

ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE
“Gheorghe Ionescu-Șișești”
FILIALA CLUJ-NAPOCA

BULETIN

INFORMATIV

anul IV, nr.1(7)
2005

Editura *AcademicPres* Cluj-Napoca

ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE
“Gheorghe Ionescu-Șișești”
FILIALA CLUJ-NAPOCA

- Buletin Informativ, an IV, nr.1 (7), 2005 -

COLEGIUL DE REDACȚIE:

Președinte:

Prof.univ.dr.Leon Sorin MUNTEAN

Membri:

Prof.univ.dr.Liviu Al.MĂRGHITAȘ

Dr.ing.Ioan HAȘ

Prof.univ.dr.Mihai RUSU

Prof.univ.dr.Alexandru SALONTAI

Prof.univ.dr.Marin ARDELEAN

Prof.univ.dr.Gheorghe MUREȘAN

Prof.univ.dr.Al.Ioan BABA

Prof.univ.dr.Emilian MERCE

Prof.univ.dr.Alexandru NAGHIU

Secretar de redacție:

Dr.ing.Vasile GHIDRA

Tehnoredactare computerizată:

Florina MATEI

Sediul Filialei:

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, str.Mănăștur nr.3, Cluj-Napoca, Tel. 0264/596384; Fax: 0264/593792; E-mail: Florina_Matei@personal.ro

Publicația **“BULETIN INFORMATIV”** apare sub egida **Filialei Cluj-Napoca** a Academiei de Științe Agricole și Silvici **“Gheorghe Ionescu Șișești”**

ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE

“Gheorghe Ionescu Șişești”

FILIALA CLUJ-NAPOCA

Buletin Informativ, anul IV, nr.1(7) 2005

**DARE DE SEAMĂ
A FILIALEI CLUJ-NAPOCA
A ACADEMIEI DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE
„GHEORGHE IONESCU-ȘIȘEȘTI”
PE ANUL 2005**

CUPRINS

Cuvânt înainte - activitatea Biroului filialei	5
1. Structura actuală și atribuțiile filialei.....	7
2. Unitățile care fac parte din filială.....	9
3. Membrii filialei	12
4. Biroul și comisiile de lucru ale filialei	15
5. Comisia Știința solului, îmbunătățiri funciare și protecția mediului.....	21
6. Comisia Cultura plantelor de câmp.....	22
7. Comisia Horticultură.....	24
8. Comisia Zootehnie	26
9. Comisia Medicină Veterinară	28
10. Comisia Economie agrară.....	29
11. Comisia Mecanizare	31
12. Concluzii generale privind activitatea filialei.....	32

CUVÂNT ÎNAINTE

- ACTIVITATEA BIROULUI FILIALEI -

Darea de seamă a Filialei Cluj-Napoca a Academiei de Științe Agricole și Silvici „Gheorghe Ionescu Șișești” se prezintă în actualul „*BULETIN INFORMATIV*” al Filialei Cluj-Napoca a ASAS (anul IV, nr.1(7), 20045. Ea a fost elaborată de Președintele filialei în colaborare cu Biroul filialei și responsabili comisiilor de lucru (care au elaborat cap.5-11), în baza materialelor solicitate acestora prin adresa 14/20.10.2005 privind activitatea comisiilor filialei. Darea de seamă a fost discutată în ședința de Birou a filialei din 2.12.2005 și aprobată în Adunarea generală din 16 decembrie 2005. Darea de seamă evidențiază activitatea comisiilor de lucru și a colectivelor de cercetare din unitățile care aparțin Filialei Cluj-Napoca a A.S.A.S.

Din activitatea Biroului Filialei Cluj-Napoca a ASAS, de la Adunarea Generală a filialei din 15.12.2004, până în prezent (16.12.2005), evidențiem în continuare următoarele aspecte:

- Darea de seamă a Filialei Cluj-Napoca a ASAS pe anul 2004 (publicată în Buletinul informativ al filialei, nr.2(6)/2004), a fost trimisă Președintelui ASAS (adresa noastră nr.1/5.01.2005), Secretarului General (adresa nr.2/5.01.2005) și membrilor Prezidiului și Președinților secțiilor ASAS (adresa nr.1/5.01.2005).
- Biroul filialei, în ședințele din 25.02.2005 și 10.03.2005 a completat structura comisiilor de lucru și a aprobat direcțiile de activitate ale acestora. Hotărârile luate de birou au fost comunicate responsabililor comisiilor de lucru (adresa nr.4 din 22.02.2005 și nr.6 din 8.03.2005), cu recomandarea antrenării tuturor membrilor comisiilor în activitățile prevăzute în planul pe anul 2005.
- Activitățile Filialei Cluj-Napoca pe anul 2005, respectiv a comisiilor de lucru s-a constituit și în baza adreselor de la Cabinetul Președintelui ASAS (discutate și repartizate pe comisii în ședința Biroului filialei din 19.04.2005):
 - adresa ASAS nr.304/23.02.2005 privind organizarea cursurilor de pregătire profesională în domeniul managementului unității pentru personalul de conducere din unitățile de cercetare. Acțiunea s-a organizat cu aprobarea conducerii USAMV Cluj-Napoca, prin comisia de Economie agrară din cadrul Filialei Cluj-Napoca a ASAS (hotărâre comunicată) responsabililor de comisii prin adresa noastră nr.6/8.03.2005
 - adresa ASAS nr.383/4.03.2005 privind pregătirea noii generații de cercetători. S-au solicitat acțiuni pe comisii prin adresa noastră nr.8/10.03.2005 (trimisă responsabililor de comisii).
- Hotărârea Biroului Filialei Cluj-Napoca a ASAS cu acțiunile prevăzute privind managementul unităților de cercetare agricolă și cele referitoare la pregătirea noii generații de cercetători a fost trimisă Președintelui ASAS, prin adresa noastră nr.12 din 20.04.2005.
- În ședința Biroului Filialei Cluj-Napoca a ASAS din 25.02.2005 am propus și am luat măsurile de constituire a comisiei de Mecanizare, din cadrul filialei. Constituirea comisiei nr.7 “Mecanizare”, în cadrul Filialei Cluj-Napoca a ASAS, s-a realizat în ședința Biroului filialei din 19.04.2005, fiind numit ca responsabil

prof.univ.dr.Alexandru Naghiu, iar ca membri în comisie cadre didactice din USAMV Cluj-Napoca și cercetători din stațiuni care aparțin filialei.

- Biroul filialei, în baza hotărârii Adunării Generale din 15.12.2004 (incluse în Darea de seamă a filialei din anul precedent) și a Biroului filialei a trimis conducerii ASAS și președinților de secții (prin adresele noastre 1 și 2 din 5.01.2005) propunerile de candidați pentru primirea de noi membri ASAS. Primirile de noi membri și noile propuneri de primire se regăsesc în Darea de seamă a filialei pe 2005.
- Biroul filialei a contribuit la realizarea obiectivelor prevăzute în planul de activitate al comisiilor de lucru, prin participarea activă la aceste manifestări, sprijinirea realizării lor, activități relevate în Darea de seamă a Filialei Cluj-Napoca a ASAS pe anul 2005 (manifestări științifice, analiza activității unor unități de cercetare care aparțin filialei etc.).
- Activitatea comisiilor de lucru a fost analizată de Biroul filialei în ședințele din; 24.06.2005 și 27.10.2005.
- Conducerea USAMV Cluj-Napoca a fost sprijinită de Biroul Filialei Cluj-Napoca a ASAS (prin măsurile stabilite în 23.09.2005) în organizarea simpozionului internațional din USAMV Cluj-Napoca. La aceste manifestări au participat membrii ASAS și specialiști din unitățile care aparțin filialei noastre.
- În ședințele de birou ale Filialei Cluj-Napoca a ASAS din 10.03.2005 și 19.04.2005 s-au actualizat comisiile de lucru ale filialei (completarea cu noi membri).
- Colegiul de redacție al Buletinului Informativ al Filialei Cluj-Napoca a ASAS a elaborat nr. 1(7) și 2(8) al publicației din anul 2005 .
- Elaborarea informării privind activitatea Filialei Cluj-Napoca a ASAS de la constituire până în prezent (2002-2005), solicitată prin adresa ASAS nr.1759/15.10.2005 (de la Cabinetul Secretarului General al ASAS).
- Informarea privind activitatea Filialei Cluj-Napoca a ASAS de la constituire până în prezent (2002-2005) s-a trimis Secretarului General al ASAS cu adresa noastră nr.17 din 3.11.2005.
- În ședința Biroului Filialei Cluj-Napoca a ASAS din 2.12.2005, cu participarea responsabililor comisiilor de lucru (cu materialele solicitate prin adresa nr. 14/20.10.2005, s-a analizat activitatea comisiilor, s-a aprobat Darea de seamă pe 2005 și s-a organizat desfășurarea Adunării Generale a filialei din 16.12.2005, cu următoarea ordine de zi:
 1. Discutarea și aprobarea **Dării de seamă a Filialei Cluj-Napoca a ASAS pe anul 2005;**
 2. Aprobarea **activității de cercetare pe anul 2006** a unităților care aparțin Filialei Cluj-Napoca a ASAS
 3. Diverse

Darea de seamă a Filialei Cluj-Napoca a ASAS, aprobată în Adunarea Generală din 16.12.2005 se prezintă în cele ce urmează.

Folosesc acest prilej pentru a transmite membrilor Filialei Cluj-Napoca a Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești”, precum și tuturor lucrătorilor din instituțiile care aparțin filialei noastre, calde felicitări pentru realizările din acest an, multă sănătate și succese în noul an, 2006.

decembrie, 2005

La mulți și fericiți ani!

Prof.univ.dr.Leon Sorin **MUNTEAN**,
Președintele Filialei Cluj-Napoca a A.S.A.S.

**DARE DE SEAMĂ
A FILIALEI CLUJ-NAPOCA
A ACADEMIEI DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE
„GHEORGHE IONESCU-ȘIȘEȘTI”
PE ANUL 2005**

1. Structura actuală și atribuțiile filialei

Filiala Cluj-Napoca a Academiei de Științe Agricole și Silvici „Gheorghe Ionescu Șișești” s-a constituit în 28 mai 2002, în vederea coordonării activității de cercetare specifică din zona sa de influență, în baza *„Legii 290/2002 privind organizarea și funcționarea unităților de cercetare-dezvoltare din domeniile agriculturii, silviculturii, industriei alimentare și a Academiei de Științe Agricole și Silvici „Gheorghe Ionescu Șișești”* (art.10). Filialele ASAS s-au constituit pentru o mai bună organizare și coordonare a activității de cercetare științifică zonală din domeniul agriculturii, medicinei veterinare, industriei alimentare, silviculturii, protecției mediului și dezvoltării rurale. La Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, sedința de constituire a Filialei Cluj-Napoca a ASAS din 28.05.2002, s-a desfășurat în prezența Academicianului Cristian Hera, Președintele ASAS. Filiala Cluj-Napoca a Academiei de Științe Agricole și Silvici „Gheorghe Ionescu Șișești” reunește în prezent 22 personalități consacrate din domeniile amintite mai sus – doi membrii de onoare, trei membri titulari, șase membri corespondenți și unsprezece membri asociați ai ASAS din următoarele instituții: *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca* și unitățile de cercetare (cu denumirea prevăzută în Legea 290/2002): *Centrul de Cercetare-Dezvoltare pentru Preparate Bioactive „BIOS” Cluj-Napoca, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Turda, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Livada, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Cluj, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Bistrița, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Geoagiu, Stațiunea de Dezvoltare Pomicolă Târgu-Mureș, Stațiunea de Dezvoltare Pomicolă Satu Mare, Stațiunea de Dezvoltare Pomicolă Zalău, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Blaj, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultură Iernut, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pajiști Jucu, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Bovine Târgu-Mureș, Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Bovine Sighet și Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Ovine și Caprine Reghin*. Situația actuală a unităților care aparțin Filialei Cluj-Napoca a ASAS se prezintă în cap.2 a Dării de seamă pe 2005.

În Adunarea Generală de constituire s-a ales Biroul filialei, format din președinte, doi vicepreședinți și secretarul științific, pe o perioadă de patru ani, după cum este prevăzut în articolul 10 din Regulamentul de Organizare și Funcționare al filialelor Academiei de Științe Agricole și Silvici „Gheorghe Ionescu Șișești”. În funcția de președinte a fost ales prof.univ.dr.Leon Sorin Muntean, ca vicepreședinți, prof.univ.dr. Liviu Al.Mărghitaș și dr.ing.Ioan Haș, iar ca secretar științific, dr.ing.Vasile Ghidra. Alegerea organelor de conducere ale Filialei Cluj-Napoca au fost confirmate de Prezidiul ASAS și Adunarea

Generală din data de 09.07.2002 și comunicate filialei prin scrisoarea Președintelui ASAS nr. 1022/2.10.2002.

Regulamentul de Organizare și Funcționare al filialelor Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești”, aprobat în Adunarea Generală din data de 09.07.2002, ne-a fost trimis de ASAS cu adresa 1088/22.10.2002. În baza acestui Regulament, Biroul Filialei a stabilit șase *Comisii de lucru*, precum și responsabili acestora (la constituire), după cum urmează: *Știința solului, îmbunătățiri funciare și protecția mediului* – prof.univ.dr.Mihai Rusu și dr.ing.Paul Kurtinecz; *Cultura plantelor de câmp* – prof.univ.dr.Ioan Puia și dr.ing.Iancu Căbulea; *Horticultură* – prof.univ.dr.Marin Ardelean și dr.ing.Neculai Minoiu; *Zootehnie* – prof.univ.dr.Gheorghe Mureșan și dr.ing.Ioan Oroian; *Medicină Veterinară* – prof.univ.dr.Eronim Șuteu și dr.Emil Silvaș; *Economie agrară* – prof.univ.dr.Emilian Merce și Ec.Elena Șerbănescu. În prezent comisia “*Cultura plantelor de câmp*” este condusă de prof.univ.dr.Alexandru Salontai (din 25.08.2003) și dr.ing.Iancu Căbulea; iar comisia “*Medicină Veterinară*” este condusă de prof.univ.dr.Alecsandru Ioan Baba (din 25.11.2003) și Dr.Emil Silvaș. În ședința Biroului filialei din 19.04.2005 s-a constituit cea de-a 7-a comisie de lucru “*Mecanizare*”, iar ca responsabil a fost numit prof.univ.dr.Alexandru Naghiu și ing. Constantin Coța.

Dintre atribuțiile filialei, prevăzute la art.5 din Regulament, amintim: orientarea și îndrumarea activității de cercetare-dezvoltare din unitățile componente pe teme prioritare și interdisciplinare, actuale și de perspectivă, în funcție de factorii ecologici, economici și sociali specifici zonei; constituirea de colective mixte învățământ – cercetare pentru realizarea unor proiecte de cercetare – dezvoltare; colaborarea cu secțiile de specialitate din ASAS pentru susținerea activității de cercetare – dezvoltare și de valorificare a rezultatelor cercetării zonale; elaborarea și propunerea de proiecte de dezvoltare rurală în zonă; dezvoltarea integrării învățământului cu cercetarea fundamentală și aplicativă și promovarea unor programe comune, învățământ – unități de cercetare, de formare continuă, doctorat, proiecte de cercetare, practica studenților etc.; propunerea conducerii ASAS și unităților coordonatoare a unor măsuri pentru creșterea performanțelor de management în cercetarea științifică și dezvoltarea unităților care compun filiala; organizarea în USAMV Cluj-Napoca și în stațiunile de cercetare-dezvoltare a unor sesiuni științifice, cu sau fără participare internațională, a unor schimburi de experiență și manifestări științifice pentru implementarea rezultatelor experimentale la utilizatori; editarea de publicații științifice și pentru extinderea în producție a rezultatelor experimentale etc. Toate aceste domenii de activitate, precum și altele aflate în studiu, au scopul de a face cu adevărat utilă activitatea filialei noastre într-o zonă agricolă importantă a României.

2. Unitățile care fac parte din filială

Unitățile care fac parte din Filiala Cluj-Napoca a Academiei de Științe Agricole și Silvicultură “Gheorghe Ionescu Șişești” sunt prezentate în tabelul 1 (listă transmisă prin adresa nr.504/21.05.2002 de către ASAS, Cabinetul Președintelui, Prof.dr.doc.Cristian Hera și completată cu Legea 290/2002 și Legea 147/2004)

Tabelul 1

Unitățile care fac parte din Filiala Cluj-Napoca a ASAS

Nr. crt.	Denumirea unității la constituirea filialei	Denumirea unității prin Legea 290/2002	Denumirea unității în baza O.U. 78/4.09.2003 și a Legii 147/11 mai 2004
1	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca Stațiunea Didactică (jud.Cluj)	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca Stațiunea Didactică Experimentală Mănăstur	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca Stațiunea Didactică Experimentală Mănăstur
2	Centrul de Cercetare și Producție “BIOS” Cluj-Napoca (jud.Cluj)	Centrul de Cercetare-Dezvoltare pentru Preparate Bioactive „BIOS” Cluj-Napoca	Centru de Cercetare-Dezvoltare pt.Biostimulatori “BIOS” Cluj-Napoca
3	Stațiunea de Cercetare Agricolă Turda (jud.Cluj)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Turda	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Turda
4	Stațiunea de Cercetări Agricole Livada (jud.Satu Mare)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Livada	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Livada
5	Stațiunea de Cercetare și Producție Pomicolă (jud.Cluj)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Cluj	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Cluj-Napoca
6	Stațiunea de Cercetare și Producție Pomicolă Bistrița (jud.Bistrița-Năsăud)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Bistrița	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Bistrița
7	Stațiunea de Cercetare și Producție Pomicolă Geoagiu (jud.Hunedoara)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Geoagiu	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Geoagiu
8	Stațiunea de Cercetare și Producție Pomicolă Mureș (din Tg.Mureș, jud.Mureș)	Fuzionează cu Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Creșterea și Ameliorarea Ovinelor și Caprinelor Reghin (jud.Mureș)	Se reorganizează în societate comercială
9	Stațiunea de Cercetare și Producție Pomicolă Satu Mare (jud.Satu Mare)	Stațiunea de Dezvoltare Pomicolă Satu Mare	Fuzionează cu SCDA Livada

Nr. crt.	Denumirea unității la constituirea filialei	Denumirea unității prin Legea 290/2002	Denumirea unității în baza O.U. 78/4.09.2003 și a Legii 147/11 mai 2004
10	Stațiunea de Cercetare și Producție Pomicolă Zalău (jud.Sălaj)	Stațiunea de Dezvoltare Pomicolă Zalău	Se reorganizează în societate comercială
11	Stațiunea de Cercetare și Producție Vitivinicolă Blaj (jud.Alba)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Blaj	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Viticultură și Vinificație Blaj
12	Stațiunea de Cercetare și Producție Legumicolă Iernut (jud.Mureș)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultură Iernut	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Legumicultură Iernut
13	Stațiunea de Cercetare și Producție pentru Cultura Pajiștilor Jucu (jud.Cluj)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pajiști Jucu	Preluată de USAMV Cluj-Napoca
14	Stațiunea de Cercetare și Producție pentru Creșterea Bovinelor Tg.Mureș (jud.Mureș)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Bovine Tg.Mureș	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Tg.Mureș
15	Stațiunea de Cercetare și Producție pentru Creșterea Bovinelor Sighet (din Sighetu-Marmației, jud.Maramureș)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Bovine Sighet	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Sighet
16	Stațiunea de Cercetare și Producție pentru Creșterea Ovinelor și Caprinelor Reghin (jud.Mureș)	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Ovine și Caprine Reghin	Preluată de USAMV Cluj-Napoca
17	-	SC SCDCAB S.A. Tg.Mureș	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Animalelor de Blănă Tg.Mureș (reorganizată din Societate Comercială în baza Legii 147/2004)

În baza O.U. a Guvernului 78/4.09.2003, Legea 147/11.05.2004 și OU a Guvernului 29/2005 pentru modificarea și completarea Legii 290/15.05.2002, privind organizarea și funcționarea unităților de cercetare-dezvoltare din domeniile agriculturii, silviculturii, industriei alimentare și a Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești”; unitățile din tabelul 2 au fost preluate de către Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, iar cele din tabelul 3 sunt unități care se reorganizează.

Tabelul 2

Unități de cercetare-dezvoltare care au fost preluate de către USAMV Cluj-Napoca
(preluat din O.U. 78/2003, Anexa nr.4 din M.O. partea I, Nr.657/17.XI.2003 și
Legea 147/2004)

Nr. crt.	Denumirea unității C-D care se preia	Sediul		Denumirea unității care preia
		Localitatea	Județul	
1	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pajiști Jucu	Jucu	Cluj	USAMV Cluj-Napoca
2	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Ovine și Caprine Reghin	Reghin	Mureș	USAMV Cluj-Napoca

Tabelul 3

Unități care se reorganizează
(O.U. 78/2003, Anexa 2, 3, și 5 din M.O. 657/17.XI.2003 și Legea 147/2004)

Nr. crt.	Denumirea unității de cercetare-dezvoltare care se reorganizează	Sediul		Noua formă de organizare
		Localitatea	Județul	
Unități care fuzionează (Anexa 2)				
1	Stațiune de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Satu Mare	Satu Mare	Satu Mare	Se unește cu Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Livada
Unități care se transformă în societăți comerciale (Anexa 3)				
2	Stațiunea de Dezvoltare Pomicolă Zalău	Zalău	Sălaj	Se transformă în Societate comercială
3	Stațiunea de Cercetare și Producție Pomicolă Mureș	Tg.Mureș	Mureș	Se transformă în Societate Comercială
Unități care se transformă în stațiuni de cercetare-dezvoltare (Anexa 5)				
4	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Animalelor de Blănă Tg.Mureș	Tg.Mureș	Mureș	Se transformă din S.A. în unitate de cercetare SCDCAB Tg.Mureș

3. Membrii filialei

3.1. Membrii Filialei Cluj-Napoca a Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șişești" sunt prezentați în tabelul 4 (listă transmisă prin adresa nr.504/21.05.2002 de către ASAS, Cabinetul Președintelui, și actualizată în baza primirii de noi membri în cadrul Adunărilor Generale a A.S.A.S. din 19 septembrie 2003^x și 3.06.2004^{xx}):

Tabelul 4

Membrii filialei Cluj-Napoca a A.S.A.S.

Nr. crt.	Numele și prenumele	Unitatea unde activează	Secția din A.S.A.S.
MEMBRI DE ONOARE:			
1	Prof.univ.dr.Alexandru SALONTAI*	USAMV Cluj-Napoca	Cultura plantelor
2	Prof.univ.dr.Eronim ȘUTEU	USAMV Cluj-Napoca	Medicină Veterinară
MEMBRI TITULARI:			
1	Dr.ing. Iancu CĂBULEA	S.C.D.A. Turda	Cultura plantelor
2	Prof.univ.dr.Alecsandru Ioan BABA ^x	USAMV Cluj-Napoca	Medicină Veterinară
3	Dr. Emil SILVAȘ	S.C.D.B.Tg.Mureș	Medicină Veterinară
MEMBRI CORESPONDENȚI:			
1	Prof.univ.dr.Mihai Cornel RUSU ^{xxx}	USAMV Cluj-Napoca	Știința solului
2	Prof.univ.dr.Leon Sorin MUNTEAN	USAMV Cluj-Napoca	Cultura plantelor
3	Dr.ing.Valer BOTEZAN	S.C.D.A. Turda	Cultura plantelor
4	Dr.ing.Ioan HAȘ*	S.C.D.A. Turda	Cultura plantelor
5	Dr.ing.Neculai MINOIU	S.C.D.P. Bistrița	Horticultură
6	Prof.univ.dr.Vasile COZMA *	USAMV Cluj-Napoca	Medicină Veterinară
MEMBRI ASOCIAȚI:			
1	Prof.univ.dr.Viorel BUDIU ^{xx}	USAMV Cluj-Napoca	Știința solului
2	Prof.univ.dr.Doru PAMFIL	USAMV Cluj-Napoca	Cultura plantelor
3	Dr.ing.Constantin NAGY ^{xxx}	SCDA Turda	Cultura plantelor
4	Prof.univ.dr.Marin ARDELEAN	USAMV Cluj-Napoca	Horticultură
5	Prof.univ.dr.Dumitru ZAHARIA	USAMV Cluj-Napoca	Horticultură
6	Dr.ing. Vasile GHIDRA	S.C.D.P. Cluj	Horticultură
7	Prof.univ.dr. Liviu Al. MĂRGHITAȘ	USAMV Cluj-Napoca	Zootehnie
8	Prof.univ.dr.Gheorghe MUREȘAN	USAMV Cluj-Napoca	Zootehnie
9	Prof.univ.dr.Ioan GROZA ^{xx}	USAMV Cluj-Napoca	Medicină Veterinară
10	Prof.univ.dr.Emilian MERCE	USAMV Cluj-Napoca	Economie agrară
11	Prof.univ.dr.Alexandru NAGHIU ^{xxx}	USAMV Cluj-Napoca	Mecanizare
^x primiți în cadrul Adunării Generale ASAS din 19.09.2003 ^{xx} primiți în Adunarea Generală a ASAS din 3.06.2004 ^{xxx} primiți în Adunarea Generală a ASAS din 17.12.2004 • Prof.univ.dr.Al.Salontai a solicitat să fie membru de onoare ASAS, având și acordul filialei (adresa noastră nr.17/6.05.2004)			

3.2. Propuneri de candidați pentru primirea de noi membri ASAS

- În legătură cu primirea de noi membri ASAS, Filiala noastră propune conducerii Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești”, secțiilor științifice ale acesteia, ca actualii membri corespondenți și membri asociați ASAS din filială, prezentați în tabelul 4, să candideze de drept, prin concurs de dosar (actualizat), la nivelul secțiilor științifice la care aparțin, pentru locurile **vacante, în vederea primirii ca membri titulari** (dintre actualii membri corespondenți), respectiv ca **membri corespondenți** (dintre actualii membri asociați), fără să mai fie nevoie să-i propunem din nou.
- Filiala propune noii candidați pentru primirea de membri de onoare și membri asociați ASAS, personalități științifice recunoscute în domeniul lor de activitate, în baza aprobării în Adunarea generală a filialei din 5.02.2003, urmat de cei propuși și aprobați de Adunările Generale ale filialei din 16.12.2003 și 15.12.2004 și 16.12.2005 (tabelul 5):

Tabelul 5

Propuneri de candidați pentru primirea de noi membri ASAS

Nr. crt.	Numele și prenumele	Unitatea unde activează	Secția din ASAS pt. care candidează
Membri de onoare			
1	Prof.univ.dr.Ioan Bobeș	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură	Cultura plantelor
2	Dr.ing.Atanasie Ciorlăuș	SCA Turda	Cultura plantelor
3	Prof.univ.dr.Teodosie Perju	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură	Cultura plantelor
4	Prof.univ.dr.Mircea Savatti	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură	Cultura plantelor
5	Prof.univ.dr.Dumitru Indrea	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Horticultură	Horticultură
6	Prof.univ.dr.Ștefan Oprea	SCDP Cluj	Horticultură
7	Dr.ing.Ștefan Wagner	SCDP Cluj	Horticultură
8	Prof.univ.dr.Augustin Pop	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Zootehnie	Zootehnie
9	Prof.univ.dr.Constantin Velea	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii	Zootehnie
10	Prof.univ.dr.Constantin Drăghici	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Medicină Veterinară	Medicină Veterinară
11	Prof.univ.dr.Emil Oneț	Facultatea de Medicină Veterinară din Iowa, SUA	Medicină Veterinară
Membri asociați			
1	Prof.univ.dr.Petru Guș	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură	Știința solului, îmb. funciare, protecția mediului
2	Prof.univ.dr.Solovăstru Cernea	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură	Cultura plantelor

3	Dr.ing.Teofil Fritea – CP.I.	SCDA Livada	Cultura plantelor
4	Prof.univ.dr.Iustin Ghizdavu	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură	Cultura plantelor
5	Prof.univ.dr.Gavrilă Morar	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură	Cultura plantelor
6	Dr.ing.Vasile Moldovan	SCDA Turda	Cultura plantelor
7	Prof.univ.dr.Ioan Rotar	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Agricultură	Cultura plantelor
8	Prof.univ.dr.Silviu Apahidean	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Horticultură	Horticultură
9	Dr.ing.Sergiu Dan Moldovan	SCDVV Blaj	Horticultură
10	Dr.ing.Ioan Platon – CP.I.	SCDP Bistrița	Horticultură
11	Prof.univ.dr.Cornel Man	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii	Zootehnie
12	Dr.ing.Ioan Oroian – CP.I	S.C.D.B. Tg.Mureș	Zootehnie
13	Dr.Mircea Roman – CP.I.	S.C.Semtest BVN S.A. Tg.Mureș	Zootehnie
14	Prof.univ.dr.Augustin Vlaic	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii	Zootehnie
15	Dr.Cornel Podar – CP.I.	SCDB Tg.Mureș	Medicină Veterinară
16	Prof.univ.dr.Alexandru Pop	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Medicină Veterinară	Medicină Veterinară
17	Prof.univ.dr.Gheorghe Răpunțean	USAMV Cluj-Napoca – Facultatea de Medicină Veterinară	Medicină Veterinară

4. Biroul și comisiile de lucru ale filialei

4.1. Biroul Filialei Cluj-Napoca a A.S.A.S. este constituit din:

Președinte: *Prof.univ.dr.Leon Sorin MUNTEAN*
 Vicepreședini: *Prof.univ.dr.Liviu Alexandru MĂRGHITAȘ*
Dr.ing.Ioan HAȘ
 Secretar științific: *Dr.ing.Vasile GHIDRA*

Biroul Filialei Cluj-Napoca a Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șişești" a fost ales în Adunarea Generală a filialei din ziua de 28 mai 2002. Alegerea a fost confirmată de Prezidiul ASAS și Adunarea Generală a acestui for academic din ziua de 09.07.2002 (confirmări comunicate filialei prin scrisoarea Președintelui ASAS nr.1022/2.10.2002).

4.2. Filiala Cluj-Napoca a ASAS este structurată în șapte comisii de lucru, conduse de cadrele didactice și cercetători prezentați în tabelul 6, aprobate în Adunarea Generală din 5.02.2003 și actualizate în ședințele de birou ale filialei din 25.08.2003*, 25.11.2003** și 19.04.2005***.

Tabelul 6

Comisiile de lucru ale Filialei Cluj-Napoca a ASAS

Nr.crt.	Comisia de lucru	Responsabili
1	Știința solului, îmbunătățiri funciare și protecția mediului	Prof.univ.dr. Mihai Rusu USAMV Cluj-Napoca Dr.ing. Paul Kurtinecz S.C.D.A.Livada
2	Cultura plantelor de câmp	Prof.univ.dr. Alexandru Salontai* USAMV Cluj-Napoca Dr.ing. Iancu Căbulea S.C.D.A. Turda
3	Horticultură	Prof.univ.dr. Marin Ardelean USAMV Cluj-Napoca Dr.Ing. Neculai Minoiu S.C.D.P. Bistrița
4	Zootehnie	Prof.univ.dr. Gheorghe Mureșan USAMV Cluj-Napoca Dr.ing. Ioan Oroian S.C.D.B.Tg.Mureș
5	Medicină Veterinară	Prof.univ.dr. Al.Ioan Baba** USAMV Cluj-Napoca Dr. Emil Silvaș S.C.D.B.Tg.Mureș
6	Economia agrară	Prof.univ.dr. Emilian Merce USAMV Cluj-Napoca Ec. Elena Șerbănescu S.C.D.A.Turda
7	Mecanizare	Prof.univ.dr. Alexandru Naghiu^{xxx} USAMV Cluj-Napoca Dr.ing. Constantin Coța^{xxx} INMA București-Filiala Cluj

Comisiile de lucru ale Filialei Cluj-Napoca a ASAS și responsabilii acestora au fost stabilite în ședința de birou a filialei din ziua de 14.11.2002 și actualizate în ședința de birou a filialei din 25.08.2003* 25.11.2003** și 19.04.2005^{xxx}. Comisiile, în forma inițială, au fost comunicate responsabililor prin adresa noastră nr.4/15.11.2002, iar conducerii ASAS prin adresa noastră nr.8/22.11.2002, iar completările ulterioare s-au transmis actualilor responsabili prin adresele nr.14/25.08.2003 și nr.22/25.11.2003 și în ședința de Birou a filialei din 19.04.2005.

Comisiile de lucru ale Filialei Cluj-Napoca a A.S.A.S. și membrii acestora sunt prezentate în tabelul 7.

Tabelul 7

**Comisiile de lucru ale Filialei Cluj-Napoca a ASAS și membrii acestora
(aprobate în Adunările Generale ale filialei)**

Nr. crt.	Comisia	Responsabilii comisiilor	Membrii comisiilor	
			din Filiala Cluj-Napoca a ASAS	din USAMV Cluj
1	Știința solului, îmbunătățiri funciare și protecția mediului	Prof.univ.dr.Mihai Rusu Dr.ing.Paul Kurtinecz	Prof.univ.dr.Viorel Budiu	Prof.univ.dr.Gheorghe Mureșan Prof.univ.dr.Mircea Bărbulescu Prof.univ.dr.Marilena Bărbulescu
2	Cultura Plantelor de câmp	Prof.univ.dr.Alexandru Salontai Dr.ing.Iancu Căbulea	Prof.univ.dr.Leon Sorin Muntean Dr.ing.Ioan Haș Dr.ing.Valer Botezan Dr.ing.Constantin Nagy	Prof.univ.dr.Mircea Bărbulescu Prof.univ.dr.Iustin Bărbulescu Prof.univ.dr.Petru Bărbulescu Prof.univ.dr. Ioan Bărbulescu Prof.univ.dr. Constantin Bărbulescu Prof.univ.dr.Solovoi Prof.univ.dr.Gavrilă Prof.univ.dr.Viorel
3	Horticultură	Prof.univ.dr.Marin Ardelean Dr.ing.Neculai Minoiu	Prof.univ.dr.Doru Pamfil Prof.univ.dr.Dumitru Zaharia Dr.ing.Vasile Ghidra	Prof.univ.dr.Silviu Prof.univ.dr.Gavrilă Prof.univ.dr.Radu Prof.univ.dr.Maria Prof.univ.dr.Emil
Nr. crt.	Comisia	Responsabilii comisiilor	Membrii comisiilor	
			din Filiala Cluj-Napoca a ASAS	din USAMV Cluj
1	2	3	4	5
4	Zootehnie	Prof.univ.dr.Gheorghe Mureșan Dr.ing.Ioan Oroian	Prof.univ.dr.Liviu Al.Mărghitaș	Prof.univ.dr.Augustin Prof.univ.dr.Vioara Conf.univ.dr.Grigoare Șef lucr.dr.Stelian
5	Medicină Veterinară	Prof.univ.dr.Al.Ioan Baba Dr.Emil Silvaș	Prof.univ.dr.Ioan Groza Prof.univ.dr.Eronim Șuteu Prof.univ.dr.Vasile Cozma	Prof.univ.dr.Gheorghe Prof.univ.dr.Nicolae Prof.univ.dr.Alexandra Prof.univ.dr.Marin

				Prof.univ.dr.Mircea
6	Economie agrară	Prof.univ.dr.Emilian Merce Ec.Elena Șerbănescu		Prof.univ.dr.Chiș M Prof.univ.dr. Sabin
7	Mecanizare	Prof.univ.dr.Alexandru Naghiu Ing.Constantin Coța	-	Prof.univ.dr.Ioan D Prof.univ.dr.Vasile Prof.univ.dr.Vasile Prof.univ.dr.Ioan M Conf.univ.dr.Livia

5. Comisia „Știința solului, Îmbunătățiri funciare și protecția mediului”

În anul 2005, Comisia a coordonat colaborarea și dezvoltarea cercetărilor din domeniu, prin proiecte în domeniul fertilității și fertilizării solurilor, în legătură cu orientarea Secției de Știința solului din ASAS și a Institutului Național de Cercetări pentru Pedologie, Aghrochimie și Protecția Mediului. Comisia a sugerat Secției din ASAS o implicare mai mare și adecvată în formularea unor cerințe exigente și fundamentate științific în legătură cu întocmirea proiectelor de îmbunătățiri funciare și monitoring al calității solurilor.

Activitatea de cercetare în domeniul științei solului s-a dezvoltat pe linia participării specialiștilor din USAMV și Stațiunii de Cercetări din rețeaua ASAS la concursuri pentru adjudecarea unor proiecte de cercetare. Aici se pot consemna proiectele de tip INFRAS adjudecate de USAMV pentru activitatea analitică la sol și plantă ca și cele ce susțin continuarea și aprofundarea experiențelor de lungă durată cu îngrășăminte din Stațiunile de Cercetări Agricole ale ICCPT Fundulea.

În aceeași măsură se poate releva, în cadrul Comisiei, participarea specialiștilor din domeniu la manifestări științifice de valorificare a rezultatelor din care se pot consemna manifestările din străinătate și internaționale (ESNA la Amiens —Franța), CIC (de la Craiova) și Simpozioanele USAMV și ale Institutelor ASAS.

Aceste contribuții au determinat preocupări mai eficiente în stabilirea sortimentului diversificat de îngrășăminte la nivel național și o activitate mai eficientă în monitorizarea activităților de cercetare —dezvoltare legate de fertilizare-fertilitate.

În anul 2005 s-a definitivat traseul și conținutul Conferinței Naționale de Știința Solului programată în anul 2006, identificarea profilelor de sol și s-a demarat activitatea analitică specifică acestei reuniuni științifice.

6. Comisia *Cultura plantelor de câmp*

Pentru anul 2005 Comisia „Cultura plantelor de câmp” și-a propus realizarea următoarelor obiective:

- Analiza modului de extensie a rezultatelor cercetării științifice în unitățile de producție;
- Participarea la sesiunea anuală de cercetare științifică a Facultății de Agricultură și Filialei ASAS Cluj-Napoca (organizare în comun).

1. Cu privire la primul obiectiv, pe baza informărilor primite de la Stațiunile de cercetare și dezvoltare Livada jud. Satu Mare și Turda jud. Cluj, precum și acelor de la Facultatea de Agricultură din cadrul U.S.A.M.V. Cluj-Napoca, se desprinde faptul că deși sursele de finanțare a cercetării științifice de la buget sunt destul de precare, iar cele din contracte cu beneficiari privați și din veniturile proprii, sunt de asemenea limitate, prin eforturile conducerii și cercetătorilor de la cele două stațiuni, respectiv a Consiliului facultății și cadrelor didactice, anul 2005 a marcat o serie de realizări meritorii.

La S.C.D.A. Livada, s-au obținut rezultate meritorii în domeniul testării unui mare număr de genotipuri de cereale, de floarea soarelui și mazăre create în țara noastră și în străinătate, pe o suprafață de peste 10 ha, care sub forma unor loturi demonstrative au avut ca scop principal stabilirea celor mai valoroase genotipuri, pretabile pentru zonele ecologice din nord-vestul țării, precum și tehnologiile optime de cultivare.

1.1. Testarea de genotipuri create în țară și din import, precum și a unor pesticide

Au fost testate:

- patru soiuri de grâu de toamnă și 25 hibrizi de porumb creați la I.C.D.A.

Fundulea;

- un soi de grâu de toamnă și opt hibrizi de porumb creați la S.C.D.A. Turda;
- patru soiuri de grâu de toamnă create la S.C.D.A. Lovrin;
- 33 hibrizi de porumb, un soi de grâu de toamnă, câte un soi de orz și de secară

de toamnă, două soiuri de orzoaică de primăvară, 11 hibrizi de floarea soarelui și două soiuri de mazăre, create de firma KWS;

- 32 de hibrizi de porumb și 17 hibrizi de floarea soarelui provenite de la firma

Limagrain.

Totodată au fost testate mai multe produse pentru protecția plantelor:

- patru produse pentru tratamentul la sămânță și două pe vegetație de la firma

Syngenta;

- patru produse pentru tratamentul la sămânță (firma Agrovet);
- trei produse pentru combaterea buruienilor (firma Bayer).

1.2. Producerea de sămânță de valoare superioară

În anul 2005 stațiunea Livada a produs cantități apreciable de sămânță de grâu, triticele, orz de toamnă, ovăz, mazăre, raigras hibrid, floarea soarelui, lupin, trifoi roșu, în pentru fibră, din unul sau mai multe genotipuri, care deși se caracterizează printr-o valoare biologică superioară, se livrează în cantități limitate, mai cu seamă către micii producători.

Devenită tradiție, în luna iunie stațiunea a organizat „Ziua grâului” iar în luna septembrie „Ziua porumbului și florii soarelui” cu participarea specialiștilor și fermierilor din zonă unde s-au transmis recomandările privind soiurile și hibrizii pretabili pentru zona de referință. Specialiștii stațiunii, în frunte cu directorul Dr. ing. Teofil Fritea și secretarul științific Dr. ing. Crucița Sîrca, semnaleză pe bună dreptate opțiunile nejustificate ale unor fermieri, pentru unele genotipuri intensive create în alte țări, sau în zone cu climat mult diferit

de cel din partea de N-V a țării, care însă fiind lipsite de plasticitate ecologică, conduc la pierderi apreciabile.

La stațiunea Turda, prin eforturi deosebite, din partea conducerii și specialiștilor, activitatea de cercetare științifică în anul 2005 s-a desfășurat pe baza unor proiecte din programul Național, Programul Banca Mondială și ale diferitelor firme și agenți economici, precum și din resurse proprii.

În acest an au fost omologate noi creații biologice valoroase, respectiv:

soiul FELIX, la soia;

hibridul TURDA STAR, la porumb;

testarea în rețeaua ISTIS a 22 noi creații biologice.

Loturi demonstrative cu genotipuri:

15 soiuri de grâu de toamnă;

5 soiuri de orzoaică de primăvară;

10 soiuri de soia;

40 hibrizi de porumb.

Loturi demonstrative cu tehnologii specifice:

7 cu combaterea buruienilor;

5 cu combaterea dăunătorilor;

- 4 cu fertilizarea fazială a culturilor.

Participări la manifestări științifice:

- 8 cu participare internațională (simpozioane, conferințe, congrese);
- 12 la nivel național (sesiuni anuale de comunicări).

2. Facultatea de Agricultură a U.S.A.M.V. Cluj-Napoca

Prin numărul însemnat de discipline și resurse umane (cadre didactice, cercetători și personal tehnic-auxiliar), Facultatea de Agricultură clujeană are un potențial de cercetare științifică apreciabil. Din păcate, restrângerea alarmantă a câmpurilor experimentale și îndeosebi scoaterea din circuit a terenurilor de la Șapca verde și de Sub monument au limitat în mod substanțial (și chiar anulat) numărul temelor de investigație, de mare însemnătate teoretică și aplicativă, unele dintre acestea prin concepție și conținut, fiind unice în țara noastră (hameiul, plantele medicinale, asolamentele, plantele furajere).

În intervalul 2003-2005 s-a resimțit totuși o creștere a numărului de contracte de cercetare și valoarea acestora.

Se cuvine a fi amintite:

- granturile CNCSIS, contractele naționale finanțate prin PNCDI (Relansin, Agral) și Banca Mondială, contractele de cercetare de excelență, care prin sumele acordate au permis extinderea unor noi direcții de cercetare-dezvoltare și extensie;

- contractele cu parteneri străini (PHARE, Cadru 5 și 6, acorduri bilaterale cu universități din UE, însumând 12 programe pe anul 2005, la care sunt implicate îndeosebi disciplinele: Cultura furajelor, Fitotehnie, Agrotehnică, Agrochimie, Entomologie, Mecanizare și Chimie-Biochimie.

La Simpozionul „Perspective ale agriculturii mileniului III” al U.S.A.M.V. Cluj-Napoca din 6-8 oct. 2005, cu participare internațională, în domeniul specific Facultății de Agricultură au fost prezentate peste 40 de comunicări, 28 de postere și a fost organizat simpozionul „Cultura hameiului și plantelor medicinale”, care în domeniul hameiului reprezintă cea de a 11-a ediție.

În cadrul simpozionului au fost prezentate 23 comunicări și 11 postere cu participarea reprezentanților din domeniul cercetării hameiului, plantelor aromatice și medicinale, industriei berii și specialiștilor din fermele de hamei din țară.

7. Comisia Horticultură

Comisia de Horticultură a contribuit la organizarea unor manifestări științifice și de promovarea științei în unitățile de specialitate care aparțin filialei. În cursul anului 2005, SCDP Cluj a organizat următoarele manifestări de promovare a realizărilor științifice și expoziționale:

Nr. crt.	Manifestari expoziționale la care unitatea a avut stand			
0	Manifestare	Localitatea	Perioada (2005)	Observații
1	Inventica	Cluj- Napoca	martie	Promovarea realizărilor științifice – soiurile noi și varietăți proprii
2	Simfonia lalelelor	Pitești	aprilie	
3	AGRARIA	Cluj- Napoca	mai	
4	Florex	Cluj- Napoca	august	
5	Expoziție dendro-floricolă	Piatra Neamț	august	
6	Turdafest	Turda	septembrie	
Manifestări de promovare a realizărilor științifice				
1	Ziua porților deschise	Cluj- Napoca	9 aprilie	Promovarea realizărilor științifice in domeniile dendro-floricol, pomicol, protecția plantelor, calitatea fructelor
2	Simpozion referitor la producerea materialul săditor horticol	Cluj- Napoca	martie	
3	Simpozion Fitoprotecția speciilor pomicole	Bistrița	mai	
4	Tur de studiu cercetatori si fermieri „Păstrarea, valorificarea și marketingul produselor horticole în centrul Tansilvaniei – verigă necesară în integrarea europeană” P 1836 finantat de MAPDR si Banca Mondială	în județele Mureș, Cluj, Bistrița, Satu Mare	iunie	

5	Analiza finala a impactului proiectului „Păstrarea, valorificarea și marketingul produselor horticole în centrul Tansilvaniei – verigă necesară în integrarea europeană” P 1836 finantat de MAPDR si Banca Mondială	Cluj- Napoca	iunie	
---	---	--------------	-------	--

8. Comisia Zootehnie

Comisia de Zootehnie, din cadrul Filialei Cluj- Napoca în anul 2005 a organizat manifestările științifice în conformitate cu programul de activități ale Filialei Cluj-Napoca.

Analiza activității de cercetare – dezvoltare de la S.C.D.P. Tg. Mureș și de la S.C.D.C. Jucu s-au efectuat în ziua de 14.10.2005 la Tg. Mureș, la U.S.A.M.V. Cluj-Napoca

La manifestările organizate au participat membrii Comisiei de zootehnie, personalul de cercetare din unitățile respective, precum și directori, specialiști din stațiunile de cercetare și din producție, care au avut interes pentru tematica supusă dezbaterii.

La toate manifestările științifice am avut invitați de la D.G.A., ANARZ, Consultanța agricolă etc.

Domeniile și temele abordate au fost și sunt de mare interes și în viitor pentru agricultura din țara noastră. De asemenea am avut solicitări din partea unităților de cercetare (TG. MUREȘ, JUCU) de a întocmi proiecte-granturi în echipe mixte. Din discuțiile purtate a rezultat și ideea ca formarea fermierilor să se efectueze în stațiunile de cercetare și în universitățile agricole din zonă.

În final menționăm faptul că în cadrul Facultății de Zootehnie și Biotehnologii există o preocupare permanentă pentru a asigura specialiști pentru rețeaua de cercetare științifică coordonată de ASAS București.

Probleme cu care se confruntă S.C.D.B. Tg. Mureș

- Lipsa fondurilor pentru cercetare științifică și dezvoltare tehnologică ca și în anul precedent.
- Uzura avansată a parcului de utilaje agricole, motiv pentru care nu se pot realiza la timp și în condiții optime lucrările agricole și, mai ales, recoltarea furajelor de volum.
- Greutăți în valorificarea tăurașilor de reproducție ce provin din vacile mame de tauri, pentru că aceștia sunt preluați de către S.C. SEMTEST BVN, din cauza bolilor respiratorii provocate de viroze, motiv pentru care acești tăurași cu potențial genetic foarte valoros ajung la abatorizare.
- Inexistența unor programe de cercetare sectoriale specifice zonei și profilului de activitate a stațiunii.
- Reducerea substanțială a colectivului din cercetare, uzura morală și a aparaturii de laborator aflată în dotare.

Propuneri pentru redresarea situației actuale de la S.C.D.B. Tg. Mureș

- Repartizarea unor programe de cercetare sectoriale specifice zonei și transparența totală în evaluarea proiectelor depuse la programul AGRAL și cele finanțate de Banca Mondială.

- Abordarea unor programe de cercetare împreună cu Consorțiul Universitar Cluj-Napoca și Institutul de profil din Balotești.

- Acordarea unor surse financiare pentru conservarea fondului genetic și accesul la credite avantajoase necesare modernizării fermei zootehnice, în contextul aderării la U.E. și dotarea cu utilaje și mașini agricole.

- Elaborarea unui program național pentru eradicarea bolilor respiratorii, fapt care ar permite valorificarea judicioasă a materialului biologic din fermă.

Având în vedere că în zona S.C.O.D. Reghin există un început bun privind activitățile din domeniul rural se justifică realizarea unui centru de perfecționare a agricultorilor și a specialiștilor din agricultură, care să beneficieze atât de prezența Colegiului, respectiv profesori de la USAMV Cluj-Napoca, dar și de baza materială a unității, care se poată reamenaja pe module funcționale, pe principii comerciale, care să reprezinte tipuri de exploatații agricole privind:

- creșterea animalelor de fermă
- producerea furajelor
- pomicultură
- valorificarea producțiilor

Acest centru de perfecționare poate primi serii de cursanți formate din tineri agricultori sau personal care provine din alte activități cuprinse în programul de reconversie socială.

Această activitate se poate desfășura în baza unui program SAPARD.

Baza materială a centrului de dezvoltare rurală poate deservi și activitatea de cercetare, baza de instruire pentru colegiu, centru de practică pentru studenți, iar din punct de vedere economic este o sursă de venit pentru unitate.

9. Comisia *Medicină Veterinară*

10. Comisia Economie Agrară

În anul 2005, Catedra de Management și Inginerie Economică, împreună cu Centrul de Cercetare „Monitorizarea economico-socială a spațiului rural agrar” din cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj Napoca, sub egida secției de Economie Agrară, filiala Cluj a ASAS, a organizat simpozionul științific cu tema:

„Tradiție, modernism, concurență și succes în producția agricolă”.

Simpozionul a avut loc la data de 20 mai 2005, între orele 10-14, în incinta laboratorului de Management (sala 54).

În cadrul simpozionului au fost abordate următoarele teme majore:

Nr. crt.	T e m a	Autor
1.	Eliminarea autocorelației prin completarea bazei de date cu ajutorul valorilor ajustate în cazul modelelor neliniare	Prof. Dr. E. Merce Lect. Dr. C. C. Merce
2.	Măsuri concrete în favoarea înnoirii generațiilor de agricultori din România	Prof. Dr. Margareta Chiș Prof. Dr. Elena Merce
3.	Subvenționarea agriculturii ecologice în UE	Prof. Dr. Margareta Chiș Drd. Ovidiu Pentelescu
4.	Agricultura României în perspectiva integrării în UE	Prof. Dr. Elena Merce
5.	Spiritul ardelean în concepția sociologului G. E. M. Marica	Prof dr. E. Cucerzan Prep.drd M. V. Cucerzan
6.	Piața bursieră în Romania	Prof. Dr. Sabina Funar
7.	Oportunități de finanțare a cercetării universitare în cadrul programului „Cercetare de Excelență” - CEEEX	Lector dr. F. H. Arion
8.	Considerații privind analiza obiectivelor de producție la Stațiunea Didactică Experimentală Cluj	Lector drd. Mărioara Ilea
9.	Modelul hiperbolic openru ofertă	Lector dr. C. C. Merce
10.	Particularitățile organizării afacerilor în agricultură	Lector drd. Lucica Armanca
11.	Contabilitatea românească armonizată cu directivele europene de contabilitate	Asistent. Dr. Ilieana Andreica
12.	The Contingent Valuation Method. Case study on a system of recreation areas	Asistent drd. Diana Dumitraș Prof. Dr. Kimberly Rollins
13.	Aspecte financiare ale implementării programului SAPARD	Prep. Drd. M. I. Jitea
14.	Aspecte ale modernizării structurii sociale în România post decembristă	Prep. Drd. V. M. Cucerzan
15.	Indicele BET, modelare economică	Drd. M. Sabău
16.	Metode, modele și instrumente informatice utilizate pentru fundamentarea proceselor decizionale în agricultură	Ing. Drd. D. Sabău
17.	Fragmentare terenurilor din România, impediment major în calea dezvoltării unei agriculturi moderne și competitive	Drd. V. Mihai
18.	Rezolvarea problemelor de transport folosind programul SOLVER	Drd. Ancuța Rotaru
19.	Using food quality management research for introducing some new active packaging materials in the food industry	Drd. O. N. Pentelescu

20.	Trilogia lui Juran	Drd. Carmen Coteș
21.	Managementul garantării, a gestiunii creanțelor și a riscurilor din sistemul bancar	Drd. S. Șipoș

Au fost prezenți membrii comisiei filialei și întregul colectiv al catedrei. De asemenea, au participat ca invitați; Prof. Dr. Luca Emil, Prof. Dr. Gheorghe Popescu UBB, Prof. Dr. Maria Vincze UBB, Prof. Dr. Pârv Bazil UBB, Ing. Drd. Ștef Tiberiu FAER Reghin, Economist Drd. Vasile Gordan, alți doctoranzi.

Lucrările științifice susținute de autori au fost completate de intervenții ale celor prezenți; Prof. Dr. Emil Luca, Prof. dr. Emilian Merce, Prof. Dr. Gheorghe Popescu, Prof. dr. Maria Vincze, Prof. dr. Sabina Funar, Asist. Drd. Felix Arion și Asist. Drd. Cristian Merce.

Dezbaterile s-au încheiat cu concluzii și comentarii pentru fiecare dintre cei prezenți, dar mai ales pentru cei mai tineri participanți cărora li s-a cerut ca la viitoarele participări să fie mai incisivi, iar lucrărilor pe care le vor pregăti și susține să le adauge un surplus de creativitate, originalitate și să caute să îmbine mai eficient aspectele teoretice cu cele practice.

În cadrul catedrei, și sub egida filialei ASAS, s-au mai ținut reuniuni de informare de strictă actualitate precum;

“Structurile agrare și viitorul politicilor agricole”, referent Lector Drd. Cristian Merce,

“Transferul de cunoștințe și stimularea inițiativei particulare prin Centrele de consultanță”, referent Lector dr. Arion Felix

“Perspectiva producției și a pieței de produse ecologice în România”; referent Drd. Sabău Marius.

Apreciem că organizarea piramidală a ASAS, cu filiale în teritoriu este de natură să pună în valoare potențialul creator al cercetării științifice pe diferite domenii de activitate. În același timp, având în vedere fenomenul de globalizare și în domeniul cercetării științifice, de concentrare a energiilor creatoare, pe un anumit domeniu, la nivel continental sau chiar mondial, va trebui concepută o strategie de conectare a cercetării, a potențialului cercetării românești la cele mai cunoscute și performante colective de cercetători conturate pe plan european.

Sub patronajul catedrei s-a organizat cursul de perfecționare în Managementul activității Stațiunilor de cercetare agricol, cu participarea directorilor, inginerilor șefi și a economiștilor din Transilvania.

11. Comisia *Mecanizare*

Anul 2005 a fost primul an de existență a Comisiei de Mecanizare din cadrul Filialei Cluj a ASAS, colectivul acesteia desfășurând următoarele activități:

- Simpozionul cu participare internațională “Perspective ale agriculturii în mileniul III”, organizat de către USAMV Cluj-Napoca, 6-8.10.2005;
- Susținerea cu articole științifice a publicației “*Agricultura – revistă de știință și practică agricolă*”
- Colaborarea la elaborarea lucrării “*Personalități în domeniul mecanizării agriculturii în perioada 1900-2004*”
- Organizarea unei mese rotunde cu tema: “Perspectivele mecanizării agriculturii în contextul aderării României la UE”, decembrie 2005
- Pregătirea datelor pentru editarea Nomenclatorului lucrărilor științifice a comisiei de Mecanizare – Filiala Cluj pe anul 2005.
- Participarea cu lucrări științifice în domeniul specific, la manifestările organizate de: CONRO, INDAGRA, Ziua grâului etc.
- Asigurarea consultanței tehnice de către cercetătorii din domeniu, a mecanizării exploatațiilor agricole prin dotarea cu tractoare, combine, utilaje și mașini agricole.
- Organizarea în cadrul secției de Mecanizare a ASAS a unui consorțiu (Centrul de competență) în domeniul cercetării științifice din mecanizarea agriculturii și industriei alimentare.
- Participarea la luarea și aprobarea unor decizii în cadrul organelor de lucru ale Colegiului Consultativ pentru Cercetare-Dezvoltare și Inovare, MedC, ASAS, precum și în cadrul Uniunii Patronale a Unităților de Cercetare-Dezvoltare-Proiecte din România.
- Participarea membrilor comisiei la manifestările științifice organizate în cadrul Secției de Mecanizare a ASAS.

12. Concluzii generale privind activitatea filialei

- Filiala Cluj-Napoca a ASAS are o structură complexă, fiind organizată în șapte comisii de lucru: „Știința solului, îmbunătățiri funciare și protecția mediului”; „Cultura plantelor de câmp”; „Horticultură”, „Zootehnie”; „Medicină veterinară”, „Economie agrară” și “Mecanizare”. În aceste comisii ASAS activează peste 60 de specialiști: dintre aceștia, pe lângă cei 22 membri ai filialei (doi membri de onoare; trei membri titulari; șase membri corespondenți și unsprezece membri asociați) sunt antrenați specialiști pe domeniile amintite, cadre didactice din USAMV Cluj-Napoca și cercetători din unitățile de cercetare care aparțin filialei noastre.
- În anul 2005, în baza atribuțiilor care-i revin prin statut, Filiala Cluj-Napoca a ASAS, a contribuit la o mai bună organizare și coordonare a activității de cercetare științifică zonală din domeniul agriculturii, medicinei veterinare, protecției mediului și dezvoltării rurale.
- Darea de seamă pe anul 2005 (în capitolele 5-11) prezintă realizările comisiilor de lucru ale Filialei Cluj-Napoca a ASAS evidențiate de responsabilii comisiilor problemele cu care se confruntă unitățile de cercetare din cadrul filialei, pe baza analizelor efectuate în acest an, propunerile făcute pentru îmbunătățirea activității de cercetare.
- Evidențiem faptul că deși finanțarea este modestă, unitățile de cercetare-dezvoltare care aparțin Filialei Cluj-Napoca a ASAS desfășoară activități de cercetare notabile. Subliniem că activitatea în unitățile care aparțin filialei s-ar putea dezvolta, cu condiția finanțării corespunzătoare a cercetării științifice.
- Demn de remarcat este și faptul că, în ultimii ani, s-a constatat o reducere a comunității cercetătorilor, prin pensionarea unor specialiști recunoscuți și datorită greutăților care intervin pentru înlocuirea lor cu cadre tinere, salarizarea fiind mai puțin stimulatorie în cercetare.

- Unitățile din cadrul Filialei Cluj-Napoca a ASAS, împreună cu Agenția Națională de Consultanță și instituțiile abilitate, au desfășurat o importantă activitate de extensie în producție a rezultatelor cercetărilor științifice.
- Filiala Cluj-Napoca a ASAS, alături de celelalte filiale din țară și întreaga rețea de institute și stațiuni de cercetare-dezvoltare din ASAS, prin Prezidiul Academiei și secțiile științifice ale acesteia, participă la fundamentarea științifică a politicii agricole a țării, în spiritul conceptului de integrare în Uniunea Europeană. Ea este integrată în procesul apropierei agriculturii țării noastre de standardele Uniunii Europene și prin colaborarea cu „Asociația Transilvană de Consultanță și Extensie în Agricultură”, care întrunește foruri de decizie în domeniul agriculturii din județele transilvane, conducerea Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca și a unităților de cercetare care aparțin filialei noastre.

X

X X

Darea de Seamă a Filialei Cluj-Napoca a ASAS pe anul 2005 a fost discutată și aprobată în ședința de Birou din 2.12.2005 și în Adunarea Generală a filialei din 16.12.2005.

Decembrie, 2005

P R E Ș E D I N T E.
Filiala Cluj-Napoca a ASAS
Prof.univ.dr.Leon Sorin MUNTEAN