

**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume **Pârvu Marcel**
Adresă(e) Str. Hașdeu nr. 8, Apt. 8, Cluj-Napoca, România, Cod poștal 400371
Telefon(oane) Fix: 026 443 18 58 Mobil: 074 0399773
Fax(uri) 026 443 18 58
E-mail(uri) marcel.parvu@ubbcluj.ro; mparvucluj@yahoo.com,
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 27.11.1955
Sex Masculin

Experiența profesională

35 de ani
Perioada septembrie 2014 - prezent
Funcția sau postul ocupat Profesor
Numele și adresa angajatorului Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca/Facultatea de Biologie și Geologie, str. M. Kogălnicenu nr. 1, Cluj-Napoca, Romania
Perioada februarie 1998 - septembrie 2014
Funcția sau postul ocupat Conferențiar
Numele și adresa angajatorului Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca/Facultatea de Biologie și Geologie, str. M. Kogălnicenu nr. 1, Cluj-Napoca, Romania
Perioada februarie 1994 - februarie 1998
Funcția sau postul ocupat Șef de lucrări
Numele și adresa angajatorului Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca/Facultatea de Biologie și Geologie, str. M. Kogălnicenu nr. 1, Cluj-Napoca, Romania
Perioada septembrie 1987 - februarie 1994
Funcția sau postul ocupat Asistent universitar
Numele și adresa angajatorului Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca/Facultatea de Biologie și Geologie, str. M. Kogălnicenu nr. 1, Cluj-Napoca, Romania
Perioada septembrie 1983 - septembrie 1987

Funcția sau postul ocupat	Profesor de biologie
Numele și adresa angajatorului	Liceul "Petru Maior" din Gherla, jud. Cluj, str. Bobâlna, nr. 36, Cod poștal 405300
Perioada	septembrie 1978 - septembrie 1979
Funcția sau postul ocupat	Învățător
Numele și adresa angajatorului	Liceul Pedagogic din Rm. Vâlcea
Perioada	septembrie 1975 - septembrie 1978
Funcția sau postul ocupat	Învățător
Numele și adresa angajatorului	Liceul din Horezu, jud. Vâlcea
Educație și formare	
Perioada	12.09.2013
Calificarea / diploma obținută	Teza de abilitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Plante și fungi. Diploma – ord. 5633 MD / 11.12.2013
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca, str. M. Kogălnicenu nr. 1, Cluj-Napoca, Romania, tel. 026 440 53 00; fax: 026 459 19 06; e-mail: staff@staff.ubblclujro
Perioada	ianuarie 1990 - decembrie 1993.
Calificarea / diploma obținută	Specialist în biologie: Diplomă de doctor nr. 630/1994;
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Micologie, Botanică, Fitopatologie, Creșterea ciupercilor; Fitoterapie.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca, str. M. Kogălnicenu nr. 1, Cluj-Napoca, Romania, tel. 026 440 53 00; fax: 026 459 19 06; e-mail: staff@staff.ubblclujro
Perioada	Septembrie 1979 – iunie 1983
Calificarea / diploma obținută	Biolog/ Diplomă de licență
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca, str. M. Kogălnicenu nr. 1, Cluj-Napoca, Romania, tel. 026 440 53 00; fax: 026 459 19 06; e-mail: staff@staff.ubblclujro
Perioada	Septembrie 1970 – iunie 1975

Calificarea / diploma
obținută Absolvent de liceu/Diploma de bacalaureat

Numele și tipul instituției
de învățământ /
furnizorului de formare Liceul pedagogic Ramnicu Valcea (Romania)

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Româna**

Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba franceză

Limba engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B 1	Utilizator independe nt	B 1	Utilizator independe nt	B 1	Utilizator independe nt	A 2	Utilizator elementar	B 1	Utilizator independe nt
B 1	Utilizator independe nt	B 1	Utilizator independe nt	A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar	B 1	Utilizator independe nt

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența de specializare în Italia (2 luni la Viterbo, în 1994), Austria (2 săptămâni, la Viena, în anul 2000).

O bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței de șef de catedră, în perioada 2000-2004.

Competențe și aptitudini organizatorice

Director a 3 proiecte de cercetare: CNCSIS de tip A, în perioada 2002-2004 și respectiv 2005-2007;
PN II IDEI 2008-2010

Organizarea Simpozionului Național de Micologie (în 1998, 2003 și 2009).

Competențe și aptitudini tehnice

O bună folosire a instrumentelor și aparatelor din Laboratorul de Micologie pe care l-am înființat. Competențele au fost dobândite prin formare profesională și în activități de voluntariat în timpul liber.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Abilități acceptabile de utilizare a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™) și internetului.

Competențe și aptitudini artistice

Competențe și aptitudini în folosirea unor instrumente muzicale (vioară, muzicuță și mandolină). Competențele au fost dobândite prin formare profesională la Liceul pedagogic din Rm.Vâlcea.

Informații suplimentare

Cărți (selectate):

Pârvu, M., 2020, *Botanică sistematică Thallophyta*, Presa Universitară Clujeană, ISBN: 978-606-37-0736-0

(<http://www.editura.ubbcluj.ro/bd/ebooks/pdf/2572.pdf>).

Pârvu, M., 2010, Ghid practic de fitopatologie, Ed. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-595-155-9, 386 pag.

(<http://marcelparvu.ro/fitopatologie/>)

Pârvu, M., 2007, Ghid practic de micologie, Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-133-108-9, 342 pag.

(<http://marcelparvu.ro/micologie/>)

Premiul Academiei Române nr.6/1 din 21.12.2001 pentru cartea Atlas micologic (<https://acad.ro/premiileAR/liste/1999.pdf>)(see. Pag.3).

Diplomă de merit pentru contribuții la dezvoltarea Universității "Babeș-Bolyai", nr. 25829, 10.12.2003.

Articole relevante

Lung, I.; Opris, O., Soran, M.-L.; Culicov, O.; Ciorîță, A., Stegarescu, A., Zinicovscaia, I., Yushin, N., Vergel, K., Kacso, I., Borodi, G., **Pârvu M.**, 2021, The Impact Assessment of CuO Nanoparticles on the Composition and Ultrastructure of *Triticum aestivum* L. *Int. J. Environ. Res. Public Health*, 18, 6739. <https://doi.org/10.3390/ijerph18136739>

Văcar C.L., Covaci E., Chakraborty S., Li B., Weindorf D.C., Frențiu T., **Pârvu M.**, Podar D., 2021, Heavy Metal-Resistant Filamentous Fungi as Potential Mercury Bioremediators, *J. Fungi*, 7(5), 386; <https://doi.org/10.3390/jof7050386>

Ciorîță, A., Zăgrean-Tuza C., Moș AC, Carpa C., **Pârvu M.**, 2021, The Phytochemical Analysis of *Vinca* L. Species Leaf Extracts Is Correlated with the Antioxidant, Antibacterial, and Antitumor Effects, *Molecules*, 26 (10), 263040, <https://doi.org/10.3390/molecules26103040>

Teban-Man A., Farkas A., Baricz A., Hegeduş A., Szekers E., **Pârvu M.**, Coman C., 2021, Wastewaters, with or without Hospital Contribution, Harbour MDR, Carbapenemase-Producing, but Not Hypervirulent *Klebsiella pneumoniae*, *Antibiotics* 10(4), 361; <https://doi.org/10.3390/antibiotics10040361>

Ciorîță, A., Tripon SC., Mircea IG., Podar D., Brbu-Tudoran L., Mircea C., **Pârvu M.**, 2021, The Morphological and Anatomical Traits of the Leaf in Representative *Vinca* Species Observed on Indoor- and Outdoor-Grown Plants, *Plants*, 10(4), 622; <https://doi.org/10.3390/plants10040622>

Țigu AB, Moldovan CS, Toma V-A., Farcaș AD, Moș AC, Jurj A., Fischer-Fodor E., Mircea C., **Pârvu M.**, 2021, Phytochemical analysis and in vitro effects of *Allium fistulosum* L. and *Allium sativum* L. extracts on human normal and tumor cell lines: a comparative study, *Molecules*, 26(3), 574; <https://doi.org/10.3390/molecules26030574>

Farcaș, A.D., Zăgrean-Tuza C., Vlase L., Gheldiu A-M., **Pârvu M.**, Moș AC., 2020, EPR fingerprinting and antioxidant response of four selected *Plantago* species, *STUDIA UBB CHEMIA*, LXV, 2, 209-220; DOI:10.24193/subbchem.2020.2.17

Balea, Ș.S., Pârvu AE., **Pârvu M.**, Vlase, L., Dehelean CA., Pop TI., 2020, Antioxidant, Anti-Inflammatory and Antiproliferative Effects of the *Vitis vinifera* L. var. Fetească Neagră and Pinot Noir Pomace Extracts, *Front. Pharmacol.*, vol. 11, Article 990. 03 July 2020, <https://doi.org/10.3389/fphar.2020.00990>

Țigu A.B., Toma V-A., Moț A.C., Jurj A., Moldovan, C.S., Fischer-Fodor E., Berindan-Neagoe I., **Pârvu M., 2020**, The Synergistic Antitumor Effect of 5-Fluorouracil Combined with Allicin against Lung and Colorectal Carcinoma Cells, *Molecules* 25 (8), 1947; [doi:10.3390/molecules25081947](https://doi.org/10.3390/molecules25081947);

Ciorîță, A., Suciu, M., Macavei, S., Kacso I., Lung I., Soran M-L., **Pârvu M., 2020**, Green Synthesis of Ag-MnO₂ Nanoparticles using *Chelidonium majus* and *Vinca minor* Extracts and Their In Vitro Cytotoxicity, *Molecules*, 25, 819; [doi:10.3390/molecules25040819](https://doi.org/10.3390/molecules25040819)

Pârvu M., Moț C.A., Pârvu A.E., Mircea C., Stoeber L., Roșca-Casian O., Țigu A.B., **2019**, *Allium sativum* Extract Chemical Composition, Antioxidant Activity and Antifungal Effect against *Meyerozyma guilliermondii* and *Rhodotorula mucilaginosa* Causing Onychomycosis, *Molecules* 24(21), 3958; [doi:10.3390/molecules24213958](https://doi.org/10.3390/molecules24213958)

Toma V.A., Țigu A.B., Farcaș A.D., Sevastre B., Taulescu M., Gherman A.M.R., Roman I., Fischer-Fodor E., **Pârvu M., 2019**, New Aspects Towards a Molecular Understanding of the Allicin Immunostimulatory Mechanism via Colec12, MARCO, and SCARB1 Receptors, *Int. J. Mol. Sci.* 20(15), 3627; <https://doi.org/10.3390/ijms20153627>

Farcaș AD., Moț AC., Pârvu AE., Toma VA., Popa M., Mihai MC., Sevastre B., Roman I., Vlase L., **Pârvu M., 2019**, In Vivo Pharmacological and Anti-inflammatory Evaluation of Xerophyte *Plantago sempervirens* Crantz, *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, Article ID 5049643, <https://doi.org/10.1155/2019/5049643>

Andreicuț A-D., Pârvu AE., Moț AC., **Pârvu M.**, Fodor Fischer E., Feldrihan V., Cătoi FA., Cegan M., Irimie A., **2018**, Anti-inflammatory and antioxidant effects of *Mahonia aquifolium* leaves and bark extracts, *Farmacia*, vol. 66, 1, 49-58. http://www.revistafarmacia.ro/201801/art-07-Andreicut_Parvu_Irimie_49-58.pdf

Andreicuț A-D., Pârvu AE., Moț AC., **Pârvu M.**, Fischer Fodor E., Cătoi AF., Feldrihan V., Cegan M., Irimie A., **2018**, Phytochemical Analysis of Anti-Inflammatory and Antioxidant Effects of *Mahonia Aquifolium* Flowers and Fruits Extracts, *Oxidative Medicine and Cellular Longevity (OXID MED CELL LONGEV)*, Article ID 2879793, 12 pages. <https://doi.org/10.1155/2018/2879793/>

Farcas DA., Mot CA., Zagrean-Tuza C., Toma V., Cimpoi C., Hosu A., **Pârvu M.**, Roman I., Silaghi-Dumitrescu R., **2018**, Chemo-mapping and biochemical-modulatory and antioxidant/prooxidant effect of *Galium verum* extract during acute restraint and dark stress in female rats, *PlosOne*, <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0200022> ; <http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0200022>

Balea Ș.S., Pârvu A.E., Pop N., Marín F.Z., **Pârvu M., 2018**, Polyphenolic Compounds, Antioxidant, and Cardioprotective Effects of Pomace Extracts from Fetească Neagră Cultivar, *Oxidative Medicine and Cellular Longevity (OXID MED CELL LONGEV)*, Article ID 8194721, 11 pages; [doi:10.1155/2018/8194721](https://doi.org/10.1155/2018/8194721)

Balea Ș.S., Pârvu A.E., Pop N., Marín F.Z., Andreicuț A., **Pârvu M., 2018**, Phytochemical profiling, antioxidant and cardioprotective properties of Pinot Noir cultivar pomace products, *Farmacia*, 66(3), 432-441. http://www.revistafarmacia.ro/201803/2018-03-art-07-Balea_Parvu_Parvu_432-441.pdf

Mircea C., Vulpoi A., Rusu I., Radu C., **Pârvu M.**, Kelemen B., **2018**, Exploring post-excavation degradation potential of fungal communities associated with archaeological human remains, *Archaeometry*, 14 pages, <https://doi.org/10.1111/arcm.12438>

Toma, V., Farcas, A., **Pârvu, M.**, Silaghi-Dumitrescu, R., Roman, I., **2017**, CA3 hippocampal field: Cellular changes and its relation with blood nitro-oxidative stress reveal a balancing function of CA3 area in rats exposed to repeated restraint stress, *Brain Research Bulletin*, **130**, 10-17. (<http://dx.doi.org/10.1016/j.brainresbull.2016.12.012>)

Roșca-Casian O., Mircea C., Vlase L., Gheldiu A., Teuca D. T., **Pârvu M., (2017)**, Chemical composition and antifungal activity of *Hedera helix* leaf ethanolic extract, *Acta Biologica Hungarica*, 68(2), 196-207, DOI: [10.1556/018.68.2017.2.7](https://doi.org/10.1556/018.68.2017.2.7).

- Pop, C.E., **Pârvu, M.**, Arsene, A.L., Pârvu, A.E., Vodnar, D.C., Tarcea, M., Toiu, A.M, Vlase, L., **2017**, Investigation of antioxidant and antimicrobial potential of some extracts from *Hedera helix* L., *Farmacica*, 65(4):624-629. Nr. de acces: [WOS:000407409500023](#)
- Moț A.C., **Pârvu, M.**, Pârvu, A.E., Roșca-Casian, O., Dina, N., Leopold, N., Silaghi-Dumitrescu, R., Mircea, C., **2017**, Reversible naftifine-induced carotenoid depigmentation in *Rhodotorula mucilaginosa* (A. Jörg.) F.C. Harrison causing onychomycosis, *Scientific Reports: 7: 11125* | DOI:[10.1038/s41598-017-11600-7](#)
- Pop, C.E., **Pârvu, M.**, Arsene, A.L., Pârvu, A.E., Vodnar, D.C., Tarcea, M., Toiu, A.M, Vlase, L., **2017**, Investigation of antioxidant and antimicrobial potential of some extracts from *Hedera helix* L., *Farmacica*, 65(4):624-629., Nr. de acces: [WOS:000407409500023](#)
- Mircea, C., **Pârvu, M.**, Tripon S-C., Roșca-Casian, O., **2016**, Morphological and Ultrastructural Characteristics of *Dumontinia tuberosa* (Bull.) L.M. Kohn from *Ranunculus ficaria* L., *Not Bot Horti Agrobo* 44(2):354-360 (<http://www.notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/10583>)
- Pârvu, M.**, Vlase, L., Pârvu, A.E., Roșca-Casian, O., Gheldiu A-M., Pârvu, O., **2015**, Phenolic Compounds and Antifungal Activity of *Hedera helix* L. (Ivy) Flowers and Fruits, *Not Bot Horti Agrobo Cluj* 43(1), 53-58 (<http://www.notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/9644>).
- Moț A.C., Bischin, C., Muresan, B., **Pârvu, M.**, Damian, G., Vlase, L., Silaghi-Dumitrescu, R., **2015**, Antioxidant activity evaluation by physiologically relevant assays based on haemoglobin peroxidase activity and cytochrome c-induced oxidation of liposomes, *Natural Product Research: Formerly Natural Product Letters*, 1-5, (<http://dx.doi.org/10.1080/14786419.2015.1054824>).
- Saplontăi-Pop A., Moț A., Moldovan M., Oprean R., Silaghi-Dumitrescu R., Orăsan O., **Pârvu M.**, Gal E., Ionescu C., **2015**, Testing antiplatelet and antioxidant activity of the extract of seven varieties of *Allium cepa* L., *Open Life Sci. (formerly Central European Journal of Biology)* Vol. 10(1), 89-98. (DOI [10.1515/biol-2015-0011](#)).
- Pârvu, A.E., **Pârvu, M.**, Vlase, L., Miclea, P., Moț AC, Silaghi-Dumitrescu, R., **2014**, Anti-inflammatory effects of *Allium schoenoprasum* L. leaves, *Journal of Physiology and Pharmacology*, 65, 2, 309-315 (www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24781739).
- Vlase L., **Parvu M.**, Parvu E.A., Toiu A. **2013**, Chemical Constituents of Three *Allium* Species from Romania. *Molecules*. 18(1):114-127 (doi:[10.3390/molecules18010114](#)).
- Coman, C., Moț, A.C., Gal, E., **Pârvu, M.**, Silaghi-Dumitrescu, R., **2013**, Laccase is upregulated via stress pathways in the phytopathogenic fungus *Sclerotinia sclerotiorum*, *Fungal Biology*, 117 (7-8), 528-539 (<http://dx.doi.org/10.1016/j.funbio.2013.05.005>).
- Vlase L., **Pârvu M.**, Pârvu E.A., Toiu A. **2013**, Phytochemical analysis of *Allium fistulosum* L. and *A. ursinum* L., *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures*, Vol. 8, No. 1, p. 457 - 467. (www.chalcogen.infim.ro/457_Parvu.pdf).
- Pârvu, M.**, Pârvu A.E., Barbu-Tudoran, L., Roșca-Casian, O., Vlase, L., Danciu, M.R., Pârvu, O., **2013**, *In vitro* effects of *Allium obliquum* extract on the growth and ultrastructure of *Botrytis paeoniae*, *Journal of Medicinal Plants Research*, 7(17), 1138-1145. (<http://www.academicjournals.org/JMPR/PDF/pdf2013/3May/Parvu%20et%20al.pdf>).
- Pârvu, M.**, Vlase, L., Fodorpataki, L., Pârvu, O., Roșca-Casian, O., Bartha C., Barbu-Tudoran, L., Pârvu, A.E., **2013**, Chemical Composition of Celandine (*Chelidonium majus* L.) Extract and its Effects on *Botrytis tulipae* (Lib.) Lind Fungus and the Tulip, *Not Bot Horti Agrobo Cluj-Napoca*, 41(2), 414-426. (<http://www.notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/9077>).
- Moț CA, **Pârvu, M.**, Damian G., Irimie FD., Darula Z., Medzihradszky, KF., Brem B., Silaghi-Dumitrescu^a, R., **2012**, A “yellow” laccase with “blue” spectroscopic features, from *Sclerotinia sclerotiorum*, *Process Biochemistry*, Vol. 47(6):968-975; (<http://dx.doi.org/10.1016/j.procbio.2012.03.006>).

Drugă, B., Şuteu, D., Roşca-Casian, O., **Pârvu, M.**, Dragoş, N., **2011**, Two Novel Alliin Lyase (Alliinase) Genes from Twisted-Leaf Garlic (*Allium obliquum*) and Mountain Garlic (*Allium senescens* ssp. *montanum*), *Not Bot Horti Agrobo Cluj*, 39(2), 293-298 (<http://notulaeobotanicae.ro/nbha/article/view/6355>).

Pârvu, M., Parvu, A.E., Vlase, L., Roşca-Casian, O., Pârvu, O., **2011**, Antifungal properties of *Allium ursinum* L. ethanol extract, *Journal of Medicinal Plants Research*, Vol. 5 (10), pp. 2041-2046. (<http://www.academicjournals.org/jmpr/PDF/pdf2011/18May/Parvu%20et%20al.pdf>)

Pârvu, M., Parvu, A.E., Roşca-Casian, O., Vlase, L., Groza, G., **2010**, Antifungal activity of *Allium obliquum*, *Journal of Medicinal Plants Research*, Vol. 4 (2), pp. 138-141 (<http://www.academicjournals.org/jmpr/contents/2010cont/18Jan.htm>).

Pârvu, M., Toiu, A., Vlase, L., Pârvu, A.E. **2010**, Determination of some polyphenolic compounds from *Allium* species by HPLC-UV-MS', *Natural Product Research*, Vol. 24, No. 14, 1318-1324. (<http://dx.doi.org/10.1080/14786410903309484>).

Pârvu, M., Pârvu, A.E., Crăciun, C., Barbu-Tudoran, L., Vlase, L., Tămaş, M., Roşca-Casian, O., Persecă, O., Molnar, A-M., **2010**, Changes in *Botrytis cinerea* Conidia Caused by *Berberis vulgaris* Extract, *Not. Bot. Hort. Agrobo. Cluj*, Vol. 38, No. 3, 15-20, (<http://notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/4741>).

Vlase, L., **Pârvu, M.**, Toiu, A., Pârvu, A.E., Cobzac, S.C., Puşcaş, M., **2010**, Rapid and simple Analysis of alliin in ALLIUM SPECIES BY LC-CIS-MS/MS, *Studia Universitatis Babeş-Bolyai Chemia*, LV, 4, 297-304 (<http://chem.ubbcluj.ro/~studiachemia/docs/chemia4-2010.pdf>).

Pârvu, M., Pârvu, A.E., Crăciun, C., Barbu-Tudoran, L., Puşcaş, M., **2009**, Ultrastructure and Development of *Anthracoidea Elynae* Ustilosporae, *Not Bot Horti Agrobo Cluj* 37 (1), 41-44 (www.notulaeobotanicae.ro).

Ristoiu, D., Kovacs, E-D., **Pârvu, M.**, Silaghi-Dumitrescu, L., **2009**, Chemical contents identification on GC-MS from selected species of macromycetes, *Studia Universitatis Babeş-Bolyai Chemia*, LIV, 4 (2), pag. 63-66 (<http://chem.ubbcluj.ro/~studiachemia/docs/Chemia4I2009.pdf>).

Pârvu, M., Pârvu, A.E., Crăciun, C., Barbu-Tudoran, L., Tămaş, M., **2008**, Antifungal activity of *Chelidonium majus* extract on *Botrytis cinerea* in vitro and ultrastructural changes in its conidia, *Journal of Phytopathology*, 156, 9, 550-552 ([10.1111/j.1439-0434.2008.01410.x](http://dx.doi.org/10.1111/j.1439-0434.2008.01410.x)).

Roşca-Casian, O., **Pârvu, M.**, Vlase, L., Tămaş, M., **2007**, Antifungal activity of *Aloë vera* leaves, *Fitoterapia*, Elsevier, 78, 219-222 ([doi:10.1016/j.fitote.2006.11.008](http://dx.doi.org/10.1016/j.fitote.2006.11.008))

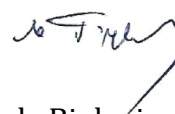
Pleşca-Manea, L., Pârvu, A.E., **Pârvu, M.**, Tămaş, M., Buia, R., Puia, M., **2002**, Effects of *Melilotus officinalis* on Acute Inflammation, *Phytotherapy Research*, 16, 316-319. (<http://dx.doi.org/10.1002/ptr.875>).

Mai multe informatii pe pagina personală: <http://marcelparvu.ro/>

<https://scholar.google.com/citations?user=0xE4aAMAAAJ>

Cluj-Napoca, 21.06.2021

Prof. univ. dr. habil. Pârvu Marcel,



Universitatea "Babeş-Bolyai" din Cluj-Napoca/Facultatea de Biologie şi Geologie