочева, К., Жиянски, М., Мондешка, М., Йорданов, Я., Апостолова, И., **Сопотлиева, Д.**, Велев, Н., Рафаилова, Е., Узунов, Й., Карамфилов, В., Фикова, Р., Вергиев, С. 2017. Методологична рамка за оценка и картиране на състоянието на екосистемите и екосистемните услуги в България. Ръководство за мониторинг на състоянието и развитието на екосистемите и екосистемните услуги. Клоринд, 2017, ISBN:978-619-7379-24-2.

<http://eea.government.bg/bg/ecosystems/DMonitoringBGPRINT.pdf>

44. Bratanova-Doncheva, S., Zhiyanski, M., Mondeshka, M., Yordanov, Y., Apostolova, I., **Sopotlieva, D.**, Velev, N., Rafailova, E., Bobeva, A., Uzunov, Y., Karamfilov, V., Vergiev, S., Gocheva, K., Fikova, R. & Chipev, N. 2017. Methodological framework for assessment and mapping of ecosystem condition and ecosystem services in Bulgaria. Guide for in situ verification of the assessment and mapping of ecosystems condition and services. Clorind. (2017), ISBN: 978-619-7379-23-5.

http://www.iber.bas.bg/sites/default/files/2018/MAES_2018/C_IN%20SITU_ENG%20PRINT.pdf

44а. Братанова-Дончева, С., Жиянски, М., Мондешка, М., Йорданов, Я., Апостолова, И., **Сопотлиева, Д.**, Велев, Н., Рафаилова, Е., Бобева, А., Узунов, Й., Карамфилов, В., Вергиев, С., Гочева, К., Фикова, Р., Чипев, Н. 2017. Методологична рамка за оценка и картиране на състоянието на екосистемите и екосистемните услуги в България. Ръководство за проверка на място на оценката и картирането на състоянието на екосистемите и екосистемните услуги. Клоринд, 2017, ISBN:978-619-7379-22-8.

45. **Сопотлиева, Д.**, Велев, Н., Апостолова, И. 2017. Методика за оценка на състоянието и предоставяните екосистемни услуги от екосистемите на земи с рядка растителност в България. В: Владимиров, В., Петрова, А. (ред.) Екосистеми с рядка растителност извън мрежата Натура 2000 в България - състояние и услуги, ИБЕИ - БАН, 2017, ISBN:978-954-9746-38-9, 15-24

45а. **Sopotlieva, D.**, Velev, N. & Apostolova, I. 2017. Methodology for assessment of the condition and services supplied by the Sparsely vegetated land ecosystems in Bulgaria. – In: Vladimirov, V. & Petrova, A. (eds) Sparsely vegetated ecosystems outside the NATURA 2000 network in Bulgaria – Condition and services, pp. 15-23, IBER-BAS, 2017. ISBN: 978-954-9746-37-2.

46. Апостолова, И., Сопотлиева, Д., Велев, Н. 2017. Методика за оценка на състоянието и предоставяните екосистемни услуги от екосистеми на вътрешни влажни зони в България. – В: Иванова, Н. (ред.), Картиране и оценка на екосистемните услуги във вътрешни влажни зони в България, pp. 20-29, ИБЕИ-БАН, ISBN: 978-954-9746-40-2.

46a. Apostolova, I., Sopotlieva, D. & Velev, N. 2017. Methodology for assessment and mapping of inland wetland ecosystems condition and their services in Bulgaria. – In: Ivanova, N. (ed.) Mapping and assessment of ecosystem services of wetlands in Bulgaria, pp. 18-27, IBER-BAS, Sofia. ISBN: 978-954-9746-41-9.