

Mustăța Mihai

Data nașterii: 19/09/1991

Naționalitatea: Română

Gen: Masculin

Adresă: Strada Năsăud, nr. 9, București, România

Telefon: 0721 25 00 35

E-mail: mustatea_mihai_1991@yahoo.com

Domenii de interes: geografia mediului, ecologia peisajului, conservarea biodiversității, turism, geopolitică.

Experiență profesională:

1. Asistent universitar, Facultatea de Geografie, Universitatea București. Lucrări practice disciplina **Tehnici de evaluare a peisajului**, master Gestiunea spațiului turistic și servicii de ospitalitate (2022-în curs).

Studii:

1. Doctorand la Școala Doctorală Simion Mehedinți, Facultatea de Geografie, Universitatea București. Teză de doctorat: **Investigarea fragmentării și conectivității peisajelor. Studiu de caz: sectorul montan al Văii Prahovei dintre Sinaia și Predeal** (2018-în curs).

2. Masterat în Geografie, domeniul Știința Mediului, programul de studii Evaluarea Integrată a Stării Mediului, Universitatea București, teză de disertație: **O abordare geografică asupra peisajelor naturale străvechi. Studiu de caz: Pădurile de stejar pedunculat din Bazinul Argeșului Inferior** (2016-2018).

3. Licențiat în Geografie, domeniul Geografie, programul de studii Geografie, Universitatea București, lucrare de licență: **Evaluarea potențialului natural al Comunei Botoroaga pentru dezvoltarea unei strategii de dezvoltare durabilă. Studiu de caz: Pădurea Comorii** (2013-2016).

4. Licențiat în Științe Economice, domeniul Administrarea Afacerilor, programul de studii Administrarea Afacerilor în Comerț, Turism, Servicii, Merceologie și Managementul Calității, Academia de Studii Economice București, lucrare de licență: **India, pol de putere regional sau mondial?** (2011-2013).

Module:

1. Modul psihopedagogic, nivel I, Universitatea București, Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Departamentul de Formare a Profesorilor (2013-2016).

2. Modul psihopedagogic, nivel II, Universitatea București, Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Departamentul de Formare a Profesorilor (2016-2018).

Publicații:

1. Pătru-Stupariu, I., Mustătea, M., Niță, M., Clius, M., (2022). **Using local citizen's perception and landscape analysis in order to identify the effects of landscape fragmentation and connectivity on human-wildlife interactions.** Annals of Forest Research (articol aflat în proces de recenzare).
2. Mustătea, M., Clius, M., Tudose, N. C., Cheval, S., (2022). **An enhanced Machado Index of naturalness.** Catena 212: 106091. <https://doi.org/10.1016/j.catena.2022.106091>
3. Mustătea, M., (2021). **In search of the last beasts of the animal kingdom. A study based on Geography and handmade drawings.** Analele Universității din Craiova - Seria Geografie 22: 54-70. <https://doi.org/10.52846/AUCSG.22.1.05>
4. Mustătea, M., (2021). **Fragmentarea și conectivitatea la nivelul peisajelor din eco-regiunea Munților Carpați.** Bucovina Forestieră 21(2):199-216. <https://doi.org/10.4316/bf.2021.015>
5. Mustătea, M., Pătru-Stupariu, I. (2021). **Using landscape change analysis and stakeholder perspective to identify driving forces of human-wildlife interactions.** Land 10(2): 146. <https://doi.org/10.3390/land10020146>
6. Pătru-Stupariu, I., Niță, A., Mustătea, M., Huzui-Stoiculescu, A., Fürst, C., (2020). **Using social network methodological approach to understand human-wildlife interactions.** Land Use Policy 99, 105009. <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2020.105009>.
7. Mustătea, M., (2019). **In search of the last remaining giants. Modelling the conservation potential of century old trees within the Continental and Steppic Biogeographical Regions of Romania.** Forum Geografic 18(1): 26-39. <https://doi.org/10.5775/fg.2019.054.i>
8. Mustătea, M., (2018). **Modelling intact forest landscapes habitats quality at global scales through the use of landscape ecology methods.** Forum Geografic 17(2): 134-144. <https://doi.org/10.5775/fg.2018.003.d>
9. Mustătea, M., (2018). **A geographical approach to identifying remains of once primeval oak forests. Case study: the Argeș river lower basin, Romania.** Roumainian Journal of Geography 62(1): 35-47.
10. Clius, M., Ristea, M., Mustătea, M., (2017). **Turism development versus sustainable management in Natura 2000 sites. Study case: Romanian sector of the Black Sea coast.** SGEM Conference Proceedings. <https://doi.org/10.5593/sgem2017/51>.
11. Mustătea, M., (2017). **The utility of some metrics in developing a landscape diagnosis. Case study: Botoroaga commune, Teleorman County, Romania.** Cinq Continents 7 (15): 42-58.

Conferințe:

1. Mustățea, M., Pătru-Stupariu, I., (2020). **Using stakeholder perspective and landscape change analysis in order to identify potential triggering factors of human-wildlife interactions.** Socio-Ecological Practice Research for Sustainable Landscape Governance, București.
2. Mustățea, M., Pătru-Stupariu, I., (2019). **Landscape connectivity: a model based on understanding the human-wildlife interactions.** ECOSMART – 2019 International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future, București.
3. Patru-Stupariu, I., Mustățea, M., Pleșoianu, A. I., Schultze, M., Stupariu, M. S., (2019). **Human-wildlife interactions in peri-urban areas: does the 3D fingerprint of the landscapes matter?** 10 th IALE World Congress, Milano.
4. Mustățea, M., Pătru-Stupariu, I., (2018). **Sectorul montan al Văii Prahovei: între turism necontrolat, gestionare defectuoasă a spațiului și peisaj cu valoare ridicată de conservare.** Sesiunea anuală a Facultății de Geografie, Universitatea București, București. Premiul II.
5. Clius, M., Ristea, M., Mustățea, M., (2017). **Turism development versus sustainable management in Natura 2000 sites. Study case: Romanian sector of the Black Sea coast.** SGEM Conference Proceedings, Albena.

Workshop-uri:

1. Mustățea M., Pătru-Stupariu I., (2019). **Importanța evaluării funcționalității ecologice a peisajelor. Studiu de caz: sectorul montan al Văii Prahovei între Sinaia și Predeal.** Workshop-ul Tinerilor Cercetători, ediția a XVIII-a, Institutul de Geografie al Academiei Române – IGAR, București.
2. Mustățea M., (2018). **Modelarea calității habitatelor peisajelor forestiere intacte la scară globală prin intermediul metodelor aferente ecologiei peisajelor.** Workshop-ul Tinerilor Cercetători, ediția a XVII-a, Institutul de Geografie al Academiei Române – IGAR, București.
3. Mustățea M., (2017). **Modelarea distribuției stejarului pedunculat multiseclar. Studiu de caz: Bazinul Argeșului Inferior, România.** Workshop-ul Tinerilor Cercetători, ediția a XVI-a, Institutul de Geografie al Academiei Române – IGAR, București. Premiul Vintilă Mihăilescu.

Simpozioane:

1. Simpozionul Național al Studenților Geografi, ediția XXV-a, 24-25 martie 2018, lucrarea: **Modelarea favorabilității habitatelor carnivorelor mari în cadrul sistemelor de arii protejate prin intermediul metricilor peisagistice.** Mențiunea I
2. Simpozionul Național al Studenților Geografi, ediția XXIV-a, 25-26 martie 2017, lucrarea: **O abordare interdisciplinară asupra stejarilor pedunculați inițiali. Studiu de caz: Bazinul Argeșului Inferior, România.** Premiul Regiei Naționale a Pădurilor Romsilva
3. Simpozionul Național al Studenților Geografi, ediția XXIII-a, 26-27 martie 2016, lucrarea: **Utilitatea unor indicatori în elaborarea unui diagnostic al peisajului. Studiu de caz: comuna Botoroaga, județul Teleorman, România..** Premiul Vintilă Mihăilescu

4. Simpozionul Național Studentesc de Geografie Umană și Turism, ediția XII-a, 2016, lucrarea: **Utilizarea unor indicatori în analiza spațio-temporală a utilizării terenurilor**. Studiu de caz: Comuna Botoroaga, județ Teleorman, România.

Atestări:

1. Atestat de Practica GIS, acordat în urma participării la practica GIS din cadrul Departamentului de Geografie Regională și Mediu, Facultatea de Geografie, Universitatea București, 2016.
2. Atestat de recunoaștere a participării la sesiunea de instruire ArgGIS1: Arc GIS Pro: Essential Workflows, de către ESRI România, 2016.
3. Atestat de recunoaștere a participării la sesiunea de instruire ArgGIS1: Introduction to GIS, de către ESRI România, 2016.

Stagii de practică:

1. Stagiul de practică în cadrul proiectului EURO-CLIO Program de practică pentru studenți în management de patrimoniu istoric, diplomație culturală, turism cultural, 2015.

Voluntariat:

2. Voluntar în cadrul programului Școala Altfel, 2015.

Competențe lingvistice:

Limba maternă – română.

Altă limbă – engleză/ comprehensiune orală C1, citit C1, scris C1, exprimare scrisă B2, conversație B2.

Competențe digitale:

Microsoft Office (Excel Power, Point Word), QGIS, ArcGIS, Fragstats.