

Списък на научните трудове
на доц. д-р Диана Пенева Златанова, катедра Зоология и антропология
на Биологически факултет /СУ „Св. Климент Охридски”

представени във връзка с конкурс за професор, по ПН 4.3. Биологически науки, научна специалност “Зоология 4.3. Биологически науки (Зоология на гръбначните животни, Географски информационни системи), обявен в ДВ, бр. 100 от 16.12.2022 г.

ПОКАЗАТЕЛ В4 (общ брой точки – 126) – общо 8 броя

- B4-1 Dolapchiev N., **Zlatanova D.**, Popova E., Petrov P. & Doykin N. 2022. Apostatic or Anti-apostatic? Prey Selection of Wolf *Canis lupus* L. (Mammalia: Canidae) in the Osogovo Mountain, Bulgaria. *Acta Zoologica Bulgarica*, 74 (2): 235-244, ISSN: 0324 – 0770; [Scopus: Q4 (2021), SJR₂₀₂₁: 0.21; IF₂₀₂₁: 0.448], <https://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/2022/002593>
- B4-2 Todorov. V., **Zlatanova D.** & Valchinkova. K. 2021. Brown Bear Behavioural Response to Capture: Lessons Learned from a Small Sample. *Acta Zoologica Bulgarica*, 3: 371-384. ISSN: 0324 – 0770; [Scopus: Q4 (2021), SJR₂₀₂₁: 0.21; IF₂₀₂₁: 0.448], <http://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/002476.pdf>
- B4-3 Todorov. V., **Zlatanova D.** & Valchinkova. K. 2020. Home range, mobility and hibernation of brown bears (*Ursus arctos*, Ursidae) in areas with supplementary feeding. *Nature Conservation Research*, 5(4): 1–15. ISSN (online):2500-008X; [Scopus: Q2 (2020), SJR₂₀₂₀: 0.36], <https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.050>
- B4-4 Popova E. & **Zlatanova D.** 2020. Living a dog’s life: a putative gray wolf in a feral dog group. *Mammalia*, 84(2): 115–120, doi: 10.1515/mammalia-2019-0010. ISSN (print) 0025-1461, (online) 1864-1547; [Scopus: Q2 (2020), SJR₂₀₂₀: 0.44 IF₂₀₂₀: 0,94], <https://www.degruyter.com/view/journals/mamm/84/2/article-p115.xml?language=en>
- B4-5 **Zlatanova D.**, Popova E., Ahmed A., Stepanov I., Andreev R. & Genov P. 2019. Red deer on the move: home range size and mobility in Bulgaria, *Ecologica Montenegrina*, 23:47-59. ISSN (print):2337-0173. ISSN (online):2336-9744; [Scopus: Q2 (2019), SJR₂₀₁₉: 0.37], <https://www.biotaxa.org/em/article/view/em.2019.23.7>
- B4-6 **Zlatanova D.** & Popova E. 2018. Biodiversity estimates from different camera trap surveys: a case study from Osogovo Mt., Bulgaria. *Nature Conservation Research*, 3(2): doi:10.24189/ncr.2018.026. ISSN (online):2500-008X; [Scopus: Q4 (2018) – списанието е под наблюдение през 2018 и е с ранг Q2 през 2019, IF₂₀₁₈: 0.549]
- B4-7 Popova E., **Zlatanova D.**, Todev V. 2017. Diversity and temporal relationships between mammals at feeding stations in Western Rhodope Mountains, Bulgaria. *Acta Zoologica Bulgarica*, 69 (4): 529-540. ISSN: 0324 – 0770; [Scopus:Q3(2017), SJR₂₀₁₇ 0.217, IF 0.369]
- B4-8 Petrov P., Popova E. & **Zlatanova D.** 2016. Niche partitioning among the red fox (*Vulpes vulpes* L.) and genus *Martes* (*M. foina* Erx. & *M. martes* L.) in two mountains in Bulgaria. *Acta Zoologica Bulgarica*, 68 (3): 375-390. ISSN: 0324 – 0770; [Scopus:Q3(2016), SJR₂₀₁₆ 0.307, IF 0.41], <http://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/downloads/acta-zoologica-bulgarica/2016/68-3-375-390.pdf>

ПОКАЗАТЕЛ Г5 (общ брой точки – 30) – общо 1 брой

- Г5-1 **Златанова Д.** & Попова Е. 2022. План за действие за опазване на балканската дива коза (*Rupicapra rupicapra balcanica*, Volkay, 1925) за периода 2022-2031 г. в България, МОСВ, София. 198 с. Приет ноември 2022, утвърден и влязъл в сила със заповед РД - 6/09.01.2023 г. на Министъра на Околната Среда и Водите. Линк: https://www.moew.government.bg/static/media/ups/tiny/filebase/Nature/Biodiversity/Protected_specie/Action_Plans/AP_ANIMALS/Mammalia/AP_R.rupicapra_2023_2032.pdf

ПОКАЗАТЕЛ Г7 (общ брой точки – 152) – общо 10 броя

- Г7-1 Popova Steliyana G., Popova Elitsa D., Grozdanov Atanas P., Petrov Plamen D., Petrov Petar R. & **Zlatanova Diana P.** 2022. New Data on the Tetrapod Fauna of Lyulin Mts., Bulgaria, *Ecologia Balkanica*, 14(2): 161-169. ISSN (print):13139940, ISSN (online):13140213; [Scopus: Q4 (2021), SJR₂₀₂₁ 0.14], <https://ecologia-balkanica.com/contents/2022-vol-14-issue-2/>
- Г7-2 Djorgova N., Ragyov N., Popgeorgiev G., Biserkov V., Biserkov Y., **Zlatanova D.** & Nikolov B. 2022. Habitat Preferences of Three Species of Diurnal Birds of Prey in Relation to their Potential Foraging Resources in the Balkan Mountains Range, Bulgaria. *Acta Zoologica Bulgarica*, 74 (3): 385-402. ISSN: 0324 – 0770; [Scopus: Q4 (2021), SJR₂₀₂₁: 0.21; IF_{2021/2022}=: 0.448], <http://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/2022/002606/>
- Г7-3 Popova S., Vacheva E., **Zlatanova D.** & Tzankov N. 2021. Age and sex-related differences determine microhabitat use in *Lacerta agilis bosnica* Schreiber, 1912 (Reptilia: Lacertidae) in Western Bulgaria. *Acta Zoologica Bulgarica*, 73(1): 77-85. ISSN: 0324 – 0770; [Scopus: Q4 (2021), SJR₂₀₂₁: 0.21], <http://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/002424>
- Г7-4 Balčiauskas L., Ambarlı H., Balčiauskienė L., Bagrade G., Kazlauskas M., Ozoliņš J., **Zlatanova D.** & Žunna A. 2020. Love Off, Fear On? Brown bear acceptance by teenagers in European countries with differing population statuses. *Sustainability*, 12(6): 2397; doi:10.3390/su12062397. ISSN 2071-1050, 0324 – 0770; [Scopus: Q1(2020), SJR₂₀₂₀: 0.612, IF₂₀₁₈: 3.251], https://mdpi-res.com/d_attachment/sustainability/sustainability-12-02397/article_deploy/sustainability-12-02397.pdf?version=1584615028
- Г7-5 van Beeck Calkoen S., Mühlbauer L., Andrén H., Apollonio M., Balčiauskas L., Belotti E., Carranza J., Cottam J., Filli F., Gatiso T., Hetherington D., Karamanlidis A., Krofel M., Kuehl H., Linnell J., Müller J., Ozolins J., Premier J., Ranc N., Schmidt K., **Zlatanova D.**, Bachmann M., Fonseca C., Ionescu O., Nyman M., Šprem N., Sunde P., Tannik M. & Heurich M. 2020. Ungulate management in European national parks: Why a more integrated European policy is needed. *Journal of Environmental Management*, 260: p.110068. doi: 10.1016/j.jenvman.2020.110068. ISSN:0301-4797; [Scopus: Q1(2020), SJR₂₀₂₀: 1.44, IF₂₀₂₀: 6,789]
- Г7-6 Popova, E., Ahmed, A., Genov, P., Hodzha, M. & **Zlatanova, D.** 2019. Estimating Population Density of Roe Deer *Capreolus capreolus* (L.) (Artiodactyla: Cervidae) for Better Management: Comparison of Three Methods. *Acta Zoologica Bulgarica*, 71(4):531-536. ISSN (print) 0324-0770, (online) 2603-3798; [Scopus: Q4 (2019), SJR₂₀₁₉ 0.211,

IF₂₀₁₉: 0.354], <http://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/downloads/acta-zoologica-bulgarica/2019/71-4-531-536>

- Г7-7 Stoynov E., Vangelova N., **Zlatanova D.**, Peshev H., Parvanov D., Delov V. & Grozdanov A. 2018. Wolf and Vultures Sympatric Presence in Europe: Ecological Benefits and Constraints. *Acta Zoologica Bulgarica*, Suppl. 12: 85-92. ISSN: 0324 – 0770; [Scopus:Q4(2018), SJR₂₀₁₈ 0.19, IF₂₀₁₈ 0.278], <https://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/downloads/acta-zoologica-bulgarica/2018/supplement-12-85-92.pdf>
- Г7-8 Nenov D., **Zlatanova D.**, Stoynov E., Peshev H. & Grozdanov A. 2018. Feeding site usage by griffon vultures (*Gyps fulvus*) in Bulgaria revealed by camera traps. *Nature conservation research*, 3(2): 2-12, doi:10.24189/ncr.2018.020. ISSN (online):2500-008X; [Scopus: Q4 (2018) – списанието е под наблюдение през 2018 и е с ранг Q2 през 2019, IF₂₀₁₈: 0.549]
- Г7-9 Belchev B. & **Zlatanova D.** 2016. New record of Pine marten (*Martes martes* Linnaeus, 1758) in Pleven region, North Bulgaria. Short communication. *Acta Zoologica Bulgarica*, 68 (3): 451-452. ISSN: 0324 – 0770; [Scopus:Q3(2016), SJR₂₀₁₆ 0.307, IF 0.41],<https://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/downloads/acta-zoologica-bulgarica/2016/68-3-451-452.pdf>
- Г7-10 Racheva V., Peshev D., **Zlatanova D.**, Zaharieva Z. & Gavrilov G. 2010. Accommodation into the wild of captive badgers (*Meles meles*, L.). *Biotechnology & Biotechnological Equipment*, (24) 2010 Special Edition: 683-686. ISSN 1310-2818, 1314-3530; [Scopus: Q3(2010), SJR₂₀₁₀ 0.189, IF 0.503]
- Г7-11 Racheva V., Peshev D. & **Zlatanova D.** 2009. First data on capture, marking and radio-telemetry of badger (*Meles meles* L.) in Bulgaria. Proceedings of XI Anniversary Scientific Conference 120 years of Academic Education in Biology, 45 years Faculty of Biology. *Biotechnology & Biotechnological Equipment*, 23/2009/Se. Special edition/online: 418-421. ISSN 1310-2818, 1314-3530; [Scopus: Q4(2009), SJR₂₀₀₉ 0.135]

ПО ПОКАЗАТЕЛ Г8 (общ брой точки – 150) – общо 6 броя

- Г8-1 Дуцов А., Цингарска Е. & **Златанова Д.** 2022. 1.2. Хранене при вълка. Хранителен спектър на вида у нас: 1.2.2 Първи данни за хранителния спектър на вълка в Пирин, Краище и Осогово. – В: Цингарска – Седефчева Е., Спасова В., Гаврилов Г., Вълчев К. (съставители). План за действие за европейския вълк (*Canis lupus lupus* L.) в България 2022 - 2031: стр. 12-14. София. МЗХГ. Утвърден със заповед 00609/15.07.2022 г. на Изпълнителния директор на Изпълнителната Агенция по Горите/Министерство на Земеделието, храните и горите, Линк: https://www.moew.government.bg/static/media/ups/tiny/%D0%9D%D0%A1%D0%97%D0%9F/Planove%20za%20deistvie/AP_Canis%20lupus_2022-2031_Adopted.pdf
- Г8-2 **Златанова Д.** 2022. 4. Лимитиращи фактори. Заплахи за вида: 4.1. Инфраструктура като източник на бариери за вида. – В: Цингарска – Седефчева Е., Спасова В., Гаврилов Г., Вълчев К. (съставители). План за действие за европейския вълк (*Canis lupus lupus* L.) в България 2022 - 2031: стр. 33-37. София. МЗХГ. Утвърден със заповед 00609/15.07.2022 г. на Изпълнителния директор на

Изпълнителната Агенция по Горите/Министерство на Земеделието, храните и горите,

Линк:https://www.moew.government.bg/static/media/ups/tiny/%D0%9D%D0%A1%D0%97%D0%9F/Planove%20za%20deistvie/AP_Canis%20lupus_2022-2031_Adopted.pdf

- Г8-3 Gerngross, P., Ambarli, H., Angelici, F.M., Anile, S., Campbell, R., Ferreras de Andres, P., Gil-Sanchez, J.M., Götz, M., Jerosch, S., Mengüllüoglu, D., Monterosso, P. & **Zlatanova, D.** 2022. *Felis silvestris*. *The IUCN Red List of Threatened Species 2022*: e.T181049859A181050999. Accessed on 26 July 2022 - <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2022-1.RLTS.T181049859A181050999.en>.
- Г8-4 Boitani L., Kaczensky P., Alvares F., Andrén H., Balys V., Blanco J.C., Chapron G., Chiriac S., Cirovic D., Drouet-Houguet N., Groff C., Huber D., Iliopoulos Y., Ionescu O., Kojola I., Krofel M., Kutal M., Linnell J., Majic A., Mannil P., Marucco F., Melovski D., Mengüllüoğlu D., Mergeay J., Nowak, J. Ozolins, A. Perovic, G. Rauer, I. Reinhardt, R. Rigg, V. Salvatori, B. Sanaja, L. Schley, M. Shkvyria S., Sunde P., Tirronen K., Trajce A., Trbojevic I., Trouwborst A., von Arx M., Wolf M., **Zlatanova D.** & Patkó L. 2022. Assessment of the conservation status of the Wolf. Standing Committee on the Convention on The Conservation of European Wildlife and Natural Habitats. Strasbourg, 2 September 2022, T-PVS/Inf(2022)45, 25 p. Link: <https://rm.coe.int/inf45e-2022-wolf-assessment-bern-convention-2791-5979-4182-1-2/1680a7fa47>
- Г8-5 Dimchev I., Hristov Y., Kostadinova I., Iankov P., Ruskov K., Georgiev D., Petkov N., Georgiev A., Profirov L., Delov V., Andonova S., Angelov I., Alexandrova M., Wterhouse M., Carty P., Robertson T., Nedyalkov R., Ilieva E., **Zlatanova D.** & Zareva K. 2007. Bakarlaka IBA . In: Kostadinova I., Gramatikov M. (Eds). Important Bird Areas in Bulgaria and Natura 2000: 383-386. Second Edition, BSPB, Conservation Series, Book 11, Sofia, ISSN (print) 978-954-91421-8-1
- Г8-6 Iankov, P, Delov V., Barova S., Angelov I., Aleksandrova M., Robertson T., Nedjalkov R., Ilieva E., Zareva K., & **Zlatanova D.** 2007. Osogovo, BG079. – In: Konstantinova, I. & M. Gramatikov. (Eds). Important Bird Areas in Bulgaria and NATURA 2000: 391-393. Second Edition, BSPB, Conservation Series, Book 11, Sofia, ISSN (print) 978-954-91421-8-1

Дата: 22.1.2023 г.

Подпис:

.....