

LISTA DE LUCRĂRI ȘI REALIZĂRI ȘTIINȚIFICE

F. PROIECTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE PE BAZĂ DE CONTRACT/GRANT

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada:
China – Romania Science and Technology demonstration park	Director de proiect	2018-2020
EU Fruit Network – EUFRUIT, contract nr. H 2020 ISIB-02-2015, nr. 696337	Responsabil de proiect	2016-2019
Proiect complex – Creșterea capacității instituționale de cercetare – dezvoltare – inovare în domeniul pomiculturii ecologice (ECOTEHNOPOM)	Membru în proiect	2018-2020
Implementarea strategiei de internaționalizare a Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București. CNFIS-FDI-2018-0557	Director de proiect	2018
"100 Foreign Experts Plan of Hebei Province", Hebei Special Recruited Foreign Expert	Director de proiect	2017-2019
Model demonstrativ de biotehnologie fungică pentru conversia completă a deșeurilor lignocelulozice sub formă de materiale biodegradabile și alimente naturale	Membru în proiect	2017-2018
Reciclarea deșeurilor viticole prin biotehnologii de creștere a ciupercilor comestibile pentru obținerea de produse alimentare și fertilizanți agricoli naturali	Director de proiect	2017
Dezvoltarea capacității de internaționalizare prin creșterea gradului de mobilitate și formare a studenților și personalului din USAMV București, Globelity, contract nr. 0326 CNFIS-FDI-2017	Director de proiect	2017
Creșterea capacității instituționale a USAMV București pentru internaționalizarea programelor de studii, Global Edu Agro, contract nr. 0107 CNFIS-FDI-2016	Director de proiect	2016
Proiect internațional bilateral, Contract 625/01.01.2013, ANCS, Acronim BIOMAR: Cultivarea mărului în sistem biologic, cu Ningxia Academy of Agricultural and Forestry Sciences	Director de proiect	2013-2014
Proiect internațional bilateral, Contract 41-16, Acronim AGRINOVA SINOROM Park: Founding of China-Romania Agricultural Science and Technology Park, in Romania; XXXXIst Session of the Romanian – Chinese Inter Government Commission for Science&Technology Cooperation, cu Chinese Academy of Agricultural Sciences, China	Membru al echipei	2013-2014
Proiect POS CCE - Dezvoltarea infrastructurii Centrului de cercetare pentru studiul calității produselor agroalimentare HORTINVEST. Contract nr. 246/28.09.2010.	Director științific	2010-2014
Proiect internațional bilateral, Contract nr: 195/08.04.2009, ANCS, Acronim JUGLANS: Ameliorarea nucului și standardizarea tehnologiei de înmulțire și cultivare în livadă, cu Shanxi Academy of Forestry Sciences	Director de proiect	2009-2010
MAKIS - Cercetări pentru refacerea la standarde moderne a patrimoniului la măr: plantații ecologice cu sortimente rezistente la boli altoite pe portaltoi de vigoare redusă (M 9)	Director de proiect	2008-2010
Asigurarea de servicii de instruire pentru consultanții în agricultură, inspectori de siguranța alimentelor și cercetători în agricultură în cadrul Modernizării Sistemului de Cunoaștere și Informare în Agricultură în România; Banca Mondială - MAKIS, Contract nr. 2651/nov. 2006	Membru în echipă	2006- 2010
CEEX 230/2006 POMOSAT - Proiectarea și implementarea unui sistem de management durabil al agroecosistemelor pomicole pe baza evaluării cu modele numerice și tehnici satelitare a impactului schimbărilor climatice	Director de proiect	2006-2008

CEEX 48/2005 - Biotehnologii de micromultiplicare, conservare și selecție somaclonală a arborilor și arbuștilor ornamentali pentru reabilitare peisagistică	Director de proiect	2005-2008
CNCSIS nr. 63GR/22.05 - Determinismul factorilor morfologici, fiziologici și biochimici implicați în înmulțirea vegetativă a unor portaltoi de perspectivă la speciile sâmburoase	Responsabil de proiect	2007-2008
Proiect Leonardo da Vinci RO/2004/93009/Ex, „Formation professionnelle continue des formateurs et les reglementations europeennes concernant l’environnement”; (Formarea profesionala continua a formatorilor și reglementarile europene privind mediul inconjurator – acronim FOR-CO-RE-MI	Membru al echipei	2004-2005
Proiectul GAR: „Selectia unor elite hibride de kiwi (<i>Actinidia arguta</i>) și înmulțirea rapidă a acestora în vederea omologării și introducerii în cultură în România”	Director de proiect	2003-2004
Proiect GAR : „Adaptarea si perfectionarea tehnologiilor de multiplicare pentru unele specii si cultivaruri ornamentale mai putin cunoscute la noi in țară”	Cercetător	2003-2004
Proiect internațional bilateral, Contract 35-06: Valorization of biological potential of Romanian and Chinese walnut genotypes for wood and fruit production, XXXVth Session of the Romanian – Chinese Inter Government Commission for Science & Technology Cooperation, cu Ningxia Academy of Agricultural and Forestry Sciences, China	Cercetător	2000-2002
Proiect internațional bilateral, Contract 35-07: New Strategies in the control of fruit tree species growing and bearing, XXXVth Session of the Romanian – Chinese Inter Government Commission for Science & Technology Cooperation, cu Ningxia Academy of Agricultural and Forestry Sciences, China	Cercetător	2000-2002
Grant CNFIS – Banca Mondială, Tema 45154/2000. Utilizarea metodelor convenționale și ne-convenționale în multiplicarea rapidă a unor specii horticole	Cercetător	1999-2001
CNFIS – Banca Mondială. Tema: 45143/150/2000 - Analiza interferenței între politică și resursele mediului natural -	Cercetător	1999-2001
Proiectul ANSTI: “Incapsularea materialului genetic obținut prin embriogeneza somatica și alte tehnici de regenerare <i>in vitro</i> la speciile pomicole	Director	1999-2000
Proiect internațional bilateral, Contract 34-06: Technologies of Integrated Fruit Growing, XXXIVth Session of the Romanian – Chinese Inter Government Commission for Science & Technology Cooperation, cu Ningxia Academy of Agricultural and Forestry Sciences, China	Cercetător	1998-2000
Proiect internațional bilateral, Contract 33-06: Extension and application of “in vitro” culture to recalcitrant fruit-tree species, XXXIIIrd Session of the Romanian – Chinese Inter Government Commission for Science & Technology Cooperation, cu Hebei Academy of Agricultural and Forestry Sciences, China	Cercetător	1996-1998
M.E.N., C.N.C.S.U - 20/35/1998, 18/938/1997, 5020/16/1996, Perfecționarea tehnologiilor de înmulțire a speciilor pomicole nucifere refractare la metodele tradiționale și biotehnologice.	Cercetător	1996-1998
Contract M.C.T. 886/1996 - Identificarea, ameliorarea și înmulțirea unor specii horticole tolerante la factorii abiotici și biotici de stres folosind metode convenționale și biotehnologice.	Cercetător	1996
Proiect internațional bilateral, Contract 33-12: Studii și cercetări privind identificarea de populații de pomi fructiferi și arbuști care pot aduce beneficii solurilor sărate, XXXIIIrd Session of the Romanian – Chinese Inter-Government Commission for Science & Technology Cooperation, cu Shanxi Academy of Agricultural and Forestry Sciences, China	Cercetător	1996–1998
Perfecționarea tehnologiei dirijării pomilor ca fus subtire la măr. Contract 3020/1994;.5020/1993; 1508/20290/1992 cu M.I.Șt.	Responsabil de temă	1992-1994

Contract M.Î.Șt. nr. 3020/1994; 5020/1993; 1508/2090/1992; 1508/2090/1991 - Stabilirea modului de grupare și a densității optime de plantare la prun	Cercetător	1992-1994
Contract M.Î.Șt. 5020/1993 - Microaltoirea părului	Cercetător	1993
Contract M.Î.Șt. nr. 3020/1994, 5020/1993, 1508/2090/1992, 1508/2090/1991 - Aprecierea calității fructelor la hibridii de piersic obținuți prin embriocultură	Cercetător	1991-1994
Contract M.Î.Șt. 1508/20290/1991 - Completarea și diversificarea sortimentului de păr, cu soiuri rezistente la boli, precoce și productive	Cercetător	1991
Contract M.Î.Șt. 1508/20290/1991 - Particularitățile de conducere a piersicului sub formă de evantai cu trunchi pitic.	Cercetător	1991

Prof.dr. Florin STĂNICĂ

București, Februarie 2019