

Proiecte de cercetare/dezvoltare cu finanțare internă 2010

Nr. Crt.	Contract de cercetare	Denumire proiect	Director / Responsabil de proiect
1	Proiect PN II, Contract nr. 52-139/2008	Cercetări privind obținerea unor fertilizanți fosfo-potasici vitroși cu solubilitate controlată și stabilirea parametrilor de utilizare în producția vegetală	Prof.univ.dr. Gheorghe Valentin ROMAN
2	Proiect PN II, Subcontract nr. 52-119/2008	Realizarea și implementarea unui sistem integrat de planificare a stupăritului pastoral în vederea rentabilizării exploatațiilor apicole din zona de S-SV a Munteniei	Prof.univ.dr. Gheorghe Valentin ROMAN
3	Proiect PN II, Contract nr. 51-018/2007	Culturi alternative cu potențial de adaptare la diferite condiții ecologice și valorificarea complexă a acestora prin biotehnologii	Prof.univ.dr. Doru Ioan MARIN
4	Proiect PN II, Subcontract nr. 52-114/2008	Monitorizarea impactului agriculturii asupra schimbărilor climatice globale, managementului solului, apei și carbonului prin sisteme conservative: minimum tillage și no-tillage, în Campia Transilvaniei.	Prof.univ.dr. Doru Ioan MARIN
5	Proiect PN II, Contract nr. 51-088/2007	Agrosisteme sub acțiunea factorilor antropogeni de risc și stabilirea unor secvențe tehnologice de pilotare a acestora	Prof.univ.dr. Viorica BĂLAN
6	Proiect PN II, Subcontract nr. 52-168/2008	Prevenirea și diminuarea pagubelor produse de filoxeră printr-un management tehnologic respectuos față de mediu	Prof.univ.dr. Ioan Roșca
7	Proiect FEDR 82455/24.11.2009	Management integrat al rețelei de situri marine Natura 2000 (SCI) de la litoralul românesc	Prof. univ. dr. Aurelian PENESCU

8	Monsanto Internațional SRL- Elveția Contract nr. 2610/2009	Eficacitatea în controlul buruienilor în sistemul porumb Roundup ready - PAN EU Porumb RR protocol	Prof. univ. dr. Dumitru Ilie SĂNDOIU
9	Proiect PN II, Contract nr. 32- 147/2008	Efectele poluării asupra dimensiunii populațiilor naturale, distribuției și diversității genetice a speciilor genului <i>Rhizobium</i> în diferite zone agricole din România și rolul acestora în remediarea solurilor	Conf.univ.dr. Vasilica STAN
10	Proiect PN II - Capacități, Contract nr. 160 CPI/2008	Dezvoltare și modernizare laborator de cercetări agro-fitotehnice în domeniul culturilor de câmp în conformitate cu standardele europene	Conf.univ.dr. Viorel ION
11	Proiect PN II, Subcontract nr. 51041/14.09.2007	Realizarea unor tehnologii și produse corespunzătoare dezvoltării durabile aplicate porumbului în stadii de coacere, în scopul asigurării securității alimentare și protecției sanitar-veterinare	Conf.univ.dr. Ionela DOBRIN
12	Proiect PN II, Subcontract nr. 51048/14.09 2007	Tehnică inovativă pentru înființarea culturilor cerealiere în sistem durabil, care limitează degradarea solului, conservă biodiversitatea și contribuie la creșteri calitative ale producțiilor agricole	Conf.univ.dr. Ionela DOBRIN
13	Proiect PN II, Subcontract nr. 61-036/2007	Dezvoltarea tehnologiei de obținere a unui complex enzimatic necesar hidrolizei materialelor lignocelulozice utilizate în producerea de biogaz-hidrocel	Conf.univ.dr. Gabriela NEAȚĂ
14	Proiect PN II, Subcontract nr. 32-118/2008	Metodă nouă, neconvențională de evaluare „in situ,, a contaminării solului cu metale grele	Conf. univ.dr. Mircea MIHALACHE
15	Proiect PN II, Contract 52- 178/2008	Cercetări aplicative interdisciplinare și dezvoltarea de tehnologii avansate de discriminare, decizie și control focalizat pentru managementul buruienilor din culturile de prășitoare	Șef lucr.univ.dr. Mihai GÂDEA

16	Proiect PN II, Subcontract nr. 1421/2007	Promovarea unei tehnologii de extragere a uleiurilor vegetale, sursă energetică curată de protecție a mediului și de reducere a emisiilor de gaze în urma utilizării în fermele agricole	Șef lucr.univ.dr. Paul DOBRE
17	Proiect PN II, Subcontract nr. 52-130/ 2008	Evaluarea riscului de apariție și de răspândire a fenomenelor de îngălbenire și degenerare la vița de vie produse de fitoplasme (micoplasme) în condițiile schimbărilor climatice în România	Șef lucr.univ.dr. Minodora GUTUE
18	ADG Design SRL Contract nr. 3469/2009	Studiul privind reabilitarea și amenajarea zonei de agrement Otopeni. Analiza calitativă apă-sol	Șef lucr.univ.dr. Leonard ILIE