

RAPORT DE AUTOEVALUARE
perioada octombrie 2002 - septembrie 2007

1. Datele de autentificare ale unității de cercetare-dezvoltare

- 1.1. Denumirea: INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU PROTECȚIA PLANTELOR
- 1.2. Statutul juridic*1): instituție publică
- 1.3. Actul de înființare*2): conform HG 1881/2005, elaborată în baza Legii 290/2002 cu modificările și completările ulterioare.
- 1.4. Numărul de înregistrare în Registrul potențialilor contractori: 2214
- 1.5. Director general/Director: Prof. Dr. Horia Iliescu
- 1.6. Adresa: București, sector 1, CP 013813, B-dul Ion Ionescu de la Brad, nr. 8
- 1.7. Telefon, fax, pagina web, e-mail: 0212693231/32/34, 0212693239, www.icdpp.ro, secretariat_stiintific@icdpp.ro

2. Domeniul de specialitate

- 2.1. Conform clasificării UNESCO*3): 3103, 3107, 3108, 3101
- 2.2. Conform clasificării CAEN: 73 (cercetare - dezvoltare); 7310 (cercetare - dezvoltare in stiinte fizice si naturale)

3. Starea unității de cercetare-dezvoltare

3.1. Misiunea unității de cercetare-dezvoltare, direcțiile de cercetare, dezvoltare, inovare:

Principalele direcții de cercetare-dezvoltare, inovare ale I.C.D.P.P. sunt următoarele:

- *studiul bioecologiei agenților de dăunare (fitopatogeni, insecte dăunătoare, buruieni)*
- *dezvoltarea și optimizarea tehnicilor de diagnosticare rapidă a agenților de dăunare*
- *modelarea populațiilor agenților de dăunare și stabilirea răspândirii lor prin interpolare geostatistică GIS/GPS*
- *elaborarea mijloacelor biologice de combatere a agenților de dăunare*
- *selectarea metodelor agrotehnice și a mijloacelor chimice cu impact minim asupra mediului și cu acțiuni de stimulare a acțiunii agenților biologici de combatere*
- *identificarea surselor de poluare a mediului generate din activitatea de protecția plantelor*
- *elaborarea de noi tehnologii pentru creșterea siguranței lanțurilor alimentare, în scopul realizării obiectivelor de dezvoltare durabilă în agricultură și a finalizării unor sisteme de agricultură ecologică*
- *aplicarea strategiilor naționale și internaționale privind cercetarea în domeniul protecției plantelor*
- *realizarea de studii și cercetări de ecotoxicologie necesare omologării produselor de protecția plantelor, conform acquis-ului comunitar*

3.2. Modul de valorificare a rezultatelor de cercetare, dezvoltare, inovare și gradul de recunoaștere a acestora:

Beneficiarii rezultatelor obtinute din activitatatea de cercetare-dezvoltare sunt:

- producatorii agricoli asociati sau particulari care preiau tehnologiile de combatere a agentilor de daunare din culturile agricole, precum si tehnologiile de protectie a produselor agroalimentare si a spatiilor de depozitare - întreprinderi de morărit și panificație
- specialistii din industria de biosinteza care preiau tehnologiile de obtinere a produselor biologice de protectie a plantelor
- întreprinderi de producere a unor substanțe active și de formulare a produselor de protecția plantelor
- unitatile fitosanitare judetene

- instituttele de învățământ superior și instituttele/stațiunile de cercetare-dezvoltare de profil agricol

Rezultatele de cercetare sunt diseminate în comunitatea științifică din domeniu prin :

- publicații în reviste cotate în baze de date internațional recunoscute și în reviste de popularizare
- realizarea de pagini web în ariile tematice specifice domeniului
- organizarea de mese rotunde, sesiuni de comunicări științifice
- organizarea de loturi demonstrative și de verificare în producție

3.3. Situația financiară - datorii la bugetul de stat:

- I.C.D.P.P. nu are datorii la bugetul de stat.

4. Criterii primare de performanță

punctaj

4.1. Lucrări științifice/tehnice publicate în reviste de specialitate cotate ISI*4)

4.1.1. Număr de lucrări științifice 0 x 30

4.1.2. Punctaj cumulativ ISI*5) 0 x 5

4.1.3. Număr de citări în reviste de specialitate cotate ISI*6) 0 x 5

(Lista lucrărilor și citărilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 4.1)

Total punctaj cap. 4.1: 0

4.2. Brevete de invenție*7)

4.2.1. Număr de brevete

1 x 30 = 30

4.2.2. Număr de citări de brevete în sistemul ISI 0 x 5

(Lista brevetelor și citărilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 4.2)

Total punctaj cap. 4.2: 30

4.3. Produse și tehnologii rezultate din activități de cercetare, bazate pe brevete, omologări sau inovații proprii. Studii prospective și tehnologice și servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar. Se indică contractul și firma care utilizează **produsul, serviciul și tehnologia**).

4.3.1. Număr de produse, tehnologii, studii, servicii 171 x 20 = 3420

(Lista produselor, serviciilor și tehnologiilor, grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 4.3)

Total punctaj cap. 4.3: 3420

Total punctaj cap. 4: 3450

5. Criterii secundare de performanță

5.1. Lucrări științifice (tehnice) publicate în reviste de specialitate*8) fără cotație ISI

5.1.1. Număr de lucrări 5 x 5 = 25

(Lista lucrărilor grupate pe ani Anexa 5.1.)

Total punctaj cap. 5.1: 25

5.2. Lucrări științifice prezentate la **conferințe internaționale** cu comitet de program

5.2.1. Număr de comunicări prezentate 47 x 5 = 235

(Lista comunicărilor grupate pe ani se atașează ca anexa nr. 5.2)

Total punctaj cap. 5.2: 235

5.3. Modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementări și planuri tehnice noi sau perfecționate, realizate în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar

5.3.1. Număr de modele, normative, proceduri etc.: 72 x 5 = 360

(Lista modelelor, normativelor etc., grupate pe ani, se atașează ca anexa nr. 5.3)

Total punctaj cap. 5.3: 360

Total punctaj cap. 5: 620

6. Prestigiul profesional

6.1. Membri (incluzând statutul de recenzor) în colectivele de redacție ale unor reviste (cotate ISI sau incluse în baze de date internaționale) sau în colective editoriale ale unor edituri internaționale recunoscute

Număr de prezențe în perioada pentru care se face evaluarea: x 20

Nr. crt. Nume Titlul revistei/editurii

6.2. Membri în colectivele de redacție ale revistelor recunoscute național (din categoria B în clasificarea CNCSIS)

Număr de prezențe: x 10

Nr. crt. Nume Titlul revistei/editurii

6.3. Premii internaționale obținute printr-un proces de selecție

Număr de premii: x 20

Nr. crt. Nume Premiul Anul

6.4. Premii naționale ale Academiei Române

Număr de premii: 1 x 20 = 20

Nr. crt.	Nume	Premiul	Anul
2.	Horia Iliescu	Premiul Academiei Franceze « Academie du rat » <i>Golden rattus</i> - Paris	2005

6.5. Conducători de doctorat, membri ai unității de cercetare

Număr de conducători de doctorat: 4 x 10 = 40

Severin Valerian, Pop Ioan, Ploaie Patru, Tatiana Eugenia Sesan

6.6. Număr de doctori în știință, membri ai unității de cercetare

Număr de doctori în știință: 27 x 10 = 270

Total punctaj cap. 6: 330

Total punctaj cap. 4+5+6: 4400

7. Venituri realizate prin contracte de cercetare în domeniul pentru care se face evaluarea (în perioada pentru care se face evaluarea):

7.1. Numărul și valoarea contractelor de cercetare internaționale finanțate din fonduri publice*9): -

7.2. Numărul și valoarea contractelor de cercetare internaționale finanțate din fonduri private: -

7.3. Numărul și valoarea contractelor de cercetare naționale finanțate din fonduri publice*10):

Nr. Crt	Denumire program	2002 valoare lei/nr.	2003 valoare lei/nr.	2004 valoare lei/nr.	2005 valoare lei/nr.	2006 valoare lei/nr.	10.2007 valoare lei/nr.
1.	Realizat venituri totale	1269759/ 217	1511837/ 187	2457782/ 133	2205853/ 146	6038533/ 137	5451188/ 52
2.	Fonduri publice	750105/ 51	683304/ 29	937267/ 37	1622627/ 20	5257676/ 18	5320912/ 28
3.	Din activități economice	519654/ 166	828533/ 158	1520515/ 96	583226/ 126	780857/ 119	130276/ 24

7.4. Numărul și valoarea contractelor de cercetare naționale finanțate din fonduri private:

7.5. Alte surse:

7 bis. Venituri realizate din activități economice (servicii, microproducție):

8. Resursa umană de cercetare

(situația va fi prezentată pe ani)

8.1. Total personal de cercetare care realizează venituri din activitatea de cercetare-dezvoltare/din care doctori în știință:

2002	2003	2004	2005	2006	2007
81/38	75/33	64/27	53/26	59/28	63/27

8.1.1. Cercetători științifici gradul 1 (profesori)/din care doctori în știință:

2002	2003	2004	2005	2006	2007
20/19	19/18	16/16	17/17	18/18	17/17

8.1.2. Cercetători științifici gradul 2 (conferențieri)/din care doctori în știință:

2002	2003	2004	2005	2006	2007
7/6	6/5	5/4	10/9	9/8	9/8

8.1.3. Cercetători științifici gradul 3 (lectori)/din care doctori în știință:

2002	2003	2004	2005	2006	2007
15/13	12/10	13/7	4/0	6/2	6/2

8.1.4. Cercetători științifici/din care doctori în știință:

2002	2003	2004	2005	2006	2007
4/0	4/0	2/0	2/0	2/0	1/0

8.1.5. Asistenți de cercetare:

2002	2003	2004	2005	2006	2007
5	4	3	3	3	6

8.1.6. Total personal auxiliar de cercetare angajat:

2002	2003	2004	2005	2006	2007
30	30	25	17	21	24

8.2. Date privind perfecționarea resursei umane

8.2.1. Număr de doctoranzi și masteranzi care lucrează în unitatea de cercetare-dezvoltare la data completării formularului: 4 (1 + 3)

8.2.2. Număr de teze de doctorat realizate în unitatea de cercetare-dezvoltare în perioada pentru care se face evaluarea: 9(2002 - 5, 2003 - 2; 2006 - 2)

9. Infrastructura de cercetare-dezvoltare

9.1. Laboratoare de cercetare-dezvoltare:

Nr. crt.	Denumirea laboratorului	Domeniul în care este acreditat
1	Laborator Organisme daunatoare	ICDPP în curs de certificare a sistemului integrat de management în conformitate cu standardele ISO 9001/2000 și ISO 14001/2004
2	Laborator Organisme utile	
3	Laborator Biotehnologie și Fitofarmacie	
4	Laborator Ecotoxicologie și Toxicologie	Determinarea toxicității substanțelor fata de pesti (SR EN ISO 7346-1/2004 Ghidul OECD nr.203/17.07.1992) Determinarea toxicității substanțelor fata de dafnii (SR EN ISO 6341/2006 SR EN ISO 6341/2004/AC:2004, Ghidul OECD nr.202/4.07.1984) Determinarea toxicității substanțelor fata de alge (SR EN ISO 6222/2004, SR EN ISO 8692/2005, Ghidul OECD nr. 201/17.07.1992)
5	Laborator de testarea activității biologice a produselor de protecția plantelor	Inercarea de determinare a eficacității erbicidelor (OEPP P1/152 (2), PP 1/181(3)) Inercarea de determinare a eficacității fungicidelor (OEPP P1/152 (2) PP 1/181(3)) Inercarea de determinare a eficacității insecticidelor (OEPP P1/152 (2), PP 1/181(3))

9.2. Lista echipamentelor performante achiziționate în ultimii 10 ani:

Nr.crt	Echipamentul	Anul fabricației	Valoare -lei-	Sursa de finanțare a investiției
1	Instalație tehnică ptr. distribuit gaze	2000	31.671	Surse proprii
2	Calculator Pentium 4	2000	2.092	Buget
3	Calculator PEC digital	2001	1.652	Buget
4	Calculator Celerom	2001	3.571	Surse proprii
5	Balanță electronică	2001	3.021	Buget
6	Agitator mecanic	2001	5.651	Buget
7	Microscop Hundai	2001	7.555	Buget
8	Calculator	2001	4.147	Buget
9	Imprimantă multifuncțională	2001	2.239	Buget
10	Calculator	2001	2.128	Buget
11	Centrifugă tip K 26	2001	6.609	Buget
12	Calculator Pentium 4	2001	3.184	Buget

11	Camera digitala	2001	4.460	Buget
12	Calculator Pentium 3	2001	2.129	Buget
13	Calculator	2001	2.900	Buget
14	Calculator	2001	2.272	Surse proprii
15	Calcularor	2001	2.064	Surse proprii
16	Calculator PAVOS	2001	1.843	Surse proprii
17	Balanta electronica	2002	3045	Buget
18	Calculator Pentium 3	2002	3.500	Buget
19	Calculator 1700MHZ	2002	2.985	Buget
20	Calculator + imprimanta	2002	2.000	Surse proprii
21	Calculator PC AMD 1700	2002	2.380	Buget
22	Calculator P.C.	2002	2.098	Buget
23	Calculator + imprimanta	2004	2.916	Buget
24	Calculator amd XP 2000	2004	2.997	Buget
25	Calculator	2004	3.353	Buget
26	Aparat foto	2004	1.876	Buget
27	Calculator Pentium	2004	5.200	Buget
28	Calculator Pentium IV	2004	1.800	Buget
29	Laptop	2004	10.329	Buget
30	Camera digitala	2004	1.856	Buget
31	Balanta electronica SNUG	2005	1.664	Buget
32	Calculator PC CPU - ATHLON	2005	5.199	Buget
33	Calculator PC	2005	4.637	Buget
34	Aparat foto digital	2005	3.633	Buget
35	Autoclav + cos de mediu	2005	6.185	Buget
36	Balanta GR- 120	2005	9.208	Buget
37	GPS MAP + Atlas digital romania	2005	2.971	Buget
38	Autoclav standard	2005	11.954	Buget
39	Distilator Aquatron	2005	8.046	Buget
40	Blanta electronica	2005	3.240	Buget
41	Calculator	2005	1.767	Buget

42	Laptop HP Compaq NX 8220	2005	5.699	Buget
43	Laptop Pentium M 760	2006	7.500	Buget
44	Balanta analitica	2006	7.173	Buget
45	Centrifuga EBA 20- 2002	2006	2.878	Buget
46	Pipeta multifunctioanala 30- 35 microl	2006	1.896	Buget
47	Moara ZM 200	2006	19.630	Buget
48	Cititor de placa STAT FAX -2.100	2006	7.953	Buget
49	Laptop TOSHIBA cu accesorii	2006	8.634	Buget
50	Calculator INTEL 4 cu imprimanta	2006	6.303	Buget
51	Camera foto digitala	2006	2.353	Buget
52	Calculator INTEL 4 cu HP Laser	2006	4.202	Buget
53	Hota cu flux laminar LLSO	2006	7.853	Buget
54	Incubator	2006	4.258	Buget
55	Distilator cu rezervor 2L	2006	4.582	Buget
56	Etuva Ecocell 55	2006	3.343	Buget
57	Autoclav vertical KOCH + robinet	2006	4.607	Buget
58	Steriomicroscop Olympus	2006	16.734	Buget
59	PC DELL OPTIPLEX+ imprimanta DJ 6980	2006	3.339	Buget
60	PC DELL OTIPLEX	2006	2.671	Buget
61	Laptop Acer Aspire 9411 AWSMI	2006	5.265	Buget
62	Camera digitala Canon A 710	2006	1.515	Buget
63	Liofilizator ALPHA	2006	28.714	Buget
64	Echip.testare organisme acvatice	2006	16.849	Buget
65	Incubator Sanjo	2006	33.338	Buget
66	Blanta analitica -KERN	2006	5.331	Buget
67	Balanta tehnica- KERN	2006	3.148	Buget
68	Nisa chimica Kotterman	2006	12.283	Buget
69	Nisa chimica BIOQUELL	2006	17.943	Buget
70	Distilator Sanyo Fistreem	2006	8.847	Buget
71	Stereomicroscop Zeiss	2006	32.636	Buget
72	Spectofotometru de absortie	2006	32.778	Buget
73	Frigider POL- EKO	2006	2.646	Buget
74	Calculator PC Amdathlon 64-30	2006	4.220	Buget
75	LIB Incubator 80 L	2006	3.361	Buget

76	Nisa chimica KOTTERMAN	2006	12.283	Buget
77	Laptop + stik memorie	2006	4.447	Buget
78	Aparat foto digital CANON	2006	2.189	Buget
79	Notebook ACER - Laptop	2006	6.980	Buget
80	Calculator Pentium 925+scanner	2006	6.304	Buget
81	Aparat de pulverizat cu jet si rampa 3 m	2006	4.800	Buget
82	Banc de repartizare pentru reglat duze	2006	14.750	Buget
83	Aparat de pulverizat SOLO 12 L	2006	1.899	Buget
84	Aparat de pulverizat SOLO 12 L	2006	1.899	Buget
85	PC 325 MB INTEL+ monitor 17 ``	2006	1.616	Surse proprii
86	Balanta analitica KERN	2006	5.365	Buget
87	Balanta tehnica KERN	2006	2.875	Buget
88	Etuva termoreglabila POL	2006	3.320	Buget
89	Nisa chimica KOTTEMON	2006	12.362	Buget
90	Microscop binocular KRUSS	2006	2.585	Buget
91	Stereomicroscop MOTIC	2006	7.226	Buget
92	Frigider POL - ECO	2006	4.591	Buget
93	GS Monodistilator din sticla fara rezervor de stocare	2006	9.555	Buget
94	LIB Incubator cu racire 150L	2006	7.665	Buget
95	Ibcubator cu agitare si racire	2006	10.308	Buget
96	Microscop trinocular cu sistem video de prelucrarea imaginii	2006	4.550	Buget
97	Statie de lucru (Brand Dell Optiplex)	2006	3.410	Buget
98	AP -4 Porometru	2006	30.943	Buget
99	Botebook +- HP COMPAQM	2006	5.591	Buget
100	Sistem OLIMPUS Documentare digital	2006	8.403	Buget
101	Camera clima SANYO	2006	41.550	Buget
102	Laptop ACER ASPIRE 9411	2006	5.265	Buget
103	Calculator PC ATHLON 64	2006	3.979	Buget
104	Incubator cu reglator de	2006		Buget

	presiune		13.540	
105	Microscop binocular KRUSS	2006	3.064	Buget
106	Balanta tehnica OUAUS	2006	3.301	Buget
107	Microscop trinocular	2006	9.676	Buget
108	GPS MAP 60 CSX	2006	1.896	Buget
109	Hard calculator statie grafica	2006	15.552	Buget
110	Sistem semi- automat de identificare microorganismele	2006	137.500	Buget
111	Hard calculator	2006	7.958	Buget
112	Statie de lucru,, Brandi DELL	2006	3.410	Buget
113	Retea de calculatoare	2007	22.896	Buget
114	Binoclu Nikon	2007	2.431	Buget
115	Trimble GPS 400MHZ	2007	5.809	Buget
116	Congelator - 35.GR.C	2007	10.084	Buget
117	Autoclav 25 L	2007	4.087	Buget
118	Etuva 53 L UNB 400	2007	5.156	Buget
119	Nisa Microbiologica	2007	9.614	Buget
120	Spectofotometru VIS	2007	7.194	Buget
121	Laptop ASU YES	2007	2.125	Buget
122	Autoclav vertical 69 L	2007	13.897	Buget
123	Distilator	2007	9.428	Buget
124	Frigider de laborator	2007	10.545	Buget
125	Kit determinare densitate	2007	1.930	Buget
126	Blanta analitica PW 254	2007	4.579	Buget
127	Imprimanta cu functii statistice	2007	2.152	Buget
128	Aparat foto digital	2007	1.800	Buget
129	Sistem GPS	2007	2.712	Buget
130	Sistem GPS	2007	2.712	Buget
131	Sistem GPS	2007	2.712	Buget
132	Notebook TOSHIBA	2007	3.733	Buget
133	Laptop	2007	6.989	Buget
134	Imprimanta	2007		Buget

	multifunctionala laser color		2.255	
135	Balanta electronica TIP AJ- 820	2007	3.500	Buget
136	Centrala telefonica Analog	2007	8.643	Surse proprii
137	Copiator Sharp	2002	3.822	Buget
138	Videoproiector BENQ MP 610	2006	2.280	Surse proprii
139	Dulap stocare pesticide	2006	3.306	Buget
140	Masa in forma de L	2006	2.077	Buget
141	Masa de lucru din pal	2006	2.804	Buget
142	Masa de lucru din pal	2006	2.426	Buget
143	Masca chiuveta	2006	3.878	Buget
144	Masa de lucru in forma de L	2006	2.250	Buget
145	Masa de lucru cu blat-rasina	2006	15.749	Buget
146	Dupal echipamente	2006	2.239	Buget
147	Raft integral din pal	2006	2.801	Buget
148	Dulap vestiar din pal	2006	1.540	Buget
149	Dulap echipament	2006	3.186	Buget
150	Raft integral cu 2 polite	2006	3.274	Buget
151	Raft integral din pal 3 polite	2006	3.274	Buget
152	Masa de lucru blat rezistent	2006	3.360	Buget
153	Fotoliu piele	2006	1.684	Surse proprii
154	Video proiector	2006	4.000	Buget
155	Video proiector	2006	4.049	Buget
156	Masa de laborator 1500x700x150	2006	4.690	Buget
157	Suport nisa 900x640	2006	3.220	Buget
158	Masa centrala 4000x2000x900	2006	20.471	Buget
159	Masa de lucru cu suport pentru uscat sticlarie	2006	9.372	Buget
160	Masa de lucru 1600 x600x1000	2006	3.982	Buget
161	Masa de lucru in forma de L	2006	8.950	Buget
162	Masa de lucru in forma de L	2006	7.723	Buget
163	Suport nisa	2006	3.165	Buget

164	Masa de lucru in forma de L	2006	4.023	Buget
165	Copiator digital IR 2016/j	2006	6.690	Buget
167	Mobilier aparatura	2007	9.551	Buget
168	Mobilie laborator	2007	4.885	Buget
	TOTAL		1.246.820	

Anexa nr. 4.2. Lista brevetelor

Nr. Crt.	Anul	Titlu brevet
1.	2003	Brevet nr: 118717 B Mediu de cultură pentru bacterii din genul <i>Pseudomonas</i>

ANEXA nr.4.3. Produse și tehnologii rezultate din activități de cercetare, bazate pe brevete, omologări sau inovații proprii. Studii prospective și tehnologice și servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar. Se indică contractul și firma care utilizează **produsul, serviciul și tehnologia**).

Nr. crt.	Contract de cercetare/comercial Beneficiar	Rezultat	Termen de raportare
0	1	2	3
	Anul 2002		
1.	Contract nr: 134/24.01.2002 Beneficiar: CCA- IASI	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului SILPOSAN	decembrie
2.	Contract nr: 247/11.02.2002 Beneficiar: SC Mateo SA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului <i>Polisulfura de calciu</i>	decembrie
3.	Contract nr: 256/12.02.2002 Beneficiar: SC AMPELLUM - Zlatna	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului Sulfat de Cupru	decembrie
4.	Contract nr: 304/18.02.2002 Beneficiar: SC CHIMCOMPLEX Borzesti	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor CAPTADIN 50 PU, ONEFON 90, TIURAM 75 PU	decembrie
5.	Contract nr:330/22.02.2002 Beneficiar: SC CHIMCOMPLEX Borzesti	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ONEVOS 31,5 CE	decembrie
6.	Contract nr:559/02.03.2002 Beneficiar: SC BASF SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor ARRAT (BAS 655 OOH) + DASH HC (BAS 904 70 S) la grau; CALLAM (BAS 655 01H) + DASH HC (BAS 90470 S) la porumb; WING (BAS 659 01H) la floarea soarelui; RANMAN (BAS 545 00F) la cartof; CANTUS (BAS 510 01 F) la vita de vie; REGALIS (BAS 125 10 W) la mar; Teste de fitotoxicitate pentru produsele FACET SC la cultura de orez si FRONTIER FORTE la cultura de porumb.	decembrie
7.	Contract nr: 463/12.03.2002 Beneficiar: DACROM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor DACMAISUN (la cartof); DACGLISAT (pentru suprafete fara destinatie agricola); DACFOLIN (la grâu, floarea soarelui, vita de vie, mar)	decembrie

8.	Contract nr: 477/14.03.2002 Beneficiar: PIONEER	Serviciu/ Producere inocul pentru inoculari artificiale cu <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> si <i>Phomopsis helianthi</i> la floarea-soarelui	decembrie
9.	Contract nr: 618/01.04.2002 Beneficiar: EGIBO PROD IMPEX SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor BLUMENDÜNGER FLÜSSING; GRÜN GARANT FLÜSSINGDÜNGER MIT GUANO; GRÜN GARANT FLÜSSINGDÜNGER GERANIEN	decembrie
10.	Contract nr: 836/27.04.2002 Beneficiar: DACROM PRIMEX SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului DACMANCOZ ULTRA M	decembrie
11.	Contract nr: 849/29.04.2002 Beneficiar: PROCERA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului SIROCCO (glifosat 480 g/l)	decembrie
12.	Contract nr: 947/15.05.2002 Beneficiar: ADVISO TRADING SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor KENDAL (la legume, mar); RADIFARM (la tomate, ardei) si VIVA (la tomate, ardei)	decembrie
13.	Contract nr: 1003/20.05.2002 Beneficiar: CROMPTON UNIROYAL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului Vitavax 200	decembrie
14.	Contract nr: 1022/22.05.2002 Beneficiar: SC SINTEZA - Oradea	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor OLEOCARBETOX 12 CE, CARBETOX 50, SINORATOX 35 CE si SINORATOX 40 CE	decembrie
15.	Contract nr: 1158/07.06.2002 Beneficiar: STOCKTON CHEMICALS GRUP	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsele MICOSTOCK (vita de vie, <i>Trichogramma</i>), STOCSTAR (grau), REALSTOCK (floarea soarelui, porumb), SUPERVAX (grau, orz), ZEBRA (cartof), BIOSTOCK (porumb)	decembrie
16.	Contract nr: 1207/11.06.2002 Beneficiar: IRVITA PLANT PROTECTION	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului PANOCTINE EXTRA	decembrie
17.	Contract nr: 1582/26.07.2002 Beneficiar: Syngenta Agro SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului GRAMOXONE	decembrie
18.	Contract nr: 1583/26.07.2002 Beneficiar: Syngenta Agro SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor PEAK 75 WG si CALLISTO480 SC	decembrie

19.	Contract nr: 1681/13.08.2002 Beneficiar: K+N EFTHYMIADIS	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului CONTAF 5%	decembrie
20.	Contract nr: 1713/19.08.2002 Beneficiar: MONSANTO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului Roundup Ready a hibrizilor de porumb DK 537 RR/MEB 530 RR (NK 603) DK 440 RR/MEB 471 RR (NK 603), DK 527 RR/MEB 527 RR (NK 603)	decembrie
21.	Contract nr: 2281/22.10.2002 Beneficiar: CIG TURDA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ALFAMETRIN 10 EC	decembrie
Anul 2003			
22.	Contract nr: 25/09.01.2003 Beneficiar: Agrovita Romania	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsele PILARSATO si PILARRTION	decembrie
23.	Contract nr: 32/10.01.2003 Beneficiar: Syngenta Agro	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsele PEGASUS 250 SC, TRIGARD 75 WP si MAXIM 100 FS	decembrie
24.	Contract nr: 269/14.02.2003 Beneficiar: SC Alchimex SA	Serviciu/Raport privind actiunea biologica asupra bacteriei fixatoare de azot <i>Rhizobium</i> spp. pentru produsele FASTER 10 CE si TRIFLUREX Teste biologice pentru produsul FASTER 10 CE (<i>Hyphantria cunea</i>)	decembrie
25.	Contract nr: 294/19.02.2003 Beneficiar: Aerom Products SRL	Serviciu/ Raport de testare a fitotoxicității pentru produsele LIQUID FERTILISER FOR HYDROCULTURE, LIQUID FERTILISER FOR GREEN PLANT, LIQUID FERTILISER FOR FLOWERING PLANTS	decembrie
26.	Contract nr: 411/10.03.2003 Beneficiar: Crompton Uniroyal	Serviciu/ Raport de testare biologică pentru produsul DIMILIN 25 WP (<i>Camararia ohridella</i>)	decembrie
27.	Contract nr: 418/11.03.2003 Beneficiar: Sulcup Prod SRL	Serviciu/Raport de testare biologică pentru produsul SULFAT DE CUPRU ALCHILAT (Teste combatere alge).	decembrie
28.	Contract nr: 423/11.03.2003 Beneficiar: Soctech SA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor ST 101.1; ST101.11; ST 101.2 + <i>Trichogramma</i> spp. pentru produsul ST 101.2	decembrie
29.	Contract nr: 431/12.03.2003	Serviciu/Raport de testare a fitotoxicității si întocmirea fisei ecotoxicologice pentru produsele	decembrie

	Beneficiar: Crompton Uniroyal	RUBIGAN 12 EC si DEMITAN 200 SC.	
30.	Contract nr: 543/31.03.2003 Beneficiar: Crompton Uniroyal	Serviciu/Raport de testare de fitotoxicitate pentru produsul SUMILEX	decembrie
31.	Contract nr: 545/31.03.2003 Beneficiar: Dow Agrosciences	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor SYSTHANE 40 W, SANAZIN 50 SC, MANCOZEB 800, MUSTANG, MIMIC 240 LV, DITHANE 75 WG, DITHANE M 45, KERB 50 W, LONTREL 300, GALLANT SUPER EC, GARLON 4 EC, BROADSTRIKE, DMA 6 EC, DURSIBAN 480 EC, ESTERON	decembrie
32.	Contract nr: 672/15.04.2003 Beneficiar: Syngenta Agro	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor ACTARA 25 WG; ALTIMA 500 SC; APRON XL 350 ES; DUAL GOLD 960 EC; DYNAM 75 WG; FUSILADE SUPER; GESAGARD 500 FW; MAXIM XL 035 FS; MISTRAL 4 SC; PRIMEXTRA GOLD 720 SC; QUADRI; RIDOMIL GOLD MZ 68 WP; RIDOMIL GOLD PLUS 42.5 WP	decembrie
33.	Contract nr: 674/16.04.2003 Beneficiar: Monsanto	Serviciu/ Raport de testarea rezistentei a sapte variante de soia ARM 1400 AOR; ABN 2400 DOR; AMK 2000 GOR; ARM 1501; ARM 2001; AG 2402; ABN 2101 COR	decembrie
34.	Contract nr: 681/16.04.2003 Beneficiar: SC Roman Verneuill SA	Serviciu/Raport de testare a rezistentei hibridului de floarea soarelui RIMI 2 la actiuna biologica a erbicidelor pe baza de imidazolinon	decembrie
35.	Contract nr: 817/09.05.2003 Beneficiar: SC Oltchim SA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor 2,4 SDMA 600 LC; US-1; TIRAMET 60 PTS; TIRAMET 600 SC; SUMIDAN (Stornng super); OLTISAN M; OLEOEKALUX; MECLORAN 35 CE; MECLORAN 48 CE	decembrie
36.	Contract nr: 847/14.05.2003 Beneficiar: Summit Agro	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor LGC-30473 10 SC (cartof); SSF 126 (MAR); TI-435 (cartof); ONCOL 40 WS (porumb)	decembrie
37.	Contract nr: 988/02.06.2003 SC Veterin SA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ZOLONE 25 EC	decembrie
38.	Contract nr: 1002/04.06.2003	Serviciu/Evaluarea eficacitatii unui produs biologic experimental pe baza de <i>Bacillus thuringiensis</i> pentru	decembrie

	Beneficiar: Antibiotice Iasi	combaterea atacului de <i>Leptinotarsa decemlineata</i>	
39.	Contract nr: 1107/17.06.2003 Procera Agrochemicals	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului PREMISE	decembrie
40.	Contract nr: 1167/23.06.2003 Beneficiar: Crompton Uniroyal	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor OMITE 30 WP si OMITE 57 EC	decembrie
41.	Contract nr: 1196/25.06.2003 Beneficiar: Basf SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor ALLEGRO; BRIO; RONILAN DF; CARAMBA; ASSERT; STROBY DF; ARSENAL; BASAGRAN 600; DASH; CAMBIO; LOTUS D; INCA; TORQUE 550 SC; COSMOS; REGENT	decembrie
42.	Contract nr: 1238/01.07.2003 Beneficiar: SC Redoxim SA	Serviciu/ Raport de testare biologică pentru produsele OXICLORURA + CIMOXANIL, TERBUTILAZINA	decembrie
43.	Contract nr: 1336/14.07.2003 Beneficiar: Summit Agro	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului NF 149 (CYFLAMID 4 EW)	decembrie
44.	Contract nr: 1487/04.08.2003 Beneficiar: Syngenta Agro	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor CELEST (MAXIM) STAR 025 FS si DIVIDENT XTREME	decembrie
45.	Contract nr: 1496/05.08.2003 Beneficiar: Palomino SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor PROTECTOR 250 EC; PALL 01 P; KING STAR 75 WDG; REGAL 900 EC; KILLER 5 EC si TERMINATOR 360 EC	decembrie
46.	Contract nr: 1604/18.08.2003 Beneficiar: Syngenta Agro	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului FORCE 20 CS	decembrie
47.	Contract nr: 1610/18.08.2003 Beneficiar: FMC	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor RUGBY 10 G; RUGBY 200 CS	decembrie
48.	Contract nr: 1637/21.08.2003 Beneficiar: Cerola SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului SUCCER (vita de vie)	decembrie
49.	Contract nr: 1783/17.09.2003 Beneficiar: Dow Agrosiences	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor TROPHY, RELAY si LANCET SUPER	decembrie
50.	Contract nr: 1879/29.09.2003 SC Chmimcomplex Corzesti	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ONEZIN 50 PU	decembrie

51.	Contract nr: 1973/16.10.2003 Beneficiar: Nitrokemia	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor ACENIT 50 EC; ACENIT 880 EC	decembrie
52.	Contract nr: 2000/20.10.2003 Beneficiar: Sankyo Agro	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului TACHIGAREN 70 WP	decembrie
53.	Contract nr: 2028/22.10.2003 Beneficiar: Dow Agrosciences	Serviciu/Raport de testare a fitotoxicității pentru produsele GOAL 2 XL, MIMIC 240 LV	decembrie
54.	Contract nr: 2038/23.10.2003 Beneficiar: Monsanto	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ROUNDUP MAX	decembrie
55.	Contract nr: 2897/04.11.2003 Beneficiar: Stockton	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului E 25	decembrie
56.	Contract nr: 2931/07.11.2003 SC CIG SA Turda	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului SUPER STAR 75 WG, RESET 5 EC si NEOSTOP 570	decembrie
57.	Contract nr: 2942/07.11.2003 Beneficiar: Crompton Uniroyal	Serviciu/Raport de testare biologică și a fitotoxicității în condiții experimentale pentru următoarele produse SILWET L 77 (adjuvant) + OMITE SILWET L 77 (adjuvant)+ SUMILEX	decembrie
58.	Contract nr: 2954/10.11.2003 Beneficiar: SC Lucames SA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului AGRISTAR 75 WDG	decembrie
59.	Contract nr: 2993/17.11.2003 Beneficiar: K+N Efthymiadis	Serviciu/Raport de testare a fitotoxicității pentru produsele BLUE SHIELD, EFPROPROMET, EFASATE, CAPTAN, MURTONIK	decembrie
60.	Contract nr: 2995/17.11.2003 Beneficiar: SC Ecochem	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor BOUILLIE BORDELAISE si VONDOZEB 80 PU	decembrie
61.	Contract nr: 3098/27.11.2003 Beneficiar: Aerom	Serviciu/Raport de testare a fitotoxicității pentru produsele LEAFSHINE (lustrant pentru plante); ANTHI - COCCUS PYRETHRUM; INSECTICIDE (insecticide pentru plante); TOTAL PROTECTION (insecticid, acaricid, fungicid)	decembrie
62.	Contract nr: 3111/02.12.2003 Beneficiar: Irvita Plant	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului APOLLO	decembrie

63.	Contract nr: 3114/02.12.2003 Beneficiar: BASF SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului PYRAMIN Fl	decembrie
64.	Contract nr: 3262/22.12.2003 Beneficiar: BASF SRL	Serviciu/Raport de testare a fitotoxicității pentru produsele STOMP 330 EC	decembrie
65.	Contract nr: 3263/22.12.2003 Vapco	Serviciu /Raport de testare biologică pentru produsul VAPCOR	decembrie
66.	Contract nr: 3264/22.12.2003 Beneficiar: Ceranova	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor CLEAN UP si CANNION	decembrie
	ANUL 2004		
67.	Contract nr: 35/14.01.2004 Beneficiar: BAYER	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor MERLIN 480 SC, MERLIN MIX si GRODYL 75 WG	decembrie
68.	Contract nr: 55/16.01.2004 Beneficiar: SUMMIT AGRO	Serviciu/ Raport de testare biologică pentru produsele NOVADIM 40 EC (lucerna - <i>Rhizobium</i> spp.) si NISSORUN 10 WP (soia - <i>Rhizobium</i> spp.)	decembrie
69.	Contract nr: 80/20.01.2004 Beneficiar: BAYER	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului PRESTIGE 290 FS	decembrie
70.	Contract nr: 250/11.02.2004 Beneficiar: DOW AGROSCIENCES	Serviciu/ Raport de testare a fitotoxicitatii ppp in vederea omologarii	decembrie
71.	Contract nr: 292/18.02.2004 Beneficiar: CIG TURDA	Serviciu/ Raport de testare toxicologica a ppp in vederea omologarii	decembrie
72.	Contract nr: 310/19.02.2004 Beneficiar: SYNGENTA	Serviciu/ Raport de testare ecotoxicologica a ppp in vederea omologarii	decembrie
73.	Contract nr: 375/02.03.2004 Beneficiar: NATUREVO	Serviciu/ Raport de testare a fitotoxicitatii ppp in vederea omologarii	decembrie
74.	Contract nr: 749/23.04.2004 Beneficiar: CERANOVA	Serviciu/ Raport de testare biologica a ppp in vederea omologarii	decembrie

75.	Contract nr: 380/02.03.2004 Beneficiar: BAYER	Contract de testare nr: 310/19.02.2004 Beneficiar: SYNGENTA Raport de testare ecotoxicologica a ppp in vederea omologarii	decembrie
76.	Contract nr: 484/15.03.2004 Beneficiar: TERASERV AGRO	Contract de testare nr: 375/02.03.2004 Beneficiar: NATUREVO Raport de testare a fitotoxicitatii ppp in vederea omologarii	decembrie
77.	Contract nr: 577/25.03.2004 Beneficiar: BASF	Contract de testare nr: 749/23.04.2004 Beneficiar: CERANOVA Raport de testare biologica a ppp in vederea omologarii	decembrie
78.	Contract nr: 646/07.04.2004 DERATON	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului TRICHOTIM (Trichogramma spp.)	decembrie
79.	Contract nr: 722/20.04.2004 Beneficiar: DECO FLORA	Serviciu/Teste de fitotoxicitate si întocmirea referatului tehnic pentru produsul POKON PLANT SPRAY	decembrie
80.	Contract nr: 750/23.04.2004 Beneficiar: ADVISO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului CALBIT C	decembrie
81.	Contract nr: 778/27.04.2004 Beneficiar: DACROM PRIMEX	Serviciu/ Raport de testare a fitotoxicității pentru produsul DACSULFURON 750 WP	decembrie
82.	Contract nr: 943/24.05.2004 Beneficiar: ALCHIMEX	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului PROTILIN AL 81 PU	decembrie
83.	Contract nr: 953/24.05.2004 Beneficiar: ISK BIOSCIENCES	Serviciu/ Raport de testare biologică pentru produsul MILDICUT (Trichogramma)	decembrie
84.	Contract nr: 970/25.05.2004 Beneficiar: NATUREVO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului SHERPA 25 EC	decembrie
85.	Contract nr: 1003/26.05.2004 Beneficiar: REDOXIM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului MAIZINA 90 WG	decembrie
86.	Contract nr: 1089/14.06.2004 Beneficiar: ECOCHEM	Serviciu/Procesare fise de securitate (MSDS) pentru produsele BOILLIE BORDELAISE, MICROTHIOL SPECIAL, VEGEPRON DS, VONDOZEB 80 PU si VONDOZEB 75 DG	decembrie

87.	Contract nr: 1093/15.06.2004 Beneficiar: SUMMIT AGRO	Serviciu/ Raport de testare biologică pentru produsul NOVADIM 40 EC (<i>Hyphantria, Lymantria</i>)	decembrie
88.	Contract nr: 1173/23.06.2004 Beneficiar: VETERIN	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului GLYFOS	decembrie
89.	Contract nr: 845/10.05.2004 SC FIRST GRAIN Amzacea	Serviciu/Raport de experimentare privind aplicarea unor tehnologii performante de protectia culturilor cerealiere si plante tehnice	decembrie
90.	Contract nr: 1311/07.07.2004 Beneficiar: AECTRA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului AVAUNT 150 SC	decembrie
91.	Contract nr: 1722/14.09.2004 Beneficiar: SC SINTEZA SA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ENDOSIN 10 G	decembrie
92.	Contract nr: 1741/16.09.2004 Beneficiar: DACROM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului DACSULFURON 750 WP	decembrie
93.	Contract nr: 1745/20.09.2004 Beneficiar: MAKHTESHIM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului TRICHODEX 25 WP	decembrie
94.	Contract nr. 1746/20.09.2004 Beneficiar : SC ALCEDO SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului KEIM STOP 500 HN	decembrie
95.	Contract nr. 1763/21.09.2004 Beneficiar : BASF	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor BUTISAN 400 SC, FRONTIER 900, BAVISTIN DF, KONKER SC, POLYRAM DF, TANGO SUPER, REX	decembrie
96.	Contract nr. 1932/12.10.2004 Beneficiar: REDOXIM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului REDOSTAR 75 WDG	decembrie
97.	Contract nr. 2045/27.10.2004 Beneficiar : ALCHIMEX	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor SEMNAL 80 PUS si SEMNAL 500 FS	decembrie
98.	Contract nr. 2166/15.11.2004 Beneficiar : ALCHIMEX	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului TOPSIN AL 70 PU	decembrie
	Anul 2005		
99.	Contract nr. 11/04.01.2005	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor	decembrie

	Beneficiar : AECTRA	EXPRESS si TALENDO	
100	Contract nr. 127/25.01.2005 Beneficiar : ECOCHEM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului OVIPRON	decembrie
101	Contract nr. 131/26.01.2005 Beneficiar : BAYER	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului K'OBIOL 25EC	decembrie
102	Contract nr. 402/08.03.2005 Beneficiar : PROCERA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului AP-10.	decembrie
103	Contract nr. 403/08.03.2005 Beneficiar : SYNGENTA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului CRUISER 350 FS	decembrie
104	Contract nr. 404/08.03.2005 Beneficiar : SC CHIMCOMPLEX BORZESTI	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor TIRADIN 70 PUS; TIRADIN 500 SC	decembrie
105	Contract nr. 455/15.03.2005 Beneficiar : SYNGENTA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor BRAVO 500 SC; BRAVO 750SC; TILT 250	decembrie
106	Contract nr. 456/15.03.2005 Beneficiar : AGROVET	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului MAGTOXIN TABLETS	decembrie
107	Contract nr. 486/21.03.2005 Beneficiar : SUMMIT AGRO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului SAMURAI	decembrie
108	Contract nr. 678/20.04.2005 Beneficiar : DUPONT	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului KOCIDE 101	decembrie
109	Contract nr. 878/18.05.2005 Beneficiar : DUPONT	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului LEXONE 75 DF	decembrie

110	Contract nr. 1008/07.06.2005 Beneficiar : SUMMIT AGRO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului TOPSIN M 70	decembrie
111	Contract nr. 1868/11.10.2005 Beneficiar : BAYER	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ENVIDOR 240 SC	decembrie
112	Contract nr. 1155/27.06.2005 Beneficiar : HELM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului HELMOXY 50 WP	decembrie
113	Contract nr. 1362/25.07.2005 Beneficiar : MONSANTO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor GUARDIAN si HARNESS	decembrie
114	Contract nr. 1366/25.07.2005 Beneficiar : VAPCO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor COMMANDO, CURTINE V, CERESTAR 75 WP si METALDEHYDE 5	decembrie
115	Contract nr. 1417/02.08.2005 Beneficiar : BAYER	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor RAXIL 2 WS, CLARINET, MYTHOS si BETANAL EXPERT	decembrie
116	Contract nr. 1419/02.08.2005 Beneficiar : HELM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor HELARAT 2,5 EC (cartof, vinete, tomate, legume, ardei gras, mar Cydia + Aphis, prun, piersic, arbori, vita de vie, sfecla	decembrie
117	Contract nr. 1425/03.08.2005 Beneficiar : DUPONT	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor CHARISMA, HARMONY 50 SX, EXPRESS 50 SX, TALENDO si LAREN 20 SX.	decembrie
118	Contract nr. 1426/03.08.2005 Beneficiar : AGROINTERNATIONAL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ATLET (cartof)	decembrie
119	Contract nr. 2321/05.12.2005 Beneficiar : VAPCO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului BENOMYL 50 WP	decembrie
120	Contract nr. 2206/24.11.2005 Beneficiar : CTK HOLLAND	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului NOVOZIR MN 80.	decembrie

	ANUL 2006		
121	Contract nr. 237/06.02.2006 NUFARM GmbH	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor DICOPUR D; DICOPUR M; DICOPUR MN	decembrie
122	Contract nr. 276/13.02.2006 Beneficiar : TELLURIUM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului SINTOGRILL 5 G	decembrie
123	Contract nr. 277/13.02.2006 Beneficiar : DOW AGROSCIENCES	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ELECTIS 75 WG	decembrie
124	Contract nr. 1075/02.06.2006 Beneficiar : SC VETERIN IMPEX SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ZOLVIS	decembrie
125	Contract nr. 485/17.03.2006 Beneficiar : AGAN CHEMICAL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ACETHOCLOR 900 EC (AGA 900 EC	decembrie
126	Contract nr. 486/17.03.2006 Beneficiar : MAKTESHIM CHEMICAL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului FOLPAN 80 WDG	decembrie
127	Contract nr. 2087/14.06.2996 Beneficiar : DUPONT	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor DPX-L1D57 si PULL 52 WG	decembrie
128	Contract nr. 531/23.03.2006 Beneficiar : SC BAYER SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor SENCOR 70 WG (soia - Rhyzobium) ; INFINITO 687,5 SC (cartof); MOVENTO 150 OD (mar) ; Thiacloprid + Triflumuron SC 150 + 200 (castan)	decembrie
129	Contract nr. 546/27.03.2006 Beneficiar : CERANOVA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului PHONIX	decembrie
130	Contract nr. 838/03.05.2006	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor ALIETTE 80 WG si SEKATOR WG	decembrie

	Beneficiar : SC BAYER		
131	Contract nr. 881/10.05.2006 Beneficiar : MAKHTESHIM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului ODEON 820 WDG	decembrie
132	Contract nr. 882/10.05.2006 Beneficiar : AGAN CHEMICAL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor GOLTIX 70 WP , ALANEX 48 EC si BRIOTRIL 24/16 EC	decembrie
133	Contract nr. 949/18.05.2006 Beneficiar : ASIO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului SOY STERILE	decembrie
134	Contract nr. 2042/09.06.2006 Beneficiar : CROMPTON	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor VITAVAX FF 200 NEUTRAL, VITAVAX 2000	decembrie
135	Contract nr. 2075/13.06.2006 Beneficiar : SC BAYER SRL	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului FALCON 460 EC	decembrie
136	Contract nr. 2124/16.06.2006 Beneficiar : DOW AGROSCIENCES	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor RUNNER R 2 F; MIMIC 240 LV	decembrie
137	Contract nr. 2215/28.06.2006 Beneficiar : PETRO STEDESA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului FORDOR	decembrie
138	Contract nr. 2249/30.06.2006 TELLURIUM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor RENAN, EMERITE, AZTEC, DIMETOX TELL 5 G si LIMATELL	decembrie
139	Contract nr. 2114/15.06.2006 Beneficiar : DUPONT	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului E2Y	decembrie
140	Contract nr. 2538/07.08.2006 Beneficiar : ROTAST	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor SULFAVIT 80 PU si SULFAVIT 95 PP	decembrie

141	Contract nr. 2555/09.08.2006 Beneficiar : ROLIMPEX	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor COMOD; CLYHOSTOK; PROPISTOK; PHOSPHOROL	decembrie
142	Contract nr. 2866/20.09.2006 Beneficiar : BASF	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor: BASF - CABRIO TOP, PICTOR, BREAK THRU.	decembrie
143	Contract nr. 2888/22.09.2006 Beneficiar : COMPETITIV	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului RODENTRI 75 (culturi de câmp)	decembrie
144	Contract nr. 2907/26.09.2006 Beneficiar : MAKHTESHIM	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului BANZO 500	decembrie
145	Contract nr. 2908/26.09.2006 Beneficiar : AGAN	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului LEGATO PLUS	decembrie
146	Contract nr. 2962/03.10.2006 Beneficiar : AZF AGRICOLTURA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului AGROSAN B.	decembrie
147	Contract nr. 2991/06.10.2006 Beneficiar : PASTEUR	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor FILAGRAN (<i>Rhizobium</i> spp.) si TIGER P (<i>Rhizobium</i> spp.)	decembrie
148	Contract nr. 3237/30.10.2006 Beneficiar : DOW AGROSCIENCES	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului KARATHANE GOLD.	decembrie
149	Contract nr. 3265/02.11.2006 Beneficiar : COMPETITIV	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului RODENTRI 75	decembrie
150	Contract nr. 3266/02.11.2006 Beneficiar : CHIMCOMPLEX BORZESTI	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor CAPTADIN 50 PU; DAZOMET 90 PP; ICEDIN SUPER	decembrie
151	Contract nr. 3275/03.11.2006 Beneficiar : AGAN	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului AGIL 100 EC	decembrie

152	Contract nr. 3328/09.11.2006 Beneficiar : BASF	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului TORQUE	decembrie
153	Contract nr. 3309/07.11.2006 Beneficiar : DUPONT	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului CREDO (DPX-PZX75)	decembrie
154	Contract nr. 3408/15.11.2006 Beneficiar : FERTIAGRO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor GREENSTAR si SIMBOL	decembrie
155	Contract nr. 3442/16.11.2006 CROMPTON	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului FAZOR 80 WDG	decembrie
156	Contract nr. 3443/16.11.2006 Beneficiar : CROMPTON	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului NOVODOR	decembrie
157	Contract nr. 3445/16.11.2006 Beneficiar : SUMITOMO	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului DANTOP 50 WG	decembrie
158	Contract nr. 3516/21.11.2006 Beneficiar : AVENTA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului MATON	decembrie
159	Contract nr. 3522/21.11.2006 Beneficiar : ELTON	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului MANFIL	decembrie
160	Contract nr. 3586/27.11.2006 Beneficiar : CERANOVA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului COPERNICO HI BIO	decembrie
161	Contract nr. 2695/04.12.2006 Beneficiar : EFTHYMIADIS	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor ONCOL 40 WS, PANCHO 50 EW, PROFIL 20 SG, STARKLE, VALBON, CYFLUFENAMID 10 SC, FRUPICA 50 WP	decembrie
162	Contract nr. 3448/16.11.2006	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea	decembrie

	Beneficiar : SYNGENTA	produselor: MENERA 410 EC; LOGRAN 20 WG; CRUISER OSR; TOPIK 240 EC.	
163	Contract nr. 3469/17.11.2006 Beneficiar : VETERIN	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produselor KRAFT, WARRANT 200, WARRANT 700, PICUS, RIZA.	decembrie
164	Contract nr. 3679/08.12.2006 Beneficiar : CIG TURDA	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului AS SUPER (metribuzin 70%)	decembrie
165	Contract nr. 3746/08.12.2006 Beneficiar : ALCHIMEX	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului APLAUDUS GREEN	decembrie
166	Contract nr. 3756/08.12.2006 Beneficiar : BAYER	Serviciu/ Raport de experimentare pentru omologarea produsului NOMINEE 400 SC	decembrie
167	Contract nr. 2561/06.08.2006 Beneficiar : C.N.E.-PROD Cernavoda	Serviciu/ Studii pentru stabilirea limitei de evacuare a solutiei de spălare M.S.R. (la reactoarele nucleare) și a metodei de monitorizare	decembrie
168	Contract nr. 788/10.2006 Beneficiar : USAMV Bucuresti	Serviciu/ Studiu privind spectrul si structura afidelor la piersic în asociere cu complexul de entomofagi în zona Bucuresti-Baneasa	decembrie
	Anul 2007		
169	Contract nr. 1021/16.04.2007 Beneficiar : C.N.E. Prod Cernavoda	Serviciu/ Studii pentru stabilirea limitei de evacuare a lichidului de scintilație tip Ultima gold	decembrie
170	Contract nr. 2021/5.07.2007 Beneficiar : ICDVV Valea Călugărească	Serviciu / Studiu privind situația microorganismelor din sol și a artropodelor epigee din diferite tipuri de management al viței de vie	decembrie
171	Contract nr. 2569/03.09.2007 Beneficiar : C.N.E. Prod Cernavoda	Serviciu / Studii pentru stabilirea limitei concentrației biocidului MB-40 în apele deversate în fluviul Dunărea	decembrie

Anexa nr. 5.1 Lista lucrărilor grupate pe ani

ANUL 2002

1. Podosu Aurelia, Antonie Iuliana, Anghelache Gh., Oancea V., **Margarit Gr.**; Unele aspecte ecologice cu privire la fauna utila si daunatoare din ecosistemele viticole din podgoria Odobesti. Lucrari stiintifice anul 45, vol. I, seria Horticultura, Editura "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, pag. 783-788- 2002

ANUL 2004

2. **Chireceanu Constantina, Drosu Sonica.** Researches on Pear Orchard Ecosystem Entomofauna in Baneasa-Bucharest Area (I. Pest and Beneficial Insect Populations in Pear Orchard Ecosystem in Baneasa-Bucharest Area). Lucrari stiintifice UŞAMV Bucureşti, Seria Horticultura, vol. XLVII, 324-329.

ANUL 2005

3. Podosu Aurelia, **Oprea Maria**, Oancea V, Ciurdarescu Mirela, Margarit Gr. Studiul starii fitosanitare la cultura vitei de vie în podgoria ODOBESTI. Colectarea materialului biologic- 2004. Lucrari stiintifice Anul XLVIII. Vol.II (48) Seria Horticultura pag. 615-620. Edit. Ion Ionescu de la Brad

ANUL 2007

4. **Drosu Sonica, Chireceanu Constantina, Ciobanu Maria, Manole T.**Parasitism of the horse-chestnut leafminer *Cameraria ohridella* Deschka & Dimic (Lep. Gracilariidae) in Bucharest area. *Entomologica romanica*, **12(1):251-255, ISSN 1224-2594**
5. **Chireceanu Constantina.** Species Diversity of Insects in Pear Ecosystem in Baneasa-Bucharest. *Entomologica romanica*, **12(1):243-249, ISSN 1224-2594**

ANEXA nr. 5.2. Lucrări științifice prezentate la **conferințe internaționale** cu comitet de program

5.2.1. Număr de comunicări prezentate

CONFERINȚE INTERNAȚIONALE

Nr. crt.	Comunicarea	Conferința	Autor Institutul
0	1	2	3
1.	Studies of <i>Beauveria bassiana</i> (Bals) Vuill.- <i>Bacillus thuringiensis</i> Berliner interactions in field applications for Colorado beetle control	53. Deutsche Pflanzenschutztagung Germania 16-19 sept.2002	Andrei Ana-Maria, Galani Gh., Tudorache Maria I.C.D.P.P.
2.	Control of weeds in potatoes using herbicides mixture rimsulfuron + prometryn	53. Deutsche Pflanzenschutztagung Germania 16-19 sept.2002	Bucur Elena I.C.D.P.P.
3.	Structure and diversity of the entomophagous communities of common pear psylla <i>Cacopsylla pyri</i> L. in Baneasa-Bucharest area, Romania	VII th European Congress of Entomology 7-13 oct. 2002 Grecia	C. Chireceanu, H. Iliescu I.C.D.P.P.
4.	Monitoring of apple microlepidoptera population by pheromone traps in Romania	VII th European Congress of Entomology 7-13 oct. 2002 Grecia	S. Drosu, H. Iliescu I.C.D.P.P.
5.	Biological control of orchards pests using species from Coleoptera: Coccinellidae	VII th European Congress of Entomology 7-13 oct. 2002 Grecia	M. Iamandei, T. Manole I.C.D.P.P.
6.	Study upon the interrelations between <i>Hyphantria cunea</i> and his complex of natural enemies in some areas from Romania	VII th European Congress of Entomology 7-13 oct. 2002 Grecia	M. Iamandei, T. Manole I.C.D.P.P.
7.	Local predatory species of Colorado potato beetle and the ways of using them in biological control.	VII th European Congress of Entomology 7-13 oct. 2002 Grecia	T.Manole, H.Iliescu, M.Iamandei I.C.D.P.P.
8.	Biological control of orchards pests using species from Coleoptera:Coccinellidae Study upon the interrelations between <i>Hyphantria cunea</i> Drury	VII th European Congress of Entomology 7-13 oct. 2002 Grecia	M.Iamandei, T.Manole I.C.D.P.P.

	(Lepidoptera:Arctiidae) and his complex of natural enemies in some areas from Romania.		M.Iamandei, T.Manole I.C.D.P.P.
9.	Contribution to development of concept ,,integrated fruit production,, - IFP in the southern area of Romania	XXVith International Horticulture Congress 2002 Canada	Balan Viorica, Oprea Maria ^(*) , Drosu Sonica ^(*) , Chireceanu Constantina ^(*) Stefan S. ^(*) , Tudor V. *I.C.D.P.P.
10.	Progress report of the working group <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	FAO Technical meeting of the European Cooperative Research Network on Sunflower 2002 Franța	Iliescu Horia I.C.D.P.P.
11.	Study on using unconventional organic fertilizer for plant culture	3 rd International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries România 22-25 sept. 2002	Șandru Lucia I.C.D.P.P.
12.	Contributions of biological control of pests populations of <i>Hyphantria cunea</i> Drury in Romania	International Scientific Conference „50 years University of Forestry”, Sofia, Bulgaria 2003	Iamandei Maria, Ciuhrii, M., Manole, T., Iamandei Alina I.C.D.P.P.
13.	Studies regarding acute toxicology of some micro-biological products on the basis of <i>Beauveria bassiana</i> and <i>Bacillus thuringiensis</i> , proposed for use in control of forestry pests.	International Scientific Conference „50 years University of Forestry”, Sofia, Bulgaria 2003	Păsăreanu Alexandra, Mincea Carmen, Hera Elena I.C.D.P.P.
14.	Synergic insecticides mixtures used for the control of Colorado beetle (<i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say.) in Romania conditions	International Scientific Conference „50 years University of Forestry”, Sofia, Bulgaria 2003	Hera Elena, Alexandra Păsăreanu, Carmen Mincea I.C.D.P.P.
15.	Influence of some factors on the specific composition and diversity of predatory	SIEEC Symposium Internationale	Chireceanu Constantina I.C.D.P.P.

	communities of <i>Cacopsylla pyri</i> L. colonies (Homoptera:Psyllidae)	Entomofaunisticum Europae Centralis Romania 2003	
16.	Agrochemical efficiency of fertilisers by processing a mixture phosphate removal from flotation	International Congress of Biotechnology 2-6 oct. 2003 România	Nicoleta Radu, Anca Razvan, Eugen Marica, Lucia Şandru*, Ileana Radu, Puscasu Pavelica *I.C.D.P.P.
17.	Biological activity of micellar biomass resulted from antibiotic manufacture	International Congress of Biotechnology România 2-6 oct. 2003	Nicoleta Radu, Eugen Marica, Lucia Şandru* *I.C.D.P.P.
18.	Factors influencing microbial removal of heavy metals from wasterwasters	International Congress of Biotechnology 2-6 oct. 2003 România	Bucur Elena I.C.D.P.P.
19.	Agrochemical efficiency of fertilizers obtained by pprocessing of solid wastee resulted antibiotic manufacture	International Congress of Biotechnology 2-6 oct. 2003 România	Nicoleta Radu, Eugen Marica, Lucia Şandru* *I.C.D.P.P.
20.	Biological activity tests for phosphate materials isolated by flotation	International Congress of Biotechnology 2-6 oct. 2003 România	Nicoleta Radu, Anca Razvan, Eugen Marica, Lucia Şandru*, Ileana Radu, Puscasu Pavelica, Gelu Vasilescu *I.C.D.P.P.
21.	Occurrence of the horse-chestnut leaf miner <i>Cameraria ohridella</i> (Lep.Gracillariidae) in Romania	Scientific Conference 1-2 aprilie 2003 Bulgaria	Drosu Sonica, Chireceanu Constantina I.C.D.P.P.
22.	Study on using unconventional organic fertilizer for plant culture	3 rd International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries, 2003 România	Şandru Lucia I.C.D.P.P.
23.	Bioinformatic system designed to forecast the preharvest contamination of corn with aflatoxin	I st International Symposium Biotechnology, Bucharest 2003 Romania	Lupu Carmen, F. Oancea, V. Severin I.C.D.P.P.

24.	Using sludgers from tannery wastewaters decontamination	XXVII IULTCS Congress Rep. Ceha 30 aug. 2004	Zainescu A.G., Bratulescu V., Nedelcu Lucia [*] , Nedelcu G.M., Lascarov V., Barna E. *I.C.D.P.P.
25.	Aspects of <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i> chemical control of the bacterium <i>Erwinia amylovora</i> .	XXXIV Annual Meeting of European Society for New Methods in Agriculture ESNA Novi Sad Serbia and Montenegro 2004	Vlad Fulvia, Severin V. I.C.D.P.P.
26.	Life cycle <i>in planta</i> of bacterium <i>Erwinia amylovora</i> .	XXXIV Annual Meeting of European Society for New Methods in Agriculture ESNA Novi Sad Serbia and Montenegro 2004	Vlad Fulvia, Severin V. I.C.D.P.P.
27.	Study of influence of chromium in various soils tratated with enzymatic hidrolisates	4 rd International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries Paris, France	Şandru Lucia I.C.D.P.P.
28.	Control of broomrape on tobacco crops in Romania, Workshop parasitic plant management in sustainable agriculture	COST 849 The University of Reading Portugal 2005	Jinga V. [*] , Iliescu H. [*] , Stanescu V., Gradilă Marga [*] *I.C.D.P.P.
29.	Occurrence of <i>Beauveria</i> sp. in the Romanian forest nurceries infested with <i>Melolontha melolontha</i>	IUFRO, Workshop on Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe Austria 11-14 sept. 2006	Andrei Ana-Maria [*] , Ciornei Constantin, Lupastean Daniela, Pavel Otilia, Tudorache Maria [*] *I.C.D.P.P.
30.	Forecasting of cherry fruit fly <i>Rhagoletis cerasi</i> L. (Diptera: Tephritidae) population dynamics in Baneasa-Bucharest area.	VIIIth European Congress of Entomology Turcia 17-22 sept.2006	Chireceanu Constantina, Drosu Sonica, Ciobanu Maria I.C.D.P.P.
31.	Control of preharvest and postharvest fruit rot in strawberry by <i>Metschnikowia pulcherrima</i>	International Workshop on „Quality of food and beverages in the frame of EU standards” Romania February 23-24, 2006	Grebenisan Irina, Cornea Petruta, Mateescu Rodica, Stefan Liliana [*] Oancea F. [*] Lupu Carmen [*] *I.C.D.P.P.

32.	Aspecte ecologice referitoare la <i>Acyrtosiphon pisum</i> Harr. Important daunator al mazariei	XXXVI Annual Meeting of European Society for New Methods in Agriculture ESNA Iasi, Romania 2006	Vasile Emilia, Pasol P, Margarit Gr. (* *I.C.D.P.P.
33.	Ecological aspects regarding the structure of the fauna from the cherry tree and sour cherry tree ecosystem from Romania	XXXVI Annual Meeting of European Society for New Methods in Agriculture ESNA Iasi, Romania 2006	Istrate Rada, Rosca I, Radescu Mariana, Margarit Gr. (* *I.C.D.P.P.
34.	Integrated control of <i>Vicia-faba</i> , pests and weeds in Romania	International workshop on faba bean breeding and agronomy, Cordoba (SPAIN), ISBN: 84-8474-195-8, 157-159.	Jinga V. (*, Iliescu H. (*, Ionita Alina(*, Gradila Marga(*, Chitoran F. *I.C.D.P.P.,
35.	Monitoring of the stored pest populations by pheromone traps in Romania	XXXVII ESNA Annual meeting JINR 9-14 sept.2007 Rusia	Ciobanu Maria(*, Oprean I. (*I.C.D.P.P.
36.	Species Diversity of Insects in Pear Ecosystem in Baneasa-Bucharest. Entomologica Romanica	Symposium Internationale Entomofaunisticum europae Centralis, (SIEEC XX) Romania 2007	Constantina Chireceanu I.C.D.P.P.
37.	Improving the prediction of adult cherry fruit fly <i>Rhagoletis cerasi</i> L., emergence in Bucharest-Baneasa area	XXXVII ESNA Annual Meeting JINR 9-14 sept.2007 Rusia	Constantina Chireceanu I.C.D.P.P.
38.	Integrated weed management in stone fruit orchards	14 th European Weed research Society Symposium, Norway 2007	Gradilă Marga(*, Jinga V. (*, Popescu M. (*I.C.D.P.P.
39.	Using Phenology Model of Codling Moth (<i>Cydia pomonella</i> L.) in Forecasting Control - Method in Apple Orchards	8 th International Symposium on Modelling in Fruit Research and Orchard Management Switzerland 1-5 iulie 2007	Neamtu Maria, Barbulescu Adela, Petrisor Cristina, Sivu C., Stanga Adriana, Drosu Sonica(*, Chireceanu Constantina(* Bulbuc C. (*I.C.D.P.P.
40.	Preliminary studies in designing a mathematical pattern for the apricot dieback	8 th International Symposium on Modelling in Fruit Research and Orchard Management Switzerland 1-5 iulie 2007	Maria Oprea, Vasile Jinga I.C.D.P.P.

41.	Monitoring adult wire worms population from <i>Agriotes</i> Esch. with synthetic sexual pheromones in Bucharest area 2005-2006	8 th International Symposium on Modelling in Fruit Research and Orchard Management Switzerland 1-5 iulie 2007	M. Radescu, I. Rosca, Gr. Margarit ^(*) , V. Jinga ^(*) (*I.C.D.P.P.
42.	The impact of <i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say upon the arthropods biodiversity in some potato crops from Romania	Symposium "Alien arthropods in South east Europe-crossroad of three continents" Bulgaria 19-21 sept. 2007	T. Manole I.C.D.P.P.
43.	The present situation and a non-exhaustive list of invasive alien arthropods in Romania	Symposium "Alien arthropods in South east Europe-crossroad of three continents" Bulgaria 19-21 sept. 2007	T. Manole ^(*) , I. Teodorescu (*I.C.D.P.P.
44.	Studies on the Attract & kill method to control the codling moth (<i>Cydia pomonella</i>) in Romanian apple orchards	XXXVII ESNA Annual meeting JINR-Dubna Russia 2007	Drosu Sonica ^(*) , Georgeta Teodorescu, Maria Ciobanu ^(*) , Mihaela Sumedrea, Constantina Chireceanu ^(*) , Lucia Gânscă, I. Oprean (*I.C.D.P.P.
45.	Comparison of the reproductive potential parameters of the spined soldier bug, <i>Podisus maculiventris</i> Say (<i>Heteroptera Pentatomidae</i>) reared on different preys under controlled conditions	International Conference, Alien arthropods in South East Europe - crossroad of three continents Sofia, Bulgaria 2007	Manole T. ^(*) (*I.C.D.P.P.
46.	Growth rate of increase and reproductive parameters estimation model of rearing <i>Podisus maculiventris</i> Say (<i>Heteroptera Pentatomidae</i>) under controlled conditions	International Conference, Alien arthropods in South East Europe - crossroad of three continents Sofia, Bulgaria 2007	Manole T. ^(*) Geta Rasnoveanu (*I.C.D.P.P.
47.	Biocompost based on organic wastes for soil bio-improvement	EMAN EU Conference "Environmental management Accounting and Sustainable Supply Chains" Finlanda 2007	Zainescu A. Gabriel, Albu Luminita, Șandru Lucia ^(*) , Voicu Petre (*I.C.D.P.P.

Anexa 5.3. Lista Modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementări și planuri tehnice noi sau perfecționate, realizate în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar

Nr. crt.	Proiect Contract/Beneficiar	Rezultat	Luna
0	1	2	3
Anul 2002			
1.	RELANSIN 30 Elaborarea unor tehnologii mai puțin poluante de combatere a bolilor și dăunătorilor în perioada de depozitare a cerealelor 30/22.12.1999 BENEFICIAR: AMCSIT	Procedura de obtinere/ Produs nepoluant pentru dezinfestarea spatiilor de depozitare	septembrie
2.	RELANSIN 555 Biopreparate destinate nutritiei si protectiei integrate la culturile de floarea-soarelui, realizate pe baza de bacterii diazotrofe asociative, favorizante ale cresterii vegetale, din genul <i>Azospirillum</i> 555/2001 BENEFICIAR: AMCSIT	Procedura de obtinere/ Biopreparat AZOSTIM (<i>Azospirillum brasilense</i> SP001)	decembrie
3.	RELANSIN 555 Biopreparate destinate nutritiei si protectiei integrate la culturile de floarea-soarelui, realizate pe baza de bacterii diazotrofe asociative, favorizante ale cresterii vegetale, din genul <i>Azospirillum</i> 555/2001 BENEFICIAR: AMCSIT	Procedura de obtinere/ Biopreparat NITROSTIM (<i>Bradyrhizobium japonicum</i> SOFR0)	decembrie

	Anul 2003		
4.	RELANSIN 527 Dezvoltarea unor preparate bacteriene pentru combaterea daunatorilor 619/08.04.2003 BENEFICIAR : SC ALCHIMEX SA	Procedura de obtinere/ Insecticid biologic PEX- TA	aprilie
5.	BIOTECH 121 Proces biotehologic de obtinere a unui biopreparat bacterian destinat stimulării cresterii ciupercilor de cultura din genul <i>Pleurotus</i> și combaterii concomitente a putregaiului verde 121/2001 BENEFICIAR: SC Agaricus SRL	Procedura de obtinere/ Biopreparat PLEUROBACTIN	decembrie
6.	RELANSIN 1227 Biopreparate pe baza de favorizanti diazotrofi in simbioza cu leguminoasele 1227/2001 BENEFICIAR:SC SINTEZA ORADEA SA	Procedura de obtinere/ Biopreparat NITROSTIM (<i>Rhizobium phaseoli</i>)	decembrie
7.	RELANSIN 527 Dezvoltarea unor preparate bacteriene pentru combaterea daunatorilor 619/08.04.2003 BENEFICIAR : SC ALCHIMEX SA	Procedura de obtinere/ Insecticid biologic PEX- TC	aprilie
8.	RELANSIN 893 Tehnologii de realizare și utilizare a unor bioinsecticide pe bază de virusuri entomopatogene 893/18.09.2000	Procedura de obtinere/ Preparat viral « Inf-Hc »	decembrie

	BENEFICIAR : SC INSECTFARM SA		
9.	RELANSIN 1010/2001 Insecticid biologic pentru combaterea gândacului din Colorado 1010/09.01.2001 BENEFICIAR : S.C. LONESTAR SRL	Procedura de obtinere/ Insecticid biologic BioProSol	martie
10.	RELANSIN 1010/2001 Insecticid biologic pentru combaterea gândacului din Colorado 1010/09.01.2001 BENEFICIAR : S.C. LONESTAR SRL	Procedura de aplicare/ Biopreparat fungic	aprilie
11.	RELANSIN 1010/2001 Insecticid biologic pentru combaterea gândacului din Colorado 1010/09.01.2001 BENEFICIAR : S.C. LONESTAR SRL	Procedura de cultivare/ Ciuperca entomopatogena <i>Beauveria bassiana</i>	aprilie
12.	RELANSIN 1606 Modernizarea tehnologiei de producere a preparatului viral "Inf-Ld" utilizat pentru limitarea densitatii populatiilor speciei <i>Lymantria dispar</i> 1606/11.12.2001 BENEFICIAR: S.C. INSECTFARM S.A.	Procedura de obtinere/ Preparat viral "Inf-Ld"	iunie
13.	RELANSIN 75 Biopreparate pe baza de bacterii destinate combaterii unor patogeni ai plantelor de cultura 75/2000	Procedura de obtinere/ Biopreparat AGROBACTIN 20 PTB (<i>Agrobacterium vitis</i> R3)	decembrie

	BENEFICIAR: AMCSIT		
14.	RELANSIN 75 Biopreparate pe baza de bacterii destinate combaterii unor patogeni ai plantelor de cultura 75/2000 BENEFICIAR: AMCSIT	Procedura de obtinere/ Biopreparat BACILIN 25 PTS (<i>Bacillus subtilis</i>)	decembrie
	Anul 2004		
15.	AGRAL 45 Tehnologii si sisteme de protectie pentru produse agro-alimentare si spatii de depozitare 1538/15.10.2001 BENEFICIAR: SC ALCHIMEX SA	Procedura de obtinere/ MAGIC 20 CE - produs de protectie pentru spatii de depozitare	februarie
	AGRAL 45 Tehnologii si sisteme de protectie pentru produse agroalimentare si spatii de depozitare 1538/15.10.2001 BENEFICIAR: SC ALCHIMEX SA	Procedura de aplicare/ Produsul MAGIC 20 CE pentru protectia produselor agroalimentare si a spatiilor de depozitare	martie
16.	RELANSIN 1463 Modul program pentru prognoza si avertizarea infectiei porumbului cu ciuperci toxigene în timpul vegetatiei si a contaminarii recoltei cu micotoxine produse de respectivele ciuperci 1463/31.07.2001 BENEFICIAR: SC ADCON TELEMETRY	Model experimental/ Soft pentru prognoza si avertizarea infectiei porumbului cu ciuperci toxigene in timpul vegetatiei si a contaminarii recoltei cu micotoxine produse de respectivele ciuperci	decembrie
17.	BIOTECH 1431 OLEOSAN - Biopreparate de uz fitosanitar pe baza de acid oleic si alte ingrediente naturale 1431/2002 BENEFICIAR: SC ATU SA MOTRU	Procedura de obtinere/ Biopreparat FAVOHUMIN(acizi humici + microorganismele din genul <i>Rhizobium</i> si <i>Bradyrhizobium</i>)	decembrie

18.	<p>AGRAL 313</p> <p>Producerea de masculi sterili de mustele fructelor si utilizarea lor în protectia sistemelor pomicole durabile si ecologice</p> <p>Contarct nr. 313/15.09.2004</p> <p>BENEFICIAR: S.C. ICMA S.A.</p>	<p>Procedura/ Produse biologice pe baza de masculi sterili in pomicultura</p>	decembrie
19.	<p>AGRAL 330</p> <p>Soluții tehnologice noi de creștere și aplicare a heteropterelor prădătoare în protecția culturilor agricole ecologice</p> <p>Contarct nr. 313/15.09.2004</p> <p>BENEFICIAR : S.C. ICMA S.A.</p>	<p>Procedura/ Produs biologic pe baza de heteroptere în limtarea populatiilor de insecte daunatoare</p>	decembrie
20.	<p>RELANSIN 1586</p> <p>Studii si tehnologii nepoluante de combatere a buruienilor în culturile destinate furajarii animalelor</p> <p>72346/17.12.2001</p> <p>BENEFICIAR: SC Agricola Pantelimon, Ilfov</p>	<p>Procedura/ Combaterea buruienilor din culturile de lucerna si trifoi</p>	decembrie
21.	<p>RELANSIN 1417</p> <p>Elemente de tehnologie pentru combaterea integrata a principalelor buruieni, boli si a daunatorilor culturilor de cartof</p> <p>1417/30.07.2001</p> <p>BENEFICIARI: SC ALCEDO SRL, SC ALCHIMEX SA, SA TRITICUM SRL</p>	<p>Procedura/ Combaterea integrata a agentilor de daunare din cultura de cartof</p>	noiembrie

22.	<p>BIOTECH 50</p> <p>Solutii biotehnologice noi pentru reducerea impactului onco-inductor al micotoxinelor formate în timpul vegetatiei porumbului</p> <p>50/2001</p> <p>BENEFICIAR:USAMV</p>	<p>Procedura/</p> <p>Utilizarea bioinoculanților biofiți</p>	decembrie
23.	<p>BIOTECH 50</p> <p>Solutii biotehnologice noi pentru reducerea impactului onco-inductor al micotoxinelor formate în timpul vegetatiei porumbului</p> <p>50/2001</p> <p>BENEFICIAR:USAMV</p>	<p>Metodologie/</p> <p>Identificarea căilor metabolice prin care contaminarea solului cu metale grele și alți poluanți antropici sinergizează acțiunea micotoxinelor în vederea inhibării lor</p>	decembrie
24.	<p>INVENT</p> <p>Tableta efervescenta pentru tratamentul bolilor fungice ale polenizatorilor</p> <p>132/28.09.2004</p> <p>BENEFICIAR: INMA, Bucuresti</p>	<p>Procedura/</p> <p>Combaterea bolilor fungice ale polenizatorilor cu produse conditionate sub forma de tableta efervescenta</p>	decembrie
25.	<p>AGRAL</p> <p>Tehnologie si produs pentru cresterea productiei culturilor entomofile prin folosirea atractantilor pentru polenizatori</p> <p>331/01.09.2004</p> <p>BENEFICIAR: USAMV, Bucuresti</p>	<p>Procedura/</p> <p>Eficacitatea atractantilor pentru polenizatori</p>	decembrie
26.	<p>GRANT</p> <p>Factori de mediu influenti asupra entomocenozelor din agroecosistemul parului</p>	<p>Procedura/</p> <p>Caracterizare entomofauna din agroecosistemul parului</p>	octombrie

	73/19.06.2003 BENEFICIAR : Academia Româna	în zona Baneasa-Bucuresti	
Anul 2005			
27.	CEEX 25 Biotehnici neconventionale de combatere a unor daunatori majori din viticultură și pomicultura 25/10.10.2005 BENEFICIAR : ICCR Cluj Napoca	Procedura/ Utilizarea feromonilor în combaterea viermelui merelor prin metoda dezorientării masculilor și metoda Attract & Kill	decembrie
28.	AGRAL 334 Produs metodă și instalație de reabilitare și refacere a capitalului natural al solurilor prin formarea directă pe acestea a unui strat de material plastic bioactiv (biodegradabil și cu acțiune de protecție, nutriție și stimulare a plantelor) destinat reabilitării terenurilor degradate 334/2004 BENEFICIAR : SC SOCTECH SA	Procedura de obtinere/ Compoziție pentru reabilitarea terenurilor degradate	decembrie
29.	INVENT 137 Model experimental pentru conversia apelor glicerionase în bioproduse cu acțiune complexă de protecție și nutriție a plantelor prin utilizarea unui brevet românesc 137/2004 BENEFICIAR: Ferme agricole ecologice	Procedura de cultivare/ Microorganisme pe medii cu ape glicerinoase	decembrie
30.	AGRAL 195 Sistem cultural regional de protecție viticolă integrat pentru performanțe superioare de calitate și protecție a mediului 195/2003	Procedura/ Combaterea integrată a dăunătorilor viței de vie	septembrie

	BENEFICIAR : ICDVV Valea Călugărească		
31.	<p>AGRAL 167 Managementul protecției integrate a culturii vitei de vie 167/01.09.2003</p> <p>BENEFICIARI: ICDVV Valea Călugărească, SCDVV Greaca</p>	<p>Procedeu/ Combaterea agenților de dăunare din cultura viței de vie</p>	septembrie
32.	<p>MENER Tehnologii inovative de recuperare și reutilizare în industrie și agricultură a componentelor utile (crom trivalent, proteine, sulf, calciu etc.) din apele și namolurile reziduale din tabacării 1298/2002</p> <p>BENEFICIARI: MUFLON PROD SRL, FLAROS SA</p>	<p>Procedura/ Recuperare și reutilizare în industrie și agricultură a unor componente utile din apele și namolurile reziduale din tabacării</p>	februarie
33.	<p>AGRAL Tehnologie și produs pentru creșterea producției culturilor entomofile prin folosirea atrăcților pentru polenizatori 331/01.09.2004</p> <p>BENEFICIAR: USAMV, București</p>	<p>Procedura/ Atrăcți pentru polenizatori</p>	septembrie
34.	<p>AGRAL 232 Compoziție fungicidă sinergică permisă pentru a fi utilizată în culturile agricole ecologice și soluție tehnologică nouă de aplicare 232/27.10.2003</p> <p>BENEFICIAR: SC SOCTECH SA</p>	<p>Procedura de obținere/ Produs ECOLECISAN SC-OLTST₅</p>	iunie
35.	<p>AGRAL 232 Compoziție fungicidă sinergică permisă pentru a fi utilizată în culturile agricole ecologice și</p>	<p>Procedura de obținere/ Produs ECOLECISAN SC- OLCa₂</p>	iunie

	<p>solutie tehnologica noua de aplicare</p> <p>232/27.10.2003</p> <p>BENEFICIAR: SC SOCTECH SA</p>		
36.	<p>AGRAL 232</p> <p>Compozitie fungicida sinergica permisa pentru a fi utilizata în culturile agricole ecologice si solutie tehnologica noua de aplicare</p> <p>232/27.10.2003</p> <p>BENEFICIAR: SC SOCTECH SA</p>	<p>Procedura de obtinere/</p> <p>Produs ECOLECISAN SC- OLCa₃</p>	iunie
37.	<p>AGRAL 232</p> <p>Compozitie fungicida sinergica permisa pentru a fi utilizata în culturile agricole ecologice si solutie tehnologica noua de aplicare</p> <p>232/27.10.2003</p> <p>BENEFICIAR: SC SOCTECH SA</p>	<p>Procedura de obtinere/</p> <p>Produs ECOLECISAN SC-OSCa₄</p>	iunie
38.	<p>AGRAL 232</p> <p>Compozitie fungicida sinergica permisa pentru a fi utilizata în culturile agricole ecologice si solutie tehnologica noua de aplicare</p> <p>232/27.10.2003</p> <p>BENEFICIAR: SC SOCTECH SA</p>	<p>Procedura de obtinere/</p> <p>Produs ECOLECISAN PA-OLLE₅</p>	iunie
39.	<p>AGRAL 232</p> <p>Compozitie fungicida sinergica permisa pentru a fi utilizata în culturile agricole ecologice si solutie tehnologica noua de aplicare</p> <p>232/27.10.2003</p> <p>BENEFICIAR: SC SOCTECH SA</p>	<p>Procedura de obtinere/</p> <p>Produs ECOLECISAN PU-STEAs₅</p>	iunie

40.	INVENT Tableta efervescenta pentru tratamentul bolilor fungice ale polenizatorilor 132/28.09.2004 BENEFICIAR: INMA, Bucuresti	Procedura/ Tableta efervescenta pentru tratamentul bolilor fungice ale polenizatorilor	iunie
41.	GRANT Cercetari privind combaterea biologica a puricelui melifer comun al parului <i>Cacopsylla pyri</i> L. cu ajutorul urechelnitei (<i>Forficula auricularia</i> F.) 33949/16.07.2002 BENEFICAIAR: CNCSIS	Procedura/ Combatere biologica a puricelui melifer comun al parului cu ajutorul urechelnitei	aprilie
42.	AGRAL 330 Solutii tehnologice noi de crestere si aplicare a heteropterelor pradatoare in protectia culturilor agricole ecologice 330/1.09.2004 BENEFICIAR: SC ICMA SA	Procedura/ Heteroptere prădătoare pe bază de pupe sterile de diptere	decembrie
Anul 2006			
43.	AGRAL 313 Producerea de masculi sterili de mustele fructelor si utulizarea lor în protectia sistemelor pomicole durabile si ecologice 313 / 15.09.2004 BENEFICIAR : S.C. ICMA S.A.	Procedura/ Cresterea in conditii de laborator a mustei cireselor, <i>Rhagoletis cerasi</i> L.	octombrie
44.	AGRAL 334 Produs metodă și instalație de reabilitare și refacere a capitalului natural al solurilor prin	Procedura de obtinere/ Produs BIOACTIFOLISOL COMPLEX (<i>Azospirillum</i> , <i>Bacillus</i> ,	decembrie

	<p>formarea directă pe acestea a unro folii de material plastic bioactiv (biodegradabil și cu acțiune de protecție, nutriție și stimulare a plantelor) destinat reabilitării terenurilor degradate</p> <p>334/2004</p> <p>BENEFICIAR :SC SOCTECH SA</p>	<p>Glomus)</p>	
45.	<p>CEEX 136</p> <p>Identificarea indicatorilor de biodiversitate din principalele agrobiocenoze în vederea aprecierii modificarilor datorate noilor tehnologii de control a bolilor, buruienilor si daunatorilor</p> <p>136/10.2006</p> <p>BENEFICIAR : USAMV Bucuresti</p>	<p>Metodologie/</p> <p>Identificare indicatori de biodiversitate din principalele agrobiocenoze în vederea aprecierii modificarilor datorate tehnologiilor de combatere a agenților de dăunare</p>	<p>Decembrie</p>
46.	<p>BIOTECH PRIORITAR</p> <p>Produs si tehnologie pentru protectia si conservarea obiectelor de patrimoniu realizate din material lemnos împotriva gândacului comun al lemnului <i>Anobium punctatum</i></p> <p>04-PP-1076/22.11.2004</p> <p>BENEFICIAR: ICECHIM Bucuresti</p>	<p>Procedura/</p> <p>Produse destinate protectiei obiectelor din lemn aflate în patrimoniu, împotriva atacului unor insecte xilofage</p>	<p>octombrie</p>
47.	<p>BIOTECH 4630</p> <p>Biotehnologii pentru obtinerea unui bioprodus pe baza de drojdii antagoniste destinat protectiei fructelor depozitate</p> <p>4630/2004</p> <p>BENEFICIAR:S.C. ALCEDO S.R.L.</p>	<p>Procedura/</p> <p>Biopreparat SACCHAROPULVIN 25 PU, bioprodus pe bază de drojdii antagoniste</p>	<p>septemrbie</p>

48.	<p>CEEX 242 Accreditarea Laboratorului din ICDPP de testare ecotoxicologica a produselor pentru protectia plantelor în vederea implementarii Directivei 91/414/CEE transpusa în HG 1559/2004</p> <p>242/10.08.2006</p> <p>BENEFICIAR: ICDPP, Bucuresti</p>	<p>Metodologie/ Testarea ecotoxicologica a produselor de protectia plantelor</p>	noiembrie
49.	<p>AGRAL 43</p> <p>Cercetari privind promovarea unei tehnologii alternative de combatere ecologica a gândacului din Colorado din cultura de cartof</p> <p>2400/18.07.2006</p> <p>BENEFICIAR: INMA Bucuresti</p>	<p>Procedura/ Metode biologice de combatere a gândacului din Colorado</p>	decembrie
50.	<p>AGRAL 327</p> <p>Elaborarea si managementul protectiei culturilor de porumb prin combaterea principalelor boli, daunatori si buruieni</p> <p>3134/19.10.2006</p> <p>BENEFICIAR:I: SCDA Secuieni, SCDA Caracal</p>	<p>Procedura/ Combaterea integrată a agentilor de daunare din cultura porumbului</p>	decembrie
51.	<p>AGRAL 331</p> <p>Tehnologie și produs pentru creșterea producției culturilor entomofile prin folosirea atractanților pentru polenizatori</p> <p>311/2006</p> <p>BENEFICIARI: SC SOCTECH SA</p>	<p>Procedura/ Produs ATRAPOL - atractant pentru polenizatori</p>	septembrie

Anul 2007			
52.	<p>AGRAL</p> <p>Cercetari privind promovarea unei cercetari alternative de combatere ecologica a gandacului din Colorado din cultura de cartof</p> <p>43/2006</p> <p>Beneficiar: ANCS</p>	<p>Model experimental/ Echipament tehnic pentru colectare gandaci din Colorado</p>	septembrie
53.	<p>CEEX</p> <p>Sistem de agricultura alternativa bazat pe mulci biocompozit cu actiuni multiple</p> <p>132/15.09.2006</p> <p>Beneficiar: SC SABA SA</p>	<p>Model experimental/ Echipament tehnic pentru formarea mulciului biocompozit</p>	martie
54.	<p>BIOTECH</p> <p>Sistem tehnologic multifunctional pentru cresterea si utilizarea insectelor utile</p> <p>131/14.09.2006</p> <p>Beneficiar: METRILOG, SC DERATON SA</p>	<p>Procedura/ Sterilizare prin iradiere a mediilor utilizate in cresterea insectelor utile</p>	aprilie
55.	<p>PS 2.4.1.</p> <p>Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului</p> <p>353/2006</p> <p>BENEFICIAR: MADR</p>	<p>Procedura/ Biotip nou de <i>Beauveria bassiana</i> (BbAol)</p>	iunie
56.	<p>PS 2.4.1.</p> <p>Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului</p> <p>353/2006</p>	<p>Procedura/ Biotip nou de <i>Beauveria bassiana</i> (BbEil)</p>	iunie

	BENEFICIAR: MADR		
57.	PS 2.4.1. Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului 353/2006 BENEFICIAR: MADR	Procedura/ Biotip nou de <i>Beauveria bassiana</i> (BbEl1)	iunie
58.	PS 2.4.1. Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului 353/2006 BENEFICIAR: MADR	Procedura/ Biotip nou de <i>Beauveria bassiana</i> (BbHcl)	iunie
59.	PS 2.4.1. Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului 353/2006 BENEFICIAR: MADR	Procedura/ Biotip nou de <i>Beauveria bassiana</i> (BbHr2)	iunie
60.	PS 2.4.1. Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului 353/2006 BENEFICIAR: MADR	Procedura/ Biotip nou de <i>Beauveria bassiana</i> (BbLdl)	iunie
61.	PS 2.4.1. Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului 353/2006 BENEFICIAR: MADR	Procedura/ Biotip nou de <i>Beauveria bassiana</i> (BbOs1)	iunie
62.	PS 2.4.1. Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu	Procedura/ Biotip nou de <i>Beauveria</i>	iunie

	impact minim asupra mediului 353/2006 BENEFICIAR: MADR	<i>bassiana</i> (BbPa1)	
63.	PS 2.4.1. Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului 353/2006 BENEFICIAR: MADR	Procedura/ Biotip nou de <i>Beauveria bassiana</i> (BbRb2)	iunie
64.	PS 2.4.1. Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului 353/2006 BENEFICIAR: MADR	Proceduri de modelare si interpolare geostatistica/ Agenti de daunare din culturile de porumb, grâu si floarea-soarelui si de stabilire a raspândirii lor prin /GPS	iunie
65.	PS 2.4.1. Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului 353/2006 BENEFICIAR: MADR	Procedura/ Mijloace biologice de combatere a agentilor de daunare	iunie
66.	PS 2.4.1. Elaborarea de sisteme de combatere integrate cu impact minim asupra mediului 353/2006 BENEFICIAR: MADR	Proceduri de selectare a metodelor agrotehnice/ Mijloace chimice cu impact minim asupra mediului si cu actiune de stimulare a actiunii agentilor biologici de combatere pentru culturile de porumb, grâu si floarea-soarelui	iunie
67.	AGRAL 43 Cercetari privind promovarea unei tehnologii alternative de combatere ecologica a gândacului din Colorado din cultura de cartof	Procedura de obtinere si aplicare/ Insecticid biologic destinat	iunie

	2400/18.07.2006 BENEFICIAR: INMA Bucuresti	protectiei culturii de cartof	
68.	CEEX 157 Sisteme pt managementul protectiei integrate a speciilor sâmburoase din fermele mici si mijlocii în agricultura durabila 157/25.09.2006 BENEFICIAR : A.N.C.S.	Procedura/ Combaterea integrata a buruienilor la samburoase	august
69.	AGRAL 43 Cercetari privind promovarea unei tehnologii alternative de combatere ecologica a gândacului din Colorado din cultura de cartof 2400/18.07.2006 BENEFICIAR: INMA Bucuresti	Procedura de cultivare/ Microorganisme entomopatogene	iunie
70.	CEEX 42 Crearea si testarea materialului biologic rezistent la boli, în vederea selectiei de noi soiuri de mar si par cu fructe de calitate, pretabile culturii ecologice 409/3.10.2005 BENEFICIAR: SCDP Voinești	Procedura de selectie/ Material biologic rezistent la boli	iunie
71.	SECTORIAL 2.2.1 Reorganizarea productiei de samânta certificata la cartof în microzone 340/08.12.2006 BENEFICIAR: INCDCSZ Brasov	Metodologie/ Influenta unor factori pedo-climatici si biologici asupra microorganismelor entomopatogene cu potential de agenti de control biologic	iunie
72.	CEEX 242 Accreditarea Laboratorului din ICDPP de testare ecotoxicologica a produselor pentru protectia plantelor în vederea implementarii Directivei 91/414/CEE transpusa în HG 1559/2004 242/10.08.2006 BENEFICIAR: ICDPP, Bucuresti - Laboratorul de încercari Ecotoxicologice (LECO) si Laboratorul de testare a PPP	Normativ/ Manualul Calitatii COD MCL Editia 1, Revizia 0, din 01.08.2007	august

**SINTEZA PRIVIND
PUNCTAJUL CRITERIILOR DE PERFORMANTA**

4. Criterii primare de performanță :

4.1. Lucrări științifice/tehnice publicate în reviste de specialitate cotate ISI*4)

4.1.3. Număr de citări în reviste de specialitate cotate ISI*6) 0 x 5

4.2. Brevete de invenție

4.2.1. Număr de brevete 1 x 30 = 30

Total punctaj cap. 4.2: 150

4.3. Produse și tehnologii rezultate din activități de cercetare, bazate pe brevete, omologări sau inovații proprii. Studii prospective și tehnologice și servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar.

4.3.1. Număr de produse, tehnologii, studii, servicii 171 x 20 = 3420

Total punctaj cap. 4.3: 3420

Total punctaj cap. 4: 3450

5. Criterii secundare de performanță:

5.1. Lucrări științifice (tehnice) publicate în reviste de specialitate*8) fără cotație ISI

5.1.1. Număr de lucrări 5 x 5 = 25

Total punctaj cap. 5.1: 25

5.2. Lucrări științifice prezentate la conferințe internaționale cu comitet de program

5.2.1. Număr de comunicări prezentate 47 x 5 = 235

Total punctaj cap. 5.2: 235

5.3. Modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementări și planuri tehnice noi sau perfecționate, realizate în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar

5.3.1. Număr de modele, normative, proceduri etc.: 72 x 5 = 360

Total punctaj cap. 5.3: 360

Total punctaj cap. 5: 620

6. Prestigiul profesional :

6.1. Membri (incluzând statutul de recenzor) în colectivele de redacție ale unor reviste (cotate ISI sau incluse în baze de date internaționale) sau în colective editoriale ale unor edituri internaționale recunoscute

6.4. Premii naționale ale Academiei Române 1 x 20 = 20

6.5. Conducători de doctorat, membri ai unității de cercetare 4 x 10 = 40

6.6. Număr de doctori în știință, membri ai unității de cercetare 27 x 10 = 270

Total punctaj cap. 6: 330

Total punctaj cap. 4+5+6: 4400