

Proiecte de cercetare/dezvoltare cu finanțare internă 2007

Nr. Crt.	Nr. contract	Denumire proiect	Director/Responsabil de proiect	Valoarea(Lei)
1	Grant A CNCSIS 182/2006 la 27636/2005	Tehnici neconvenționale în agrotehnica diferențiată a zonei preluvosolului roșcat din Câmpia Română - implicații în fertilitatea solului și creșterea producției	Dumitru Ilie SĂNDOIU	10.400
2	Grant A CNCSIS, Contract 30 GR/2006 Cod 861, Tema 8	Dezvoltarea și promovarea tehnologiilor agricole nepoluante în contextul agriculturii ecologice, în scopul obținerii de produse agricole ecologice	Gheorghe Valentin ROMAN	95.000
3	Grant A CNCSIS, Cod 1518, Tema 10	Evaluarea potențialului productiv și a capacității de reziliență a covorului vegetal în sistemul utilizării multifuncționale	Gheorghe MOTCĂ	11.600
4	Grant C CNCSIS 78/2006	Modele și metode complexe de cercetare în dezvoltarea rurală durabilă din România	Sevastian UDRESCU	12.000
5	Grant A CNCSIS, Cod 1520, Tema 4	Cercetări privind integrarea culturii cartofului în sistemul agriculturii durabile	Lidia GEAMĂNU	11.580
6	Grant A CNCSIS 1568/2005 T5/2006	Cercetări privind fundamentarea și implementarea managementului integrat al buruienilor - premiză a unui sistem de agricultură durabilă, pentru agroecosistemele cerealiere din zona de sud a României	Mihai GÂDEA	8.600
7	Grant A CNCSIS 33378/27636 A1/GR 134	Soluții tehnologice de fertilizare organică la unele specii de legume în vederea obținerii de producții nepoluate și de calitate	Gabriela NEATĂ	10.000

8	Cercetări agrochimice și soluții tehnologice pentru valorificarea unor deșeuri organice ca substraturi nepoluante în horticultură	Roxana MADJAR	60.000	
9	Cercetări privind comportamentul la uscare al plantei <i>Artemisia annua</i>	Nicoleta Alina UDROIU	20.000	
10	Proiect CEEEX, Contract 106/2005	Prognozarea producției de miere, autofertilitatea și caracteristicile productive la hibrizi străini de floarea-soarelui admiși în cultură în România	Victor ȘTEFAN	233.000
11	Proiect CEEEX, Contract 145/2006	Producerea și valorificarea plantelor medicinale și aromatice în sistemul agriculturii ecologice	Gheorghe Valentin ROMAN	300.000
12	Proiect CEEEX, Contract 136/2006	Identificarea indicatorilor de biodiversitate din principalele agrobiocenoze în vederea aprecierii modificărilor datorate noilor tehnologii de control al bolilor, buruienilor și dăunătorilor	Ioan ROȘCA	230.000
13	Proiect CEEEX, Subcontract 420/2005	Cercetări privind protecția integrată ecologic a ecosistemelor - componentă esențială a conceptului de agricultură durabilă în conformitate cu normele și standardele europene	Viorica BĂLAN	45.000
14	Proiect CEEEX, Subcontract 133/2006	Sistem integrat pentru managementul riscurilor fitosanitare în curs de apariție în agricultura din România	Viorica BĂLAN	45.000
15	Proiect CEEEX, Subcontract 35/2005	Studiul utilizării unor metode și tehnici de combatere a agenților patogeni și dăunătorilor plantelor cultivate în agricultura cu input-uri reduse, în scopul diminuării poluării	Ionela DOBRIN	35.000

		mediului ambiant și integrării cercetării românești în programele europene		
16	Proiect CEEX, Subcontract 1592/2005	Cercetări privind promovarea unor tehnici inovative de mecanizare în cadrul itinerariilor tehnologice la culturile prășitoare în contextul unei agriculturi durabile și a protecției mediului	Ionela DOBRIN	120.000
17	Proiect CEEX, Subcontract 10298/2005	Cercetări privind valoarea agronomică și alimentară a principalelor ecosisteme practice din România, în condițiile gestionării durabile și menținerii biodiversității covorului vegetal	Ștefan DUMITRU	37.500
18	Proiect CEEX, Subcontract 1606/2005	Tehnologii de efectuare a tratamentelor fitosanitare specifice conceptului de agricultură ecologică, bazată pe substanțe fitofarmaceutice nepoluante provenite din biomasă	Ioan GEAMĂN	50.000
19	Proiect CEEX, Subcontract 3077/2006	Sisteme pentru managementul protecției integrate a speciilor sâmburoase din fermele mici și mijlocii în agricultura durabilă	Ioan GEAMĂN	35.000
20	Proiect CEEX, Subcontract 1653/2005	Valorificarea complexă a unor resurse naturale regenerabile pentru obținerea biocombustibililor, glicerinei și a solvenților ecologici	Horia Victor HĂLMĂJAN	11.800
21	Proiect CEEX, Subcontract 11/2005	Gestionarea științifică și tehnologică a patrimoniului pastoral național în contextul unei agriculturi durabile	Gheorghe MOTCĂ	26.800
22	Proiect CEEX, Subcontract 12/2005	Reconstrucția ecologică a pajiștilor degradate de factori naturali și antropici	Gheorghe MOTCĂ	50.000

23	Proiect CEEX, Subcontract 44/2005	Ameliorarea, conservarea și valorificarea solurilor degradate prin intervenția antropică în agroecosistemele din zonele colinare, pentru creșterea calității vieții și protecția mediului	Dumitru Ilie SĂNDOIU	27.000
24	Proiect CEEX, Subcontract 44/2005	Ameliorarea, conservarea și valorificarea solurilor degradate prin intervenția antropică în agroecosistemele din zonele colinare, pentru creșterea calității vieții și protecția mediului	Dumitru Ilie SANDOIU	10000
25	Proiect CEEX, Subcontract 44/2005	Studii și cercetări privind remedierea " in situ " a solului poluat cu metale grele datorită activității industriale	Sevastian UDRESCU	15.000
26	Proiect CEEX, Subcontract 4685/2006	Cercetări privind ameliorarea proprietăților solurilor prin utilizarea polimerilor în câmpuri experimentale	Sevastian UDRESCU	50.000
27	Proiect CEEX, Subcontract 95/2006	Biocompost pe bază de deșeuri organice (proteice și celulozice) pentru o agricultură competitivă	Sevastian UDRESCU	20.000
28	Proiect CEEX, Subcontract 8381/2006	Ingineria și managementul ecosistemului viticol, fundamentate pe interpretarea integrativă a proceselor biologice, ecologice, tehnologice și economice prin tehnici de modelare sistematică, simulare și feed - back	Gheorghe C. BUDOI	37.060
29	Proiect CEEX, Subcontract 156-2/2006	Promovarea performanțelor științifice românești prin organizarea celei de a XVII - a conferință internațională trienală a asociației europene a cercetărilor la cartof (EAPR) Brașov 2008	Viorel ION	6.000
30	Proiect CEEX, Subcontract 372/2006	Sistem complex pentru cercetarea fenomenelor de degradare a terenurilor arabile și monitorizarea impactului negativ al agriculturii asupra resurselor naturale și a schimbărilor climatice globale	Doru Ioan MARIN	60.000

31	Proiect CEEX, Subcontract 53/2006	Cercetări privind remedierea solului poluat cu metale grele prin fitoextracție	Mircea MIHALACHE	43.600
32	Proiect CEEX, Subcontract 14/2006	Cercetări privind utilizarea eficientă a apei de irigat, prin lucrări de nivelare executate cu utilaje terasiere bazate pe comandă laser și acționare electrohidraulică a organelor de lucru	Tudorică POPESCU	
33	Proiect PN II, Contract 51-018/2007	Culturi alternative cu potențial de adaptare la diferite condiții ecologice și valorificarea complexă a acestora prin biotehnologii	Doru Ioan MARIN	180.000
34	Proiect PN II, Contract 51-088/2007	Agrosisteme sub acțiunea factorilor antropogeni de risc și stabilirea unor secvențe tehnologice de pilotare a acestora	Viorica BĂLAN	220.000
35	Contract 823/2006 Pioneer Hi-Bred Seed Agro SRL	Cercetări privind implementarea tehnologiei de cultură la floarea-soarelui rezistentă la tribenuron methyl	Costică CIONTU	2.750
36	Contract 47/2007 Monsanto Europe sa	Monitorizarea evoluției susceptibilității hibrizilor și liniilor de porumb Bt și convenționale din România	Ioan ROȘCA	3.570
37	Contract 25/2007Monsanto SRL	Monitorizarea testării unui sortiment de linii consangvinizate de floarea-soarelui în condițiile din sud-estul României	Dumitru Ilie SĂNDOIU	14.968
38	Contract 26/2007Monsanto SRL	Monitorizarea testării unui sortiment de linii consangvinizate de porumb boabe în condițiile din sud-estul României	Dumitru Ilie SĂNDOIU	4.224