

## Proiecte de cercetare/dezvoltare cu finanțare internă 2011

Nr. Crt.	Contract de cercetare	Denumire proiect	Director / Responsabil de proiect
1	Proiect PN II, Contract nr. 52-139/2008-2011	Cercetări privind obținerea unor fertilizanți fosfo-potasici vitroși cu solubilitate controlată și stabilirea parametrilor de utilizare în producția vegetală	Sef lucr.dr. Lenuța EPURE
2	Proiect PN II, Subcontract nr. 52-114/2008-2011	Monitorizarea impactului agriculturii asupra schimbarilor climatice globale, managementului solului, apei și carbonului prin sisteme conservative: minimum tillage și no-tillage, în Campia Transilvaniei.	Prof.univ.dr. Doru Ioan MARIN
3	Proiect PN II, Subcontract nr. 52-168/2008-2011	Prevenirea și diminuarea pagubelor produse de filoxeră printr-un management tehnologic respectuos față de mediu.	Prof.univ.dr. Roșca Ioan
4	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
5	Proiect PN II, Contract nr. 32-147/2008-2011	Efectele poluării asupra dimensiunii populațiilor naturale, distribuției și diversității genetice a speciilor genului Rhizobium în diferite zone agricole din România și rolul acestora în remedierea solurilor	Conf.univ.dr. Vasilica STAN
6	Proiect PN II, Subcontract nr. 32-118/2008-2011	Metodă nouă, neconvențională de evaluare „in situ”, a contaminării solului cu metale grele	Conf. univ.dr. Mircea MIHALACHE

7	Proiect PN II, Contract 52-178/2008-2011	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
8	Proiect PN II, Subcontract nr. 52-130/ 2008-2011	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
9	Monsanto România Contract nr. 2/2011	Cercetări în lotul demonstrativ cu hibridi de rapiță la Fetești, pe sol cernoziom castaniu	Prof. univ. Dr. Dumitru Ilie SĂNDOIU
10	Monsanto România Contract nr. 4/2011	Cercetări privind epoca de semănat și densități pentru un sortiment de hibridi de porumb amplasat în miniparcele (348 miniparcele), în condițiile de la Moara Domnească	Prof. univ. Dr. Dumitru Ilie SĂNDOIU
11	SC ALCEDO SRL Contract nr. 63/2011	Studiu de impact al viermelui vestic al rădăcinilor de porumb - Diabrotica virgifera virgifera LeConte- în zona de vest a României	Prof.univ.dr. Ioan ROȘCA
12	BASF SRL Contract nr. 1352/2011	Servicii de consultanță în domeniul agricol	Prof.univ.dr. Ioan ROȘCA
13	Monsanto România Contract nr. 3/2011	Cercetări în loturi demonstrative pe un sortiment de 21 de hibridi de porumb, pe solul preluvosol roșcat de la Moara Domnească și determinarea dinamicii umidității în câmp a hibridilor testati	Asist.dr. Mihaela OBRIȘCĂ