

Contracte de cercetare

Programul/Proiectul	Funcția/ valoare	Perioada:
PN II 52153/2008-2011 Sisteme tehnologice și sortimente în ecosisteme pomicole sustenabile pentru cultura afinului cu tufă înaltă, a zmeurului cu fructificare bianuală și a coacăzului negru arbusti. ECOTEHARB.	Responsabil științific	2009-2011
AG 141292/14.08.2008 Makis Cercetări privind relansarea culturii mărului la standarde moderne prin înființarea unor plantații ecologice cu soiuri rezistente la boli, altoite pe portaltoi de vigoare redusă (M9)	membru	2007-2010
Capacitati, III, ANCS, Nr. 195 / 08.04.2009 Ameliorarea nucului și standardizarea tehnologiei de înmulțire și cultivare în livadă	membru	2009-2010
Eficiențizarea unor verigi ale sistemului de certificare a materialului săditor pomicol liber de virusuri la specia prun și conservarea materialului prebază și bază în contextul agriculturii durabile	membru	2008-2010
Produs natural pe bază de elicitori fungici utilizat în imunizareaplantelor prin vaccinare contra fitopatogenilor	membru	2007-2010
Creșterea eficienței economice în valorificarea fructelor proaspete perisabile, prin managementul factorilor de risc post-recoltă, optimizarea duratei de păstrare și strategii de marketing	membru	2007-2010
Contract 51-022/2007PNII Eficiențizarea unor verigi ale sistemului de certificare a materialului saditor pomicol liber de virusuri la specia prun și conservarea materialului PREBAZA și BAZA în contextul agriculturii durabile	membru	2007-2011
CEEX- 46/2005 „Utilizarea de operatori de transformare pentru crearea variabilității genetice și selecția de genotipuri valoroase la plantele pomicole sămburoase în cadrul unei rețele de cercetare complexe. AMGESAMB..”	Responsabil științific	2005-2008
CEEX – 3707/2006 – Conservarea resurselor naturale și artificiale ale patrimoniului pomicol prin managementul performant și durabil al terenurilor pomicole și plantațiilor de pomi în sistem expert CROM suistemului de evaluare expert	Responsabil științific	2006-2008
Proiect FP 7 nr. 204429/2007, - Sharka Containment; SHARCO	Membru echipă	2007-2010
CEEX - 230/2006 - Proiectarea și implementarea unui sistem	Membru echipa	2006-2008

de management durabil al agroecosistemelor pomicole pe baza evaluării cu modele numerice și tehnici satelitare a impactului schimbărilor climatice. POMOSAT .		
CEEX – 158/2006 Implementarea noilor tehnici de biotehnologie moleculara si celulara necesare testarii si evaluării soiurilor de prun cu rezistența la Plum Pox Virus in vederea validării interacțiunii planta/patogen PPVPRUNRO	Membru echipa	2006-2008
Pr.846 finantat BM, Implementarea unor tehnologii cu imputuri minime la cultura caisului si piersicului in zona de sud-est a Dobrogei	Director proiect 100.000 USD	Sept. 2002- sept. 2005
CNCSIS Imbunătățirea tehnologiei de cultură și a sortimentului la piersicul cu frutul plat și la piersicul pitic genetic	Director proiect	2001-2003
CNCSIS Normarea încărcăturii de fructe la piersicul cu fructul plat.	membru	1999-2000.
MCT, Identificarea, ameliorarea și înmulțirea unor specii horticole tolerante la factorii abiotici și biotici de stres, folosind metode convenționale și biotehnologice.	membru	1996-1998