



## Curriculum vitae

### Informații personale

Nume / Prenume POP NASTASIA  
Telefon(oane) 0264/56384, int. 214 Mobil: 0745/946449  
Fax(uri)  
E-mail(uri) nastpop@yahoo.com  
Cetățenie română  
Starea civilă văduvă  
Data nașterii 11.01.1952  
Sex femeiesc

### Domeniul de activitate

Gradul didactic / Titlul științific Prof. universitar, doctor

Disciplina / Cuvinte cheie VITICULTURĂ

Domenii de competență Viticultură, Viticultură ornamentală, Producerea materialului săditor viticol; Valorificarea produselor secundare viti-vinicile, Materii prime, Tehnologii moderne de cultură a viței de vie, Produse viticole, Viticultură ecologică.

Domenii de interes Viticultură, Viticultură-Pedologie, Tehnologii Viti-vinicole, Produse secundare viti-vinicole

Activitate didactică

- 1980-1990 Asistent universitar – Facultatea de Agricultură, disciplina Pomi-Viticultură, Institutul Agronomic Cluj-Napoca.
- 1990-2001 Șef lucrări –Facultatea de Horticultură, disciplina Viticultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca
- 2001-2006 – Conferențiar universitar, Facultatea de Horticultură, Catedra IV Tehnologii horticole, disciplinele: Viticultură, Producerea materialului săditor viticol, Tehnologia culturii viței de vie în exploatații mici și mijlocii.
- 2006 și în prezent - Profesor universitar, Facultatea de Horticultură, departamentul I Horticultură și Viticultură, disciplinele: Viticultură, Viticultură ornamentală, Producerea materialului săditor viticol, Tehnologii speciale în Viticultură, Valorificarea produselor secundare viti-vinicole.
- 2007 și în prezent - Conducător doctorat în domeniul Horticultură



## Educație și formare

- Studii **Studii universitare:** Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, 1976;  
**Doctorantură:** Doctor în Agricultură și Horticultură, 1998
- Specializări și calificări - Centrul de formare profesională și promoție agricolă a cadrelor din agricultură, Beaune-Bourgogne-Franța; 1996-1997  
- Colegiul Agricol Brehoulou-Fouesnant- Bretagne-Franța, 1998-1999-2001

## Experiența profesională

- Perioada / Funcția sau postul ocupat / Numele angajatorului **1976-1980** - Inginer stagiar la IAS Zalău, județul Sălaj și Dgaia Sălaj.  
**1990-2001** - Șef lucrări, Facultatea de Horticultură, disciplina Viticultură, USAMV.  
**2001-2006** - Conf. Univ., Facultatea de Horticultură, Catedra IV Tehnologii horticole, disciplinele: Viticultură, Producerea materialului săditor viticol, Tehnologia culturii viței de vie în exploatații mici și mijlocii.  
**2006** și prezent - Prof. univ., Facultatea de Horticultură, Departamentul I Horticultură și Peisagistică, disciplinele: Viticultură, Viticultură ornamentală, Viticultură ecologică, Produse viti-vinicole, Tehnologii noi în producerea materialului săditor viticol, Materii prime viti-vinicole, Valorificarea produselor secundare viti-vinicole, Tehnologii speciale de cultură a viței de vie.  
**2007** și prezent - Conducător doctorat, 7 doctori și 5 doctoranzi, Instituție Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD).
- Atribuții și activități administrative - am coordonat practica studenților din anii III și IV Horticultură și anii II și III Colegiul Pomicultură-Viticultură  
- din anul 2002 cu studenții din anii V Horticultură, direcția de specializare Viticultură, am efectuat vizite cu caracter instructiv în unități de cercetare și de producție de stat și privatizate, în județele: Cluj-Tăușeni, SCA. Turda, Bistrița-Tonci, SCPP. Bistrița, Sălaj-Șampanie Șimleu, particular Șimleu, Diosig Oradea, Alba-SCPDV. Blaj, SC. Perla Târnavei Jidvei, Alba-Iulia particular, Aiud-2 pepinieră viticolă, Ciumbrud – plantație privată, etc.  
- în anii 1983 – iulie, 1996 – septembrie, 1998 – iulie și 2004 – iulie am coordonat, organizat și efectuat excursia de studii cu anii IV Horticultură, timp de două săptămâni, ocazie cu care s-au vizitat cele mai mari și importante unități de cercetare – producție și învățământ din țară, pe profil Horticol.  
- în anii 2004, 2005, 2006 am recomandat și selecționat studenți unor unități de profil care au cerut și cer specialiști.  
- în anii 1996, 1997, 1999, 2000 și 2001 am selecționat studenții horticultori care au participat la schimburile interprofesionale din Franța.  
- în perioada 1980-1990 am fost îndrumător de grupă la câte o grupă de studenți de la horticultură.  
- în perioada 1990-2000 am fost decan de an la trei promoții de Colegiu Horticol, îndrumându-le întreaga activitate pe linie profesională, practică.  
- martie 2013- aprilie 2016, prodecan administrativ, Facultatea de Horticultură
- Afilieri profesionale - Societatea VITIS;  
- Societatea pentru agricultura ecologică din România  
- Societatea Romana a Horticultorilor din Romania  
- Societatea de Horticultură și Silvicultură din Transilvania-membru fondator  
- Societatea Amicii Rozelor



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI  
MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA  
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ

Str. Mănăștur , nr. 3-5, 400372, Cluj-Napoca , România  
<http://www.usamvcluj.ro>



Prestigiul profesional - BREVET 2467/1989-Sistem raționalizat de tăiere în cepi roditori la soiurile pentru vin-luoraș, R., Nastasia Pop;  
- BREVET 2496/1989- Sistem raționalizat de tăiere în cepi roditori la soiurile pentru masă, luoraș,R; Nastasia Pop;

**Cărți:**

1. ROPAN, G., **NASTASIA POP**, 1990, Lucrări practice de Pomologie, partea a II a, Tipografia Agronomia, Cluj-Napoca, 170p (50%).
2. IUORAȘ, R., **NASTASIA POP**, 2000, Îndrumător pentru lucrări practice la Viticultură, Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, 143p (50%).
3. **NASTASIA POP**, 2001, Viticultură, Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, 365p (100%).
4. **NASTASIA POP**, 2003, Viticultură generală, Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, 350p (100%).
5. **NASTASIA POP**, 2003, Viticultură, Suport curs ID, Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, 119p (100%).
6. **NASTASIA POP**, 2005, Ecologie viticolă, Editura AcademicPres, Cluj-Napoca, 144p (100%).
7. **NASTASIA POP**, 2009, Viticultură generală, Suport Curs ID, Partea I, Editura AcademicPres, Horticultură III, 63p (100%).
8. **NASTASIA POP**, 2009, Viticultură generală, Suport Curs ID, Partea II, Editura AcademicPres, Horticultură III, 62p (100%).
9. **NASTASIA POP**, 2009, Tehnologii viti-vinicole, Suport Curs FR, Partea I, Editura AcademicPres, IEA II, 71p (100%).
10. **NASTASIA POP**, 2009, Tehnologii viti-vinicole, Suport Curs FR, Partea II, Editura AcademicPres, IEA II, 71p (100%).
11. **NASTASIA POP**, 2009, Tehnologii Horticole-Cultura viței de vie, Suport Curs FR, Editura AcademicPres, Agricultură III și Montanologie III, 75p (100%).
12. **Nastasia POP**, 2010, Curs de Viticultură generală, ed. EIKON, Cluj-Napoca.
13. **Nastasia Pop** , **Claudiu Ioan Bunea**, 2011, Viticultură-lucrări practice, Ed. EIKON, Cluj-Napoca.
14. Tiberia Ioana Pop, **Nastasia Pop**, 2015, Valorificarea produselor secundare viti-vinicole, Ed. AcademicPres, Cluj-Napoca.

Contracte de  
cercetare coordonate

CALIST - P3: *Metoda nouă modernă de amprentare și control la vinurile românești, prin RMN și RES*, Director de proiect, 2004-2006

PAOT, CEEX, VIASAN: P2: *Studii pe modele in vitro si pe tumori experimentale privind efectul antioxidant al unor produși naturali, responsabil proiect, 2005-2008.*

Membru în 12 proiecte de cercetare cu SCPDP Cluj-Napoca, prin ICDVV Valea Călugărească.



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI  
MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA  
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ

Str. Mănăștur , nr. 3-5, 400372, Cluj-Napoca , România  
<http://www.usamvcluj.ro>



Lucrări semnificative publicate, din totalul de 190 lucrări publicate în reviste indexate în baze de date, cotate ISI, sau prezentate la simpozioane interne și internaționale.

1. **Nastasia Pop**, Anca Babeș, Doina Colcear, Ioana Micu, Tiberia Ioana Pop, Bunea Claudiu, Florica Ranga, Florinela Fetea, 2006, CATECHINS CONTENT OF SOME RED GRAPE VARIETIES FROM ROMANIA, 41<sup>ST</sup> CROATIAN & 1<sup>ST</sup> INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AGRICULTURE, 13-17 FEBR., OPATIJA, CROAȚIA, pag.745-746
2. **Nastasia Pop**, Anca Babeș, C. Bunea, 2007, The uv-vis spectral fingerprints of polyphenols from several red grape varieties, The 6th International Symposium „Prospects for the 3rd Millenium Agriculture”, 4-6 oct., Buletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, vol 64
3. **Pop Nastasia**, Anca Babes, C. Bunea, 2007, THE UV-VIS SPECTRAL FINGERPRINTS OF POLYPHENOLS FROM SEVERAL RED GRAPE VARIETIES, Buletinul USAMV-CN, 64/2007 (-)
4. **Pop Nastasia**, Anca Babeș, C. Bunea, Tiberia Pop - Studies regarding the total polyphenols content from several red grape varieties, Simpozionul științific anual cu participare internațională HORTICULTURA-ȘTIINȚĂ, CALITATE; DIVERSITATE ȘI ARMONIE, IAȘI, 29-30 mai , 2008.
5. Călugăr Anamaria, **Nastasia Pop**, Anca Babeș, Mariana Farago, C.I. Bunea, Daniela Hodor, Florentina Ciobanu, 2010 *Buds viability and carbohydrates canes content of some varieties created at S.C.D.V.V. Blaj, during winter 2009-2010*, , Lucrări științifice USAMVB, Seria B, vol. LIV, p: 548-553
6. Călugăr Anamaria, **Pop Nastasia**, Iliescu Maria, Babes Anca, Bunea C., 2011, *Study on the precocity indexes during the annual growth cycle of grapevine, in Blaj wine-growing center, Târnave Vineyard*, Lucrări Științifice, seria Horticultură, vol.54 (1), Ed. Ion Ionescu de la Brad, p: 377-382, Simpozionul științific cu participare internațională *Horticultura - Știință, Calitate, Diversitate și Armonie*, 26-28 mai, Iasi, România – EXTENSO
7. Corbean D., **Pop Nastasia**, Babeș Anca, Călugăr Anamaria, Bunea C., Moldovan S.D., 2011, *Research regarding the influence of rooting substrate in fertile pots on yield of grafted vines, at S.C. Jidvei S.R.L, Târnave Vineyard*, Lucrări Științifice, seria Horticultură, vol.54 (1), Ed. Ion Ionescu de la Brad, p: 449-454, Simpozionul științific cu participare internațională *Horticultura -- Știință, Calitate, Diversitate și Armonie*, 26-28 mai, Iasi, România – EXTENSO
8. Mihai-Lucian Lung, **Nastasia Pop**, Florentina Ciobanu, Simona-Laura Lazar, 2011, *Influence of temperature on the quality of wine grape varieties in different areas of Romania in 2010*.
9. Mihai-Lucian Lung, **Nastasia Pop**, Florentina Ciobanu, Anca Babeș, Claudiu Bunea, Simona Lazar, 2012, *Application of Rapid Methods os Spectrophotometric Analtsis ( $OD_{280}$ ) for Identidication of Total Phenols From Grape Berries*. Bulletin USAMV Horticulture, 69 (1).



Lista lucrărilor semnificative publicate

10. Postescu I.D. , Tatomir .C , Chereches G., Brie I., Damian G., Petrisor G., Hosu A-M., Miclaus V., (Inst. Oncologic, UMF, UBB), **Nastasia Pop** (USAMV), 2007, Spectroscopic characterization of grape extracts with potential role in tumor growth inhibition, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials ISI, FACTOR 0,827
11. Anamaria Hosu, Claudia Cimpoi, Vasile Miclăuș, Grigore Damian, Irina Tarsiche, **Nastasia POP**, 2010, Influence of Intermittent Heating during Maceration on the Antioxidant Capacity of some Grape Seeds and Skins, Not. Bot. Hort. Agrobot. Cluj 38 (1) 2010, 41-43.
12. Claudiu Bunea, **Nastasia Pop**, Cristian Matea, Anca Babeș, Francisc Dulf and Andreea Bunea, 2012, *Separation and Quantification of Carotenoids From Grapes Cultivated In Conventional And Organic Systems*. Chem. Cent Journal, 6: 66.
13. Lung Mihai, **Nastasia Pop**, Tiberia Pop, Simone Vincenzi, 2013, *The content of resveratrol in several grape varieties from Romania*, *Le Bulletin de L'OIV*, Revue Technique Internationale, vol.86, Nr. 983-984-985, ISSN 0029-71-27, Congres București Romania.
14. Florin-Dumitru BORA, Tiberia Ioana POP, Leonard MIHALY, Claudiu Ioan BUNEA, **Nastasia POP**, 2013, *Research on the Chemical Composition of Soil with Pollutant Effect in some Vineyards from Northwestern Transylvania*. Bulletin USAMV series Horticulture 70(1), pp 53-59.
15. Florin Dumitru Bora, Tiberia Ioana Pop, Claudiu Ioan Bunea, Delia Elena Urcan, Anca Babeș, Leonard Mihaly Cozmuta, Anca Mihaly Cozmuta, **Nastasia Pop**, 2014, *Influence of ecoclimatic and ecopedological, conditions on quality of white wine grape varieties from north-west part of Romania*, Bull. USAMV-Cn, H-71(2) , ISSN 1843-52-54.
16. Florin Dumitru Bora, Tiberia Ioana Pop, Claudiu Ioan Bunea, Anca Peter, camellia Nicula, Delia Elena Urcan, Anca Babeș, **Nastasia Pop**, 2014, *Physico-mechanical Analysis and uvological indices at three varieties of grapes for superior white wines grown in north-west Romania*, Bull. USAMV-Cn, H-71(2) , ISSN 1843-52-54.
17. Claudiu Ioan Bunea, **Nastasia Pop**, Florin Bora, Daniela Popescu, Andreea Bunea, 2014, The behaviors of wine grape varieties with biological resistant, in Blaj winery conditions. . USAMV-Cn, H-71(2) , ISSN 1843-52-54.
18. Florin-Dumitru Bora, Claudiu-Ioan Bunea, Teodor Rusu and **Nastasia Pop**, 2015, *Vertical distribution and analysis of micro-macroelements and heavy metals in the system soil-grapevine-wine in vineyard from North-West Romania*, Chemistry Central Journal 9:19, DOI 10.1186/s13065-015-0095-2
19. Delia Elena Urcan, Mihai-Lucian Lung, Simone Giacosa, Fabrizio Torchio, Alessandra Ferrandino, Simone Vincenzi, Susana Río Segade, **Nastasia Pop** & Luca Rolle, 2015, *Phenolic Substances, Flavor Compounds, and Textural Properties of Three Native Romanian Wine Grape Varieties*, *International Journal of Food Properties*, ISSN: 1094-2912 (Print) 1532-2386 (Online) Journal homepage: <http://www.tandfonline.com/loi/ljfp20>.
20. Florin D. Bora, Tiberia I. Pop, Anca C. Babeș, Maria Iliescu, Daniela Popescu, Claudiu I. Bunea, Alina Donici, **Nastasia Pop**, 2015, *Analysis of micro and macroelements in must and wine of three Vitis vinifera L. varieties, using FAAS-technique*, AAB BIOFLUX, Cluj-Napoca.
21. Florin Dumitru BORA, Tiberia Ioana POP, Anca Cristina BABEȘ, Daniela POPESCU, Maria ILIESCU, **Nastasia POP**, 2015, *Research on the Quality of the Three White Wine Varieties Transylvania, Harvest of 2013-14*, Bulletin UASVM Horticulture 72(2) / Print ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394.





UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI  
MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA  
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ

Str. Mănăștur , nr. 3-5, 400372, Cluj-Napoca , România  
<http://www.usamvcluj.ro>



22. Florin Dumitru BORA, Tiberia Ioana POP, Claudiu Bunea, Daniela POPESCU, Maria ILIESCU, **Nastasia POP**, 2015, *The Assessment of the Main Climatic Conditions in North-West of Romania for Viticulture (1991-2013)*, BulletinUASVM Horticulture 72(2) / 2015Print ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394, DOI:10.15835/buasvmcn-hort:11417

23. Fabrizio Torchio, Delia Elena Urcan, Lin Lin, Vincenzo Gerbi, Simone Giacosa, Susana Rio Segarde, **Nastasia Pop**, Luca Rolle, 2016, Influence of different withering conditions on phenolic composition of Avana, Chatus and Nebbiolo grapes for the production of Reinforced wines, Food Chemistry, D-15-00429 R1.

24. DELIA ELENA URCAN, SIMONE GIACOSA, FABRIZIO TORCHIO, SUSANA RÍO SEGADE, STEFANO RAIMONDI, MARTA BERTOLINO, VINCENZO GERBI, **NASTASIA POP**, LUCA ROLLE, (2016). Effect of postharvest dehydration on volatile composition of Malvasia moscata (*Vitis vinifera* L.) wine grapes and related fortified wines. (Under review for the publication in Food Chemistry journal).

25. Mihai-Lucian LUNG<sup>1</sup> \*, Doru PAMFIL<sup>1</sup> , **Nastasia POP<sup>1</sup>** , Corina CATANA<sup>1</sup> , Simona-Laura LAZAR<sup>1</sup> , Simone GIACOSA<sup>2</sup> , Fabrizio TORCHIO<sup>3</sup> , Alessandra FERRANDINO<sup>2</sup> , Susana RÍO SEGADE<sup>2</sup> , Luca ROLLE<sup>2</sup>, Investigation on Phenolic and Aroma Compounds of Table Grapes from Romania. Not Bot Horti Agrobo, 2016, 44(1):140-146.

26. DELIA ELENA URCAN, **NASTASIA POP**, LUCA ROLLE, FLORIN DUMITRU BORA, (2016). Importance of grape phenols in the human diet, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, 20 (1), **Oral presentation**, CASEE International Conference 22-24th of May.

27. MARIA L. MUNCACIU, FERNANDO ZAMORA MARIN, **NASTASIA POP**, ANCA C. BABEȘ, 2017, Comparative Polyphenolic Content of Grape Pomace Flours from ‘Fetească neagră’ and ‘Italian Riesling’ Cultivars, Not. Bot. Horti. Agrobo., 2017 45(2): acceptată pentru publicare  
DOI:10.15835/nbha%v%i10872, **FI: 0.48**  
Comunicare, operare calculator,

**Aptitudini și  
competențe personale**

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Autoevaluare	Înțelegere	Vorbire	Sciere
<b>Limba</b>	Engleza	B1	B1	A2
<b>Limba</b>	Franceza	B1	A1	A2

**Informații suplimentare**

Data:

Nume prenume  
Semnătură



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI  
MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA  
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ**  
Str. Mănăștur , nr. 3-5, 400372, Cluj-Napoca , România  
<http://www.usamvcluj.ro>

