

5. Criterii secundare de performanta

13830

5.3. *Modele fizice, modele experimentale, modele functionale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementari si planuri tehnice noi sau perfectionate, realizate in cadrul programelor nationale sau comandate de beneficiar*

5.3.1. *Numar de modele, normative, proceduri etc. :* 368 x 5

Nr. Crt.	Data publicarii		Tip	Autor	Denumire
	An	Luna			
1	2003	Martie	Metodologie	Damian A., Miclaus V., Lisovschi C., Chirilean Ioana, Gudea Al., Stan F., Bujor C., Tichindelean Raluca	Efectuarea investigatiilor histologice ale aparatului genital si ale glandei mamare, corelat cu stadiul fiziologic al ciclului estral
2	2003	Octombrie	Model fizic	Damian A., Miclaus V., Lisovschi C., □ Chirilean Ioana, Gudea Al., Stan F., Bujor C., Tichindelean Raluca	Efectuarea unor harti ale retelei arterio-venoase ale aparatului genital si ale glandei mamare la rumegatoarele mici, cu aprecieri cantitative si calitative ale patului vascular, atat in repaus, cat si in functie de stadiul fiziologic legat de ciclul estral.
3	2003	Octombrie	Model experimental	Rapuntean Gh., Fit Nicodim, Marculescu Anca, Rapuntean Sorin	Eficacitatea terapeutica a combinatiilor de antibiotice in baza efecelor de synergism si potentare
4	2003	Martie	Model experimental	Damian A., Miclaus V., Lisovschi C., □ Chirilean Ioana, Gudea Al., □ Stan F., Bujor C., Tichindelean Raluca	Investigatii anatomo-histologice de ultima ora asupra peretilor arteriali si venosi cu urmarirea atenta a structurilor si a modificarilor inregistrate
5	2003	Aprilie	Model experimental	Damian A., Miclaus V., Lisovschi C., □ Chirilean Ioana, Gudea Al., Stan F., □ Bujor C., Tichindelean Raluca	Investigatii privind aspectele macroscopice si microscopice - normale si modificate, de la nivelul aparatului genital si a glandei mamare
6	2003	Noiembrie	Metodologie	Pop Rodica	Izolarea si purificarea ADN-ului la materialul biologic provenit ex vitro la vita de vie
7	2003	Septembrie	Metodologie	Criste Adriana, Fit Nicodim, Criste Florin,	Metodologia de inhibarea cresterii bacteriilor din genul Salmonella cu ajutorul anticorpilor specifici anti-Salmonella izolati din oua provenite de la gaini hiperimunizate
8	2003	Aprilie	Metodologie	Miclea Vasile, Zahan Marius, Dinea Mariana, Ileana Miclea, Corujan Carmen	Metodologie de pregatire si recoltarea spermei de cocosi

9	2003	Mai	Metodologie	Miclea Vasile, Zahan Marius, Dinea Mariana, Miclea Ileana, Corujan Carmen	Metodologie de prelucrare a spermei de cocosi
10	2003	Iunie	Model experimental	Morar Gavrilă	Microzonă închisă pentru producerea și înmulțirea cartofului de sămânță
11	2003	Iulie	Model experimental	Vlaic Augustin si colaboratorii	Model experimental pentru formarea unor populatii prolifici in cadrul raselor Merinos de Cluj si Tigaie
12	2003	Septembrie	Model experimental	Ranta Ovidiu	Model experimental pentru sectie de semanat direct porumb
13	2003	Martie	Model experimental	Sara Aurel, Cighi Vasile, Odagiu Antonia	Model experimental privind efectele utilizarii produsului probiotic Yea- Sacc 1026 in alimentatia oilor gestante si in lactatie
14	2003	Martie	Model experimental	Sara Aurel, Cighi Vasile, Odagiu Antonia	Model experimental privind utilizarea produsului probiotic Yea-sacc 1026 in alimentatia oilor gestante si in lactatie pentru obtinerea performantelor de productie (productie de lapte, spor în greutate)
15	2003	Octombrie	Metodologie	Muntean Leon	Perfectionarea tehnicilor de hibridare la specia valeriana
16	2003	Mai	Model experimental	Rapuntean Sorin., Rapuntean Gh., □ Fit Nicodim	Procedeu de hiperimunizare a iepurilor in vederea obtinerii unui ser hiperimun anti-Prototheca
17	2003	Septembrie	Procedura	Vlaic Augustin si colaboratorii	Procedeu de inducere a caldurilor la ovine prin utilizarea Metodei Crono-Gest
18	2003	Septembrie	Procedura	Vlaic Augustin si colaboratorii	Procedeu de insamintare artificiala a ovinelor din rasele Tigaie si Merinos de Cluj prin Metoda Laparoscopica cu material seminal congelat provenit de la Rasa Booroola
19	2003	Septembrie	Model experimental	Criste Adriana, Fit Nicodim, Criste Florin	Producerea unor anticorpi specifici anti-Salmonella in oua de gaina pentru imunodiagnosticul salmonelozelor
20	2003	Septembrie	Metodologie	Criste Adriana Dalila, Dinea Mariana, Criste Florin	Producerea unor concentrate imunoglobulinice specifice anti-Salmonella din oua de gaina, pentru profilaxia salmonelozelor
21	2003	Septembrie	Metodologie	Criste Adriana, Fit Nicodim, Criste Florin	Producerea unor concentrate imunoglobulinice specifice anti-Salmonella din oua de gaina, pentru tratamentul salmonelozelor

22	2003	Aprilie	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe	Protecția ecologică a grâului împotriva micozelor prin îngrășăminte foliare
23	2003	Februarie	Metodologie	Criste Adriana, Petrescu Ioan	Protocol de producere a anticorpilor policlonali tip IgY din oua de gaina
24	2003	Februarie	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe	Solutii experimentale in vederea protecției neconventionale a ecosistemelor agricole împotriva bolilor parazitare
25	2003	Septembrie	Metodologie	Oltean I.	Stabilirea metodologiei de monitorizare a artropodelor din plantatiile pomicole
26	2003	Noiembrie	Metodologie	Pop Rodica	Stabilirea protocolului de lucru in scopul initierei culturilor in vitro la vita de vie.
27	2003	Octombrie	Metodologie	Damian A., Miclaus V., Lisovschi C., Chirilean Ioana, Gudea Al., Stan F., Bujor C., Tichindelean Raluca	Stabilirea tehnicilor de investigare anatomică și aplicarea acestora în disejecțiile efectuate
28	2003	Septembrie	Metodologie	Oltean I., Bodis Ilonka	Stabilirea unei metodologii de aplicare a tratamentelor chimice pentru combaterea microlepidopterelor miniere din plantatiile pomicole.
29	2003	Decembrie	Metodologie	Criste Adriana, Georgescu Bogdan, Petrescu Ioan	Utilizarea anticorpilor policlonali specifici anti-venin izolati din ouale de rata in inactivarea veninului de vipera
30	2004	Decembrie	Model experimental	Cozma Vasile	Biotehnologii de obținere a antigenelor de Eimeria SPP. de la puii de găină și testarea calității antigenelor prin utilizarea unor metode imunologice
31	2004	Octombrie	Metodologie	Bunescu H., I. Ghizdavu, Gh. Mihai, M. Duda, I. Oltean, Monica Porca, Ilonka Bodis	Combaterea dăunătorilor din ecosistemele agrohorticole cu metode neconventionale
32	2004	Decembrie	Procedura	Muntean Edward □	Determinarea carotenoidelor din alge prin cromatografie de lichide de inalta performanta
33	2004	Octombrie	Model experimental	Rotar Ioan, Vidican Roxana, Sima Nicusor	Elaborarea unui sistem tehnologic de agricultura ecologica a pajstilor naturale
34	2004	Septembrie	Model experimental	Arion Felix, Merce Cristian, Andreica Ileana, Dumitras Diana, Jitea Mugurel	Model de transfer a a consultanței agricole de la stat catre alti actori pe aceasta piata
35	2004	Aprilie	Model experimental	Mireșan Vioara, A. Pop, S. Dărăban	Model elaborat prin organizarea dispozitivului experimental la miei supuși îngrășării
36	2004	Aprilie	Model experimental	Spinu M., Sandru Carmen, Brudasca Gh., Ungvari A., Niculae Mihaela, Rindt Cristina, Bolfa Pompei	Model experimental de aplicare a unor adjuvanti de origine vegetala la ierbivore de ferma

37	2004	Februarie	Model experimental	Cătoi Cornel	Model experimental de evaluare a efectului curgerii sanguine asupra remodelării arteriale
38	2004	Aprilie	Model experimental	Cătoi Cornel	Model experimental de studiu al azbestozei la sobolan și iepure
39	2004	Aprilie	Model experimental	Spinu M., Sandru Carmen Dana, Brudasca Gh.	Model experimental privind evaluarea reactivității imuno-metabolice a puilor de găina
40	2004	Septembrie	Model experimental	Miclea Vasile, Zahan Marius, Dinea Mariana, Miclea Ileana, Corujan Carmen	Model experimental privind evidențierea influenței greutății oualor asupra rezultatelor incubății oualor
41	2004	Martie	Model funcțional	Sandru Carmen Dana, Spinu Marina, Brudasca Gh.,	Model funcțional pentru evaluarea calității imunomodulatoare a unui concentrat polivitaminic natural la clase de animale filogenetic diferite
42	2004	Martie	Model experimental	Brudașcă Gh. F.	Model matematic de evaluare corelativă a localizării și gravității tabloului lezional și profilul imunologic în agalaxia contagioasă ovină
43	2004	Iunie	Model experimental	Rapuntean Gh., Fit Nicodim, Rapuntean Sorin, Nadas George	Obținerea de antigene bacteriene prin ultrasonicare
44	2004	August	Metodologie	Muntean Leon	Perfecționarea tehnicii extracției de ADN la echinacea, valeriana și lavandula
45	2004	August	Metodologie	Muntean Leon	Perfecționarea tehnicii extracției de ADN la trifoiul roșu
46	2004	Mai	Procedura	Miclea Vasile, Zahan Marius, Dinea Mariana, Ileana Miclea, Corujan Carmen	Procedura de crioconservare a spermei de cocosi
47	2004	Decembrie	Model experimental	Brudașcă Gh.F., Vasiu Constantin, Chirila Flore, Popescu Silvana Vasiu Aurel, Oros Adrian, Szalo Muresan Dumitru, Pop Simona, Tomescu Mugurel	Set de parametri imunologici la ovine în agalaxia contagioasă ovină
48	2004	Aprilie	Metodologie	Pop Rodica	Stabilirea mediilor de cultură în vederea regenerării calusului obținut in vitro.
49	2004	Februarie	Metodologie	Sandru C. Dana, Spinu M., Brudasca Gh.	Stimularea sistemului imun la animale de casă cu concentrate polivitaminice fracționate
50	2004	Decembrie	Metodologie	Pamfil D., Pop Rodica	Studiul și elaborarea metodei de extracție, purificare, amplificare și migrare în gel de agaroză, specifică porumbului zaharat
51	2004	Octombrie	Procedura	Man Cornel	Tehnologii ecologice pentru creșterea și exploatarea vacilor de lapte

52	2004	Aprilie	Metodologie	Pop Rodica	Testarea hetromorfismului la nivel molecular prin tehnica RAPD la somaclonelor de vita de vie.
53	2004	Mai	Model experimental	Cernea C, Şuteu I., Cozma V., Cernea M., Pall E.	The conception of an experimental model for in vitro testing of acaricidal synthesis substance.
54	2005	Septembrie	Model experimental	Mireşan Vioara, S. Dărăban, A. Pop	Baza pentru producerea cărnii de tineret ovin în diferite sisteme tehnologice.
55	2005	Octombrie	Metodologie	Cozma V., Morar R., Paşca I.	Bunăstarea şi protecţia taurinelor
56	2005	Iulie	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe, Oltean Ioan, Florian Viorel, Paulette Laura, Odagiu Antonia, Brasovean Ioan	Determinarea eficacitatii produsului Signal 360 FS la cultura de porumb
57	2005	Iulie	Model experimental	Carsai Teodora Crina, Vlaic Augustin	Determinarea insusirilor de productie pe animal viu prin Masuratori biometrice la Rasa Baltata Romaneasca
58	2005	Octombrie	Metodologie	Oroian Ioan Gheorghe, Ioan Oltean, Viorel Florian, Laura Paulette	Eficacitatea produsului Signal 360 FS la cultura de porumb.
59	2005	Octombrie	Metodologie	Muntean Leon	Imbunatatirea metodologiei de multiplicare in vitro la trifoiul rosu
60	2005	Octombrie	Procedura	Carsai Teodora, Vlaic Augustin, Cosier Viorica, Socol Claudia Terezia, Odagiu Antonia	Izolare ADN din diferite tesuturi prin Metoda clasica
61	2005	Septembrie	Metodologie	Luca E., Doina Colcear, I. Colcear, Corina Luca, Carmen Socaciu, N. Hâncu, Andreea Stănilă, E. Cordoş, M. Chintăuanu, Mariana Paul, Despina Gomoiescu, Ana Maria Incze, Gabriela Roman, Sanda Suciu	Metoda pentru obtinerea unor produse alimentare nutritive din proteina vegetala
62	2005	Octombrie	Metodologie	Carsai Teodora Crina	Metode de izolare a ADN din singe prin utilizare kituri
63	2005	Iunie	Metodologie	Criste Adriana, Socol Claudia Terezia	Metode microbiologice de cultivare pentru bacterii din Genul Pseudomonas si izolare din branza de Tip Camembert
64	2005	Mai	Metodologie	Groza Ioan şi colaboratorii	Metodologia privind biotehnica transferului de embrioni la animalele de renta
65	2005	Noiembrie	Metodologie	Groza Ioan si colaboratorii	Metodologie privind biotehnologia transferului de embrioni la bovine
66	2005	Octombrie	Metodologie	Oroian Teofil Eugen	Modalitati de marcare a reproducatorilor la ciprinide

67	2005	Octombrie	Model experimental	Mag I.V., Bud I., Vodă R. M., Carșai T. Crina	Model experimental de observare si de identificare a labilitatii sexuale sub influenta factorilor sociali/conspacifici la pesti
68	2005	Septembrie	Model experimental	Spinu M., Brudasca Gh., Sandru Carmen	Model experimental de stimulare imuna cu extract de Calendula officinalis la pui de gaina
69	2005	Iunie	Model experimental	Bercea Victor □ Muntean Edward	Model experimental pentru studiul fotoprotectiei prin ciclul xantofilic la alge.
70	2005	Octombrie	Metodologie	Matei Florica, Claudia Lonca, Dirja Marcel	Modelarea matematica a proceselor erozionale si al integrarii acestora intr-un sistem informational geografic
71	2005	Decembrie	Metodologie	D. Pamfil, Pop Rodica	Obtinerea ampretei genetice a materialului biologic utilizat in studiile de analiza moleculara la porumbul zaharat
72	2005	Martie	Procedura	Vlaic Augustin	Procedeu de stabilire a deversitatii genetice pe baza de markeri ADN la rasele autohtone de ovine
73	2005	Decembrie	Metodologie	Tofana Maria, Sevestita Muste, Ramona Suharoschi, Maria Morar, Dorin Tibulca, Anca Rotar, Elena Mudura, Crina Muresan, Cristina Semeniuc, Sonia Spinean	Studiu de fezabilitate privind determinarea reziduurilor de pesticide, micotoxinelor, acrilamidei din alimente și a acizilor amari din hamei și bere
74	2005	Iulie	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe, Oltean Ioan, Florian Viorel, Paulette Laura, Odagiu Antonia, Brasovean Ioan	Studiul comparativ cu gramincide utilizate în tehnologia locală a culturilor de câmp
75	2005	Decembrie	Metodologie	Cozma Vasile	Tehnologie optimizata de productie si implementarea conceptului european de siguranta alimentara pe filiera laptelui in ferme de bovine din Nord-Vestul Romaniei
76	2005	Octombrie	Metodologie	Man Cornel, USAMV Cluj	Tehnologie pentru cresterea si exploatarea vacilor de lapte in sistem ecologic
77	2005	Aprilie	Metodologie	Pop Rodica	Testarea hetromorfismului la nivel molecular prin tehnica RAPD la somaclonele de vita de vie obtinute, comparativ cu plantele mama si realizarea dendeogramei
78	2005	Aprilie	Model experimental	Sima Nicusor, Pacurar Florin, Ludu Ovidiu	Variante tehnologice (fertilizare organo-minerala si defolieri) de producere durabila a furajelor pe pajisti montane de Festuca rubra

79	2006	Iunie	Model fizic	Marcela Sirbu, Ioana Tanasescu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu,	Adapost modern cu capacitate de 300 capete, destinat cresterii si exploatarii taurinelor. Model prezentat in cadrul Expo Transilvania
80	2006	Noiembrie	Procedura	Socaciu C., Ranga F., Fetea F.	Amprenta spectroscopica UV-Vis a sucurilor de fructe si a uleiurilor vegetale
81	2006	Noiembrie	Metodologie	Socaciu C., Ranga F., Fetea F.	Analiza compusilor fenolici din produse vegetale prin cromatografie de lichide de inalta poerformanta
82	2006	Decembrie	Procedura	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viroica	Analiza computerizata a intregii genei leptinei ovine in vector PGM T EASY, PGEX2T, PET SUMO
83	2006	Mai	Procedura	Ramona Suharoschi, Ian Rowland, Alecsandru I Baba	cDNA MICROARRAYS
84	2006	Septembrie	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe, Oltean Ioan, Morar Gavrilă	Controlul neconvențional al principalelor micoze ale cartofului la un sortiment de soiuri create în România, pretabile sistemului ecologic de agricultură
85	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea apei prin metoda refractometrica
86	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea conductivitatii electrice
87	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea continutului de granule de polen (analiza palinologica)
88	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea continutului in cenusa
89	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea hidroximetilfurfuralului prin metoda White
90	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea indicelui colorimetric
91	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea indicelui de aciditate si saponificare a cerii de albine
92	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea indicelui diastazic
93	2006	Iunie	Model experimental	Carsai Teodora Crina, Vlaic Augustin	Determinarea insusirilor productiei de carne pe animal viu prin Biometrie, la taurine din Rasa Bruna de Maramures
94	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea materiilor insolubile in apa
95	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea metalelor grele din miere
96	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea pH-ului si aciditatii libere, a lactonelor si aciditatii totale a mierii

97	2006	Decembrie	Procedura	Cosier Viorica, Vlaic Augustin, Carsai Crina Teodora, Socol Claudia, Constantinescu Radu	Determinarea polimorfismelor RFLP/Hinfl din gena Pit1
98	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea reziduurilor de antibiotice (tetraciline)
99	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea reziduurilor de pesticide
100	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea zaharului reductor prin metoda Elser
101	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea zaharului usor hidrolizabil prin metoda Elser
102	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Determinarea zaharurilor prin metoda HPLC
103	2006	Octombrie	Metodologie	Doru Pamfil, Kovacs Katalin, □ Petricele Ioana □	Diferențierea și caracterizarea moleculară a izolatelor PPV din Transilvania
104	2006	Aprilie	Model experimental	Ganea Rodica, Laslo Ramona, Muresan Crina	Elaborarea unor variante tehnologice pentru obtinerea de legume calitativ superioare in spatii protejate
105	2006	Decembrie	Metodologie	Sima Nicusor, Pacurar Florin, Ludu Ovidiu, Buta Mihai	Evaluari privind stocarea carbonului in unele pratoecosisteme
106	2006	Iunie	Procedura	Liviu Marghitas	Examenul organoleptic al mierii
107	2006	Octombrie	Metodologie	Doru Pamfil, Kovacs Katalin, □ Petricele Ioana □	Extracția și purificarea ARN-ului viral din frunze afectate de Plum pox
108	2006	Noiembrie	Metodologie	Pamfil Doru, Bodea Monica, Petricele Ioana, Kovacs Katalin, Pacurar Daniel	Identificarea si colectarea materialului biologic utilizat in experiente si optimizarea protocoalelor de lucru
109	2006	Iunie	Metodologie	D. Pamfil, Pop Rodica	Identificarea unor gene de interes ameliorativ cu ajutorul markerilor moleculari RAPD la liniile si hibridii de porumb zaharat analizate
110	2006	Septembrie	Procedura	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Izolare ADN Plasmidial prin metode clasice din tulpini bacteriene de Tip E.COLI DH5, JM109, XL1, BL21, OSM1, SURE2.
111	2006	Septembrie	Procedura	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Izolare ADN Plasmidial prin procedee bazate pe purificare pe microcoloane
112	2006	Octombrie	Model experimental	Gal A., Baba A. I., Cătoi C., Sorina Iacob, Rus V., Dombay E.	Mammary induced carcinogenesis by methyl-nitroso urea in impubere Whistar rats
113	2006	Aprilie	Model fizic	Drocas Ioan, Molnar Adrian, Ranta Ovidiu, Haitau Viorel	Masina de erbicidat MET-2500M cu echipamente ce corespund Normelor Europene

114	2006	Decembrie	Metodologie	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu	Metoda de organizare si stocare a datelor pentru evaluarea factorilor de degradare a mediului in ferme agrozootehnice
115	2006	Aprilie	Metodologie	Oroian Teofil, Oroian Rares	Metode de genotipizare la pesti prin PCR-RAPD la probe de solzi si aripioare
116	2006	Ianuarie	Metodologie	Carsai Teodora Crina, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Metode de purificare ADN si migrare in Gel de Agaroză
117	2006	Noiembrie	Metodologie	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Metode moderne de control a integrării pasagerului in vector, selectarea coloniilor recombinante pe substrat cromogen X-GAL, digestie enzimatică, secvențiere, Tehnica PCR
118	2006	Noiembrie	Metodologie	Brudasca Gh., Spinu Marina, Sandru Carmen	Metodologia de cuantificare a cantitatii citokinelor in culturi leucocitare aviare
119	2006	Decembrie	Metodologie	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu, Mihaly Cosmuta Leonard, Mihaly Cosmuta Anca □ □	Metodologia de recoltare probelor in vederea efectuării analizelor fizico chimice si microbiologice pentru determinarea parametrilor din aer in fermele agrozootehnice □
120	2006	Decembrie	Metodologie	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu, Mihaly Cosmuta Leonard, Mihaly Cosmuta Anca □ □	Metodologia de recoltare probelor in vederea efectuării analizelor fizico chimice si microbiologice pentru determinarea parametrilor din apa in fermele agrozootehnice
121	2006	Decembrie	Metodologie	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu, Mihaly Cosmuta Leonard, Mihaly Cosmuta Anca □ □	Metodologia de recoltare probelor in vederea efectuării analizelor fizico chimice si microbiologice pentru determinarea parametrilor din sol in fermele agrozootehnice

122	2006	Octombrie	Metodologie	Cosier Viorica si colaboratorii	Metodologia privind selectia asistata de markeri moleculari la locusul Pit1, in populatiile de taurine din rasele Baltata Romaneasca si Bruna, pentru imbunatatirea insusirilor calitative si cantitative ale productiei lactate
123	2006	Octombrie	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe, Morar Gavril, Oltean Ioan, Florian Viorel, Brasovean Ioan	Metodologie de control neconvențional al principalelor micoze ale cartofului la un sortiment de soiuri create în România, pretabile sistemului ecologic de agricultură
124	2006	Decembrie	Metodologie	Spînu Marina, Brudașcă F., Șandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei	Metodologie de testare a capacității imunomodulatoare a extractelor vegetale hidroalcoolice in vitro în culturi de sânge integral (micrometodă)
125	2006	August	Metodologie	Oroian Ioan Gheorghe, Oltean Ioan, Florian Viorel, Paulette Laura, Brasovean Ioan	Metodologii de protecție integrată ecologic a ecosistemelor - componentă esențială a conceptului de agricultura durabilă în conformitate cu normele și standardele europene
126	2006	Mai	Metodologie	Oroian Teofil Eugen	Modalitati de estimare a valorii genetice corelate cu amprenta ADN la ciprinide
127	2006	Octombrie	Model experimental	Vasile Vintu, Rotar Ioan, Vidican Roxana, Sima Nicusor, Florin Pacurar	Model experimental de gestionare durabila si mentinere a biodiversitatii covorului vegetal in vederea obtinerii unei valoarea agronomice si alimentare a principalelor ecosisteme practice din Romania
128	2006	Octombrie	Model experimental	Cadar D.	Model experimental de obtinere si izolare ADN din circovirusul porcin tip 2 ()
129	2006	Octombrie	Model experimental	Mireșan Vioara, A. Pop, S. Dărăban	Model experimental de prelevare și prelucrare statistică la ovin
130	2006	Septembrie	Model experimental	Marusca Teodor, Rotar Ioan, Sima Nicusor, Roxana Vidican	Model experimental de reconstrucție ecologica a pajistilor degradate de factori naturali si antropici
131	2006	Aprilie	Model experimental	Cătoi Cornel	Model experimental de studiu al autogrefei medulare
132	2006	Decembrie	Model experimental	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Model experimental in vitro PC3 tratate cu Genisteina pentru studiul apoptozei, ciclului celular, cell signaling, molecular pathways involved in Prostate cancer cell dearh

133	2006	Decembrie	Model experimental	Cosier Viorica si colaboratorii	Model experimental pentru cresterea rezistentei la scrapie in populatiile de ovine pe baza selectiei asistate de markeri moleculari la locusul PrnP
134	2006	Octombrie	Model experimental	Miclea Vasile, Zahan Marius, Dascal Anca, Sasca Laurean, Criste Florin	Model experimental pentru imbunatatirea cantitatii si calitatii materialului spermatic de la berbeci
135	2006	Noiembrie	Model experimental	Carsai Teodora Crina, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Model experimental pentru selectia asistata de markeri moleculari la locusul LEPTINEI a populatiilor de tineret taurin din rasele Baltata Romaneasca si Bruna de Maramures pentru insusirile productiei de carne
136	2006	Decembrie	Model experimental	Cosier Viorica, Vlaic Augustin, Carsai Crina, Socol Claudia	Model experimental pentru selectia asistata de markeri moleculari la locusul Pit1 a populatiilor de taurine din rasele Baltata Romaneasca si Bruna de Maramures pentru insusirile productiei lactate
137	2006	Decembrie	Model experimental	Cosier Viorica, Vlaic Augustin, Daraban Stelian, Catoi Cornel, Constantinescu Radu, Miresan Vioara, Muresan Gheorghe, Carsai Crina, Socol Claudia, (USAMV Cluj), Padeanu Ioan, Voia Sorin, Vicovan Gabriel	Model experimental pentru selectia populatiilor de ovine din Romania pe baza analizelor imunohistochimice si a markerilor moleculari pentru cresterea rezistentei la scrapie
138	2006	August	Model experimental	Vlaic Augustin si colaboratorii	Model experimental privind producerea hibridilor F1 si R1 prin incrucisarea raselor Tigaie si Suffolk
139	2006	Decembrie	Model experimental	Şara Aurel, Dinea Mariana, Odagiu Antonia, Paşcalau Simona, Carsai Teodora, Sasca Laurean, Daraban Marius	Model experimental privind utilizarea Seleniului organic (Sel- plex) în alimentatia puilor de carne
140	2006	Decembrie	Model experimental	Spînu Marina, Brudaşcă F., Şandru Carmen	Model matematic de evaluare corelativă a eficacităţii imunomodulatoare a unor extracte vegetale hidroalcoolice in vitro asupra unor culturi din sânge integral de la animale filogenetic diferite
141	2006	August	Model functional	Oltean I., Bunescu H., Bodis Ilonka	Monitorizarea populatie de Cameraria ohridella din amenajarile peisagistice
142	2006	Iunie	Model experimental	Oroian Teofil Eugen si colaboratorii	Obtinerea de linii in populatiile de ciprinide prin inpercheri oazate pe amprenta ADN
143	2006	Iunie	Metodologie	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu	Optimizarea protectiei ecologice a plantelor furajere si furajelor concentrate in ferme agrozootehnice prin actiuni fitosanitare integrate

144	2006	Octombrie	Model experimental	Kobolkuti L.	Optimizarea protocoalelor de administrare a structurilor imunomoleculare stafilococice la caini
145	2006	Decembrie	Procedura	Carsai Teodora Crina	Optimizarea protocolului de genotipizare la locusul genei leptinei (obezitatii) la taurine
146	2006	Iunie	Model fizic	Marcela Sirbu, Ioana Tanasescu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu,	Partiuri pentru adaposturi de taurine, realizate conform normelor U.E.
147	2006	Iunie	Procedura	Denes Atilla, Rapuntean Gh., Fit N., □ Nadas G.	Procedeu de hiperimunizare a iepurilor cu tulpini de Bordetella in vederea obtinerii unui ser hiperimun
148	2006	Octombrie	Procedura	Dascal Anca, Miclea Vasile, Zahan Marius, Sasca Laurean, Criste Florin	Procedura de antrenament a berbecilor utilizati la insamantari artificiale
149	2006	Octombrie	Procedura	Cosier Viorica	Procedura de determinism a polimorfismului de tip PCR/RFLP dintre exonii 5 si 6 din gena Pit1 la taurine
150	2006	Mai	Procedura	Miclea Vasile, Zahan Marius, Sasca Laurean	Procedura de inducere a maturarii gonadelor la crapul comun
151	2006	Decembrie	Procedura	Tămaș M., Spînu Marina, Brudașcă F., Șandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei, Crăciun C.	Procedura de păstrare a conținutului în principii imunoactivi ai extractelor uleioase și hidroalcoolice din plante medicinale
152	2006	Octombrie	Metodologie	Oroian Ioan Gheorghe, Florian Viorel, Paulette Laura, Morar Gavriila	Protecția integrată ecologic a ecosistemelor - componentă esențială a conceptului de agricultura durabilă în conformitate cu normele și standardele europene
153	2006	Decembrie	Procedura	Spînu Marina, Brudașcă F., Șandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei, Tămaș M., Crăciun C.	Protocol de testare a unor extracte vegetale utilizate ca supliment nutritiv imunomodulator la păsări și iepuri
154	2006	Octombrie	Model experimental	Socaciu C., Pinte A., Bunea A.	Sistem de separare a pigmentilor carotenoidici din produse vegetale prin cromatografie lichida de inalta performanta
155	2006	Octombrie	Procedura	Muntean Edward, Victor Bercea	Sistem de separare simultana a carotenoidelor si clorofilelor din alge prin cromatografie de lichide de inalta performanta

156	2006	Octombrie	Model experimental	Rotar Ioan, Vidican Roxana, Sima Nicusor, Florin Pacurar	Solutii tehnice de studiere a biodiversitatii si dinamicii azotului intr-un ecosistem de munte
157	2006	Septembrie	Model experimental	Razec Iosif, Rotar Ioan, Vidican Roxana, Sima Nicusor	Solutii tehnologice si stiintifice de gestionare a patrimoniului pastoral national in contextul unei agriculturi durabile
158	2006	Octombrie	Procedura	Carsai Teodora Crina	Stabilirea genotipurilor la locusul genei leptinei la taurine prin tehnica PCR -RFLP si imbunatatirea tehnicii de extractie ADN din sange.
159	2006	Septembrie	Procedura	Oltean Ion, Bunescu Horia, Bodis Ilonka	Stabilirea structurii entomofaunei utile si a nivelului de parazitare a speciei Cameraria ohridella.
160	2006	Octombrie	Metodologie	Spînu Marina, Brudaşcă F., Şandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila	Standardizarea testelor cantitative pentru caracterizarea profilului imunofiziologic celular şi umoral la păsări şi iepuri
161	2006	Iunie	Metodologie	Brudaşcă F., Spînu Marina, Şandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei, Tămaş M., Crăciun C.,	Standardizarea testelor de estimare a calitatii de adjuvant al imunitatii umorale a extractelor vegetale la iepuri şi pui de gaina in vivo
162	2006	Decembrie	Metodologie	Spînu Marina, Brudaşcă F., Şandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Rindt Krisztina	Standardizarea testelor de estimare a calitatii de adjuvant al imunitatii umorale a unor extracte vegetale uleioase şi hidroalcoolice
163	2006	Aprilie	Model functional	Oroian Teofil Eugen, Oroian Rares Gelu, Cosma Alexandru	Statie mobila de incubatie pesti
164	2006	Iunie	Metodologie	Tofana Maria, Sevastita Muste, Ramona Suharoschi, Maria Morar, Dorin Tibulca, Anca Rotar, Elena Mudura, Crina Muresan, Cristina Semeniuc, Sonia Spinean	Studiul metodelor de determinare a reziduurilor de pesticide, micotoxinelor, acrilamidei - din alimente şi acizilor amari din hamei şi bere
165	2006	Decembrie	Plan tehnic perfectionat	Marghitas L. Al, Pasca I., Dezmirean D.	Tehnologia de cresterea viermilor de matase
166	2006	Noiembrie	Metodologie	Tămaş M., Crăciun C., Spînu Marina, Brudaşcă F., Şandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei	Tehnologie de obţinere a unor extracte integrale şi a fracţiunilor bioactive ale acestora
167	2006	Iulie	Model experimental	Marcela Sirbu, Ioana Tanasescu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu,	Tendinte europene in proiectare si executia adaposturilor destinate cresterii si exploatarei taurinelor-Macheta prezentata la Expo Transilvania

168	2006	Octombrie	Procedura	Carsai Teodora Crina, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Utilizarea tehnicii PCR RFLP pentru detectarea polimorfismului - SAU3AI si MBOI a Genei Leptinei la taurine
169	2006	Iulie	Model experimental	Pamfil Doru, Bodea Monica, Petricele Ioana, Kovacs Katalin, Pacurar Daniel	Utilizarea unor markeri moleculari pentru studiul rezistentei la boli la unele specii de plante
170	2006	Decembrie	Procedura	Tofana Maria, Sevastita Muste, Ramona Suharoschi, Maria Morar, Dorin Tibulca, Anca Rotar, Elena Mudura, Crina Muresan, Cristina Semeniuc, Sonia Spinean	Validarea metodelor de incercare a reziduurilor de pesticide organoclorurare, organofosforice, acrilamidei si acizilor amari din alimente
171	2007	Decembrie	Metodologie	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Alignment & Phylogenetic Analysis - pentru proteine
172	2007	Octombrie	Metodologie	Oroian T., Vlaic A., Pasca I.	Ameliorarea populatiilor de ciprinide
173	2007	Septembrie	Metodologie	Socol Claudia Terezia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Amplificare ADN prin tehnica PCR
174	2007	Noiembrie	Procedura	Socaciu C., Fetea F., Trif M.	Amprenta FTIR a unor produse agroalimentare
175	2007	Noiembrie	Procedura	Pamfil Doru, Corina Catana, Pop Rodica	Analiză calitativă pentru detecția ADN-ului de soia Roundup Ready®
176	2007	Iunie	Metodologie	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Analiza clustering pentru datele cDNA microarrays
177	2007	Septembrie	Metodologie	Pamfil Doru, Pop Iulia Francesca, Pop Rodica, Raica Paul, Bodea Monica	Analiza computerizata a datelor experimentale utilizand programe specifice de interpretare a acestora.
178	2007	Noiembrie	Metodologie	Ana Maria Cormos, Serban Paul Agachi, Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Analiza M, A pentru datele experimentelor de cDNA microarrays
179	2007	Noiembrie	Metodologie	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Analiza ontologica a genelor exprimate diferentiat (eGOn) in studii de cDNA microarrays
180	2007	Octombrie	Procedura	Pamfil Doru Corina Catana Pop Rodica	Analiză pentru cuantificarea relativă a ADN-ului de soia Roundup Ready®
181	2007	Noiembrie	Metodologie	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Analiza secventelor si Similarity searches (BLAST, ENSEMBL, CDD, CLUSTAL, STRING, SMART, SNPs3D)
182	2007	Ianuarie	Model experimental	Marian Taulescu, Pascu Constantin	Aparat aerosoli salini uscaci - boli respiratorii cabaline
183	2007	Noiembrie	Prototip	Oroian Ioan Gheorghe, Florian Viorel, Paulette Laura, Florian Vasile	Aparat pentru captarea sporilor

184	2007	Noiembrie	Prototip	Oroian Ioan Gheorghe, Florian Viorel, Paulette Laura, Florian Vasie	Aparat pentru colectarea sporilor
185	2007	Noiembrie	Metodologie	Carsai Teodora Crina, Vlaic Augustin	Asocierea genotipurilor Genei Leptinei cu unele insusiri ale productiei de carne la taurine
186	2007	Noiembrie	Model experimental	Tudor Calinici, Tudor Drugan, Andrei Achimas-Cadariu, Stefan Tigan, Sorana Bolboaca, Ramona Suharoschi	Baza de date MOLPAT - Baza de date Genomica
187	2007	Noiembrie	Model functional	Ramona Suharoschi, ALecsandru I Baba	Biochemical Pathways - APOPTOSIS, CELL CYCLE ARREST
188	2007	Mai	Model experimental	Blaga Gheorghe, Cătinaș Ioana, Buta Mihai, Mihaela Mărginean	Cîmp experimental privind sortimentul de plante în vederea recultivării haldelor de steril de la exploatarea minieră Letca Județul Sălaj
189	2007	Octombrie	Procedura	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Coșier Viroica	Clonarea Genei Leptinei ovine in Vectorul PET SUMO
190	2007	Septembrie	Procedura	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Coșier Viroica	Clonarea Genei Leptinei ovine in Vectorul PGEMT EASY
191	2007	Iulie	Metodologie	Pamfil Doru, Bodea Monica, Petricele Ioana, Kovacs Katalin, Pacurar Daniel	Clonarea, secventierea si realizarea de constructii plasmidice la orz
192	2007	Iunie	Model functional	Botez Constantin, Pamfil Doru	Convertirea markerilor moleculari RAPD in Markeri SCAR
193	2007	August	Procedura	Doru Pamfil, Petricele Ioana, Briciu Alexandru	Determinarea calitativă a ADN-ului extras prin electroforeză în gel de agaroză și colorare cu bromură de etidiu
194	2007	Septembrie	Procedura	Oroian Ioan Gheorghe	Determinarea concentrației dioxidului de sulf din aer prin fluorescență în UV
195	2007	Iunie	Procedura	Oroian Ioan Gheorghe	Determinarea concentrației monoxidului de carbon din aer prin spectrometrie nedispersivă în infraroșu
196	2007	Iunie	Procedura	Oroian Ioan Gheorghe	Determinarea concentrației monoxidului de carbon prin spectrometrie nedispersiva in infrarosu
197	2007	Septembrie	Procedura	Oroian Ioan Gheorghe	Determinarea concentrației oxizilor de azot din aer prin chemiluminiscență
198	2007	Iunie	Procedura	Oroian Ioan Gheorghe	Determinarea concentratiei ozonului din aer, prin fotometrie în UV
199	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Sonia Socaci, Maria Morar	Determinarea conținutului de apă din carne și produse din carne

200	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Maria Morar, Sonia Socaci	Determinarea conținutului de apă din înghețată, lapte bătut, sana, chefir, brânzeturi, cașcaval, lapte praf, produse lactate praf pentru copii, cazeină
201	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Maria Morar, Sonia Socaci	Determinarea conținutului de apă din subproduse lactate(zer, zară) □
202	2007	Ianuarie	Procedura	Maria Tofana, Cristina Semeniuc	Determinarea conținutului de clorură de sodiu din carne și preparate de carne □
203	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Crina Muresan	Determinarea conținutului de nitriți din carne și preparate din carne □
204	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Crina Muresan	Determinarea conținutului de nitriți și nitrați din produse de legume, fructe și legume cu carne □
205	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Maria Morar	Determinarea conținutului de ulei din material oleaginos □
206	2007	Noiembrie	Procedura	Carmen Socaciu, Floricuta Ranga, Florinela Fetea	Determinarea continutului in hesperidina din sucurile de citrice
207	2007	Noiembrie	Procedura	Carmen Socaciu, Floricuta Ranga, Florinela Fetea	Determinarea continutului in naringina din sucurile de citrice
208	2007	Iunie	Procedura	Oroian Ioan Gheorghe	Determinarea dioxidului de sulf din aer prin metoda fluorescenței in UV
209	2007	Noiembrie	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe, Paulette Laura, Rusu Mihai, Odagiu Antonia	Determinarea efectul unor principale inputuri potențial nocive din surse tehnologice (fertilizanți, pesticide) în optimizarea relației sol – plantă – consumatori, în scopul asigurării calității vieții
210	2007	Mai	Procedura	Oroian Ioan Gheorghe, Oltean Ioan, Florian Viorel, Alexandru Todea, Marian Proorocu, Laura Paulette, Odagiu Antonia, Brasovean Ioan	Determinarea efectului superspreaderului SILWET L-77 în soluții de pesticide la cultura cartofului.
211	2007	Mai	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe, Oltean Ioan, Florian Viorel, Paulette Laura, Odagiu Antonia, Brasovean Ioan	Determinarea impactul produsului PANTERA asupra culturii cartofului

212	2007	Septembrie	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe	Determinarea in timp real, in diverse locatii, a principalilor poluanti din aer (SO ₂ ; NO _x ; CO; PM ₁₀ ; PM _{2,5} ; O ₃) prin tehnici fotometrice practicate in conditiile unui laborator mobil
213	2007	Iunie	Model experimental	Miclea Vasile, Zahan Marius, Sara Aurel, Vlaic Augustin, Miclea Ileana, Roman Iulian, Dascal Anca, Sasca Laurean	Determinarea influentei frecventei recoltarilor asupra calitatii spermei
214	2007	August	Procedura	Odagiu Antonia, Bele Constantin, Sara Aurel	Determinarea lindanului remanent in furaje prin metoda gaz-cromatografica
215	2007	Iunie	Procedura	Oroian Ioan Georghe	Determinarea monoxidului de carbon din aerul ambiental prin metoda spectroscopiei nedispersive in IR
216	2007	Septembrie	Procedura	Liviu Marghitas, Daniel Dezmirean	Determinarea numarului de spori de Nosema Apis prin examen microscopic direct
217	2007	Ianuarie	Procedura	Maria Tofana, Ramona Suharoschi	Determinarea ochratoxinei A din cereale si produse derivate. Metoda prin cromatografie de lichide de inalta performanta dupa purificare pe silicagel □
218	2007	Iunie	Procedura	Oroian Ioan Gheorghe	Determinarea oxizilor de azot din aerul ambiental prin chemiluminiscenta
219	2007	Iunie	Procedura	Oroian Ioan	Determinarea ozonului din aerul ambiental prin fotometrie in UV
220	2007	Octombrie	Procedura	Oroian Ioan Gheorghe	Determinarea PM ₁₀ si PM _{2,5} din aer prin metoda gravimetrica
221	2007	Iunie	Procedura	Oroian Ioan Gheorghe	Determinarea PM ₁₀ si PM _{2,5} prin metoda gravimetrica
222	2007	Octombrie	Procedura	Odagiu Antonia, Bele Constantin Sara Aurel	Determinarea rezidurilor de pesticide din furaje
223	2007	Septembrie	Procedura	Odagiu Antonia, Bele Constantin, Sara Aurel	Determinarea reziduurilor de micotoxinde din furaje
224	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Crina Muresan, Cristina Semeniuc	Determinarea reziduurilor de pesticide organoclorurate si organofosforice din lapte praf □
225	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Crina Muresan, Cristina Semeniuc	Determinarea reziduurilor de pesticide organoclorurate și organofosforice din produsele alimentare negrase □

226	2007	August	Procedura	Pamfil Doru, Corina Catana, Pop Rodica □	Determinarea semicantitativă a ADN-ului extras prin electroforeză în gel de agaroză și colorare cu bromură de etidiu
227	2007	Decembrie	Procedura	Muntean Edward, Mihaiescu Tania	Determinarea simultana a cationilor si anionilor din ape de suprafata prin ion-cromatografie
228	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Crina Muresan	Determinarea substanței proteice din carne și produse din carne □
229	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Crina Muresan	Determinarea substanței proteice din produse cerealiere, de panificație, biscuiți și paste făinoase □
230	2007	Ianuarie	Procedura	Tofana Maria, Maria Morar, Sonia Socaci	Determinarea umidității hameiului si produselor din hamei
231	2007	Octombrie	Procedura	Odagiu Antonia, Bele Constantin, Sara Aurel	Determinarea zearalenonei din furaje
232	2007	Ianuarie	Procedura	Maria Tofana, Sonia Socaci	Determinarea α - și β - acizilor din hamei și produse din hamei prin metoda HPLC □
233	2007	August	Metodologie	Doru Pamfil, Petricele Ioana, Briciu Alexandru	Diferențierea tulpinilor virale pe baza profilului RFLP
234	2007	Martie	Procedura	Tofana Maria, Sevestita Muste, Ramona Suharoschi, Maria Morar, Dorin Tibulca, Anca Rotar, Elena Mudura, Crina Muresan, Cristina Semeniuc, Sonia Spinean	Documentarea procedurilor de incercare in laboratoare specializate si extinderea numarului de incercari acreditate cu noi incercari
235	2007	Octombrie	Model experimental	Drocas Ioan, Ranta Ovidiu, Molnar Adrian, Marian Ovidiu, Stanila Sorin	EEP-600 ME
236	2007	Martie	Model experimental	Fitiu Avram	Elaborarea unor tehnologii de cultura in pomicultura, viticultura, legumicultura si cultura mare
237	2007	Octombrie	Metodologie	Marusca Teodor, Rotar Ioan, Sima Nicusor, Roxana Vidican	Elaborarea variantelor tehnologice de evaluare a potentialului productiv al pajistilor montane si stabilirea de masuri tehnologice de crestere a productiei de masa verde
238	2007	Septembrie	Model experimental	Pamfil Doru, Pop Iulia Francesca, Pop Rodica, Bodea Monica	Evaluarea genetica a unor accesii valoroase la genurile: Prunus, Juglans, Corylus si Castanea folosind tehnica moleculara RAPD □

239	2007	Octombrie	Plan tehnic nou	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu	Evaluarea si controlul microclimatului in ferme agrozootehnice
240	2007	Mai	Metodologie	Ognean L., Cristina Cernea, Cernea M., Tripon S.	Evaluari farmacocinetice necesare bioechivalentei produsului Mucovet (Acetylcysteina 2000mg) pe caii sanatosi, verificati hematologic, biochimic si enzimatic, conform grilei PharmaQuest
241	2007	Iulie	Metodologie	Pamfil Doru, Bodea Monica, Petricele Ioana, Kovacs Katalin, Pacurar Daniel	Evidentierea markerilor moleculari linkati cu genele de rezistenta la boli la mar si cartof
242	2007	Noiembrie	Procedura	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Coşier Viorica	Exprimarea Genei Leptinei ovine in tulpini bacteriene de tip BL21, SURE 2
243	2007	Noiembrie	Procedura	Pamfil Doru Corina Catana Pop Rodica	Extracția și purificarea ADN-ului din fulgi, cuburi sau şniţele de soia
244	2007	Septembrie	Procedura	Pamfil Doru Corina Catana Pop Rodica	Extracția și purificarea ADN-ului din semințe sau făină de soia
245	2007	Octombrie	Model experimental	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu	Identificarea agentilor patogeni microbiologici ai furajelor in ferme agrozootehnice
246	2007	Septembrie	Procedura	Liviu Marghitas Cristina Bojan	Identificarea bacteriei Paenibacillus Larvae prin PCR
247	2007	Septembrie	Procedura	Liviu Marghitas, Daniel Dezmarean	Identificarea ectoparazitilor Tropilaelaps spp. prin examen macroscopic si stereomicroscopic
248	2007	Septembrie	Procedura	Liviu Marghitas, Daniel Dezmarean	Identificarea ectoparazitilor Varroa Destructor prin examen macroscopic si stereomicroscopic
249	2007	Septembrie	Procedura	Liviu Marghitas, Daniel Dezmarean	Identificarea endoparazitului Acarapis Woodi in traheile toracice
250	2007	Noiembrie	Procedura	Carmen Socaciu, Floricuta Ranga, Florinela Fetea	Identificarea prin spectrometrie FT-IR a produsilor de oxidare a uleiurilor vegetale

251	2007	Noiembrie	Model experimental	Pamfil Doru, Bodea Monica, Petricele Ioana, Kovacs Katalin, Pacurar Daniel	Identificarea si analiza plantelor mutante de orz pentru genele sintaxin SID2, EDS5, NPR1
252	2007	Decembrie	Procedura	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Identificarea si caracterizarea Proteinei (2D-GE): Aldente, FindMood, Popitam, Phenyl, pI/Mw, ProtParam
253	2007	Noiembrie	Procedura	Carmen Socaciu, Floricuta Ranga, Florinela Fetea	Identificarea spectrofotometrica UV-Vis a colorantilor din sucuri de fructe
254	2007	Octombrie	Model functional	Botez Constantin, Pamfil Doru, Bota-Curticiu, Cota Laura	Identificarea unor noi markeri moleculari RAPD linkati cu genele de rezistenta a graului la Septoria si Tilletia
255	2007	Septembrie	Procedura	Liviu Marghitas □ Cristina Bojan	Identificarea virusurilor albinelor CBPV si DWV prin RT-PCR
256	2007	Noiembrie	Model experimental	Catoi Cornel	Infectia experimentală cu Helicobacter pylori la caine si sobolan
257	2007	Mai	Metodologie	Pamfil Doru, Bodea Monica, Petricele Ioana, Kovacs Katalin, Pacurar Daniel	Initierea tehnologiei de selectie asistata de markeri moleculari (MAS) pentru studiul unor gene de rezistenta la unele boli (rapan la mar, mana la cartof, fainarea la orz)
258	2007	Octombrie	Metodologie	Zahan Marius, Miclea Vasile, Dascal Anca, Sasca Laurean, Criste Florin	Insamantarea oilor din rasele autohtone cu sperma provenita de la berbeci din rase importate (Suffolc)
259	2007	Februarie	Procedura	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Izolarea ADN Genomic prin metode clasice din tulpini de Tip Saccharomyces
260	2007	Octombrie	Model functional	Botez C., Pamfil D.	Izolarea produsilor de amplificare ADN ,separati electroforetic in gelul de agaroză, cu ajutorul unei seringi pentru dozarea insulinei, in urma congelarii-decongelerii benzii cu ADN recoltate din gel
261	2007	Octombrie	Procedura	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica, Carsai Crina	Izolarea secventei codificatoare a Genei Leptinei ovine prin Reverstranscriptie si Amplificare prin reactia PCR cu primeri specifici
262	2007	Iunie	Metodologie	Pamfil Doru, Pop Iulia Francesca, Bodea Monica	Izolarea si purificarea ADN-ului la accesioni valoroase din cadrul genurilor Prunus, Juglans, Corylus si Castanea □
263	2007	Aprilie	Metodologie	Cuc Cosmina, Rapuntean Gh., Rapuntean Sorin	Medii de cultura pentru izolarea algelor unicelulare din genul genul Prototheca

264	2007	Aprilie	Metodologie	Muntean Edward	Metoda de obtinere a unui extract de carotenoide din alge verzi, utilizabil la colorarea produselor alimentare
265	2007	Octombrie	Metodologie	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Metoda de purificare a proteinelor prin Cromatografie de afinitate pe coloane de enzima
266	2007	Septembrie	Metodologie	Carsai Teodora Crina, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Metoda de purificare in Microcon a ADN
267	2007	Martie	Metodologie	Socol Claudia, Cosier Viorica, Vlaic Augustin, Carsai Teodora Crina, Odagiu Antonia	Metode clasice si moderne de izolare ARN Total din tesut adipos subcutanat provenit de la oaie
268	2007	Noiembrie	Metodologie	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica, Carsai Crina Teodora	Metode clasice si moderne de Purificare ADN (pe Microcoloane, prin taierea benzi din gel)
269	2007	Octombrie	Metodologie	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Metode de crioconservare la -80C a tulpinilor bateriene de Tip E.COLI
270	2007	Iulie	Metodologie	Socol Claudia Terezia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Metode de izolare ARN din tesut adipos de oaie, reverstrascriptie si amplificare prin PCR a genei leptinei ovine
271	2007	Noiembrie	Metodologie	Cozma Vasile, Junie Monica, Coroiu Zoe, Cernea Valentin	Metode îmbunătățite de diagnostic în trichineloză – ELISA, PCR (polymerase chain reaction) și hidatidoză – ELISA, tomografie computerizată, imuno-histochimie, ecografie, la om și animale
272	2007	Octombrie	Metodologie	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica, Criste Adriana	Metode microbiologice de cultivare a bacteriilor de Tip E.COLI
273	2007	Octombrie	Metodologie	Sara Aurel, Odagiu Antonia, Bele Constantin, Bentea Mihai, Clapa Liviu	Metodologia de determinare automata a continutului de proteina bruta din furaje si probe biologice
274	2007	Mai	Metodologie	Cadar D., L Kobolkuti, T. Tuboly, Csagola A., V Miclaus	Metodologia diagnosticarii circovirozei de tip 2 (PCV2) prin imunohistochimie si hibridizare in situ
275	2007	Decembrie	Metodologie	Groza Ioan si colaboratorii	Metodologia privind celula stem: implicatii în procesele de regenerare si vindecare tisulara
276	2007	Octombrie	Metodologie	Dascal Anca, Miclea Vasile, Zahan Marius, Sasca Laurean, Criste Florin	Metodologie de conservare prin refrigerare a spermei de berbec
277	2007	Octombrie	Metodologie	Miclea Ileana, Miclea Vasile, Zahan Marius, Hettig Andrea, Roman Iulian, Dascal Anca, Sasca Laurean	Metodologie de cultivare a fibroblastelor

278	2007	Octombrie	Metodologie	Spinu M., Brudasca Gh., Sandru Carmen	Metodologie de evaluare a statusului imun la pui de gaina
279	2007	Mai	Metodologie	Brudașcă F., Spînu Marina, Șandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei, Tămaș M., Crăciun C.	Metodologie de evaluarea a eficacității unor extracte vegetale hidroalcoolice asupra activitate efectorilor serici in vitro
280	2007	Iunie	Metodologie	Șandru Carmen, Spînu Marina, Brudașcă F., Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Rindt Julia, Uricaru Andrei	Metodologie de evaluarea calitatii de adjuvant a extractelor de Calendula officinalis și Echinacea pallida la păsări și iepuri
281	2007	Decembrie	Metodologie	Vlaic Augustin si colaboratorii	Metodologie de identificare a autenticitatii originii declarate a laptelui, branzeturilor si altor produse lactate
282	2007	Mai	Metodologie	Miclea Vasile, Zahan Marius, Sasca Lauarean, Oroian Teofil	Metodologie de incubare a icrelor provenite de la crapul comun
283	2007	Octombrie	Metodologie	Mihai Valentin	Metodologie privind analiza efectului actiunilor antropice asupra dezvoltarii rurale durabile in Regiunea de dezvoltare Nord Vest
284	2007	Decembrie	Metodologie	Groza I. si colaboratori	Metodologie privind elaborarea unui set de limite maxime ale hormonilor steroizi în ser,lapte, carne sau alte produse de origine animala care intra in consumul uman
285	2007	Noiembrie	Metodologie	Simu, Alexandru Vasile	Metodologie privind evaluarea conditiilor specifice ale activitatii de productie
286	2007	Noiembrie	Metodologie	Groza Ioan si colaboratorii	Metodologie privind evaluarea potentialului osteogenic al unui material compozit obținut prin aditia la cornul caduc de cerb a maduvei osoase porcine bogata in celule osteoprogenitoare
287	2007	Noiembrie	Metodologie	Groza Ioan si colaboratorii	Metodologie privind evaluarea profilului hormonal si a comportamentului în diferitele faze ale ciclului sexual la catea
288	2007	Noiembrie	Procedura	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	MIAME - Minimum Information ABout Microarrays Experiment (applied for cDNA microarrays experiment - Gene expression analysis of Genistein treated PC3 cells

289	2007	Decembrie	Procedura	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	MIAPE - Minimum Information About Proteomics Experiments _ applied to Prostate Cancer experiments (Tissue, blood, urine)
290	2007	Septembrie	Model experimental	Arion Felix, Dumitras Diana, Jitea Mugurel, Mihai Valentin, Cucerzan Mihai, Simu Alexandru	Model de consultanță managerială producătorilor agricoli din județul Cluj pentru diversificarea activității
291	2007	Aprilie	Model experimental	Spînu Marina, Brudașcă F., Șandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei	Model de investigare a eficienței tratamentului injectabil/peroral cu extracte vegetale hidroalcoolice asupra parametrilor productivi la iepuri
292	2007	Martie	Model experimental	Spînu Marina, Brudașcă F., Șandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei	Model de investigare a eficienței tratamentului injectabil/peroral cu extracte vegetale hidroalcoolice asupra parametrilor productivi la păsări
293	2007	Mai	Model experimental	Spînu Marina, Brudașcă F., Șandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei, Tămaș M., Crăciun C.	Model de investigare a eficienței tratamentului injectabil/peroral cu extracte vegetale uleioase asupra parametrilor productivi la iepuri
294	2007	Aprilie	Model experimental	Spînu Marina, Brudașcă F., Șandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Rindt Julia	Model de investigare a eficienței tratamentului injectabil/peroral cu extracte vegetale uleioase asupra parametrilor productivi la păsări
295	2007	Septembrie	Model experimental	Kobolkuti L.	Model experimental de obtinere a unor structuri biomoleculare modelate in vitro din componente majore ale Staphylococcus spp
296	2007	Noiembrie	Model experimental	Spinu M., Brudasca Gh., Sandru Carmen Dana, Ungvari Attila, Niculae Mihaela, Bolfa Pompei	Model experimental de valorificare a calitatii imunomodulatoare a unor extracte vegetale ca adjuvanti la animale de ferma
297	2007	Aprilie	Model experimental	Brudasca Gh., Sandru Carmen, Spinu Marina	Model experimental pentru evaluarea cantitativa si calitativa a interrelatiei dintre biomoleculele citokinice si sisteme de culturi leucocitare aviare
298	2007	Septembrie	Model experimental	Miclea Ileana, Miclea Vasile, Zahan Marius, Roman Iulian, Hetig Andrea, Dascal Anca, Sasca Laurea,	Model experimental pentru evidentierea efectului adaosului de vitamina C la mediile de maturare a ovocitelor
299	2007	Mai	Model experimental	Miclea Vasile, Dascal Anca, Zahan Marius, Sasca Laurean, Criste Florin	Model experimental privind stimularea spermatogenezei la berbeci in extrasezon

300	2007	Decembrie	Model experimental	Șara Aurel, Dinea Mariana, Odagiu Antonia, Pașcalau Simona, Carsai Teodora, Sasca Laurean, Daraban Marius	Model experimental privind utilizarea Seleniului organic (Sel- plex) în alimentația gainilor ouătoare
301	2007	Decembrie	Model experimental	Ramona SUharoschi, Alecsandru I Baba	Model in silico cancer de prostata
302	2007	Iunie	Metodologie	Muntean Edward	Modelarea matematica a ciclului xantofilic la alga Mougeotia
303	2007	Decembrie	Metodologie	Ramona Suharoschi, Ovidiu Balacescu, Ioana Neagoe, Ioan Coman, Lavinia Balacescu, Liliana Policiuc, Alecsandru I Baba	Modele Formular Consimtamant Informat aplicat in cadrul proiectelor MOLPAT, BioBank
304	2007	Noiembrie	Model functional	Tudor Calinici, Tudor Drugan, Andrei Achimas-Cadariu, Stefan Tigan, Sorana Bolboaca, Ramona Suharoschi	MOLPAT Baza de date Genomica (http://193.231.29.230/mol/)
305	2007	Octombrie	Model experimental	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu, Cimpean Sorin, Manole Emilia	Monitorizarea activitatii fermei - deseuri, dejectii, apa uzata. Studiu de caz - Ferma Coconi Jud.Ifov.
306	2007	Iunie	Metodologie	Kobolkuti L.	Obtinerea imuno-enzimatica a unor bacterine stafilococice autoaloage aplicabile in imunoterapie
307	2007	Martie	Procedura	Socol Claudia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Obtinerea Leptinei Recombinate ovine prin tehnologia ADN Recombinat
308	2007	Decembrie	Model experimental	Cozma Vasile	Obtinerea, caracterizarea biologica a antigenelor toxoplasmice (tachizoiti, chisturi cu bradizoiti) si intretinerea lor pe animale de laborator (soareci, hamsteri, iepuri)
309	2007	Octombrie	Procedura	Socol Claudia Terezia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Optimiyare medii de cultura pentru stimularea producerii de proteine recombinat E.COLI BL21
310	2007	Martie	Procedura	Carsai Teodora Crina, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Optimizarea protocolului de genotipizare la locusul genei leptinei la 2 rase de taurine din Romania prin testarea a doua protocoale
311	2007	Septembrie	Model experimental	Cadar D, Csagola A, T Tuboly, L. Kobolkuti	Optimizarea si implementarea tehnicii sybr green REAL-TIME PCR in diagnosticul PCV2
312	2007	Decembrie	Procedura	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Pattern Profile Search (ScanProsite)
313	2007	Decembrie	Procedura	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	PDQuest - analiza 1D si 2D for 2D PAGE

314	2007	Iunie	Model experimental	M. Rusu, M. Marghitas, C. Toader, C. Bordea, V. Pop	Poligon experimental cu tehnologii de aplicare a ingrasamintelor foliare
315	2007	Decembrie	Procedura	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Post-translational modification topology prediction
316	2007	Decembrie	Procedura	Pamfil Doru □ Corina Catana □ Pop Rodica □	Pregătirea eşantioanelor de cuburi, fulgi sau şniţele de soia în vederea obţinerii probelor test
317	2007	Decembrie	Procedura	Pamfil Doru Corina Catana Pop Rodica	Pregătirea eşantioanelor de făină de soia în vederea obţinerii probelor test
318	2007	Noiembrie	Procedura	Pamfil Doru Corina Catana Pop Rodica	Pregătirea eşantioanelor de seminţe de soia în vederea obţinerii probelor test
319	2007	Decembrie	Procedura	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Primary structure analysis (RasMol) - Proteins
320	2007	Decembrie	Procedura	Vlaic Augustin si colaboratorii	Procedeu de genotipizare concomitenta la 6 LOCI ai proteinelor majore din lapte la animalele de ferma
321	2007	August	Metodologie	Pamfil Doru, Petricele Ioana, Briciu Alexandru	Procedeu de revers-transcriere si amplificarea a regiunii capsidale a virusului in scop de diagnostic.
322	2007	Decembrie	Procedura	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Procedura 2D-GE (prefractionare, IEF, second dimension, vizualizare proteine Silver staining, Coomassie staining) din probe biologice (sange/ser, urina, biopsie/tesut prostatectomie radicala)
323	2007	Septembrie	Procedura	Cosier Viorica si colaboratorii	Procedura de determinare a polimorfismelor din gena PrnP cu tehnica primer extension
324	2007	Septembrie	Procedura	Cosier Viorica, Vlaic Augustin, Constantinescu Radu, Daraban Stelian, Coroian Cristian, Padeanu Ioan, Voia Sorin, Vicovan Gabriel	Procedura de genotipizare a ovinelor la locusul Prnp pentru determinarea susceptibilitatii/rezistentei la scrapie
325	2007	Iunie	Procedura	Cosier Viorica, Daraban Stelian, Catoi Cornel, Vlaic Augustin, Constantinescu Radu, (USAMV Cluj), Padeanu Ioan, Voia Sorin, Vicovan Gabriel	Procedura de ierarhizare a populatiilor de masculi reproducatori la rasele autohtone de ovine pe baza principalelor performante productive si a susceptibilitatii la scrapie in vederea cresterii rezistentei la maladia pe baza de markeri moleculari.

326	2007	Noiembrie	Procedura	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Procedura extractie proteine totale urina, sange (ser), tesut prostatic (biopsie, prostatectomie radicala)
327	2007	Decembrie	Procedura	Criste Adriana , Miclea Vasile, Zahan Marius, Criste Florin, Roman Iulian	Procedura operationala de determinare a numarului total de germeni mezofili aerobi din materialul seminal
328	2007	Octombrie	Prototip	Miclea Vasile, Zahan Marius, Ileana Miclea, Sara Aurel, Vlaic Augustin, Roman Iulian, Dascal Anca, Sasca Laurean,	Proceduri operationale pentru determinarea calitatii germoplasmei animale
329	2007	Octombrie	Model experimental	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu	Program informatic pentru gestionarea datelor referitoare la conditiile de microclimat in fermele agrozootehnice in vederea protectiei mediului
330	2007	Octombrie	Model experimental	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu, Campean Sorin, Manole Emilia	Protectia calitatii mediului pentru dezvoltarea durabila a sectorului zootehnic. Studiu de caz - Ferma Coconi, Jud. Ilfov
331	2007	Mai	Metodologie	Doru Pamfil, Petricele Ioana, Pop Iulia Francesca	Protocol de conservare pe termen mediu, a capsulelor ce conțin meristeme de Magnolia sp.
332	2007	Februarie	Metodologie	Spînu Marina, Brudașcă F., Șandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Rindt Julia	Protocol de evaluare a inocuitatii si tolerabilitatii unor extracte uleioase și hidroalcoolice obținute din plante medicinale
333	2007	Martie	Metodologie	Doru Pamfil, Petricele Ioana, Pop Iulia Francesca	Protocol izolare de meristeme din muguri de Magnolia sp.
334	2007	Martie	Metodologie	Doru Pamfil, Petricele Ioana, Pop Iulia Francesca	Protocolul de încapsulare în bile de alginat de calciu a meristemelor de Magnolia sp.
335	2007	Martie	Model experimental	Fitiu Avram	Realizare de experimente in fitotron.
336	2007	Decembrie	Model functional	D. Pamfil, Pop Rodica, Bodea Monica, V. Cotea, B. Nechita, Liliana Rotaru, L. Savu, Jordan Cerasela	Realizarea bazei de date pentru colectia nationala de souri de vita de vie pentru vin
337	2007	Noiembrie	Model experimental	Pamfil Doru, Bodea Monica, Petricele Ioana, Kovacs Katalin, Pacurar Daniel	Realizarea incrucisarilor dintre liniile parentale mutante pentru genele syntaxin

338	2007	Octombrie	Metodologie	Tanasescu Ioana, Marcela Sirbu, Ioan Bobes, Horea Criveanu, Taralunga Georgeta, Lujerdean Augusta, Andrea Bunea, Ioana Pop, Boca Septimiu,	Reconstructia ecologica a incintei (sol si apa subterana). Studiul de caz - Ferma Coconi, Jud.Ifov
339	2007	Decembrie	Model experimental	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Rețele ale Genelor reglatoare (Gene Regulatory Network) aplicate in modele moleculare implicate in APOPTOZA
340	2007	Iunie	Model experimental	Ramona Suharoschi, Dorina Bratfalean, Ana Maria Cormis, Serban Paul Agachi, Alecsandru I Baba	Rețele Neuronale Artificiale (RNA) aplicate in studiul cDNA microarrays
341	2007	Decembrie	Procedura	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Secondary & tertiary structure tools (Swiss Pdb Viewer)
342	2007	Noiembrie	Metodologie	Pamfil Doru, Bodea Monica, Petricele Ioana, Kovacs Katalin, Pacurar Daniel	Selectarea produsilor cu rezistenta la boli si realizarea unei colectii in vitro de germoplasma la soiurile de cartof rezistente la mana
343	2007	Septembrie	Model experimental	Șandru Carmen, Spînu Marina, Brudașcă F., Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Ștefan Răzvan	Set de parametri imunologici de referinta în condiții de imunostimulare la păsări și iepuri
344	2007	Octombrie	Model experimental	Ștefan Răzvan, Spînu Marina, Brudașcă F., Șandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei, Tămaș M., Crăciun C.	Set de spectre pentru extracte vegetale hidroalcoolice și uleioase din Calendula officinalis și Echinacea pallida
345	2007	Noiembrie	Model experimental	Ramona Suharoschi, Alecsandru I Baba	Significant Analysis of Microarrays (SAM)
346	2007	August	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe	Solutii tehnologice avansate pentru limitarea declinului biologic produs de ciuperci lignicole la vita de vie in podgoriile din Romania
347	2007	Octombrie	Procedura	Marusca Teodor, Rotar Ioan, Sima Nicusor, Roxana Vidican	Solutii tehnologice de conservare a biodiversitatii agroecosistemului montan
348	2007	August	Model experimental	Oroian Ioan Gheorghe	Solutii tehnologice pentru limitarea declinului biologic produs de bacterii la vita de vie in podgoriile din Romania
349	2007	Iulie	Metodologie	Doru Pamfil, Petricele Ioana, Briciu Alexandru	Stabilirea apartenenței izolatelor PPV din Transilvania (zona Bistrita) la serogrupuri – tulpini virale

350	2007	Septembrie	Metodologie	Oltean Ion, Bunescu Horia, Bodis Ilonka	Stabilirea unei noi metodologii de aplicare a feromonului atractant sexual ATRApom in livezile de mar
351	2007	Septembrie	Normativ	Miclea Vasile, Zahan Marius, Sara Aurel, Vlaic Augustin, Miclea Ileana, Roman Iulian, Dascal Anca, Sasca Laurean	Stabilirea unor noi criterii de apreciere a calitatii spermei
352	2007	Mai	Metodologie	Niculae Mihaela, Spînu Marina, Brudaşcă F., Şandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei	Standardizarea capacităţii bactericide a extractelor vegetale hidroalcoolice in vitro
353	2007	Mai	Metodologie	Mihaela Niculae, Spînu Marina, Brudaşcă F., Şandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei, Bolfa Pompei	Standardizarea capacităţii bactericide a extractelor vegetale uleioase in vitro
354	2007	Iunie	Metodologie	Spînu Marina, Brudaşcă F., Şandru Carmen, Lorand Kobolkuti, Mihaela Niculae, Cadar Dan, Ungvari Attila, Uricaru Andrei	Standardizarea testelor de estimare a calitatii de adjuvant al imunitatii celulare a extractelor vegetale la iepuri şi pui de găina in vivo
355	2007	Noiembrie	Metodologie	Ramona Suharoschi, Alecsandra Livescu, Alecsandru I Baba	Swiss2D-PAGE two dimensional polyacrylamide gel electrophoresis
356	2007	Septembrie	Procedura	Carsai Teodora Crina, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Tehnica secventierii, aplicata la un fragment din Gena Leptinei
357	2007	Octombrie	Metodologie	Man Cornel	Tehnologie ecologica pentru cresterea si exploatarea ovinelor pentru lapte
358	2007	Octombrie	Model fizic	Man Cornel	Tehnologie pentru cresterea si exploatarea ovinelor pentru lapte in sistem ecologic
359	2007	Octombrie	Procedura	Banga Delia (USAMV Cluj)	Tehnologie privind hibridarea artificială a speciilor genului Echinacea
360	2007	Martie	Model experimental	Doru Pamfil, Petricele Ioana, Pop Iulia Francesca	Tehnologii de crioprezervare a embrionilor si meristemelor la Magnolia sp.
361	2007	Octombrie	Metodologie	Vidican Roxana, Pop Rodica	Tehnologii de cultivare in vitro a rizobiilor la trifoi si lucerna
362	2007	Iunie	Procedura	Oana L., Ognean L., Cernea Cristina, Tripon Septimiu	Testarea clinica a toleranţei medicamentoase a suinelor la un nou produs medicamentos pe bază de Amoxicilină

363	2007	Martie	Model experimental	Ognean L., Cernea Cristina, Tripon Septimiu	Testari farmacocinetice in vederea bioechivalarii produsului ANIPRATEL pe cainii sanatosi evaluati clinic, hematologic si biochimic
364	2007	Noiembrie	Procedura	Socol Claudia Terezia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Transformare bacteriana prin Electroporare
365	2007	Octombrie	Procedura	Socol Claudia Terezia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Transformare bacteriana prin Metoda CU CACL2
366	2007	Decembrie	Metodologie	Bodea Monica, Pamfil Doru, Pop Rodica, Ardelean Marin, Cordea Mirela	Utilizarea tehnicii RAPD pentru evidentierea polimorfismului ADN-ului provenit de la diferiti indivizi de G. biloba cu valoare farmaceutica
367	2007	Iulie	Procedura	Socol Claudia Terezia, Vlaic Augustin, Cosier Viorica	Utilizarea tehnologiei ADN recombinant pentru obtinerea leptinei recombinante ovine in tulpini bacteriene de tip E. coli (tehnici de izolare ADN plasmidial, purificare ADN pe microloane si prin taierea benzii din gel, digestii enzimaticice, ligare, clonare in vectori de tip pGEMT, pET, pGEX, secventiere ADN, selectia clonelor recombinante, expresia la nivel pilot a leptinei recombinante in E. coli BL21, evidentiere si purificare prin cromatografie de afinitate a leptinei recombinante secretate)
368	2007	Mai	Metodologie	Bodea Monica, Pamfil Doru, Pop Rodica, Cordea Mirela	Utilizarea unor protocoale diferite de extractie si imbunatatirea acestora pentru obtinerea unui ADN corespunzator calitativ si cantitativ la specia Ginkgo biloba L.

Total punctaj cap. 5.3.

1840

