

PROGRAM

8 ³⁰ – 9 ⁰⁰	Înregistrarea participanților
9 ⁰⁰ – 9 ¹⁰	Cuvânt de deschidere Aurel Popescu – Decanul Facultății de Științe
9 ¹⁰ – 11 ⁰⁰	Comunicări în plen (partea I)
11 ⁰⁰ – 11 ¹⁵	Pauză de cafea
11 ¹⁵ – 11 ⁴⁵	Vizionarea posterelor
11 ⁴⁵ – 14 ⁰⁰	Comunicări în plen (partea a II-a)

PREZENTĂRI ÎN PLEN

- 1. Model privind dezvoltarea unor programe horticoale. Studiu de caz pentru asigurarea consumului la rădăcinoase, bulboase și vărzoase**
Glăman Gheorghe
Președinte Societatea Română a Horticultorilor
- 2. Tendințe noi în evoluția vremii în primul deceniu al secolului al XXI-lea și impactul acestora asupra plantațiilor de pomi din județul Argeș**
Chițu Emil, Mateescu Elena, Sumedrea Dorin, Budan Sergiu,
Chițu Viorica, Butac Mădălina, Militaru Mădălina
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești, Mărăcineni
- 3. Metode moleculare utilizate pentru analiza și caracterizarea germoplasmei la plante**
Gheorghe Raluca Nicoleta, Popescu Carmen Florentina
ICNDBH Ștefănești
- 4. Prezent și tendințe în pepinierele dendrologice din unele țări europene și România**
Stănică Florin
UȘAMV București, Facultatea de Horticultură

- 5. Soluții oferite de cercetarea legumicolă pentru unele probleme cu care se confruntă legumicultura României**
Lăcătuș Victor
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru legumicultura și floricultura Vidra
- 6. Biotehnologia reciclării deșeurilor viticole și vinicole prin culturi *in vitro* ale unor specii de ciuperci comestibile**
Petre Marian, Teodorescu Alexandru, Andronescu Alina
Universitatea din Pitești
- 7. Realizări ale cercetării științifice din domeniul viticulturii și enologiei și perspectivele de dezvoltare a cercetărilor în perioada 2012-2025**
Marian Ion, Tudorache Aurelia, Șerdinescu Adrian, Cazacu Silvia
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Viticultura și Vinificație Valea Călugărească
- 8. Comportarea soiurilor de lalele în colecția Universității din Pitești**
Oprea Mihaela, Duță Magdalena, Teodorescu Alexandru
Universitatea din Pitești
- 9. Cercetarea științifică din domeniul valorificării produselor horticole la începutul mileniului trei**
Bogoescu Marian, Vintila M., Mohora Angela
ICDIMP – HORTING
- 10. Strategii bazate pe metodele de biotehnologie și moleculare pentru ameliorarea genetică a lalelelor**
Popescu Aurel
Universitatea din Pitești
- 11. Poluarea și depoluarea solului**
Toti Mihai, Dumitru Mihai, Petru Ignat
Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului București
- 12. Cadastre în România**
Leu Ion Nelu
UȘAMV București

PREZENTĂRI POSTER

- 1. Abordări ale caulogenezei *in vitro* aplicate pentru micropropagarea unor varietăți (Red Amager și Cabeza Negra 2) de *Brassica oleracea var. capitata forma rubra***
Dănăilă - Guidea Silvana, Roșu Ana, Ionica Mădălina,
Dobrinou Ricuta, Visan Luminița
UȘAMV București, Facultatea de Biotehnologii
- 2. Activitatea fotosintetică la unele specii de ferigi din aria protejată Valea Vâlsanului**
Motounu Monica
Universitatea din Pitești
- 3. Argesis și Auriu de Ștefănești – noi soiuri de struguri pentru masă cu potențial biologic ridicat**
Popa C. *, Necula C. **, Cichi D. ***, Giugea N. ***
* *ICNDBH Ștefănești*
** *Universitatea Valahia din Târgoviște*
*** *Universitatea din Craiova*
- 4. Aspecte ale colaborării ICDLF Vidra cu institute de cercetare din China, în domeniul protecției plantelor**
Costache Marcel, Bratu Elena
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru legumicultură și floricultură Vidra
- 5. Aspecte ale sensibilității microbiotei vinului față de factori antimicrobieni**
Deliu Ionica, Giosanu Daniela, Nicolescu R.
Universitatea din Pitești
- 6. Aspecte tehnologice privind producerea răsadurilor de tomate altoite**
Iliescu L., Bogoescu M., Doltu Madalina, Luican Daniela,
Sora D.
ICDIMPH – HORTING

- 7. Biodiversitatea homopterelor de pe plantele ornamentale din municipiul Pitești**
Mihăescu Cristina, Câmpeanu Veronica
Universitatea din Pitești
- 8. Biodiversitatea uredinalelor de pe plantele ornamentale și dendrologice din municipiul Pitești**
Mihăescu Cristina
Universitatea din Pitești
- 9. Cadastrul agricol – realizări și perspective**
Grigore Mircea, Slave Camelia
Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului București
- 10. Caracteristici morfometrice și morfografice ale bazinului montan al Râului Doamnei (Munții Făgăraș)**
Simoni Smaranda
Universitatea din Pitești
- 11. Categoriile de plante periclitare din flora județului Argeș**
Alexiu Valeriu
Universitatea din Pitești
- 12. Cercetări privind combaterea integrată a bolilor și dăunătorilor la cultura mărului în bazinul pomicol Cărcinov, Argeș**
Ștefan Popescu*, Gheorghe Petre**, Nicolae Braniște***
* *Doctorand UȘAMV București*
** *Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Voinești*
*** *Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești, Mărăcineni*
- 13. Cercetări privind factorii cu influență determinantă asupra capacității de micropropagare *in vitro* a unor hibridi intergenerici *Fragaria* × *Potentilla***
Șuțan Anca
Universitatea din Pitești

14. Cercetări privind fertilizarea cu fosfor a solurilor acide pedoameliorate cu nămoluri

Trașcă Florin, Mihăilescu Daniela, Ionescu Nicolae, Trașcă Georgeta, Minca Gina
SCDA Pitești Albota

15. Cercetări privind întreținerea solului la cultura mărului în bazinul pomicol Cârcinov, Argeș

Ștefan Popescu*, Gheorghe Petre**, Nicolae Braniște***

* *Doctorand UȘAMV București*

** *Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Voinești*

*** *Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești, Mărăcineni*

16. Comportarea soiului apiren Canner în condițiile podgoriei Ștefanesti Arges

Costescu Adriana*, Popa Camelia**

* *Doctorand UȘAMV București*

** *INCDBH Ștefănești*

17. Comportarea speciei *Prunus serrulata* în procesul de micropropagare *in vitro*

Duță Magdalena, Oprea Mihaela

Universitatea din Pitești

18. Concepte privind reconstrucția ecologică a terenurilor degradate

Constantin Elena, Mărăcineanu Florin, Teodorescu Răzvan Ionuț, Nistor Elena

Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului București

19. Detectarea și cuantificarea evenimentelor modificate genetic la culturile de soia și porumb

Popescu Carmen Florentina, Gheorghe Raluca Nicoleta

ICNDBH Ștefănești

20. Determinare cote pe puncte caracteristice în nordul județului Argeș

Bărănescu Melania Crina

Studentă Universitatea din Pitești

- 21. Diversitatea pteridofitelor din aria protejată Valea Vâlsanului**
Soare Liliana Cristina, Dobrescu Codruța Mihaela,
Neblea Monica
Universitatea din Pitești
- 22. Ecologia și managementul integrat al pălămidei (*Cirsium arvense*)**
Ionescu Nicolae
SCDA Pitești Albota
- 23. Efecte antimicrobiene ale unor extracte de pteridofite**
Soare Liliana Cristina*, Ferdeș Mariana**, Deliu Ionica***,
Gibea Alexandru***
**USAMV Cluj, Universitatea Politehnică București*
***Universitatea Politehnică București*
****Universitatea din Pitești*
- 24. Efectul compușilor organici ai borului ca fertilizanți asupra pigmentilor asimilatori din tomate**
Badea Florentina*, Mitrut Mihaela**, Bulearca Anca
Mihaela***, Popa Daniela*
** Universitatea din Craiova*
*** S.C.Natural Research S.R.L.*
**** Universitatea Politehnică*
- 25. Evaluarea frecvenței de formare de gameți nereduși la unele genotipuri de *Fragaria* din colecția națională**
Popescu Aurel, Șuțan Anca
Universitatea din Pitești
- 26. Evaluarea potențialului regenerativ în cultură *in vitro* a soiului Auriu de Ștefănești**
Vișoiu Emilia*, Popa C. *, Necula C. **, Cichi D. ***
** ICNDBH Ștefănești*
*** Universitatea Valahia din Târgoviște*
**** Universitatea din Craiova*
- 27. Evaluarea unor indicatori biochimici la vița de vie corelați cu fertilizarea organică a solului**
Bejan Carmen
ICNDBH Ștefănești

- 28. Habitate forestiere din masivul Siriu**
Neblea Monica, Alexiu Valeriu
Universitatea din Pitești
- 29. Impactul antropic asupra ecosistemelor lotice din bazinul râului Vâlsan**
Vlăduțu Alina - Mihaela
Universitatea din Pitești
- 30. Importanța utilizării speciilor pomicele cu rol ornamental în amenajarea grădinilor rustice**
Negrea Roxana, Zlati Cristina, Dascălu Doina Mira
USAMV Iași
- 31. Influența factorilor biotici și abiotici în faza de multiplicare *in vitro* a unor specii și varietăți din genul *Acer***
Concioiu Manuela *, Duță Magdalena **
* *Doctorand UȘAMV București*
** *Universitatea din Pitești*
- 32. Influența fertilizării foliare asupra calității fructelor la unele soiuri de căpșun**
Florea Alina Constantina*, Teodorescu Alexandru**
* *ICDP Pitești Mărăcineni*
** *Universitatea din Pitești*
- 33. Influența fungicidelor asupra unor indici fiziologici la *Pelophylax ridibundus***
Păunescu A., Ponopal C., Drăghici O., Marinescu Al.G.
Universitatea din Pitești
- 34. Influența tulpinii de drojdie asupra profilului compozițional și senzorial al vinurilor de Pinot Noir și Cabernet Sauvignon**
Brîndușe Elena, Tudorache Aurelia, Fotescu Laura
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Valea Călugărească
- 35. Istoria măsurătorilor geodezice – o privire de ansamblu asupra măsurătorilor terestre**
Slave Camelia
Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și ingineria Mediului București

- 36. Managementul proprietăților fizice ale solului prin sistemul de lucrări**
Simionescu Violeta – Maria
Universitatea Ovidius Constanța
- 37. Mărturii istorice privind cultura viței de vie și prelucrarea strugurilor pe meleaguri argeșene**
Dejanu Narcis Iustin
Muzeul Viticulturii și Pomiculturii Golești - Argeș
- 38. Metode de ameliorare a unui sol poluat din județul Argeș**
Duicu Andreea Iuliana
Masterandă Universitatea din Pitești
- 39. Model conceptual pentru definirea profilului aromatic al vinurilor**
Tudorache Aurelia, Fotescu Laura – Ruxandra, Brîndușe Elena
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Valea Călugărească
- 40. Modificări hematologice sub acțiunea unor insecticide la caras, biban și oblete**
Ponepal C., Păunescu A., Drăghici O., Marinescu Al.G.
Universitatea din Pitești
- 41. *Momordica charantia* (castravetele amar) – o nouă specie legumicolă aclimatizată în țara noastră**
Costel Vânătoru*, Teodorescu Eliza*, Scurtu Ion**
* SCDV Buzău
** *Universitatea Constantin Brâncoveanu Pitești*
- 42. Monitorizarea stării de viabilitate și a potențialului productiv la vița de vie la începutul ciclului anual biologic anual în condițiile Podgoriei Ștefănești - Argeș**
Popescu Gheorghe Cristian, Bărănescu Melania Crina
Universitatea din Pitești
- 43. Nucleul de premultiplicare - rolul său în menținerea valorii biologice a materialului inițial de înmulțire viticol**
Costescu Adriana, Tița I.
ICNDBH Ștefănești
-

44. Observații ornitologice pe lacul de acumulare Pitești în perioada 2003-2011

Conete Denisa*, Mestecăneanu Adrian**, Gava Radu*

* Universitatea din Pitești

** Muzeul Județean Argeș

45. Perfecționarea biotehnologiei de microînmulțire *in vitro* a speciei *Prunus serrulata*

Duță Magdalena, Oprea Mihaela

Universitatea din Pitești

46. Perfecționarea biotehnologiei de microînmulțire *in vitro* a speciei *Syringa vulgaris* L.

Oprea Mihaela, Duță Magdalena

Universitatea din Pitești

47. Principii de proiectare în arhitectura peisageră în parcurile noastre

Mareș Mihai

Universitatea Bioterra București

48. Protecția juridică a resurselor de sol

Popescu Gheorghe Cristian

Universitatea din Pitești

49. Rezultate în domeniul legumiculturii – ICDLF Vidra și SCDDL Bacău, Buzău, Ișalnița, Iernut

Costache Marcel, Lăcătuș Victor

Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru legumicultură și floricultură Vidra

50. Rezultate parțiale privind identificarea și bonitarea unor biotipuri valoroase de cătină în județul Tulcea

Bădescu Cătălin*, Bădescu Cristina*, Guiman Gheorghe**,

Nitu Dan**, Dumitru Marius**, Neblea Monica***,

Bădescu Alexandra***

* *Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Voinești*

** *ICAS București*

*** *Universitatea din Pitești*

- 51. Soiuri de lalele, gladiole și trandafir create la ICDLF Vidra**
Șovărel Gabriela
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru legumicultură și floricultură Vidra
- 52. Specii de thripsi (Insecta: Thysanoptera) prezente în serele și parcurile din municipiul Pitești**
Barbuceanu Daniela*, Vasiliu-Oromulu Liliana**
* *Universitatea din Pitești*
** *Institutul de Biologie, București*
- 53. Stabilirea gradului de poluare cu țigete a unui sol din județul Argeș**
Podeanu Anca Florentina
Masterandă Universitatea din Pitești
- 54. Strategii de marketing in vederea promovării produselor horticole românești în stare proaspătă și prelucrată**
Vintila M., Veringa Daniela, Mohora B., Iordache B.
ICDIMPH – HORTING
- 55. Structura specifică, rolul funcțional și organizarea lumbricidelor într-o pajiște naturală secundară**
Brînzea Gheorghîța
Universitatea din Pitești
- 56. Studiu comparativ într-o compensare topografică**
Marian Mădălina Cristina
Universitatea din Pitești
- 57. Studiul de caz la S.C. Sota Grup 21 S.R.L. privind optimizarea colectării selective a deșeurilor de ambalaje**
Șirboiu Dumitru, Horobeț Cerasela Daniela
S.C. Sota Grup 21
- 58. Studiu *ex vitro* privind testarea de tratamente cu efect stimulator asupra ratei de germinare a semințelor de *Ocimum basilicum* L.**
Livadariu Oana *, Ristici Esofina **, Ristici M. **, Patroi A.***, Băbeanu Narcisa *, Popa O. *, Ionescu Ioana Alexandra *, Bratu Constantin*
* *UȘAMV București, Facultatea de Biotehnologii*
** *4R OPTICS – București*
*** *INCDIE ICPE-CA București*
-

- 59. Studiul unor linii de ardei gras (*Capsicum annuum* l. Var. Grossum Sendt) testate în culturi comparative**
Sbîrciog Gicuța
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru legumicultură și floricultură Vidra
- 60. Studiul unor specii floricole din flora spontană cu importanță pentru parcuri și grădini**
Dinuță Violeta Maria*, Alexiu Valeriu**
* *Doctorand UȘAMV București*
** *Universitatea din Pitești*
- 61. Tehnici de ameliorare a terenurilor alunecate**
Rosulescu Șerban, Mărăcineanu Florin, Constantin Elena
Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului București
- 62. Testarea într-un câmp de legume a fertilizanților foliari obținuți prin hidroliza substanțelor proteice din industria pielăriei**
Lăcătuș V., Cârstea Luminița Nicoleta, Filipescu Laurențiu, Gaidau Carmen, Niculescu Mihaela
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru legumicultură și floricultură Vidra
- 63. Testarea unor linii consangvinizate androsterile de tip petaloid la morcov (*Daucus carota* L.) în zona de sud și de sud-est a României**
Chira Elena, Badea Rodica, Sbîrciog Gicuța, Vînătoru Costel, Burnichi Floarea, Petrosu Mihai
Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru legumicultură și floricultură Vidra
- 64. Utilitatea colecției de viță de vie infectată cu virusuri**
Buciumeanu E.C., Guță I.C.
ICNDBH Ștefănești

65. Utilizarea fertilizanților vitroși cu eliberare lentă a elementelor nutritive în viticultură

Ion Marian, Șerdinescu Adrian, Parcalabu Liliana, Sava Mihai

Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Valea Călugărească

66. Utilizarea tehnologiei de scanare terestră la inventarierea și reabilitarea sistemelor de irigații

Mihai Doru, Mudura Radu, Sârbu Nicoleta, Breazu Marius

UȘAMV București

67. Utilizarea unor extracte vegetale în combaterea dăunătorilor la piersic

Trandafirescu Marioara

Universitatea Ovidius Constanta