

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN ANALELE I.C.C.S./I.C.P.C. (1969-2004)

ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 1969.

1. BERINDEI M., T. CATELLY, I. FODOR, S. MAN, S. MUREȘAN și I. SOCOL, 1969: Bazine specializate pentru cultura cartofului în Transilvania și nordul Moldovei. (Centres specialized for potato crop in Transylvania and North Moldavia). ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 11-26.
2. MAN S., T. CATELLY, N. GRĂDINARU, ECATERINA CONSTANTINESCU, E. BEDO, V. BUDUȘAN, N. COJOCARU și M. BERINDEI, 1969: Zone închise pentru producerea cartofului pentru sămânță. (Confined zones for seed potato production). ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 27-38.
3. CONSTANTINESCU ECATERINA și T. CATELLY, 1969: Soiul de cartof Colina. (The Colina potato variety). ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 39-48
4. FODOR I., CECILIA BRETAN și ECATERINA CONSTANTINESCU, 1969: Soiul de cartof Măgura. (The Măgura potato variety). ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 49-56.
5. BRETAN CECILIA, I. FODOR și ECATERINA CONSTANTINESCU, 1969: Soiul de cartof Brașovean. (The Brașovean potato variety). ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 57-62.
6. CATELLY T., H. GROZA și S. MUREȘAN, 1969: Studii comparative asupra unor soiuri de cartof din import, în condițiile zonei Brașov. (Comparative studies on some imported potato varieties under conditions prevailing in the Brașov zone). ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 63-70.
7. COJOCARU N. și T. CATELLY, 1969: Dirijarea creșterii plantelor de cartof cultivate iarna în sere pentru testul lăstarilor din colți prin utilizarea Cycocelului și giberelinei. (Growth control of potato plants cultivated in winter in hothouses for the test of shoots from sprouts by use of Cycocel and gibberelline). ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 71-78.
8. MĂRGINEANU T., 1969: Comportarea cartofului cultivat după diferite premergătoare în zona de silvostepă a Transilvaniei. (Behaviour of potatoes grown after various previous crops in the forest steppe zone of Transylvania). ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 79-86.
9. CATARGIU D, GH. BURLACU și EUGENIA TĂNĂSESCU, 1969: Cercetări cu privire la stabilirea influenței lucrărilor solului asupra producției de cartof. (Investigations on effect of cultural practices on Potato yield). ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 87-94.
10. TĂNĂSESCU EUGENIA, MARGARETA POPOVICI și W. COPONY, 1969: Influența lucrării solului și a îngrășămintelor asupra producției și a unor aspecte ale calității la cartof pe solul humico-semigleic de la Brașov. (Effect of cultural practices and fertilizers on potato yield and on some aspects of its quality, on a humin-semigley soil of Brașov).

- ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. I, 95-104.
11. GUȚĂ M., ST. HOMORODEAN și I. PASC, 1969: Influența îngrășămintelor la cartoful cultivat în monocultură și în rotație de trei ani pe un sol aluvial din lunca Mureşului.
(Effect of fertilizers on potatoes grown in a continuous crop and in a three year rotation on an alluvial soil of the Mureş Flood Plain).
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. I, 105-110.
 12. AVRAM P., 1969: Efectul îngrășămintelor chimice și naturale aplicate la cultura cartofului în depresiunea Beiuşului.
(Effect of chemical and natural fertilizers applied in potato crops in the Beiuş depression).
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. I, 111-116.
 13. MARKUS ŞT., 1969: Efectul îngrășămintelor minerale azotate și al epocii aplicării lor asupra producției de cartof pe solul brun de pădure de la Târgu Mureş.
(Effect of mineral nitrogenous fertilizers and of application time on potato yield, on a brown forest soil of Târgu Mureş).
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. I, 117-122.
 14. DRAGOMIR LUCIA, 1969: Aplicarea localizată a îngrășămintelor chimice la cultura cartofului, pe solul aluvial din lunca Argeşului.
(Spot treatment with chemical fertilizers in potato crops, on an alluvial soil of the Argeş Flood Plain).
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. I, 123-128.
 15. COPONY W. și N. BÎRSAN, 1969: Efectul rezidual și anual al îngrășămintelor asupra producției de cartof într-o rotație de trei ani pe un sol humico-semigleic.
(Residual and annual effect of fertilizers on potato yield in a three year rotation on a humin-semigley Soil).
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. I, 129-136.
 16. ŞARPE N., D. SCURTU, A. ULINICI, ELENA SCURTU, EUGENIA TĂNĂSESCU, LUCIA DRAGOMIR, I. VLĂDUȚU, M. GUȚĂ, I. TOMAS, EUGENIA TOMESCU și S. MUREŞAN, 1969: Rezultate experimentale privind eficacitatea unui sortiment de erbicide la cartof.
(Experimental results concerning efficiency of a herbicide assortment in potatoes).
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. I, 137-148.
 17. BERINDEI M., C.I. FLORESCU, V. CĂLUGĂRU, EUGENIA TĂNĂSESCU și I.CÂNDEA, 1969: Influența mărimii pneurilor de la roțile tractorului și a distanței între rândurile de cartof asupra producției de tuberculi.
(Effect of tractor wheel tyre size and of potato row spacing on tuber yield)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. I, 138-149.
 18. RENEA ŞT. și M. BERINDEI, 1969: Influența unor măsuri agrotehnice asupra producției de tuberculi la cartoful timpuriu în condiții de irigare.
(Effect of some cultural practices on early potato tuber production under irrigation conditions)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. I, 150-163.
 19. BRAD I., GH. OLTEANU, ST. NICULESCU, ELENA MOLDOVEANU și N. HURDUC, 1969: Observații privind variația activității unor enzime și a spectrului izoperoxidazelor la soiuri de cartof cu rezistență diferită față de mană.
(On the variation of the activity of some enzymes and of the isoperoxidase spectrum in potato varieties with different blight resistance)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. I, 164-171.

20. OLTEANU GH. și I. BRAD, 1969: Contribuții privind conținutul în aminoacizi, zaharuri, acizi organici și substanțe aromatice la soiuri de cartof cu rezistență diferită față de mană. (On the aminoacid, sugar, organic acid and flavour content in potato varieties with different blight resistance)
 ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 172-177.
21. SĂVULESCU ALICE, A. PUȘCAȘU, ECATERINA CONSTANTINESCU și I. SINIAVSCHI, 1969: Cercetări asupra posibilităților de dezvoltare și perpetuare a râiei negre a cartofului (*Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc.) în afara zonelor contaminate.
 (Investigation on the possibility of development and perpetuation of potato wart disease (*Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc.) outside of the contaminated zones)
 ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 178-185.
22. CONSTANTINESCU ECATERINA și A. PUȘCAȘU, 1969: Cercetări asupra metodelor de laborator pentru determinarea rezistenței cartofului la râia neagră (*Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc.).
 (Investigations on laboratory methods for determining potato resistance to potato wart disease (*Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc.)
 ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 186-193.
23. PUȘCAȘU A. și I. SINIAVSCHI, 1969: Aspecte rare de atac al ciupercii *Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc.
 (Some rare aspects of the attack of *Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc.)
 ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 194-199.
24. BERINDEI M., H. BREDET, EUGENIA TĂNĂSESCU și LUCIA DRAGOMIR, 1969: Influența golurilor asupra producției de cartof și asupra erorii în tehnica experimentală. (Effect of empty spaces on potato yield and on error in experimental technique)
 ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 200-205.
25. SCHACHTER DRAGA, W. COPONY și RODICA STĂNESCU, 1969: Contribuții la stabilirea condițiilor standard de determinare a conținutului de amidon din cartof pe cale polarimetrică.
 (Contributions to the establishment of standard conditions for the determination of potato starch content by polarimetry).
 ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 205-218.
26. MUREȘAN S., ECATERINA CONSTANTINESCU, T. GOREA și RODICA MARINESCU, 1969: Influența tratamentelor cu hidrazidă maleică asupra păstrării cartofului.
 (Effect of treatments with maleic hydrazide on potato storage).
 ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 219-224.
27. EDU T., 1969: Rezultate preliminare privind folosirea cartofului în hrana păsărilor. (Preliminary results concerning the use of potatoes in poultry feeding).
 ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 225-232.
28. SOCOL I., 1969: Considerații economice privind mărimea tractoarelor solicitate de cultura cartofului.
 (Economic considerations on tractor sizes required for potato culture).
 ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. I, 233-241.
- ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. II, 1970.**
29. GOREA T., 1970: Influența partenerilor de încrucișare asupra frecvenței dihaploizilor la *Solanum tuberosum*L.

- (Effect of crossing partners on the frequency of dihaploids in *Solanum tuberosum*L.)
 ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 15-30.
30. GOREA T., 1970: Factorii care influenţează frecvenţa şi distribuţia formelor dihaploide la *Solanum tuberosum* L.
 (The factors that affect frequency and distribution of dihaploid forms in *Solanum tuberosum*L.)
 ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 31-46.
31. GROZA H.I, T. CATELLY şi S. MUREŞAN, 1970: Comportarea unor soiuri de cartof în zona Braşov.
 (Performance of some potato varieties in the Braşov zone)
 ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 47-60.
32. COJOCARU N., 1970: Influenţa epocii de plantare asupra infecţiei cartofului cu virusuri.
 (Effect of planting on potato virus infection)
 ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 61-70.
33. CATELLY T. şi I. FODOR, 1970: Testarea descendenţelor de cartof privind rezistenţa relativă la virozele grave.
 (The testing of potato progenies concerning relative resistance to severe virus diseases)
 ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 71-76.
34. CUPŞA I. şi B. PLĂMĂDEALĂ, 1970: Stabilirea rezistenţei relative a tuberculilor de cartof la atacul ciupercii *Phytophthora infestans* (Mont.) de By. în condiţii de laborator.
 (Determination of the relative resistance to *Phytophthora infestans* (Mont.) de By. in potato tubers under laboratory conditions)
 ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 77-90.
35. BRAD I. şi GH. OLTEANU, 1970: Metoda pentru determinarea calităţii stropirilor la cartof în cazul folosirii zinebului.
 (A method for determining quality in potato spraying when employing zineb)
 ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 91-100.
36. OLTEANU GH., I. BRAD şi ELISABETA IOKL, 1970: Variaţia conţinutului unor zaharuri, aminoacizi şi substanţe ciclice cu grupări OH la soiurile de cartof Bintje şi Merkur.
 (Variation of the content of sugars, aminoacids and cyclic substances with OH groups in the Bintje and Merkur potato varieties)
 ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 101-108.
37. REICHBUCH L., LUCIA DRAGOMIR, ST. MARKUS, C. CRĂCIUN, GH. BURLACU, H. BREDT şi I. MĂZĂREANU, 1970: Influenţa formelor de îngrăşăminte cu azot şi a dozelor de potasiu asupra producţiei de cartof.
 (Efficiency of nitrogen fertilizer forms and of potassium rates on potato yield)
 ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 109-120.
38. TĂNĂSESCU EUGENIA, M. BERINDEI, W. COPONY, LUCIA DRAGOMIR şi ŞT. MARKUS, 1970: Unele aspecte cu privire la eficienţa gunoiului de grajd aplicat la diferite epoci la cultura cartofului, în diferite condiţii pedoclimatice.
 (Efficiency of barnyard manure application at different times in potato crops and under different pedoclimatic conditions)
 ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 121-136.
39. MAXIM N. şi SILVIA DANIELESCU, 1970: Efectul îngrăşămintelor asupra producţiei de cartof pe soluri brune pseudogleice.
 (Effect of fertilizers on yield of potatoes grown on pseudogleyic brown soils)

- ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 137-150.
40. BUZDUGAN I., 1970: Bilanţul aplicării sistematice a îngrăşămintelor cu potasiu la cartof, pe podzolul secundar diferit calcarizat de la Horodnic, judeţul Suceava.
(Balance of systematic potassium fertilizer application in potatoes, on a differently limed secondary podzol of Hcrednic, Suceava district)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 151-156.
41. GUŢĂ M., I. PASC, S. MUREŞAN şi I. MANOLESCU, 1970: Influenţa amendamentelor şi îngrăşămintelor asupra producţiei şi a unor indici de calitate şi agrochimici la cartof pe un sol brun podzolit.
(Effect of liming and fertilizing on yield and on some quality and agrochemical indices in potatoes grown on a brown podzolized soil)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 157-164.
42. COPONY W., M. BERINDEI, H. BREDT, EUGENIA TĂNĂSESCU şi DRAGA SCHACHTER, 1970: Diagnoza foliară la cartof şi calitatea tuberculilor.
(Foliar diagnosis in potatoes and tuber quality)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 165-176.
43. VLĂDUŢU I., N. ŞARPE, M. BERINDEI, EUGENIA TĂNĂSESCU, ŞT. MATE, L. TAMAS, ŞT. RENEĂ, LUCIA DRAGOMIR şi I. MĂZĂREANU, 1970: Reducerea lucrărilor de întreţinere la cultura cartofului prin folosirea erbicidului Gesagard 50.
(Reduction of maintenance works in potato crops by use of the Gesagard 50 herbicide)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 177-200.
44. TAMAS L., M. BERINDEI, LUCIA DRAGOMIR, M. GUŢĂ, I. MĂZĂREANU, N. POPA, ELENA SCURTU, EUGENIA TĂNĂSESCU şi P. ZAHAN, 1970: Posibilităţi de producere a cartofilor pentru consumul timpuriu şi eficienţa economică a acestei culturi în diferite condiţii de climă din România.
(Possibilities of growing potatoes for early consumption and the economic efficiency of this crop under different climate conditions prevailing in Romania)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 201-212.
45. GEORGESCU ANCA, N. HURDUC şi M. BERINDEI, 1970: Cercetări cu privire la productivitatea netă a fotosintezei în funcţie de desimea de plantare şi mărimea cartofilor de sămânţă la soiul Măgura.
(Net productivity of photosynthesis in the Măgura variety according to planting stand and to seed potato size)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 213-224.
46. MUREŞAN S., 1970: Folosirea polistirenilui la depozitarea cartofilor.
(Use of polystyrene in potato storage)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 225-234.
47. SOCOL I., 1970: Optimizarea lucrărilor de sortare şi calibrare a cartofilor de sămânţă în zonele închise.
(Optimization of sorting and grading operations for seed potatoes in close zones)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 235-242.
48. SOCOL I., 1970: Cercetări privind corelarea preţurilor la cartof în funcţie de calitate.
(Correlation between potato prices according to quality)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 243-256.
49. EDU T., 1970: Cercetări privind folosirea făinii din vreji de cartof în alimentaţia puilor de carne.
(Use of potato stalk meal in the feeding of meat pullets)

- ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 257-266.
50. SCHACHTER DRAGA și W. COPONY, 1970: Studiu comparativ privind metodele de dezagregare a materialului vegetal cu catalizator și perhidrol și metodele de determinare a amoniacului prin distilare și colorimetrare cu reactiv Nessler.
(A comparative study concerning disintegration methods of the vegetal material with catalyzer and perhydrol and determining methods of ammonia by distillation and colorimetry with the Nessler reagent)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 267-274.
51. BERINDEI M., H. BREDET, EUGENIA TĂNĂSESCU și LUCIA DRAGOMIR, 1970: Influența mărimii parcelelor și a numărului de repetiții asupra principalilor indici statistici în experiențele de câmp cu cartof.
(Effect of plot increase and replication number on main statistical indices in potato field trials)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. II, 275-285.
- ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 1972.**
52. BERINDEI M., T. CATELLE, I. SOCOL, I. FODOR, S. MAN și S. MUREȘAN, 1972: Bazine specializate pentru cultura cartofului în România.
(Basins specialized in potato cropping in Romania)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 15-32.
53. GOREA T., 1972: Posibilități de încrucișare a formelor dihaploide de cartof.
(Possibilities of crossing dihaploid potato plants)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 33-48.
54. CATELLE T. și H. GROZA, 1972: Variabilitatea caracterului de dinamica formării producției în populațiile hibride de cartof.
(Variability of the feature of yield formation dynamics in hybrid potato populations)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 49-54.
55. FODOR I., 1972: Variabilitatea conținutului de amidon în populațiile hibride de cartof.
(Starch content variability in potato hybrid populations)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 55-60.
56. MUREȘAN S. și V. BUDUȘAN, 1972: Comportarea unor soiuri de cartof din import în condițiile Țării Bârsei.
(Behaviour of some imported potato varieties in the conditions of the Țara Bârsei)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 61-66.
57. NĂFORNIȚĂ MARIA și S. MUREȘAN, 1972: Comportarea unor soiuri de cartof în Câmpia Banatului.
(Behaviour of some potato varieties in the conditions of the Banat Plain)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 67-72.
58. BERINDEI M., EUGENIA TĂNĂSESCU, ELENA SCURTU și P. ZĂHAN, 1972: Contribuții la stabilirea influenței mărimii tuberculilor pentru sămânță și a desimii de plantare asupra producției de cartof.
(Influence of seed tuber size on planting density and yield of potatoes)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 73-86.
59. OLTEANU GH., 1972: Indici biochimici determinați cu ajutorul electroforezei în gel de poliacrilamidă și al cromatografiei pe coloană la sămânță și tuberculii de cartof.
(Determination of certain biochemical indexes of potato seed and tubers by polyacrylamide gel electrophoresis and column chromatography)

- ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 87-96.
60. COPONY W. și DRAGA SCHACHTER, 1972: Variația unor indici de calitate la cartof în funcție de soi, mărimea tuberculilor și producția de tuberculi la cuib.
(Variations in certain quality indexes in potato as a function of variety, tuber size and tuber number per hill)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 97-104.
61. BRETAN I., S. GLIGOR și I. SIMIONESCU, 1972: Observații cu privire la comportarea unor soiuri de cartof, comparativ cu alte plante de cultura, în condițiile anului 1970, caracterizat prin exces de umiditate.
(Remarks on the behaviour of some potato varieties as compared to other crops, in the excessive moisture conditions of the year 1970)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 105-110.
62. SIMIONESCU I. și I. BRETAN, 1972: Comportarea principalelor plante de cultură în condiții ecologice specifice versanților și terenurilor plane.
(Behaviour of the main crops in the specific ecological conditions existing on slopes and flat areas)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 111-118.
63. SCURTU D., 1972: Influența îngrășămintelor asupra sistemului radicular și fotosintezei la cartof.
(Influence of fertilizers on root system and photosynthesis in potato)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 119-126.
64. DAVIDESCU D. și L. REICHBUCH, 1972: Efectul îngrășămintelor asupra producției și calității cartofului din Podișul Sucevei.
(Fertilizer effect on yield and quality of potato in Suceava highland)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 127-136.
65. REICHBUCH L., ELISABETA MOGA și STELA NIȚU, 1972: Eficiența îngrășămintelor aplicate la cartof în cadrul unei rotații de patru ani.
(Efficiency of fertilizers applied on potato in a four years rotation)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 137-146.
66. BĂRSAN MARIA, 1972: Efectul îngrășămintelor aplicate la cartof pe nisipurile din sud-estul Transilvaniei.
(Effect of fertilizers applied to potato on the South-Eastern Transylvania sands)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 147-156.
67. BREDT H., M. BERINDEI, W. COPONY, V. BUZOIANU, S. MUREȘAN și L. REICHBUCH, 1972: Rezultate preliminare privind aplicarea diferențiată a îngrășămintelor la cartof pe bazine specializate.
(Preliminary results concerning differential fertilization of potato in specialized centers)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 157-170.
68. STEPĂNESCU E., 1972: Influența adâncimii și a modului de încorporare a gunoiului de grajd, a îngrășămintelor chimice și a liantului Aracet S.F. asupra producției de cartof.
(Influence of depth and method of incorporating into the soil the manure, chemical fertilizers and Aracet S. F. binder, on potato yield)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 171-176.
69. DRAGOMIR LUCIA, M. BERINDEI, EUGENIA TĂNĂSESCU, H. BREDT, I. MĂZĂREANU și O. SEGĂRCEANU, 1972: Influența îngrășămintelor complexe asupra producției de cartof.
(Effect of complex fertilizers on potato yield)

- ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 177-182.
70. BERINDEI M., W. COPONY și M. TOFAN, 1972: Interpretarea unei experiențe cu îngrășăminte la cartof, prin metoda funcțiilor de producție.
(Interpretation of a fertilizer experiment by yield functions method)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 183-202.
71. TAMAS L., 1972: Reducerea lucrărilor de întreținere în cultura cartofului.
(Reduction of cultural practices applied in potato cropping)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 203-214.
72. BRETAN I. și I. SIMIONESCU, 1972: Influența spațiului de nutriție și a mărimii tuberculilor plantați asupra producției cartofului.
(Influence of space available for plant nutrition on potato yield)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 215-224.
73. BERINDEI M., A. CANARACHE, H. BREDT, S. MUREȘAN și W. COPONY, 1972: Influența gradului de compactare a solului asupra unor indici de producție și calitate la cartof.
(Influence of soil compaction on certain yield and quality indexes in potato)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 225-242.
74. BREDT H. și A. POPESCU, 1972: Influența compactării solului în cultura mecanizată a cartofului asupra producției de tuberculi.
(Influence of soil compaction in mechanized potats growing, on the tuber yield)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 243-250.
75. BUZOIANU V., 1972: Posibilități de reducere a vătămarilor mecanice la recoltarea cartofului extratimpuriu.
(Reduction of mechanical damage in harvest of extra-early potatoes)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 251-258.
76. BERINDEI M., P. ZAHAN, H. BREDT, L. TAMAS, I. MĂZĂREANU, EUGENIA TĂNĂSESCU și A. POPESCU, 1972: Contribuții cu privire la tehnologia culturii cartofului în condiții de mecanizare.
(Contribution to the study of potato cropping technology under mechanization)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 259-272.
77. ȘARPE N., H. BREDT, I. VLĂDUȚIU, P. ZAHAN, L. TAMAS, EUGENIA TĂNĂSESCU, I. MĂZĂREANU, M. RĂȘCĂNESCU și M. GUȚĂ, 1972: Efectul erbicidelor pe bază de triazine combinate și derivați ai ureei în combaterea buruienilor din cultura cartofului.
(Effect of combined triazines and urea derivatives on weed control in potato crops)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 273-282.
78. VLĂDUȚU I., H. BREDT, ELENA SCURTU, M. GUȚĂ, M. RĂȘCĂNESCU și I. MĂZĂREANU, 1972: Cercetări privind stabilirea factorului de selectivitate a cartofului față de erbicide, în funcție de soi și condițiile pedoclimatice.
(Researches on establishing the herbicide selectivity factor of potato as a function of variety and pedoclimatic conditions)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 283-310.
79. CUPȘA I., 1972: Stabilirea rezistenței relative a frunzelor de cartof la atacul ciupercii *Phytophthora infestans* (Mont.) de By. în condiții de câmp și laborator.
(Establishing the relative resistance of potato leaves to *Phytophthora infestans* Mont.) de By. under field and laboratory conditions)
ANALELE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. III, 311-330.

80. CUPȘA I., 1972: Sporularea ciupercii *Phytophthora infestans* (Mont.) de By. pe tuberculii de cartof, în cursul creșterii lor în sol.
(*Phytophthora infestans* (Mont.) de By. sporulation on potato tubers during their development in the soil)
ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. III, 331-336.
81. IGNĂTESCU I., 1972: Dinamica dezvoltării ciupercii *Phytophthora infestans* (Mont.) de By. la câteva soiuri de cartof plantate în diferite epoci.
(Development of *Phytophthora infestans* (Mont.) de By. on certain potato varieties planted at different periods)
ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. III, 337-348.
82. BERINDEI M., I. CUPȘA și N. COSTACHE, 1972: Eficacitatea combaterii manei cartofului (*Phytophthora infestans* (Mont.) de By.) prin stropire cu volum redus de soluție.
(Efficiency of potato blight (*Phytophthora infestans* (Mont.) de By.) control by spraying with low solution levels)
ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. III, 349-358.
83. PLĂMĂDEALĂ B., 1972: Atac al ciupercii *Alternaria tenuis* Ness la cartof.
(*Alternaria tenuis* Ness infections on potato)
ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. III, 359-364.
84. PLĂMĂDEALĂ B., 1972: Efectul unor erbicide asupra ciupercilor *Rhizoctonia solani* Kuhn, *Alternaria* sp. și *Fusarium* sp.
(Effect of certain herbicides on the funguses *Rhizoctonia solani* Kuhn, *Alternaria* sp. and *Fusarium*)
ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. III, 365-372.
85. ȘANDRU I., C. MANOLACHE, T. SĂPUNARU, V. BRUDEA și N. STAICU, 1972: Aspecte privind combaterea gândacului din Colorado (*Leptinotarsa decemlineata* Say) cu produse pe baza de DDT și Lindan.
(Control of Colorado beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say) with DDT and Lindan products)
ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. III, 373-380.
86. SOCOL I. și L. VERES, 1972: Concentrarea și specializarea în cultura cartofului a cooperativelor agricole de producție din județul Covasna.
(Concentration and specialization of Covasna district agricultural cooperatives in potato cropping)
ANALELE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. III, 381-392.
- ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. IV, 1973**
87. GOREA T., 1973: Cercetări privind păstrarea polenului de cartof.
(Studies On the storage of potato pollen)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. IV, 15-28.
88. GOREA T., 1973: Eficacitatea unor procedee de selecție pentru diagnoza timpurie a formelor dihaploide de cartof.
(Effectiveness of some screening techniques for the early diagnoses of potato dihaploids)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. IV, 29-46.
89. CATELLY T. și H. GROZA, 1973: Variabilitatea rezistenței la viroze grave în populații hibride de cartof.
(The variability of resistance to severe virus diseases of potato hybrid populations)

- ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 29-46.
90. FODOR I., 1973: Variabilitatea rezistenţei la mană în populaţii hibride la cartof.
(Variability of late blight resistance in hybrid potato populations)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 47-56.
91. MUREŞAN S., 1973: Comportarea unor soiuri de cartof din import în condiţiile de la Braşov.
(The behaviour of several imported potato varieties under the environmental conditions of Braşov)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 57-68.
92. MUREŞAN S., 1973: Influenţa condiţiilor pedoclimatice asupra caracterului de înnegrire la tuberculii de cartof.
(The effect of climate and soil conditions on the blackening character of potatoes)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 69-78.
93. COJOCARU N., S. MAN, I. IGNĂTESCU şi E. BEDO, 1973: Zborul de atac al afidelor în culturile de cartof din zonele închise destinate producerii materialului pentru sămânţă.
(The attack flight of aphids in closed areas used for seed material production)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 79-92.
94. BERINDEI M., S. MUREŞAN, I. MĂZĂREAN, I. NEGUŢ, V. BUZOIANU, LUCIA DRAGOMIR, ANELA DUMITRESCU, F. CIOROIANU, M. CROITORU, M. GUŢĂ, ŞT. MATHE, E. STEPĂNESCU şi M. ANGELESCU, 1973: Rezultatele cercetărilor privind posibilitatea extinderii culturii cartofului pentru consum de toamnă în silvostepă şi stepă.
(Results of studies on the possibility of extending the cultivation of potatoes for autumn-winter consumption in sylvo-steppe areas)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 93-110.
95. BUZOIANU V., 1973: Contribuţii la stabilirea metodei de pregătire a cartofilor de sămânţă în vederea plantării pentru culturile extratimpurii.
(Contributions to the development of a method of preparing seed potato for extra-early crop planting)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 111-128.
96. BĂLAŞA M., I. NEGUŢ, V. BUZOIANU şi GH. DINA, 1973: Îmbunătăţirea tehnologiei de cultivare a cartofului *extratimpuriu*, protejat cu folii din material plastic.
(Improvement of the cultivation technology of extra-early potato crops protected with plastic foils)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 129-138.
97. BERINDEI M. şi W. COPONY, 1973: Interpretarea unor experienţe de câmp cu îngrăşăminte la cartof, prin metoda frecţiilor de producţie.
(Interpreting some field experiments with fertilizers applied, to potato crops by the production function method)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 139-156.
98. REICHBUCH L., H. BREDT, W. COPONY, LUCIA DRAGOMIR, ŞT. MATHE şi EUGENIA TĂNĂSESCU, 1973: Contribuţii la stabilirea sistemului de îngrăşare la cartof în funcţie de soi şi scopul culturii.
(Contributions to the determination of the fertilization system applied in potatoes in relation to variety and crop destination)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 157-180.
99. SCURTU D., 1973: Reacţia unor soiuri de carrof la îngrăşarea organo-minerală.

- (Reaction of some potato varieties to organo-mineral fertilization)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 181- 194.
100. OLARU V. și LUCIA DRAGOMIR, 1973: Contribuții la îmbunătățirea sistemului de îngrășare la cartof, pentru bazinele din nordul Olteniei și nord-vestul Munteniei.
(Contributions to the improvement of the fertilization system applied in the potato-growing areas of northern Oltenia and north-western Muntenia)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 195-202.
101. MĂZĂREANU I., 1973: Contribuții cu privire la influența dozelor de îngrășăminte minerale și organice aplicate la cartof.
(Studies on the effects of mineral and organic fertilizer rates applied in potato fields)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 203-212.
102. PLĂMĂDEALĂ B. și GH. OLTEANU, 1973: Influența îngrășămintelor chimice asupra rezistenței tuberculilor de cartof la atacul putregaiului umed (*Pectobacterium carotovorum* var. *atrosepticum*).
(The effect of chemical fertilizers on potato tuber resistance to soft rot (*Pectobacterium carotovorum* var. *atrosepticum*) attacks)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 213-224.
103. ȘARPE N., H. BREDT, LUCIA DRAGOMIR, M. GUȚĂ, I. MĂZĂREANU, I. VLĂDUȚU, P. ZĂHAN și C. DRAICA, 1973: Efectul unor erbicide asociate în cultura cartofului.
(The effect some associated herbicides applied in potato crops)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 225-234.
104. TAMAȘ L., H. BREDT, LUCIA DRAGOMIR și C. DRAICA, 1973: Tehnologia aplicării erbicidelor la cultura cartofului.
(Technology of weed control in potato crops)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 235-244.
105. TAMAȘ L., 1973: Reducerea lucrărilor de întreținere la cultura cartofului.
(Reduction of cultivation practices applied in potato crops)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 245-260.
106. SOCOL I., 1973: Optimizarea structurii culturilor în fermele specializate în producerea cartofului pentru sămânță.
(Optimizing crop structure in farms specialized in seed potato production)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 261-274.
107. BREDT H. și M. PAICU, 1973: Rezultate privind utilizarea metodei de cercetare "fără intervenție", pentru analiza factorilor care determină producția de cartof (Comunicarea I).
(Results on the use of the "intervention-free" research method for the analysis of factors determining potato production (1st Report)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 275-284.
108. TOFAN M. C., și GH. PAMFIL, 1973: Proiectarea unei experiențe ortogonale pentru studiul răspunsului de ordinul doi.
(Planning an orthogonal experiment for the study of the 2nd order response)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 285-314.
109. PAMFIL GH. și M. C. TOFAN, 1973: Reprezentarea grafică pe calculator a răspunsului de ordin II la experiențe cu cartof.
(Computer-plotting of 2nd order response in experiments with potatoes)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. IV, 315-331
- ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol.V, 1975.**

110. BERINDEI M., A. CANARACHE și W. COPONY, 1975: Influența texturii solului asupra producției și calității cartofului.
(Influence of soil texture on yield and quality of potatoes)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 13-26.
111. MAXIM N., 1975: Bonitarea condițiilor naturale pentru cultura cartofului destinat consumului de toamnă-iarnă în R.S.România.
(Tating of natural factors influencing the cropping of potatoes for autumn-winter consumption in Romania)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 27-49.
112. GOREA T. și MARINA GOLOGAN: Resinteza trepteii tetraploide a formelor dihaploide obținute.
(Resisitance of tetraploid stage of dihaploid potato forms created by stimulated haploparthenogenesis)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 50-62.
113. FODOR I., 1975: Selecția în populații hibridale de cartofi pentru crearea de forme bogate în amidon.
(Selection conducted in hybrid potato populations for creation of starch-rich forms)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 63-71.
114. MUREȘAN S., 1975: Comportarea la vătămare mecanică a tuberculilor din soiurile de cartof admise pentru înmulțire.
(Reaction to mechanical damage of potato tubers belonging to varieties approved to be cropped in multiplication plots)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 72-81.
115. GHIMBĂȘAN RODICA, 1975: Compararea metodelor de determinare în condiții de laborator a rezistenței la vătămări mecanice a tuberculilor de cartof.
(Comparative evaluation of methods for establishing the resistance of potato tubers to mechanical damage under laboratory conditions)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 82-91.
116. BREDET H. și M. PAICU, 1975: Rezultate privind utilizarea metodei de cercetare fără intervenție pentru analiza factorilor care determină producția de cartof. (Researches on the application of "no intervention" method in the analysis of factors determining tuber yield in potato (Part II)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 92-120.
117. COPONY W., GH. PAMFIL, 1975: Cercetări privind obținerea de producții ridicate de cartof cu indici de calitate prestabiliți printr-o îngrijire dirijată.
(Researches concerning the possibility of obtaining high potato yields with pre-established quality indexes, by application of a controlled fertilization)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 121-131.
118. COPONY W. și M. TOFAN, 1975: Interpretarea unei experiențe cu îngrășăminte la cartof prin metoda suprafețelor de răspuns.
(Interpretation of a fertilizer experiment conducted on potatoes by the reaction-area method)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 132-151.
119. SCHACHTER DRAGA, W. COPONY, GH. PAMFIL și H. BREDET, 1975: Influența microelementelor asupra calității și producției de cartof.
(Influence of microelements on potato yield and quality)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 152-161.

120. VELICIAN V., I. BRETAN și I. SIMIONESCU, 1975: Cercetări privind posibilitatea stabilirii dozelor de îngrășăminte chimice pentru un anumit nivel de recoltă în funcție de rezervele de NPK din sol.
(Researches on the possibility to establish the fertilizer levels necessary for a certain yield level as a function of N, P, K supply of the soil)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 162-167.
121. REICHBUCH L., W. COPONY și CR. HERA, 1975: Cercetări privind efectul îngrășămintelor cu potasiu la cartof într-o rotație grâu-cartof.
(Researches concerning the effect of k-fertilizer levels on potatoes in a wheat-potato crop rotation)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 168-178.
122. REICHBUCH L., W. COPONY și CR. HERA, 1975: Cercetări privind efectul îngrășămintelor chimice și organice la cartof într-o rotație grâu-cartof.
(Cumulative effect of organic and mineral fertilizers applied to potatoes in a wheat-potato crop rotation)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 179-196.
123. ZAHAN P., H. BREDET, A. POPESCU, EUGENIA TĂNĂSESCU și G. MORAR, 1975: Tehnologia aplicării localizate a îngrășămintelor chimice concomitent cu plantarea cartofului și cu executarea lucrărilor de întreținere.
(Technology of spot treatment with fertilizer applied at potato planting concurrently with the cultural practices)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 197-213.
124. MĂZĂREANU I., H. BREDET, P. ZAHAN și L. DAMIAN, 1975: Rezultate preliminare privind influența rotațiilor la diferite nivele de îngrășare la cultura cartofului.
(Preliminary results concerning, the influence of crop rotation on differently dressed soils on potato cropping)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 214-226.
125. PĂLTINEANU RODICA și GH. SIPOS, 1975: Evapotranspirația la cartof în condițiile de la Fundulea.
(Contributions to the study of evapotranspiration in potatoes on the Fundulea medium leached chernozem)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 227-241.
126. CIOROIANU F., 1975: Rezultate preliminare cu privire la metoda de udare pentru cultura cartofului.
(Preliminary results concerning the influence of crop rotation on differently dressed soils on potato cropping)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 242-248.
127. NEGUȚI I., 1975: Unele rezultate experimentale cu privire la cultura irigată a cartofului în stepa Dobrogei.
(Certain experimental results on potato cropping under irrigation, in Dobrudja steppe)
ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. V, 249-260.
128. ȘARPE N., H. BREDET, M. GUȚĂ, P. ZAHAN, I. VLADUȚIU, D. SCURTU, I. MĂZĂREANU, G. MORAR și I. SAGIAN, 1975: Cercetări privind eficacitatea erbicidului Sencor comparativ cu alte erbicide în combaterea buruienilor din cultura cartofului.
(Researches concerning efficiency of Sencor as compared to other weed killers the control of weeds in potato crops)

- ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. V, 261-273.
129. POLIZU AL., AURELIA CARAMETE, DOMNICA RUCHINIS, H. BREDT și MARGARETA BALDAC, 1975: Rezidui de erbicide în tuberculi de cartof.
(Herbicide residues in potato tubers)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. V, 274-279.
130. TAMAS L., H. BREDT și LUCIA DRAGOMIR, 1975: Contribuții la îmbunătățirea tehnologiei pentru întreținerea culturii cartofului.
(Contributions to the improvement of cultural practices applied to potato crops)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. V, 280-292.
131. BREDT H., M. BERINDEI, A. POPESCU și G. MORAR, 1975: Contribuții privind tehnologia de pregătire a terenului pentru plantarea cartofului.
(Contributions to the study of land preparation technology for potato planting)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. V, 293-307.
132. GROZA H., 1975: Comportarea la mană a unor soiuri din colecția de soiuri de la ICCS Braşov.
(Behaviour of a potato variety assortment against potato late blight infection in Braşov zone)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. V, 308-314.
133. COJOCARU N., 1975: Testarea rezistenței la virozele grave a soiurilor de cartof cultivate în România.
(Testing of potato resistance to the major virus diseases infecting the potato varieties cultivated in Romania)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. V, 315-327.
134. COJOCARU N. și T. GOREA, 1975: Comportarea unor specii tuberifere ale genului *Solanum L.*, subspecia *Hyperbasarthrum Bitt.* la infecția cu virusul M.
(Behaviour of certain tuberiferous species of *Solanum L.* genus *Hyperbacterthrum Bitt.* subsection against the infection with potato virus M.)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. V, 328-336.
135. PLĂMĂDEALĂ B., 1975: Efectul secționării tuberculilor de cartof pentru sămânță asupra transmiterii putregaiului umed.
(Effect of cutting the seed potato tubers on the transmission of tuber rot induced by *Pectobacterium carotovorum* var. *atrosepticum*)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. V, 337-345.
136. PĂLTINEANU I., 1975: Programul prognozei irigației culturilor agricole pe baza datelor de climă, cultură și sol folosit de Departamentul agriculturii SUA și posibilitățile de adaptare în România.
(Irrigation of different crops on the basis of data concerning the climate, crop and soil included in the prognosis program of the U.S.A. department of agriculture and the possibilities of adaptation existing in Romania)
ANALE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. V, 346-363.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. VI, 1976.**
137. *** , 1976: Portret, Dr. docent ECATERINA CONSTANTINESCU.
(Dr. dt. ECATERINA CONSTANTINESCU)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Braşov, Cartoful, Vol. VI, 17-18.
138. GOREA T. și ADRIANA PLĂMĂDEALĂ, 1976: Variabilitatea și ereditatea rezistenței de câmp la mană în populații hibride F₁, dintre *Solanum tuberosum L.* și *Solanum demissum Lindl.*

- (Variability and heredity of field resistance to late blight in F₂ hybrid populations between *Solanum tuberosum* L. and *Solanum demissum* Lindle)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 19-28.
139. GROZA H., 1976: Elemente de dinamica formării producției de cartof.
(Elements of potato yield formation dynamics)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 29-38.
140. GHIMBĂȘAN RODICA și T. CATELLY, 1976: Dinamica indicilor rezistenței la vătămări mecanice la câteva soiuri de cartof.
(Dynamics of resistance indexes to mechanical injuries in some potato varieties)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 39-44.
141. TĂNĂSESCU EUGENIA, 1976: Unele rezultate cu privire la influența substratului nutritiv asupra creșterii plantelor de cartof în seră și apariția simptomelor virotice.
(Certain results concerning the nutritive underlayer influence on the potato cropping in glasshouse and the virotic symptoms appearance)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 45-50.
142. COJOCARU N., 1976: Influența vârstei plantelor, înghețării probelor de frunze și tratamentelor cu insecto-fungicide asupra testărilor serologice la cartof.
(The influence of plant age, leaf sample freezing and fungicide treatments upon serological testing of potatoes)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 51-58.
143. CATELLY T. și N. COJOCARU, 1976: Influența temperaturilor asupra mărimii populațiilor de afide aripate în culturile de cartof.
(Effect of temperature on size of populations of winged aphids sampled in potato fields)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 59-66.
144. BUDUȘAN V., 1976: Cercetări privind desimea optimă de plantare în funcție de mărimea tuberculilor la cultura cartofilor de sămânță.
(Researches concerning the optimum plants density, function of the tubers size in seed potato cropping)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 67-74.
145. DINA GH. și M. BĂLAȘA, 1976: Contribuții privind îmbunătățirea tehnologiei de cultivare a cartofului pentru consum timpuriu, fără lucrări de întreținere.
(Contributions concerning the improvement of early consumption potato cropping technology without cultivation works)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 75-80.
146. SĂVULESCU ANASTASIA, 1976: Influența îngrășămintelor minerale și a irigației asupra unor procese fiziologice la cartoful timpuriu cultivat pe nisipurile din sudul Olteniei.
(Irrigation and mineral fertilizers effect on certain physiological processes in the early potato crop, on the south Oltenia sands)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 81-84.
147. BERINDEI M., I. NEGUȚI, I. ȚÎRU, I. MĂZĂREANU și LUCIA DRAGOMIR, 1976: Considerații cu privire la plantarea de vară a cartofului.
(Considerations concerning the potato tubers planting in summer)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 85-90.
148. SCURTU D., 1976: Date privind dependența producției de cartof de unele elemente biologice de productivitate.
(Data concerning the potato production dependence on certain productivity biological

- elements)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 91-98.
149. BREDT H., M. BERINDEI, EUGENIA TĂNĂSESCU, W. COPONY, I. BRETAN, L. REICHBUCH, S. GLIGOR și I. MĂZĂREANU, 1976: Diferențierea sistemului de fertilizare la cartoful destinat consumului de toamnă-iarnă, în cultura neirigată.
(Fertilizing system differentiation in non irrigated potato crop for autumn-winter consumption)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 99-114.
150. BERINDEI M., D. SCURTU, H. BREDT, I. NEGUȚI, LUCIA DRAGOMIR, G. SPIRIDON, T. CATELLY, I. SIMIONESCU, I. VLĂDUȚIU, ELENA SCURTU, L. REICHBUCH, EUGENIA TĂNĂSESCU, L. TAMAS, I. MĂZĂREANU și ȘT. MATHE, 1976: Aplicarea diferențială a îngrășămintelor în funcție de soiul de cartof cultivat.
(Fertilizers differentiated applications function of the potato variety)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 115-126.
151. REICHBUCH L., M. BERINDEI, H. BREDT, A. DORNEANU, P. ZAHAN, A. POPESCU, EUGENIA TĂNĂSESCU, LUCIA DRAGOMIR, G. MORAR, I. MĂZĂREANU, O. SEGĂRCEANU, C. CRĂCIUN, ȘT. MARKUS și GH. BURLACU, 1976: Îngrășăminte noi și tehnologia folosirii lor la cultura cartofului.
(New fertilizers and their use technology in potato cropping)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 127-162.
152. SCURTU D., LUCIA DRAGOMIR, I. NEGUȚI, L. REICHBUCH, EUGENIA TĂNĂSESCU, ȘT. RENEĂ, GH. BUDAN, M. GUȚĂ, ALICE MARINICĂ, ȘT. MARKUS și I. MĂZĂREANU, 1976: Epoca de administrare a îngrășămintelor organice și minerale la cultura cartofului.
(The time of organic and mineral fertilizers administration in the potato cropping)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 163-172.
153. SCURTU D., I. NEGUȚI și LUCIA DRAGOMIR, 1976: Rezultate experimentale privind influența unor raporturi dintre azot, fosfor și potasiu asupra producției cartofului irigat.
(Experimental results concerning the influence of certain relations between Nitrogen, Phosphorus and Potassium in irrigated potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 173-180.
154. NEGUȚI I. și D. SCURTU, 1976: Cercetări privind eficacitatea îngrășămintelor organo-minerale la cartoful destinat consumului de toamnă-iarnă, cultivat în condiții de irigare.
(Researches concerning the organic and mineral fertilizers efficiency in the irrigated potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 181-190.
155. DRAGOMIR LUCIA, I. NEGUȚI, D. SCURTU, ALICE MARINICĂ, ȘT. RENEĂ și GH. BUDAN, 1976: Influența epocii optime de aplicare a îngrășămintelor organice și minerale asupra producției de cartof la irigat în diferite condiții pedoclimatice.
(Organic and mineral fertilizers application optimal time effect on potato yield under irrigation and various pedoclimatic conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 191-202.
156. TAMAS L., H. BREDT, M. BERINDEI, I. VLĂDUȚIU, I. BRETAN, I. SIMIONESCU, M. GUȚĂ, D. SCURTU, P. ZAHAN, I. MĂZĂREANU, F. CANTĂR, MARIA NĂFORNIȚĂ, I. NEGUȚI, V. POPA, I. ȚIRU, LUCIA DRAGOMIR, G. MORAR și I.

- CĂLINOIU, 1976: Cercetări privind tehnologia aplicării erbicidului "Argetrin".
(Researches concerning the Argetrin herbicide application technology)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 203-212.
157. VLĂDUȚIU I, N. ȘARPE. H. BREDT, M. GUȚĂ, I. MĂZĂREANU și G. MORAR,
1976: Cercetări privind eficacitatea noilor erbicide în combaterea buruienilor anuale din
cultura cartofului neirigat.
(Researches concerning the new herbicides efficiency in controlling the annual weeds of
the non irrigated potato crops)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 213-228.
158. SCURTU ELENA, 1976: Rezultate experimentale privind tehnologia aplicării
erbicidelor la cartofi în vederea prelungirii eficacității acestora până la recoltare.
(Experimental results concerning the herbicides application tehnology in potato cropping
in the aim of extending their efficiency till harvesting)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 229-240.
159. SIPOȘ GH. și RODICA PĂLTINEANU, 1976: Irigarea cartofului în condițiile câmpiei
din sudul țării.
(Potato crop irrigation in south conditions of the country)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 241-250.
160. SCURTU D. și L. TAMAS, 1976: Comportarea unor soiuri de cartof în condiții de
irigare și îngrășare.
(Certain potato varieties behaviour under irrigation and fertilizing conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 251-258.
161. CINDEA I., A. POPESCU, G. MITREA, I. BUZATU și L. TAMAS, 1976: Studiu
privind stabilirea tehnologiei diferențiate de pregătire a patului germinativ în cultura
cartofului, în funcție de condițiile pedoclimatice.
(Studies concerning the differentiated technology of germinative layer preparation, in
potato cropping function of the pedoclimatic conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 259-266.
162. MORĂRESCU E., N. BRIĂ, A. CUCIUREANU, D. ULCENCU, A. POPESCU, I.
CINDEA, E. LUCA, T. GAL, K. PANKRATIUS, G. SCHUSTER, 1976: Cercetări
privind mecanizarea lucrărilor de distrugere a vrejilor de cartof pe cale mecanică.
(Researches concerning the mechanization of potato haulms mechanical killing)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 267-280.
163. IGNĂTESCU I., 1976: Prevenirea infecțiilor cu mana a tuberculilor la cartoful de
sămânță, prin metode agrotehnice și chimice.
(Prevention of seed potato tubers infection with late blight by technology and chemical
control)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 281-286.
164. MANOLACHE C., P. PAȘOL, NINETA NICOLAESCU, ELISABETA SCHMIDT, A.
NAUM și V. BÎRNAURE, 1976: Contribuții la studiul entomofaunei culturilor de cartof
timpuriu.
(Contributions to the entomofauna study in the early potato crops)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 287-292.
165. ALEXANDRESCU SANDA, S. PETEANU, I. ȘANDRU și N. STAICU, 1976:
Rezistența față de DDT și Lindan a diferitelor populații ale gândacului din Colorado
(Leptinotarsa decemlineata SAY) și combaterea acestuia.
(Resistance against D.D.T. and Lindan of various populations of Colorado beetles)

- (Leptinotarsa decemlineata Say) and the way to control it)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 293-300.
166. PLĂMĂDEALĂ B., 1976: Acțiunea clorurii de sodiu (Na Cl) asupra ciupercii Rhizoctonia solani Kühn de pe tuberculii de cartof.
(Natrium chloride (Na Cl) effect on Rhizoctonia solani Kuhn fungus on the potato tubers)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 301- 304.
167. PLĂMĂDEALĂ B., 1976: Metode de testare a fungicidelor pentru combaterea rizoctoniozei cartofului (Rhizoctonia solani Kühn) în condiții de laborator.
(Fungicides testing method in controlling Rhizoctonia solani Kuhn in laboratory conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 305-308.
168. MUREȘAN S., 1976: Repausul germinal și capacitatea de păstrare a soiurilor noi de cartof.
(Germinal rest period and potato new varieties storage capacity)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 309-312.
169. SOCOL I., 1976: Interpretarea cibernetică a tehnologiilor de producere a cartofului (I).
(Cibernetical interpretations of potato production technology (I))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 313-318.
170. GÎLCĂ FL., MARIANA IONIȚĂ și ALECU ION, 1976: Cheltuielile de producție la cartoful pentru consum timpuriu în funcție de tehnologia aplicată.
(Production expenses in the early consumption potato function of the used technology)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 319-326.
171. BERINDEI M., I. MĂNOIU, T. CATELLY, I. NICOLAU, S. MUREȘAN și M. PETRUȚA, 1976: Organizarea producției de cartofi în R.S. România.
(Potato production organization in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 327-340.
172. BREDET H. și M. PAICU, 1976: Rezultate privind utilizarea metodei de cercetare "fără intervenții" pentru analiza factorilor care determină producția de cartof (Comunicarea III).
(Results concerning the utilization of the "without intervention" research method in analysing the factors determining the potato production (III rd communication).
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 341-350.
173. PAICU M., 1976: Cuantificarea influențelor directe între factori aleatori interdependenți.
(Quantification of the direct influences between the interdependent aleatory factors)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 351-356.
174. COPONY W. și L. REICHBUCH, 1976: Experiențe factoriale cu și fără repetiții.
(Factorial experiments with and without replications)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 357-364.
175. COPONY W., 1976: Cercetarea multidimensională la experiențele cu îngrășăminte la cartof.
(Multi-dimensional research in potato experiments with fertilizers)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VI, 365-373.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 1976.**
176. GOREA T., 1976: Manifestarea fenotipică a principalelor caractere în populații hibride de cartof provenite din hibridarea unor forme dihaploide cu polenizatori având grade de ploidie diferite.
(Phenotypic expression of main characters in potato hybrid populations obtained by pollinating some dihaploid forms with diploid and tetraploid forms)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 17-26.
177. GRĂDINARU N., 1976: Dinamica formării producției la populațiile hibride de cartof.
(Dynamics of yield formation in potato hybrid populations)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 27-34.
178. MUREȘAN S., 1976: Determinarea adâncimii ochilor pe tuberculii de cartof cu ajutorul aparatului "DAOTUC"
(Estimation of eye depth potato tubers by using the "DAOUTUC. Aparatus)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 35-38.
179. GROZA H. și S. MUREȘAN, 1976 : Analize de calitate în colecția națională de soiuri de cartof la I.C.C.S. Brașov.
(Quality analysis in potato sortiment of Potato Institute (I.C.C.S.) from Brașov)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 39-50.
180. GHIMBĂȘAN RODICA și T. CATELLY, 1976: Influența mărimii tuberculilor de cartof asupra rezistenței la vătămări mecanice.
(Effect of potato tuber size on resistance to mechanical damages)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 51-56.
181. GHIMBĂȘAN RODICA, 1976 : Structura anatomică a tuberculilor de cartof și rezistența la vătămări mecanice.
(Anatomic structure of potato tubers and their resistance to mechanic damages)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 57-70.
182. MUREȘAN S., I. IGNĂTESCU, ADRIANA PLĂMĂDEĂ, CECILIA BRETAN și ELENA PERSICĂ, 1976: Cercetări privind comportarea unor soiuri noi de cartofi în condițiile din R. S. România.
(Behaviour of some new potato varieties under the Romania conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 71-76.
183. CANȚĂR F., A. CREȚU și V. CÎRLAN, 1976 : Comportarea unor soiuri de cartof în incinta indiguită Albița-Fălciu din județul Vaslui și în podișul central moldovenesc în condiții de irigare.
(Behaviour of some potato varieties in Albița-Fălchii (Vaslui) and Moldavian Central Plateau under irrigation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 77-80.
184. N. STAIKU, 1976: Principalele specii de afide din culturile de cartof pentru sămânță din zonele închise.
(Main aphid species in potato fields in closed areas for seed production)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 81-88.
185. PLĂMĂDEALĂ B. și V. BUDUȘAN, 1976: Efectul modului de distrugere a vrejilor și a datei de recoltare asupra densității scleroților ciupercii *Rhizoctonia solani* pe tuberculii de cartof pentru sămânță.
(Effect of haulms killing and harvest date on density of *Rhizoctonia solani* sclerotia on potato seed tubers)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 89-94.
186. DINA GH. și M. BĂLAȘA, 1976: Cercetări privind cultura protejată cu pelicula de material plastic a cartofului extratimpuriu pe nisipurile din sudul Olteniei.
(Very early potato crop protected by plastic folias, on sands in south Oltenia)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 95-102.
187. NEDELICU POLIXENIA, IULIA MATEI, SOLANGE PITIȘ și N. STAIKU, 1976: Efectul aplicării insecticidelor în cultura irigată a cartofului pe nisipuri asupra unor indici

- fiziologici.
(Effects of insecticides on some physiological characteristics of potato crop on irrigated sands)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 103-110.
188. MATEI IULIA, 1976: Dinamica formării producției la cartof în condiții de irigare pe nisipuri.
(Dynamics of potato yield formation on irrigated sands)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 111-118.
189. SĂVULESCU ANASTASIA, 1976: Particularități fiziologice la cartoful cultivat pe nisipurile din sudul Olteniei.
(Physiological characteristics of early potato crop on irrigated sands of South Oltenia)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 119-124.
190. SCURTU D., 1976: Modificarea unor caracteristici ale aparatului foliar la cartof sub influența factorilor de mediu.
(Variation of some foliage characteristics as effect of environment conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 125-132.
191. CATARGIU D., 1976: Efectul rotației și a îngrășămintelor la cartoful de toamnă din podișul Sucevei.
(Effect of crop rotation and fertilizers on autumn potato yield in Suceava plateau)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 133-140.
192. CREȚU A. și F. CANȚĂR, 1976: Cercetări privind stabilirea principiilor de îngrășare a cartofului la nivel de tarla, în cultura irigată pentru podișul central Moldovenesc.
(Fertilization principles in potato cropping for each irrigated plot from Moldavian Central Plateau)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 141-148.
193. REICHBUCH L., 1976: Efectul gunoiului de grajd obținut prin folosirea diferitelor materiale ca așternut asupra producției de cartof.
(Effect of fannyard manure obtained by using different litter (single or in addition to mineral fertilizers) on potato yield)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 149-160.
194. REICHBUCH L., A. DORNEANU, I. BRETAN, I. SIMIONESCU, ALISA MARINICĂ, I. MĂZĂREANU și G. MORAR, 1976: Îngrășăminte noi fabricate de industria noastră chimică și influența acestora asupra producției de cartof.
(New fertilizers made in Romania and their effect on potato yields)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 161-174.
195. TAMAȘ L., H. BREDT, M. BERINDEI, I. VLADUȚU, D. SCURTU, M. GUȚĂ, I. MĂZĂREANU, V. BÎRNAURE, V. BÎRLEA, LUCIA DRAGOMIR și GEORGETA FRÎNCU, 1976: Combaterea buruienilor din cultura cartofului prin folosirea erbicidului "Argetrin".
(Weeds control in potato fields by "Argetrin" herbicide using)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 175-182.
196. NEGUȚI I. V. PLOAE, 1976: Consumul de apă și regimul de irigare la cartof în zona de stepă.
(Water consumption and irrigation system in potato fields in steppe)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 183-196.
197. MĂRĂCINEANU FL. și VL. IONESCU-ȘIȘEȘTI, 1976: Regimul de irigare la cartoful timpuriu în condițiile pedoclimatice de la Slobozia Moară, județul Ilfov.

- (Irrigation system for early potato crop under pedoclimatic conditions of Slobozia Moara, Ilfov district)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 197-204.
198. CANTĂR, I. NEJNERU și A. CREȚU, 1976: Cercetări privind determinarea regimului de irigare a cartofului în zona centrală a Moldovei.
(Experiments in order to establish the elements of the irrigation system of the potato crop in Central Moldova)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 205-210.
199. NAGY MARGARETA și Z. NAGY, 1976: Rezultate privind irigarea, fertilizarea și studiul consumului de apă la cartof în zona subumedă Cluj-Napoca.
(Irrigation fertilization and water consumption in potato fields in not too humide zone of Cluj-Napoca)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 211-220.
200. BREDT H., M. BERINDEI, G. MORAR și ELENA NEAGU, 1976: Cercetări privind perfecționarea tehnologiilor complete pentru producerea cartofului.
(Improvement of complete technologies of potato cropping)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 221-234.
201. BERINDEI M., H. BREDT, L. TAMAȘ, D. LORINCZ, I. BRETAN, I. SIMIONESCU, A. POPESCU, I. CÎNDEA, V. SÎRGHIE, I. IGNĂTESCU, B. CATANĂ, C. DRAICA, ȘT. HOMORODEAN și V. CVASA, 1976: Perfecționarea tehnologiei de cultivare a cartofului în vederea recoltării cu combina.
(Improvement of potato cropping technology in order to facilitate harvest by combine)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 235-244.
202. VEREȘ L., AL. ALGASOVSCI, H. BREDT și IR. SOCOL, 1976: Cercetări privind perfecționarea tehnologiilor complete pentru producerea cartofului în condiții de producție, la ferma Catalina-Covasna.
(Improvement of complete technologies for potato cropping on a large scale in a farm (Catalina-Covasna)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 245-254.
203. PEIU M., T. SĂPUNARU, ELENA PĂTRĂȘCANU, C. FILIPESCU și GEORGETA ALUPEI, 1976: Experiențe de combatere a insectei *Leptinotarsa decemlineata* Say cu produse pe bază de *Beauveria bassiana* Vuill.
(Control of *Leptinotarsa decemlineata* Say by products including *Beauveria bassiana* Vuill)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 255-262.
204. MATEI IULIA și ȘTEFANIA FLORU, 1976: Eficacitatea unor insecticide folosite în combaterea gândacului din Colorado (*Leptinotarsa decemlineata* Say) și reziduurile acestora din tuberculii de cartof.
(Efficacy of some insecticides in Colorado beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say) control and their residues in potato tubers)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 263-270.
205. MĂNOIU I., O. BURTEA, S. MUREȘAN și L. BLAGA, 1976: Cercetări preliminare privind calitatea producției de cartof pentru fulgi în bazinul Făgăraș.
(Incipient investigations on quality of potato tubers destined to flakes production, in Făgăraș area)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 271-276.
206. MUREȘAN S. și O. BURTEA, 1976: Comportarea soiurilor de cartof zonate, la

- prelucrarea industrială sub formă de cips.
(Behaviour of varieties grown in Romania to processing as chips)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 277-282.
207. MAXIM N., 1976: Bonitatea condițiilor naturale pentru cultura cartofului la neirigat în județul Prahova.
(Assesment of natural conditions for potato crop in not irrigated fields in Prahova district)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 283-288.
208. SOCOL IR., 1976: Considerații economice privind lucrările de întreținere la cultura cartofului.
(Economical aspects of cultivation works in potato cropping)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 289-296.
209. PAMFIL GH., 1976; Contribuții privind organizarea calculelor și interpretării complexe a rezultatelor experimentale la cartof.
(Organization of computing and complex interpretation of experimental results for potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VII, 297-301.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 1977.**
210. *** , 1977: Portret, Prof. dr. docent GH. VALUȚĂ.
(Prof. dr. doc. GH. VALUTA)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 7-8.
211. FODOR I., CECILIA BRETAN, LUCIA DRAGOMIR, N. GRĂDINARU, 1977:
Variabilitatea unor caractere în populațiile hibride vegetative la cartof și preabilitatea la selecție a acestora în diferite condiții pedoclimatice.
(Variability of some characters in potato hybrid vegetative populations and their suitability to selection under different pedoclimatic conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 9-20.
212. GROZA H., 1977: Utilizarea mutagenzei în crearea de noi soiuri de cartof cu potențial de producție sporit.
(Mutagenesis as a tool in potato breeding where the first aim is a high yielding ability)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 21-36.
213. PLĂMĂDEALĂ ADRIANA, 1977: Rezultate privind testarea rezistenței de câmp la mană a unor soiuri și linii de cartof.
(Results in testing field resistance to Phytophthora)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 37-44.
214. MUREȘAN S., I. NEGUȚI, 1977: Dinamica producției și calitatea unor soiuri de cartof pentru consum timpuriu.
(Yield formation dynamics and quality of some early potato varieties)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 45-54.
215. GROZA H., 1977: Experiențe cu soiuri de cartof efectuate în zona necooperativizată.
(Experiments with potato varieties carried in the private hilly zone)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 55-64.
216. MAN S., C. DRAICA, 1977: Cercetări privind diminuarea răspândirii virusurilor Y și răsucirii frunzelor în culturile de cartof pentru sămânță.
(Studies on decreasing the spreading of the virus Y and leaf-roll in potato fields for seed production)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 65-76.
217. DINA GH., 1977: Cercetări privind tehnologia de cultivare a cartofului timpuriu.

- (Technology of cropping early potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 77-88.
218. SIMIONESCU I., L. SĂPLĂCAN, T. STĂNILA, D. HAGIANU, 1977: Contribuții la stabilirea tehnologiei de cultura cartofului pe terenurile în pantă, în condiții de mecanizare, cu minim de lucrări.
(To unprove technology of potato cropping on fields on slopes by mechanization by a few passages)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 89-100.
219. IONESCU-ȘIȘEȘTI VL., F. CANȚĂR, A. CREȚU, FL. MĂRĂCINEANU, I. MĂZĂREANU, Z. NAGY, C. NEGUȚI, D. SCURTU, 1977: Sinteza cercetărilor privind regimul de irigare la cartof pe zone pedoclimatice și scopuri de cultură.
(Synthesis on research for potato irrigation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 101-114.
220. REICHBUCH L., I. IGNĂTESCU, GH. IACOB, 1977: Aspecte noi privind sistemul de fertilizare și reacția cartofului la *Phytophthora infestans* (Mont) de Bary (Mana) și *Alternaria* sp. (Pătarea brună a frunzelor).
(New details concerning the relation between fertilization and potato behaviour to *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary and *Alternaria* sp.)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 115-130.
221. BAICU T., M. NĂDEJDE, IULIA ENE, 1977: Cercetări preliminare privind combaterea manei cartofului *Phytophthora infestans* (Mont) De Bay cu noi fungicide de tip volum redus.
(Preliminary results on controlling *Phytophthora infestans* (Mont) de Bary by new fungicides of small volume type)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 131-144.
222. ROMAȘCU M., N. STAICU, 1977: Un nematod parazit (*Hexameris* sp.) al gândacului din Colorado (*Leptinotarsa decemlineata* Say).
(A nematode (*Hexameris* sp.) parasite on Colorado beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 145-150.
223. CEAUȘESCU I., GH. TUȘA, M. BERINDEI, 1977: Organizarea producției de cartof pentru consum.
(Potato production for human consumption)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 151-162.
224. CEAUȘESCU I., I. MANOIU, M. BERINDEI, 1977: Organizarea înmulțirii cartofului pentru sămânță, în afara zonelor închise.
(Seed potato multiplication in fields outside closed zones)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 163-176.
225. OLTEANU GH., GH. PAMFIL, 1977: Contribuții la îmbunătățirea metodei pentru determinarea suprafeței foliare la cartof.
(For improving the method of measuring foliage area on potato plants)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 177-186.
226. *** , 1977: BIBLIOGRAFIA ROMANA PENTRU CARTOF (1969-1975).
(ROMANIAN POTATO BIBLIOGRAPHY (1969-1975))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 187-202.
227. OLTEANU GH., 1977: Recenzie, Stegemann, H., Loeshecke, V., Index Europaischer Kartoffelsorten. Mitteilungen aus der Biologischen Nundesanstalt fur Land- und

- Forstwirtschaft Berlin-Dahle, Haft 168, 1976, 214 p
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 203.
228. *** , 1977: Recenzie, Ceaușescu, I., Berindei M., Organizarea producției de cartof. Ed. CERES, București, 1976, 160 p.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 203-204.
229. *** , 1977: Recenzie, Berindei M. Zonarea producției de cartof, Ed. CERES, București, 1977, 135 p.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Cartoful, Vol. VIII, 204.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 1978.**
230. *** , 1978: Portret, VASILE COMARNESCU
(Portrait: VASILE COMARNESCU)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 11-12.
231. GROZA H., 1978: Despre stabilitatea formelor mutante heterohistonte de culoare a cojii tuberculului de cartof.
(About stability of heterohistont mutants for skin colour of potato tubers)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 13-20.
232. MAN S. și C. DRAICA, 1978: Influența epocii de plantare asupra producției și infecției cu virusurile transmise prin afide în culturile de cartof pentru sămânță.
(Effect of planting time on potato yield and infection viruses carried by aphids in seed potato fields)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 21-32.
233. MUREȘAN S, I. NEGUȚI, I. BRATU, MARIA SÎRBU, ELENA SCURTU, VASILICA PLETEA, LUCIA DRAGOMIR, I. MODORAN, L. TAMAȘ, I. MĂZĂREANU și ANGELA BOTEZ, 1978: Influența condițiilor pedoclimatice asupra acumulării conținutului de amidon în tuberculii de cartof.
(Effect of pedoclimatic conditions on accumulation of starch content potato tubers)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 33-40.
234. BREDT H., M. BERINDEI, I. MĂZĂREANU și D. MITROI, 1978: Cercetări privind influența rotației și a proporției de cartof în rotație asupra producției de tuberculi.
(Effect of crop rotation and potato crop proportion in rotation system on tuber yield)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 41-50.
235. CEAUȘESCU I, M. BERINDEI, C. DRAICA și G. MORAR, 1978: Desimea de plantare ca factor al intensivizării producției de cartof.
(Density of plants per hectare as a factor of potato cropping intensification)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICCS Brașov, Vol. IX, 51-60.
236. BERINDEI M, G. MORAR, H. BREDT, D. SCURTU, I. BRETAN, I. SIMIONESCU, MARIA NĂFORNIȚĂ, I. MĂZĂREANU, I. BORA, IOANA VLĂDUȚIU, LIDIA GEAMĂNU, I. CĂLINOIU, ȘT. HOMORODEANU și GH. PAMFIL, 1978: Rezultatele cercetărilor privind mărirea distanței între rândurile de plante în vederea mecanizării totale a culturii cartofului pentru consum în toamnă-iarnă în condiții de cultură neirigată (Comunicarea I).
(Results on enlarging the distance between rows of potato consumption during autumn and winter (1st report)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 61-82.
237. SCURTU D., 1978: Date noi cu privire la desimea optimă de plantare la cartoful de consum.
(New data about the optimum density of hills per hectare at the planting time when the

- potato crop is destined to human consumption)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 83-92.
238. BREDT H., M. BERINDEI, GEORGETA FRÎNCU, N. ȘARPE, ELENA SCURTU, I. BRETAN, I. SIMIONESCU, G. MORAR și I. NEGREA, 1978: Rezultate ale cercetărilor privind combaterea pirului (*Agropyrum repens*) pe bază de erbicide în România.
(Results of experiments referring to *Agropyrum repens* control by herbicides)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 93-102.
239. SCURTU D., 1978: Influența excesului de umiditate asupra producției de cartof în județul Suceava.
(Effect of moisture excess on potato yield in Suceava district)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 103-118.
240. SIMIONESCU I., L. SĂPLĂCAN, T. STĂNILĂ, N. BRIA, D. HAGIANU și G. LANGU, 1978: Date noi privind tehnologia culturii cartofului pe terenurile în pantă cu minimum de lucrări.
(New data about technology of potato cropping on slopes, using a system of minimum number of works)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 119-130.
241. SĂPLĂCAN L., T. STĂNILĂ, N. BRIA, D. HAGIANU, I. SIMIONESCU și G. LANGU, 1978: Cercetări privind mecanizarea lucrărilor în cultura cartofului pe terenurile în pantă, în sistem antierozional.
(Investigations in a total mechanizing of potato cropping on slopes according to an antierozional system)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 131-140.
242. POPESCU A., N. BRIA, FL. MOTEANU, V. STAMATE, I. CÎNDEA și D. SĂNDULESCU, 1978: Aspecte ale mecanizării culturii cartofului în condiții de intensivizare.
(Aspects of potato cropping mechanization in the intensification conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 141-154.
243. BRIA N., A. POPESCU, M. BOBOȘILĂ, E. MORĂRESCU, I. CÎNDEA, C. NEAGU, V. SCRIPNIC și I. PĂUNESCU, 1978: Cercetări privind extinderea folosirii combinelor pentru recoltarea cartofului CRC-2 pe soluri mijlocii și grele.
(Investigations on using combines CR.C-2 for harvesting potatoes from medium-clay and clay soils)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 155-172.
244. PLĂMĂDEALĂ și GH. OLTEANU, 1978: Influența temperaturii asupra sensibilității țesuturilor tuberculilor de cartof la putregaiul uscat (*Fusarium* sp.).
(Effect of temperature on susceptibility of potato tissues to dry rot (*Fusarium* sp.))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 173-180.
245. BIANU I., D. SĂNDULESCU și N. BRIA, 1978: Aspecte privind eficiența economică a mecanizării lucrărilor în cultura cartofului.
(Aspects of economical efficiency of mechanization in potato cropping)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 181-188.
246. COPONY W., M. BERINDEI, H. BREDT, 1978: Sistemul de optimizare a fertilizării la cultura cartofului folosind modelul matematic COF-1.
(Optimization system in fertilizing potato fields by mathematical model COF-1)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 189-204.

247. TEODORESCU C., 1978: Din istoricul culturii cartofului în Țara Bârsei la sfârșitul secolului al XVIII-lea și începutul secolului al XIX-lea.
(About potato story in Bârsaland at end of 18th and beginning of 19th century)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 205-208.
248. NEAGU ELENA, 1978: Recenzie. Socol Ieronim, Modernizarea tehnologiilor agricole. Cultura cartofului. Ed. Ceres, București, 1977.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. IX, 209.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 1979.**
249. GROZA H. și T. CATELL Y, 1979: Investigații în stabilirea tehnicii de selecție adecvate pentru producție timpurie în ameliorarea cartofului.
(Investigations for better selection technics in the early potato breeding)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 7-14
250. GHIMBĂȘAN RODICA și OCTAVIA GHIMBĂȘAN, 1979: Cercetări privind formarea suberului la cartof.
(Studies on potato tuber formation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 15-22.
251. GHIMBĂȘAN RODICA și FL. RUS: Metode comparative pentru determinarea rezistenței la vătămări mecanice a cartofului în condiții de laborator.
(Comparative methods to measure the potato tuber resistance to mechanical injuries under laboratory conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 23-30.
252. CATELL Y T. și RODICA GHIMBĂȘAN, 1979: Rezultate privind preabilitatea la mecanizare a cartofului, determinată în câmp și în condiții de laborator.
(Results regarding the suitability of the potato crop to mechanization)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 31-40.
253. MAN S. și C. DRAICA, 1979: Influența întreruperii vegetației asupra prevenirii și răspândirii infecțiilor cu virusurile Y și al răsucirii frunzelor în cultura cartofului pentru sămânță.
(Effect of the growth interruption on preventing and spreading the infection by viruses Y and leafroll in seed potato fields)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 41-54.
254. BERINDEI M., AL. ALGASOVSKI, W. COPONY și G. MORAR, 1979: Studiul comparativ a două metode de microzonare a producției de cartof.
(Comparative studies on two methods of microzoning the potato production)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 55-70.
255. MORAR G., 1979: Influența măririi distanței dintre rândurile de cartof asupra elementelor producției.
(Effect of enlargement of distance between rows on yield components for potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 71-90.
256. BERINDEI M., G. MORAR, H. BREDT, L. TAMAȘ, A. CREȚU, I. BORA, N. POPA, I. NEGUȚI, R. COȘOVEANU și LUCIA DRAGOMIR, 1979: Rezultatele cercetărilor privind mărirea distanței între rândurile de plante în vederea mecanizării totale a culturii cartofului pentru consumul de toamnă-iarnă în condiții de irigație (comunicarea a II-a).
(Results on the effect of the enlargement of the distance between rows, in the aim to mechanize totally the potato cropping under irrigation on the potato yield destined to human consumption in autumn and winter (2nd Report)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 91-102.

257. BREDT H., M. BERINDEI, A. POPESCU, D. MITROI, EUGENIA TĂNĂSESCU, I. BRETAN, I. SIMIONESCU, L. VEREȘ, I. CĂLINOIU, V. BUDUȘAN, D. CATARGIU și I. MAN, 1979: Perfecționarea tehnologiilor și a indicilor calitativi de lucru ai mașinilor pentru pregătirea terenului în vederea plantării cartofului.
(Improving the technology of cropping and the qualitative indices of the machines destined to prepare the soil before the potato planting)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 103-122.
258. MĂZĂREANU I., ELENA SCURTU, I. VLĂDUȚU, T. FRITEA și N. ȘARPE, 1979: Rezultate privind combaterea chimică a buruienilor din culturile de cartof în cadrul asolamentelor erbicidate.
(Results on the chemical control of the weeds in the potato fields in the farms of the crop rotations using herbicides)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 123-132.
259. DAMIAN L., H. BREDT, P. ZAHAN, I. POPA, CLARA SZILAGY și GABRIELA SĂSĂRMAN, 1979: Efectul rotației și al îngrășării asupra producției de cartof.
(Effect of crop rotation and fertilization on potato yield)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 133-138.
260. PĂLTINEANU RODICA și I. PĂLTINEANU, 1979: Consumul de apă la cartoful cultivat în condițiile din sudul României.
(Water consumption of the potato crop under South Romania conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 139-148.
261. BEDO E., V. DONESCU și K. BEDO, 1979: Răspândirea nematodului tuberculilor (*Dithylenchus distructor* Thorne) și a nematodului tulpinilor (*Dithylenchus dipsaci* Kuhn) la cartofii de sămânță produși în zonele închise din județul Harghita.
(Nematodes on tubers (*Dithylenchus distructor* Thorne) and on stems (*Dithylenchus dipsaci* Kuhn) of the seed potato plants in the fields of the closed zones of Harghita district)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 149-158.
262. PITICAȘ GH., 1979: Cercetări privind gradul de rezistență al unor soiuri și linii de cartof față de ciuperca *Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc.
(Level of resistance of some potato varieties and lines to fungus *Synchytrium endobioticum* (Schilb.) Perc.)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 159-166.
263. NEAGU ELENA și IR. SOCOL, 1979: Dependența eficienței economice a metodelor de recoltare a cartofului de mărimea producției.
(Dependence of economical efficiency of the potato harvest procedures on the yield size)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. X, 167-174.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XI, 1980.**
264. GROZA H., GH. PAMFIL și S. MUREȘAN, 1980: Investigații asupra stabilității fenotipurilor și posibilității unei clasificări complexe a acestora.
(Investigation on stability of phenotypes and possibilities on a complex classification of them)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 11-22.
265. GHIMBĂȘAN RODICA, 1980: Variația rezistenței tuberculilor de cartof la vătămările mecanice în funcție de condițiile locale de cultură.
(Potato tuber resistance to mechanical damages depending on environment)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI 23-30.,

266. BUDUȘAN V., S. MAN, H. BREDET și MARIANA ȘERBANESCU, 1980: Contribuții la tehnologia de cultivare a cartofului în vederea recoltării cu combina. (Contribution to potato growing technology for a better harvesting by combine) LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 31-42.
267. BRETAN I., I. SIMIONESCU, I. BOERIU și L. DAMIAN, 1980: Contribuții la perfecționarea tehnologiei de cultivare a cartofului pe solurile podzolice și podzolite. (Contribution to improve the technology of potato cropping on podzolic soils) LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 43-60.
268. MUREȘAN S., ADRIANA CUPȘA, N. GRĂDINARU, I. BORA, I. MĂZĂREANU, L. TAMAȘ, IOANA VLĂDUȚIU, I. NEGUȚI, LUCIA DRAGOMIR, D. NĂSTASE, I. BÎRTOI, I. CĂLINOIU și ELENA NEAGU, 1980: Aspecte privind fertilizarea culturii cartofului pe grupe de soiuri. (Aspects of potato crop fertilization differentiated on groups of varieties) LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 61-70.
269. COPONY W., M. BERINDEI și GH. PAMFIL, 1980: Considerații privind optimizarea fertilizării cartofului. (Potato fertilization optimization) LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 71-82.
270. SIMIONESCU I., I. BRETAN, W. COPONY și GH. PAMFIL, 1980: Posibilități de valorificare superioară a potențialului de fertilitate a solului în vederea obținerii unor producții mari de cartof în zona pedoclimatică a județului Cluj (comunicarea I). (Possibilities of a better utilization of soil fertility for high yields of potatoes in pedoclimatic zone Cluj (I)) LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 83-110.
271. SIMIONESCU I., W. COPONY, GH. PAMFIL, MARIA IANOSI și I. BRETAN, 1980: Posibilități de valorificare superioară la potențialului de fertilitate a solului în vederea obținerii unor producții mari de cartof în zona pedoclimatică a județului Cluj (comunicarea a II-a). (Possibilities of a better utilization of soil fertility for high yields of potatoes in pedoclimatic zone Cluj (II)) LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 111-126.
272. REICHBUCH L. și W. COPONY, 1980: Optimizarea fertilizării culturii de cartof în Podișul Sucevei, într-o rotație de 4 ani. (Optimization of potato crop fertilization on Suceava Plateau under a crop rotation of four years) LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 127-136.
273. MĂZĂREANU I., W. COPONY, M. BERINDEI și GH. PAMFIL, 1980: Optimizarea fertilizării culturii cartofului în centrul Moldovei printr-un model matematic zonal. (Optimization of potato crop fertilization for Central Moldova, by a zonal mathematical model) LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 137-154.
274. MARKUS ȘT. și L. TAMAȘ, 1980: Influența îngrășămintelor asupra producției de cartof în zona Târgu-Mureș. (Effect of fertilizers on potato yield in zone Tîrgu-Mureș) LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 155-164.

275. IANOSI MARIA, W. COPONY și GH. PAMFIL 1980: Contribuții la interpretarea și prognoza eficacității fertilizării culturii cartofului prin modelul matematic de optimizare a fertilizării în zona Brașov.
(Efficacy of fertilization of potato crop determined by a mathematic model of fertilization optimization in Brașov zone)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 165-176.
276. MARINICĂ ALISA și I. NEGREA, 1980: Influența îngrășămintelor asupra producției de cartof în zona irigată Bechet-Craiova.
(Effect of fertilizers on potato yield under irrigation in zone Bechet-Craiova)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 177-188.
277. NEGUȚI I., W. COPONY și GH. PAMFIL, 1980: Optimizarea dozelor de îngrășămintă aplicate la cartof în zona de stepă a Dobrogei, în cultură irigată.
(Optimization of fertilizer rates for potato crop under irrigation in Dobrogea)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 189-208.
278. SIPOȘ GH. și F. CRISTEA, 1980: Fertilizarea asigură o mai bună valorificare a apei de către cultura cartofului.
(Fertilization improves water utilization by potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 209-216.
279. ȘARPE N., N. BĂRBULESCU, NADIA BORDEIANU și MAGDALENA TEOHARIE, 1980: Stadiul cercetărilor, privind bazele chimice, fiziologice și botanice pentru erbicidele folosite în cultura cartofului pe plan mondial și în România.
(Stage of researches on chemical, physiological and botanical bases of herbicides destined to potato crop in world and Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 217-228.
280. ȘARPE N., I. NEGUȚI, ALISA MARINICĂ și GR. RADU, 1980: Rezultatele cercetărilor privind folosirea erbicidelor în cultura cartofului extatimpuriu și timpuriu și efectul remanent asupra culturilor succesive de varză, fasole de grădină și castreveți.
(Results of researches regarding the utilization of herbicides for early and medium-early potato crop land on their remanent effect on summer crops like cabbage and cucumbers)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 229-242.
281. FRÎNCU GEORGETA, N. ȘARPE, H. BREDT, ELENA SCURTU, I. MĂZĂREANU, I. VLADUȚIU, M. AXINTE și I. POP, 1980: Stadiul cercetărilor și perspectiva privind sortimentul de erbicide pentru cultura neirigată a cartofului.
(Stage of research work and prognosis for herbicide assortment for unirrigated potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 243-256.
282. ȘARPE N., I. PĂLTINEANU, ALEXANDRINA POPESCU, I. NEGUȚI, L. TAMAȘ, LUCIA DRAGOMIR și ANTOANETA COȘOVEANU, 1980: Stadiul cercetărilor și perspectiva privind sortimentul de erbicide pentru cultura irigată a cartofului.
(Stage of research work and prognosis for herbicide assortment for irrigated potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 257-268.
283. BREDT H., L. TAMAȘ, N. ȘARPE, EUGENIA TĂNĂSESCU și GEORGETA FRÎNCU, 1980: Rezultate privind îmbinarea aplicării erbicidelor cu lucrările mecanice de întreținere în producția intensivă a cartofului.
(Results of research work on combination of herbicide effect with mechanical hoeing under intensive conditions of potato cropping)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 269-282.
284. TAMAȘ L., GEORGETA FRÎNCU, H. BREDT, LIDIA GEAMĂNU, V. BÎRNAURE, M. AXINTE, I. NEGREA, ELENA SCURTU, N. POPA și N. ȘARPE, 1980: Rezultate preliminare privind prevenirea și combaterea îmburuienării târzii în cultura cartofului.
(Preliminary results on preventing and controlling late weeds in potato fields)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 283-290.
285. TAMAȘ I., LIDIA GEAMĂNU, V. BÎRNAURE și N. ȘARPE, 1980: Cercetări orientative privind combaterea buruienilor perene în cultura cartofului.
(Orientative researche on control of perennial weeds in potato fields)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 291-296.
286. NĂDEJDE M., 1980: Utilizarea tratamentelor aeriene pentru combaterea gândacului din Colorado (*Leptinotarsa decemlineata* Say).
(Utilization of air treatments in controlling Colorado beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 297-306.
287. MEZAMBROVSKY I. și IR. SOCOL, 1980: Aspecte de eficiență economică și energetică la utilizarea erbicidelor în cultura cartofului.
(Aspects of economical and energetical efficacy of herbicide utilization in potato fields)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XI, 307-316.

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XII, 1981.

288. GROZA H., 1981: Utilizarea mutagenzei în crearea de noi soiuri de cartof cu conținut modificat de amidon și cu rezistență sporită la mană.
(Utilization of mutagenesis in obtaining new varieties of potato with higher content of starch and with higher resistance to late blight)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 11-24.
289. GROZA H., 1981: Propuneri de scheme de lucru în ameliorarea prin mutații la cartof.
(Work schemes proposed for mutation breeding of potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 25-38.
290. GROZA H. și S. MAN, 1981: O nouă linie de cartof, creată prin mutagenză.
(A new line of potato, obtained by mutagenesis)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 39-44.
291. MAN S., C. DRAICA și H. GROZA, 1981: Înmulțirea rapidă a cartofului pentru sămânță prin butași din tulpină.
(Quick multiplication of seed potatoes by stem cuttings)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 45-54.
292. MĂZĂREANU I., H. BREDT, T. BÎRTOI, D. CATARGIU, I. CĂLINOIU, A. CREȚU, GH. DINA, D. GHEORGHE, ALISA MARINICĂ, MARIA NAFORNIȚĂ, I. SIMIONESCU și L. TAMAȘ, 1981: Sinteza cercetărilor privind rotația plantelor pentru cultura cartofului în condițiile din R.S. România.
(Synthesis of research results regarding crop rotations suitable for potato in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 55-66.
293. CATARGIU D. și GH. SIN, 1981: Rezultate obținute la cartof în funcție de rotație și asolament la Stațiunea de cercetări agricole Suceava.
(Results obtained at potato crop depending on crop rotation at Suceava Agriculture

- Experiment Station)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 67-76.
294. CATARGIU D. și GH. SIN, 1981: Rezultate privind sistemul de lucrare a solului pentru cartof în perioada 1970-1979 în zona podișului Sucevei.
(Results regarding system of soil tilling in 1970-1979 in zone of Suceava plateau)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 77-84.
295. SIMIONESCU I., DOINA CHIOREANU, I. DROCAȘ, V. GOIA, H. BREDET și D. MITROI, 1981: Rezultate preliminare cu privire la influența unor lucrări agrofitehnice efectuate la cartof asupra tasării solului și a umidității.
(Preliminary data concerning influence of several agro-phytotechnical mechanical activities on soil settling and on present moisture content)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 85-102.
296. SIMIONESCU I., T. STĂNILĂ, L. SĂPLĂCAN, D. HAGIANU și N. BRIA, 1981: Comportarea în lucru a mașinilor și utilajelor adaptate pentru cultura cartofului pe direcția curbelor de nivel.
(Behaviour of machines during their work on slopes for potato crop, along contour lines)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 103-114.
297. SĂPLĂCAN L., T. STĂNILĂ, D. HAGIANU, I. SIMIONESCU și N. BRIA, 1981: Cercetări privind perfecționarea utilajelor și tehnologiei de plantare și întreținere a culturii cartofului pe terenurile în pantă.
(Research on improving machines and technologies for planting potato and cultivation on slopes)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 115-132.
298. T. STĂNILA, D. HAGIANU și F. CSILSER, 1981: Cercetări privind mecanizarea lucrărilor de arat și de pregătire a patului germinativ în cultura cartofului pe terenurile în pantă în sistem antierozional.
(Research on mechanization of ploughing and of tillage before planting on slope taking in account antierosional systems)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 133-144.
299. POPESCU A., I. MIHĂȚOIU, N. BRIA, G. CARACIUGIUC, G. RĂILEANU și H. BREDET, 1981: Unele probleme privind reducerea consumului de combustibil prin utilizarea rațională a bazei energetice în cadrul tehnologiei de cultivare a cartofului.
(Some comments concerning Diesel oil consumption decreasing by a rational utilization of energy basis for potato cropping technologies)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 145-158.
300. PLĂMĂDEALĂ B. și MARIA MĂRGĂRIT, 1981: Răspândirea ciupercii *Rhizoctonia solani* Kuhn în culturile de cartof din România.
(Spreading of *Rhizoctonia solani* Kuhn in potato fields in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 159-166.
301. MATEI IULIA, 1981: Contribuții la combaterea gândacului din Colorado (*Leptinotarsa decemlineata* Say) pe nisipurile irigate din sudul Olteniei.
(Contribution to methods of controlling Colorado beetle in potato crops on irrigated sands in South Oltenia)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 167-174.
302. TAȘCĂ GH., ILEANA STOIANOVICI și V. FRÎNCU, 1981: Influența tratamentelor post recoltă cu produse fungicide și de condiționare asupra menținerii calității cartofului de consum.

- (Effect of chemical treatments done after harvest on keeping well potato consumption quality)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 175-180.
303. OLARIU V., GH. OLTEANU, S. MUREȘAN și I. DRĂGĂNESCU, 1981:
Cercetări privind posibilitățile de utilizare a radiațiilor gamma în păstrarea cartofului.
(Research for possibilities of γ rays utilization in potato storage)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 181-196.
304. BERINDEI M., AL. ALGASOVSCI, W. COPONY și GH. PAMFIL, 1981:
Microzonarea cartofului și organizarea producției de cartof în consiliile unice
agroindustriale de stat și cooperatiste.
(Potato crop microzoning and potato production organization in State and Cooperative
Unique Councils for farming)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 197-206.
305. HAGIANU D., 1981: Rezultatele cercetărilor privind stabilirea principalilor
indicatori de eficiență economică înregistrați la cultivarea cartofului pe terenurile în
pantă.
(Results of research developed in establishing value of main indicators of economical
efficiency, when potato crop is grown on slopes)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 207-218.
306. MEZAMBROVSZKY I., 1981: Implicații economice ale transferului de lucrări ale
solului și de fertilizare din primăvară în toamnă.
(Economical implication of transference of spring activities (tillage and fertilization) to
autumn.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 219-228.
307. ȘERBĂNESCU MARIANA, 1981: Contribuții la stabilirea unei metodologii de
determinare a eficienței economice a desimii de plantare a cartofului.
(Contribution to establishing an analysis methodology of economical efficiency of density
of planted potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 229-240.
308. PACIOGLU ALEXANDRINA, 1981: Variația costurilor recoltării și transportării
cartofului în funcție de nivelul producției, grad de impurificare și distanțe de transport.
(Variation of costs of harvest and transport of potatoes depending on yield level, amount
of impurities and transport distance)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 241-252.
309. PACIOGLU ALEXANDRINA, 1981: Relații între înzestrarea cu mijloace fixe și
productivitatea muncii la lucrările de recoltare și condiționare a cartofului.
(Relationship between endowing with basic funds and work productivity regarding
potato harvest and conditioning)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 253-264.
310. BREDT H., 1981: O metodă de cercetare pentru intensivizarea dirijată și
controlată a producției de cartof în sistem multifactorial.
(A multifactorial method for research on management of cropping intensity in potato
fields).
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XII, 265-274.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIII, 1982.**
311. GHIMBĂȘAN RODICA, 1982: Analiza genetică a rezistenței la vătămări
mecanice la cartof în populațiile obținute prin autofecundare.

- (Genetic analysis of potato tuber resistance to mechanical damages in inbred populations)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 11-18.
312. GROZA H. și N. COJOCARU, 1982: Rezultate privind realizarea unui material inițial de ameliorare cu rezistență la virusurile X și Y.
(Results regarding a new initial material for breeding the resistance X-and Y-viruses)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 19-28.
313. MĂZĂREANU I., D. NĂSTASE, I. NEGUȚI, T. BIRTOI, ALISA MARINICĂ, LUCIA DRAGOMIR, ADRIANA CUPȘA și S. IANOSI, 1982: Capacitatea de producție a soiurilor de cartof raionate, în condiții de irigare.
(Yielding capacity of potato varieties under irrigation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 29-40.
314. BREDT H., I. MĂZĂREANU și I. MOLNAR, 1982: Un nou sistem de rotație a plantelor, diferențiat la nivel de solă și parcelă.
(A new system of crop rotation, elaborated for each field and plot)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 41-50.
315. COPONY W., M. BERINDEI, I. BORA, LIDIA GEAMĂNU, MARIA IANOSI, I. MĂZĂREANU, D. NĂSTASE, I. NEGUȚI, GH. PAMFIL, I. SIMIONESCU, L. TAMAȘ, I. CĂLINOIU, R. COȘOVEANU, ȘT. IONESCU, L. REICHBUCH și I. ȚUCUDEANU, 1982: Aplicarea fracționată a îngrășămintelor la cultura cartofului (Comunicarea I și II).
(Fertilization by fractions in potato cropping)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 51-74.
316. BREDT H., M. BERINDEI, G. MORAR și C. DRAICA, 1982: Rezultate de cercetare privind mărirea distanței între rândurile de cartof.
(Experimental results concerning the potato row distance enlargement)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 75-90.
317. BERINDEI M., 1982: Prezentul și perspectiva culturii irigate a cartofului în R.S. România.
(Present and future of irrigation in potato cropping in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 91-100.
318. APETROAIEI ȘT., M. BERINDEI, S. IANOSI și MAGDALENA OBREJANU, 1982: Cercetări agrometeorologice privind influența elementelor bilanțului apei din sol în cultura neirigată asupra producției de cartof pentru consumul de toamnă-iarnă.
(Agrometeorological data regarding the effect of balance water in soil, on late potato yield under no irrigation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 101-108.
319. APETROAIEI ȘT., N. CIOVICĂ, S. IANOSI, R. COTARIU, MAGDALENA OBREJANU, CORNELIA GUȚU, GABRIELA BURCEA și MARIANA IONESCU, 1982: Cercetări agrometeorologice asupra bilanțului apei din sol în cultura neirigată de cartof pentru consumul de toamnă-iarnă și necesitatea irigației în zonele de cultură pe teritoriul R.S. România.
(Agrometeorological data regarding the balance of water in soil under a not irrigated late potato crop and the irrigation need in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 109-128.
320. NEGUȚI I. și V. PLOAE, 1982: Influența regimului de irigare asupra producției de cartof și a principalilor indicatori de eficiență economică.
(Effect of irrigation system on yield and efficiency main indicators)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 129-142.
321. VÎJÎALĂ M. și VL. IONESCU-SISEȘTI, 1982: Procedeu simplificat pentru utilizarea evaporimetrului BAC clasa A în dirijarea regimului de irigare la cartof. (Simplified procedures in utilizing the BAC A-class evaporimeter for controlling the irrigation rates in potato fields)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 143-150.
322. GROZA N., ȘT. IONESCU și ELVIRA GROZA, 1982: Cercetări privind consumul de apă și avertizarea udărilor la cartof în Câmpia de Sud-Est a Olteniei. (Experiments concerning the water consumption and irrigation prognosis in South-East plains in Oltenia)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 151-158.
323. DRAGOMIR LUCIA, 1982: Măsurile agrotehnice de sporire a producției de cartof pe solurile aluvionare din Lunca Argeșului în condiții de irigare. (Agrotechnical means for increasing the potato yields on irrigated alluvial soils in Argeș river meadows)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 159-170.
324. PUȘCAȘU A., 1982: Influența irigației asupra stării fitosanitare a culturilor de cartof. (Irrigation effect on phytosanitary state of the potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 171-182.
325. FRÎNCU V., S. IANOSI și FL. NICULESCU, 1982: Influența regimului de irigare și fertilizare asupra pierderilor de tuberculi în timpul păstrării. (Effect of irrigation and fertilization on tuber losses during storage)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 183-188.
326. CREȚU A., GH. COMAROVȘCHI și M. AXINTE, 1982: Sinteza cercetărilor privind tehnologia culturii cartofului în Podișul Central Moldovenesc. (Research synthesis on technology of potato cropping in Central Moldovian Plateau)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 189-200.
327. BREDT H. și GH. PAMFIL, 1982: Rezultate de cercetare privind maximizarea dirijată și controlată a producției de cartof (Comunicarea I). (Results concerning methods to control the maximum level of the potato yield)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 201-218.
328. NICULESCU FL., V. FRÎNCU, ILEANA STOIANOVICI și MIHAELA CIUREL, 1982: Rezultatele obținute cu privire la folosirea frigului în pătrarea cartofului. (Results concerning the cold storage of potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 219-224.
329. LUP A., 1982: Producția de cartof și eficiența economică a culturii în condiții de irigare. (Potato yield and economical importance of irrigation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 225-238.
330. MEZABROVSZKY I., 1982: Optimizarea mărimii parcului de mașini și tractoare pentru C.U.A.S.C Mahmudia, județul Tulcea. (Optimizing the stock of the tractors and machines in the farm association Mahmudia Tulcea)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 239-250.
331. PACIOGLU ALEXANDRINA, 1982: Costurile și consumurile energetice la transportul cartofului industrial din bazinul Făgăraș în funcție de mijloacele folosite.

- (Costs and energetical consumption for transporting potatoes for factory in Făgăraș zone depending on the transport means used)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 251-260.
332. NAN I., 1982: Cercetări preliminare în vederea prognozei necesarului de cartof pentru consum alimentar și furajer în județul Brașov.
(Preliminary analyses for prognosing the potato necessary for table and forage consumption in Brașov district)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 261-270.
333. ȘERBĂNESCU MARIANA, 1982: Interpretarea tehnologiilor de cultivare a cartofului prin teoria grafelor.
(Assessment of technologies for potato cropping by graphmethod)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XIII, 271-278.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 1985.**
334. *** , 1985: Portret, Dr. doc. MATEI BERINDEI.
(Portrait: Dr. doc. MATEI BERINDEI)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 11-14.
335. GRĂDINARU N. și GH. PAMFIL, 1985: Cercetări privind variabilitatea pentru caracterul de dinamica formării producției la populații hibride de cartof de maturitate timpurie.
(Variability of yield dynamics character in hybrid populations of early maturity)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 15-26.
336. BIANU T., 1985: Contribuții privind aportul caracterelor morfologice la formarea producției de cartof.
(Morphological characters contribution to potato yield formation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 27-40.
337. FODOR I., 1985: Bonitarea completă a noilor linii de cartof create la I.C.P.C. Brașov.
(Complete assessment of some new breeding lines obtained in Brașov)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 41-54.
338. DRAICA C. și S. MAN, 1985: Influența epocii de întrerupere a vegetației asupra capacității de producție, calității fitosanitare și biologice a cartofului pentru sămânță.
(Effect of time of haulm killing on yield ability, sanitary and ecological quality of seed potatoes)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 55-74.
339. DRAICA C., LUCIA DRAGOMIR, I. MĂZĂREANU, D. NĂSTASE și I. NEGUȚI, 1985: Contribuții privind reducerea normei de plantare la cartoful pentru consum.
(A reduced amount of seed at planting for table potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 75-88.
340. BREDT H., 1985: Rezultate de cercetare privind maximizarea dirijată și controlată a producției de cartof (Comunicarea II).
(Experimental results in conducting yield potato maximization (II Communication))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 89-106.
341. BERINDEI M., D. NĂSTASE, A. CHIRIAC și A. CANARACHE, 1985: Producții de cartof de 100 t/ha.
(Potato yields of 100 tones/hectare)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 107-118.
342. TODEA A., S. IANOSI, ANA CRĂCIUN, 1985: Reacția soiurilor zonate de cartof la irigare în zona de stepă.
(Potato variety response to irrigation in steppe zone)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 119-134.
343. NEGUȚI I., A. MIHAI, 1985: Cercetări cu privire la posibilitatea aplicării la cartof a îngrășămintelor cu azot și a erbicidelor fazial pe vegetație odată cu apa de irigare.
(Possibilities of Nitrogen-fertilization and herbicidation by sprinkler irrigation water in potato fields during vegetation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 135-144.
344. CANARACHE A., M. BERINDEI, ȘT. VERENCIUC, G. ALEXANDRESCU, H. ASVADUROV, L. RADU, 1985: Zonarea terenurilor după pretabilitatea pentru recoltarea cartofului cu combina.
(Zoning fields for their suitability to harvest by potato combine)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 145-156.
345. POPESCU A., N. BRIA, I. CÎNDEA, I. MAN, A. LAVRIC. D. HAGIANU, M. ELEKES, A. ÜSZÖGES, V. MARC, 1985: Rezultatele încercării mașinii de plantat cartofi 6 SAD-7.5 în condițiile R. S. Romania.
(Results recorded by testing the Czechoslovakian potato planter 6 SAD, 7.5 under Romanian conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 157-172.
346. PLĂMĂDEALĂ B., 1985: Orientarea răspunsului plantei de cartof și al ciupercii *Rhizoctonia solani* Kuhn. sub influența temperaturii și a altor factori de mediu.
(Oriented response of the potato plant and *Rhizoctonia so/ani* fungus to the action of temperature and other environmental factors)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 173-178.
347. PLĂMĂDEALĂ B., 1985: Câteva aspecte ale integrării măsurilor de protecție a plantelor.
(Some aspects of integration of plant protection means)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 179-186.
348. MUREȘAN S., V. DONESCU, TEODORA PANEA, 1985: Cercetări privind efectul sării de sodiu a hidrazidei maleice (NaHM) asupra creșterii colților și a reducerii pierderilor prin păstrare la cartof.
(Effect of Natrium salt of the roaleic hydrazide (NaHM) on sprout growth and loss decrease during potato storage)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 187-198.
349. MUREȘAN S., V. DONESCU, 1985: Influența soiului și a metodei de depozitare asupra păstrării cartofului.
(Effect of variety and of storage method on potato storage)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 199-206.
350. MEZABROVSZKY I., 1985: Aspecte ale consumurilor energetice la cultura cartofului.
(Aspects of energy consumption by the potato production)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 207-218.
351. NAN I., M. BERINDEI, T. CATELY, I. FODOR, S. MUREȘAN. V. BUDUȘAN, ADRIANA CUPȘA, MARIA IANOSI, I. CUPȘA. N. COJOCARU, 1985: Aspecte economice ale cultivării soiurilor de cartof admise în cultură.

- (Economical aspects of cropping the potato varieties zoned in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 219-234.
352. NAN I., V. BUDUȘAN, C. SIN, A. ÜSZÖGES, 1985: Studiul unor posibilități de cultivare a cartofului cu costuri și consumuri energetice mai reduse.
(Possibilities of growing potato by smaller and energy consumption)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 235-242.
353. PACIOGLU ALEXANDRINA, V. BUDUȘAN. S. IANOSI, A. POPESCU, 1985: Implicațiile tehnologiei de producție și a caracteristicilor solului asupra consumurilor energetice la recoltare-transport.
(Implication of production technology and soil characteristics on energy consumption during harvest and transport)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 243-250.
354. MEZABROVSZKY I., 1985: Aspecte de eficiență ergo-economică la industrializarea cartofului.
(Aspects of ergo-economical efficiency in potato industrialization)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIV, 251-266.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 1987.**
355. POP LUCREȚIA, T. CATELLY, 1987: Corelația dintre sterilitatea polinică și rezistența la virusul Y la liniile de ameliorare la cartof.
(Correlation between the pollen sterility and the resistance to Y virus in the ameliorative lines at potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 11-26.
356. BARA MAGDALENA, 1987: Contribuții la micropropagarea vegetativă prin cultura "in vitro" a cartofului.
(Contributions an vegetative micropropagation by "in vitro" culture of potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 27-36.
357. CACHIȚA-COSMA DORINA, FLOAREA ACHIM, S. MUREȘAN, VICTORIA CRISTEA, 1987: Procedee de multiplicare a cartofului pe medii aseptice prin tehnici de micropropagare
(Methods of potato multiplication on aseptic medium by micropropagation technics)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 37-50.
358. MUREȘAN S., 1987: Soiul de cartof "Mureșan".
(Potato variety "Mureșan")
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 51-58.
359. MĂZĂREANU I., W. COPONY, 1987: Influența densității plantelor asupra eficacității îngrășămintelor minerale la cartof în silvostepa Moldovei.
(Influence of plant density on the mineral fertilizer effect at the potato in Moldavia forest steppe)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 59-68.
360. IONESCU M., GEORGETA FRÎNCU, 1987: Combaterea zîrnei (*Solanum nigrum* L.) din cultura cartofului în zona de stepă.
(The fight against *Solanum nigrum* L. present in potato culture in steppe zone)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 69-76.
361. CARAMETE AURICA, GEORGETA FRÎNCU, 1987: Studiul acumulării reziduurilor de erbicide la cartof în funcție de soi.
(Herbicides residues accumulation in potato culture in function of the variety)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 77-82.

362. NAGY Z., F. BIANU, MARGARETA NAGY, AL. TURDEAN, 1987: Studiul regimului de irigare și consumului de apă la cartof în condițiile din zona colinară a Transilvaniei.
(Irrigation conditions and water consumption at potato culture in hilly zones of Transylvania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 83-90.
363. NIȚĂ C., V. NĂESCU, GH. SIPOȘ, 1987: Eficiența unor metode de prognoză în aplicarea udărilor la cartof în zona de sud a țării.
(Efficiency of several prognosis methods concerning mettings at potato in the South of the country)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 91-98.
364. NITA C., AL. TIANU, V. NĂESCU, 1987: Regimul de irigare la cultura cartofului în zona de sud a țării.
(Irrigation conditions at potato culture in the South of the country)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 99-106.
365. CREȚU A. și GH. STANCIU, 1987: Tehnologia și consumul de apă la cartoful de toamnă cultivat pe terenurile irigate din zona colinară a Moldovei.
(Technology and water consumption at autumn potato cultivated on irrigated soils in hilly zone of Moldova)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 107-122.
366. IANOSI S., ANA CRĂCIUN, ȘT. APETROAIEI, 1987: Randamentul de valorificare a apei de irigație la cartof în zona de stepă, funcție de epoca de plantare.
(Efficiency of water irrigation valorification at potato culture in steppe zone, function of planting epoch)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 123-136.
367. BAICU T. și N. GOGA, 1987: Contribuții la elaborarea unor noi elemente de combatere integrată a bolilor și dăunătorilor cartofului.
(New elements concerning pest and diseases integrated control at potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 137-150.
368. DRĂGOESCU ELENA, 1987: Efecte secundare ale unor fungicide asupra microflorei foliare a cartofului.
(Secondary effects of several fungicides on potato leafy mycoflora)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 151-162.
369. TAȘCĂ GH., V. FRÎNCU, MIRUNA BIBICU, 1987: Eficacitatea unor fungicide românești asupra reducerii atacului de putregai uscat (*Fusarium* spp.) pe durata păstrării cartofului de consum.
(Efficacy of some romanian fungicides on the attack reduction of *Fusarium* spp. during the Keeping of consumption potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 163-172.
370. BURZO I., FL. NICULESCU, V. FRÎNCU, 1987: Cercetări privind unele modificări fiziologice la cartof după recoltare.
(Researches on several physiological modifications at potato after harvest)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 173-180.
371. CATARGIU D., 1987: Lucrarea de bază la cartof pe diferite categorii de soluri în podișul Sucevei.
(Basing work at potato on different soils categories in the Suceava Plateau)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 181-188.

372. SCURTU D., 1987: Date privind reducerea cantității de bulgări din masa de tuberculi la recoltatul mecanizat, în condițiile de la Suceava.
(Data concerning the reduction of clods quantity from the tubers mass, at mechanical harvest, under the conditions of Suceava region)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 189-200.
373. LAVRIC A., N. BRIA. M. CARAS, A. POPESCU, 1987: Cercetări privind recoltarea cartofului pe soluri mijlocii și grele.
(Researches concerning potato harvest on medium and hear soils)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 201-208.
374. MEZABROVSZKY I., 1987: Studiu privind corelarea rezultatelor de producție la cartof în condițiile economice și naturale de care dispune unitatea.
(Correlation of production results at potato under economical and natural conditions of each farm)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 209-222.
375. MEZABROVSZKY I., 1987: Perfectionări organizatorico-economice pentru eficientizarea producției de cartof în R.S. România.
(Economical-organization improvements for the eifficiency of potato crop in R.S. of Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 223-238.
376. NAN I., 1987: Variația valorii unor indicatori economici la diferite nivele de concentrare a culturii cartofului în ferme mixte și specializate.
(Value variation of several economical indicators at different concentration levels of potato crop in mixed and specialized farms)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 239-250.
377. MĂZĂREANU I., 1987: Cultura cartofului în concepția și practica agricolă a lui Ion Ionescu de la Brad.
(Potato crop in the conception and agricultural experience of Ion Ionescu de la Brad)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XV, 251-258.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVI, 1989.**
378. CHIRU S., 1989: Cately Titus Laurianl (1930-1987)
(Cately Titus Laurianl (1930-1987))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 11-12.
379. CHIRU S., T. BIANU, NICOLETA CHIRU, N. GALFI, 1989: Posibilități de mărire a eficienței procesului de ameliorare.
(Possibilities of increasing the efficiency in the Creeding process)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 13-26.
380. CHIRU S., 1989: Contribuții privind identificarea unor elemente constitutive în germoplasma de *Solanum tuberosum* L. existente în colecția de la I.C.P.C. Brașov.
(Contributions to the identification of Some constituent, elements in the germoplasm of *Solanum tuberosum* L. available in the collection I.C.P.C. Brașov)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 27-42.
381. TOADER V., M. BERINDEI, FELICIA MITROI, 1989: Cercetări privind încolțirea cartofului pentru sămânță din categorii biologice superioare.
(Research regarding the germination of seed potato belonging to some superior biological categories)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 43-58.
382. IONESCU M., D. MITROI, 1989: Pregătirea patului germinativ la cultura cartofului în

- zona de stepă la irigat.
(Preparing the germinative bed for potato cultivation in the steppezone, under irrigation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 59-68.
383. IANOSI S., ANA CRĂCIUN, I. MEZABROVSKY, 1989: Modificarea elementelor de producție funcție de perioada de plantare a cartofului în zona de stepă în condiții de irigare.
(Modification of production elements, depending on the potato planting period in the steppe zone, under irrigation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 69-92.
384. TOADER V., D. MITROI, 1989: Influența sistemului de lucrări ale solului cernoziomoid cambic de la I.C.P.C. Brașov asupra producției de cartof.
(The influence of the soil tillage system on cambic chernozem like soil upon the potato yields at I.C.P.C. Brașov)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 93-110.
385. REICHBUCH L., W. COPONY, 1989: Efectul fertilizării cu azot și fosfor în cadrul unei rotații de lungă durată asupra producției de cartof și evoluției fertilității solului.
(The influence of nitrogen and phosphorous fertilizers, in a long-term rotation, upon the potato yields and the soil fertility evolution)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 111-122.
386. IANOSI S., ANA CRĂCIUN, ȘT. APETROAIEI, 1989: Consumul de apă al cartofului în zona de stepă și elementele de producție în cultura de bază și cea de vară.
(Water consumption by potato crops in the steppe zone and production elements in the basic and summer culture)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 123-136.
387. APETROAIEI ȘT., S. IANOSI, MAGDALENA OBREJANU, CORNELIA GUȚU, GABRIELA BURCEA, ANICA CIUNTU, 1989: Regimul temperaturii aerului și a elementelor bilanțului apei din sol în cultura de cartof de toamnă, din zona I.C.P.C. Brașov-Ghimbav S.C.P.C. Tulcea.
(The regime of the air temperature and of the elements of soil moisture balance in autumn potato cultivation in the zone I.C.P.C. Brșov and S.C.P.C. Tulcea)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 137-146.
388. APETROAIEI ȘT., S. IANOSI, MAGDALENA OBREJANU, ANA CRĂCIUN, 1989: Metode de avertizare a necesității irigației în cultura de cartof.
(Method of advertisement for irrigation necessity in potato cultivation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 147-160.
389. CÎNDEA I., A. POPESCU, 1989: Cercetări privind realizarea unui echipament pentru evitarea tasării solului, de către roțile tractorului, la plantarea cartofului.
(Research regarding realization of an equipment to avoid the soil puddling by the tractor wheels at planting potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 161-170.
390. COTA C., T. STĂNILĂ, D. HAGIANU, N. BRIA, 1989: Cercetări privind stabilirea posibilităților de lucru ale mașinii SA-2-074 la plantarea cartofului pe terenurile în pantă și pe parcele mici și fărâmițate.
(Research on establishing the working possibilities of the potato planting machine SA-2-074 on slopes and on small or parcelled plots)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 171-180.

391. HAGIANU D., T. STĂNILĂ, C. COTA, I. CHICINAȘ, 1989: Determinarea indicilor de exploatare și de fiabilitate a agregatelor agricole, cu ajutorul calculatorului electronic.
(Determination of exploitation and safety indices in agricultural aggregates, using the electronic calculator).
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 181-190.
392. MUJA MARIA, 1989: Cercetări privind eficacitatea unor produse în combaterea gândacului din Colorado din culturile de cartof din zona Tg. Jiu.
(Research on the efficiency of some pesticides in controlling the Colorado beetle in potato crops in the Tg. Jiu zone)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 191-204.
393. PLĂMĂDEALĂ B., 1989: Aprecierea rezistenței tuberculilor de cartof la principalele ciuperci parazite.
(Appreciation of the resistance of the potato tubers to the main parasitic fungi)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 205-214.
394. BURZO I., FL. NICULESCU, V. FRÎNCU, I. BOBOC, NICOLETA MIHĂILESCU, 1989: Cercetări privind factorii care influențează conductibilitatea electrică din țesuturile tuberculilor de cartof.
(Research on the factors influencing the electrical conductivity in the potato tuber tissues)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 215-222.
395. NAN I., V. OLARIU, 1989: Influența creșterii gradului de mecanizare la cultura cartofului de toamnă asupra unor indicatori economici.
(The influence of increased mechanization degree in autumn potato growing upon some economical indices)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 223-232.
396. NAN I., S. MUREȘAN, L. BLAGA, 1989: Sporirea eficienței prelucrării industriale a cartofului prin folosirea soiurilor specializate.
(Increasing the efficiency in potato industrial processing using specialized cultivars)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 233-242.
397. MEZABROVSZKY I., 1989: Unele aspecte economice și sociale din agricultură, cu referire la cartof.
(Some economic and social aspects in the agriculture, regarding the potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 243-252.
398. NAN I., 1989: Aspecte ale eficienței ergo-economice a culturii cartofului timpuriu în unitățile cooperatiste din zona Carei, județul Satu Mare.
(Aspects of the energetic and economic efficiency in early potato cultivation at the cooperative farms in the zone Carei, Satu-Mare country)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 253-262.
399. ROMER D., 1989: Inceputurile culturii cartofului în Transilvania.
(The beginning of potato cultivation in Transylvania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE (ANALE) ICPC Brașov, Vol. XVI, 263-269.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 1990.**
400. DRAICA C., 1990: Priorități în cercetarea științifică și dezvoltarea producției de cartof în România.
(Priorities in research and development of potato in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 7-20.

401. POP LUCREȚIA, 1990: Comportarea embriologică a unor hibrizi interspecifici cu rezistență la mană și *S. tuberosum* L.
(Embriology behaviour of certain interspecific hybrids with late blight resistance - *S. tuberosum* L)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 21-36.
402. BOZEȘAN I., CONSTANȚA BOȚOMAN, GR. BOȚOMAN, R. HERMEZIU, 1990: Comportarea descendențelor de cartof (*Solanum tuberosum* L.) privind rezistența la mană în funcție de structura genomului.
(Behaviour of potato hybrid progenies (*Solanum tuberosum* L.) regarding late blight resistance in relation to genome structure)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 37-44.
403. TOADER V., 1990: Stadiul actual și perspectiva metodelor privind crearea soiurilor noi de cartof cu o perioadă de vegetație de sub 75 zile, rezistente la boli și dăunători, cu calitate și producție ridicate.
(Actual stage and perspective of breeding of new potato varieties with a growing period less than 75 days with diseases, pest resistance, good qualities and high yield)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 45-54.
404. MAXIM S., G. SAGHIN, 1990: Comportarea soiurilor de cartof admise în cultură în condițiile județului Suceava.
(Potato varieties assessment in the ecological conditions of suceava district)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 55-64.
405. ROMER D., GR. OLTEANU, 1990: Contribuții la stabilirea condițiilor standard de determinare a conținutului de proteină din cartof prin metoda Bradford.
(Contributions to the establishing of standard conditions for determination of potato protein content using Bradford)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 65-76.
406. BURZO I., F. NICULESCU, C. CRĂCIUN, V. FRÎNCU, 1990: Cercetări privind modificările ultrastructurale din tuberculii de cartof afectați de diferite tipuri de brunificări.
(Research regarding ultrastructure modifications in the potato tubers affected by the different types of the bruising)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 77-90.
407. MĂRĂCINEANU F., V. BÎRNAURE, GR. ALEXE, LIDIA GEAMĂNU, 1990: Influența principalilor factori de vegetație asupra producției de cartof în bazinul Lungulețu - Brezoaiele, jud. Dâmbovița.
(Influence of the main growing factors upon the potato yield in Lungulețu-Brezoaiele area, Dâmbovița district)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 91-96.
408. SCURTU D., 1990: Date privind suprafața foliară și productivitatea acestora la unele soiuri de cartof.
(Data regarding leaf area and its productivity for certain potato varieties)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 97-108.
409. TOADER V., D. MITROI, ALEXANDRINA PACIOGLU, E. TOROK, I. BENDE, 1990: Rezultate privind raționalizarea lucrărilor solului la cultura cartofului în diferite condiții ecologice. Comunicarea I.
(Results on the soil tillage rationalization for the potato crop in the different ecologic conditions. First communication)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 109-126.
410. MITROI D., V. TOADER, ALEXANDRINA PACIOGLU, G. MORAR, LUCIA DRAGOMIR, MARIA NĂFORNIȚĂ, 1990: Rezultate privind raționalizarea lucrărilor solului la cultura cartofului în diferite condiții ecologice. Comunicarea II. (Results on the soil tillage rationalization for potato crop in the different ecological conditions. Second communication)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 127-146.
411. CATARGIU D., 1990: Rolul rotației și asolamentului la cultura cartofului în lupta cu buruienile. Exportul de elemente chimice și activitatea edafică a solului. (Roll of rotation and crop rotation for the potatoes in the fight with the weeds. Chemical elements export and edaphic soil activity)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 147-158.
412. MITROI D., ALEXANDRINA PACIOGLU, 1990: Rezultate preliminare privind rolul texturii solului asupra cantității de bulgări la recoltarea cu combină. (Preliminary results regarding role of soil texture on amount of clods at harvesting with combine)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 159-182.
413. MĂZĂREANU I., MARIA IANOSI, W. COPONY, 1990: Eficacitatea îngrășămintelor minerale funcție de desimea plantelor în diferite condiții pedoclimatice la cartoful pentru consum. (Efficiency of fertilizers depending on the plant density of ware potato in different pedoclimatic conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 183-206.
414. IONESCU S., N. GROZA, C. NEDELCIUC, MARIANA NEDELCIUC, MARIA IANOSI, 1990: Folosirea compostului la cultura cartofului. (The utilization of the compost in potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 207-218.
415. APETROAEI ȘT., M. BUIUC, GH. OLTEANU, 1990: Regimul evapotranspirației reale maxime E.T.R.M. în cultura cartofului, comparativ cu evapotranspirația potențială E.T.P. (după Penman).
The regime of maximum evapotranspiration (ETRM) in the potato crop, comparative with potential evapotranspiration (ETP-Penman)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 219-228.
416. PLĂMĂDEALĂ B., 1990: Importanța tuberculilor bolnavi în epidemiologia bolilor cartofului. (Importance of diseases tubers in potato disease epidemiology)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 229-236.
417. MEZABROVSZKY I., F. TULIT, I. FODOR, G. LUCACS, 1990: Unele aspecte economice privind organizarea producerii cartofului pentru sămânță în cadrul fermelor specializate și mixte. (Some economic aspects regarding potato seed organization in specialized and mixed farms)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 237-268.
418. NAN I., 1990: Contribuții la dimensionarea suprafeței cultivate cu cartof timpuriu-vară la nivel de unitate. (Contributions upon the dimension of area cultivated with early-summer potato at unit level)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 269-286.
419. MEZABROVSZKY I., D. TEACI, M. BERINDEI, D. MITROI, W. COPONY, GH. OLTEANU, 1990: Contribuții privind îmbunătățirea etodologiei de bonitare a terenurilor arabile în vederea microzonării cartofului.
(Contributions regarding the improving of judge the arable land (JAL) for microzoning of the potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 287-294.
420. MEZABROVSZKY I., L. FERENZ, I. BENDE, E. BEDO, A. STANKOVSKY, D. TURICEANU, DOINA POPESCU, A. BACSI, T. BOGOY, 1990: Studii privind posibilitățile de reducere a pierderilor de producție și a cheltuielilor în intervalul dintre recoltare și valorificare a producției de cartof.
(Study regarding reduction possibilities of the yeld losses and of expenses in interval between harvesting and turning to account of yeld potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 295-310.
421. MEZABROVSZKY I., S. MARCARIAN, F. TULIT, A. STANKOVSKY, D. TURICEANU, M. DIACONU, I. IANC, L. FERENZ, L. GIDO, A. BACSI, 1990: Unele aspecte economice privind eficiența păstrării cartofului de sămânță.
(Some economic aspects regarding potato seed storage)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVII, 311-329.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 1991.**
422. LUCRETIA POP. 1991: Caracterizarea citologicăa dihaploizilor de *S. tuberosum* *L.* cultivați la I.C.P.C. Brașov.
(The cytological characterization of the *S. tuberosum* dihaploids cultivated at ICPC Brașov)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 1-15.
423. BOZEȘAN I., T. GOREA, T. BIANU, 1991: Date de selecție la hibridii de cartof obținuți prin tetraploidizare diplogametică ginoidă.
(Selection data for Potato hybrids via gynoid diplogametic tetraploidization)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 16-25.
424. MUREȘAN S., 1991: Soiul de cartof "CORONA".
(Potato variety – Corona)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 26-32.
425. PLĂMĂDEALĂ B., 1991: Managementul integrat al pestelor cartofului.
(Potato integrated pest management)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 33-42.
426. BRUDEA V., MARIA ENOIU, 1991: Cercetări privind combaterea gândacului din Colorado (*Leptinotarsa decemlineata* Say.) din cultura cartofului.
(Studies regarding the control of Potato Colorado Beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 43-49.
427. IANOSI I., MARIA IANOSI, 1991: Estimarea capacității de producție la câteva soiuri de cartof în condițiile ecologice de la Brașov.
(Estimation of the production capacity at several potato varieties under the ecological condition from Brașov)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 50-66.
428. IANOSI I.S., MARIA IANOSI, 1991: Rezultate de producție obținute prin modificarea densității în funcție de greutatea materialului de plantat la trei soiuri de

cartof, menținând constantă norma de plantare.

(The yield results obtained by modifying the density depending on the weight of the planting material, at three Potato varieties, keeping constant the planting norm)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 67-81.

429. MITROI D., VALENTINA LUDUȘAN OLENICI, 1991: Cercetări privind interacțiunea dintre compactarea secundară a solului și fertilizarea într-o rotație de 3 ani pe solul cernoziomoid de la Brașov.

(Research about interaction between secondary compaction of soil and fertilisation on three years crop rotation in cernozem soil of Brașov)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 82-92.

430. MITROI D., VALENTINA LUDUȘAN OLENICI, 1991: Efectul compactării secundare asupra proprietăților fizice ale solului cernoziomoid de la Brașov.

(The effect of secondary compaction on physical properties of chernozem soil from Brașov)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 93-102.

431. BENDE I., 1991: Stabilirea interacțiunii dintre fertilizare și densitatea plantelor la principalele soiuri de cartof.

(Establishing the interaction between fertilizers and plant density at main potato varieties)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 103-111.

432. PIRTEA SILVIA, 1991: Influența epocii de întrerupere a vegetației asupra capacității de producție, calității biologice și fitosanitare a cartofului pentru sămânță în zona colinară.

(The influence of haulm desiccation period upon the yield capacity, biological and phytosanitary quality of seed potatoes in hilly areas)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 112-121.

433. NAN I., 1991: Eficiența economică a inputurilor variabile la cultura cartofului.

(The economic efficiency of the variable inputs at potato crop)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XVIII, 122-130.

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, VOLUM JUBILIAR, 25 ani de cercetare în domeniul cartofului, 1992.**

434. BERINDEI M., 1992: Cuvânt înainte.

(Foreword)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 1992, 1-3.

435. DRAICA C., 1992: 25 ani de cercetare în domeniul cartofului - Contribuția ICPC Brașov la dezvoltarea cartofului în România.

(25 Years of potato research -The contribution of ICPC Brașov for the development of potato in Romania)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 4-25.

436. CHIRU S., T. GOREA, ADRIANA CUPȘA, S. MUREȘAN, NICOLETA CHIRU, GH. BOȚOMAN, LUCREȚIA POP, 1992: Ameliorarea cartofului.

(Potato breeding - Results and future)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 26-38.

437. GROZA H., 1992: Progrese recente în ameliorarea cartofului pe plan mondial.

(Recent progress of potato breeding in the world)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 39-45.

438. DRAICA C., N. COJOCARU, S. MAN, FELICIA MITROI, 1992: Producerea

- cartofului pentru sămânță în România.
(Seed potato production in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 46-68.
439. PLĂMĂDEALĂ B., 1992: Protecția cartofului - Evaluări retrospective și orientări de viitor.
(Potato protection - Retrospects estimation and future orientation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 69-78.
440. MUREȘAN S., V. DONESCU, 1992: Păstrarea cartofului – realizări și perspective.
(Potato storage -Achievements and perspectives)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 79-91.
441. POPESCU A., N. BRIA, I. MAN, 1992: Mecanizarea lucrărilor în producția de cartof.
(The mechanization of potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 92-106.
442. IANOSI S., ANA CRĂCIUN, 1992: Realizări în domeniul cercetărilor privind irigarea culturii cartofului în România.
(Achievements regarding researches concerning irrigation of potato crop in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 107-120.
443. DRAICA C., M. DIACONU, F. TULLIT, I. BENDE, D. TAȘCĂU, D. TURICEANU, 1992: Contribuția stațiunilor de cercetare și producție a cartofului la dezvoltarea cercetărilor și producției de cartof în România.
(Contribution of the potato research stations to the development of potato research and production in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 121-136.
444. CRISTEA M., D. POPOVICI, D. SCURTU, C. SĂICU, 1991: Stațiunea de Cercetări Agricole Suceava. Realizări în activitatea de cercetare și producție a cartofului.
(Agricultural Research Station Suceava. Results in potato research and production)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 137-145.
445. *** , 1992: Aniversări.
(Anniversaries)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 146-149.
446. *** , 1992: Anexa A - Lucrări de doctorat.
(Annex A - List of PhD-Thesis in potato field)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 150-159.
447. *** , 1992: Anexa B. - Lucrări științifice publicate în Analele ICPC (1977-1989).
(Annex B. - List of scientific papers published in Analele ICPC Brașov (1977-1989)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 160-180.
448. *** , 1992: Anexa C - Personalul științific, tehnic și administrativ.
(Annex C - List of scientific, technical and administration staff)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 181-188.
449. *** , 1992: Anexa D - Organizarea activității de cercetare și producție a ICPC Brașov.
(Annex D -Organization of research and production activity of ICPC Brașov)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 189-192.
450. *** , 1992: Mesaje de felicitare.
(Congratulations messages)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XIX, 193-198.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 1993.**
451. CHIRU NICOLETA, LUCREȚIA POP, CORINA CACHIȚĂ-COSMA, 1993: Regenerarea de plante prin culturi de țesuturi la cartof.
(Plant regeneration by tissue culture at potato.)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 1-8.
452. BOZEȘAN I., 1993: Rezultatele privind utilizarea dihaploizilor în ameliorarea cartofului.
(Results concerning the use of dihaploids in potato breeding.)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 9-17.
453. CHIRU S., 1993: Considerații teoretice privind ameliorarea la cartof.
(Theoretical considerations for potato breeding)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 18-25.
454. SZABO J., 1993: Metoda de testare simultană a rezistenței și toleranței cartofului la nematozii cu chiști (*Globodera spp.*).
(Method for testing simultaneously the resistance and tolerance of potato to cysts nemathodes (*Globodera spp.*))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 26-30.
455. POPESCU DOINA, 1993: Influența epocii de întrerupere a vegetației asupra calității biologice, fitosanitare și a capacității de producție a cartofului, în zona de sud-est a României.
(Influence of the vegetation interruption stage on the biological, phytosanitary quality and on the production capacity of potatoes in South-Est zone of Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 31-42.
456. VIRCAN P., C. DRAICA, 1993: Influența epocii de întrerupere a vegetației asupra calității biologice, fitosanitare și a capacității de producție la cartof, în zona de sud-vest a României.
(The influence of haulm desiccation period upon the biological phytosanitary quality and on the production capacity at potatoes, depending on the variety in South-West zone of Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 43-54.
457. SCURTU D., GEORGETA FRÎNCU, S. IANOSI, M. CARAS, M. RÎȘCA, M. RUSU, G. DROCHIOIU, 1993: Rezultate experimentale privind influența unor măsuri agrofitehnice integrate într-un asolament asupra florei vegetale și productivității cartofului.
(Experimental results concerning the influence of some integrated agrophytotechnical measures into a crop rotation upon the segetal flora and the potato productivity)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 55-65.
458. CRĂCIUN ANA. 1993: Rezultatele cercetării privind dinamica formării producției în funcție de soi, condiții de cultură și scopul producției la cartoful cultivat în nordul Dobrogei.
(Experimental results regarding the accumulation dynamics of yield depending on variety, the rop conditions and the purpose of the yield at the potatoes grown in Northern Dobrogea)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 66-77.
459. CIOBANU V., 1993: Rezultatele cercetărilor privind optimizarea dozelor de îngrășăminte pentru cartof în cadrul unui asolament de 4 ani pe solul cernoziomoid de la

Suceava.

(The results of the researches concerning the improving of the fertilizers doses for potato with a 4 years crop rotation on the chernozem soil from Suceava)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 78-93.

460. IANOSI S., MARIA IANOSI 1993: Rezultatele privind utilizarea gunoiului de păsări la fertilizarea cartofului.

(Researches concerning the using of chicken manure in potato fertilization)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 94-108.

461. IANOSI S., ANA DINU, 1993: Cercetări privind stabilirea influenței mărimii bilonului asupra producției la cartof.

(Researches concerning the assesment of the ridge size influence upon potato yield)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 109-117.

462. BADESCU M., A. POPESCU, T. ALEXANDRU, 1993: Cercetări privind posibilitățile de recoltare mecanizată a cartofului timpuriu și extratimpuriu pe nisipurile Olteniei.

(Researches concerning the possibilities for a mechanized harvesting of the early and extra-early potato on the sands from Oltenia county)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 118-127.

463. MANOLE, T., 1993: *Podisus maculiventris say (Heteroptera pentatomidae)* - un posibil element de control biologic al gândacului din Colorado din culturile de cartof.

(*Podisus maculiventris say (Heteroptera pentatomidae)* - a possible element of biological control of the Colorado beetle)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 128-135.

464. COJOCARU N., ȘT. BRAN, 1993: Rezultate privind utilizarea amestecurilor de seruri pentru identificarea infecțiilor virotice la cartof prin tehnica ELISA.

(Results concerning the use of antisera mixture for the identification of viruses infection at potato through ELISA test)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 136-144.

465. MEZABROVSKY I., 1993: Microzonarea culturii cartofului în România.

(Microzoning in potato crop in Romania)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XX, 145-153.

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 1994.

466. CACHIȚĂ-COSMA DORINA, 1994: Micropropagarea "in vitro" a cartofului prin culturi fotoautotrofe.

(In vitro micropropagation of potatoes by photoautotrophic cultures)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 1-10.

467. RAKOSY-TICAN LENUȚA, IOANA DINU, 1993: Date recente în cercetările de inginerie genetică a cartofului.

(Recent data in potato research)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 11-30.

468. GALFI N., 1994: Comportarea soiurilor de cartof admise în cultură și a celor rezistente la nematozi în condițiile ecologice de la S.C.P.C. Miercurea Ciuc în perioada 1988-1991.

(Potato varieties assesment in the ecological conditions of potato research station Miercurea Ciuc)

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 31-40.

469. EVDOCRIM MARIA, 1994: Comportarea unor soiuri și linii de cartof la atacul de

- alternarioza (*Alternaria* sp.) în stepa de nord a Dobrogei.
(The behaviour of some potato varieties and lines to *Alternaria* stroke in the North steppe of Dobrogea)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 41-49.
470. HERMEZIU R., I. BOZEȘAN, 1994: Aspecte privind păstrarea colecției soiurilor de cartof la I.C.P.C. Brașov.
(Aspects regarding the maintenance of potato varieties collection at the Potato Research Institute Brașov)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 50-55.
471. SCURTU D., 1994: Considerații privind evaluarea unor date experimentale.
(Considerations concerning the evaluation of some experimental data)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 56-60.
472. CRĂCIUN ANA, 1994: Densitatea optimă de plantare în funcție de soi și unele măsuri fitotehnice la cartof.
(The best planting densities depending on variety and some phytotechnical measures at potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 61-74.
473. NEGUȚI I., V. PLOAIE, 1994: Dimensionarea optimă a elementelor regimului de irigare la cultura cartofului în condițiile din Dobrogea.
(The optimum dimensioning of the irrigation system elements at the potato crop in the Dobrogea conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 75-86.
474. BĂCĂINȚAN N., 1994: Posibilități de utilizare în agricultură a nămolurilor de la S.C. Amidex, Tg. Secuiesc.
(Possibilities for agricultural use of the residual mud from Amidex Company, Tg. Secuiesc)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 87-92.
475. SĂNINOIU M., 1994: Rezultate preliminare privind stresul hidric la câteva soiuri și linii de cartof.
(Preliminary results concerning die hydric stress at some potato varieties and lines)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 93-98.
476. MĂZĂREANU I., V. NEDEFF, 1994: Rezultate privind influența lucrărilor solului toamna și primăvara la cultura cartofului.
(Results concerning the influence of potato soil tilling in Spring and Autumn)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 99-107.
477. POPESCU A., 1994: Rezultatele încercării mașinii de plantat cartof MPC-2 *0,17 "SOLANA".
(Testing results of the potato planting machine MPC-2*O,17)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 108-114.
478. PITICAȘ GH., M. ROGOZEA, 1994: Rezultate preliminare privind apariția unui nou biotip al ciupercii *Synchytrium endobioticum* (Schlb.) Perc. în România.
(Preliminary results concerning the appearance of a new biotype of *Synchytriwn endobioticum* (Schlb.) Perc. fungus in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 115-118.
479. BRAN ȘT., N. COJOCARU, 1994: Efectul tratamentelor cu uleiul mineral "Vazyl A" asupra răspândirii virusului Y.
(The effect of the treatments widt the mineral oil "Vazyl A" upon the spreading of virus

- Y)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 119-126.
480. FLOCA L.A., L. BERKESY, MARIA ENOIU, B. PLĂMĂDEALĂ, 1994:
Cercetări privind acțiunea unor substanțe bioactive sintetice asupra stadiilor de dezvoltare ontogenetică ale gândacului din Colorado.
(Researches concerning the action of some synthetic bioactive substances upon the ontogenetic periods of Colorado potato beetle development)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXI, 127-135.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 1995.**
481. POP LUCREȚIA, C. TOADER, I. BOZEȘAN, 1995: Particularitățile microsporogenezei la mutantele desinaptice de cartof.
(The characteristics of microsporogenesis at potato de synaptic mutants)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 1-11.
482. BOȚOMAN GH., T. GOREA, GH. PAMFIL, 1995: Ereditatea caracterului de rezistență la nematozii cu chiști aurii ai cartofului *Globodera rostochiensis* Wall.
(The heredity of the characteristic of resistance to the potato golden cyst nematodes *Globodera rostochiensis* Woll)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 12-32.
483. CHIRU S., 1995: Soiul de cartof "Roclas".
(Potato variety "Roclas")
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 33-37.
484. CHIRU S., 1995: Soiul de cartof "Rustic".
(Potato variety "Rustic")
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 38-42.
485. GALFI N., T. CATELLE, 1995 : Soiul de cartof "Catellyna" creat la SCPC Miercurea Ciuc.
(New potato variety "Catellyna" bred at SCPC Miercurea Ciuc)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 43-48.
486. SCURTU D., L. REICHBUCH, MIROSLAVA ROȘOGA, I. IGNĂTESCU, D. CATARGIU, V. BRUDEA, S. IANOSI, GEORGETA FRÎNCU, MARIA IANOSI, CONSTANȚA BOȚOMAN, MARIA ENOIU, S. CHIRU, D. BODEA, V. CIOBANU, M. CARAS, M. RUSSU, GH. PAMFIL, 1995: Evaluarea unor date experimentale obținute în ultimele trei decenii la S.C.A. Suceava în vederea remodelării unor secvențe tehnologice la cultura cartofului.
(The evaluation of some data optained during the last three decades at S.C.A. Suceava in order to remodel some technological sequences at potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 49-60.
487. MIKE LUIZA, 1995: Comportarea unor soiuri de cartof din import în zona Tg. Secuiesc.
(The behaviour of some imported potato varieties in Tg. Secuiesc area)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 61-66.
488. DIACONU AURELIA, 1995: Rezultate preliminare privind numărul optim de tulpini principale și influența lui asupra producției de tuberculi în funcție de calibrul cartofului pentru sămânță și densitatea de plantare.
(Preliminary results concerning the optimum number of main stalks and its influence upon the tuber yield depending on the size of the seed potato and planting density)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 67-76.

489. FRÎNCU GEORGETA, S. MUREȘAN, MARIA STÂNCULESCU, 1995: Studiul reacției unor soiuri de cartof la tratamente cu Metribuzin, Haloxyfop, Rimsulfuron, Prometrin și Propaquizafop.
(Study concern the reaction of some potato cultivars at treat ments with Metribuzin, Haloxyfop, Rimsulfuron, Prometrin and Propaquizafop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 77-83.
490. DONESCU DONESCU, 1995: Principalele specii de afide în cultura de cartof (descriere, biologie, plante gazda).
(The main potato aphid species (description, biologie, host plant)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 84-94.
491. BORLAN Z., AURELIA DIACONU, 1995: Rezultate preliminare privind aplicarea unor îngrășăminte foliare la cartof în condițiile cernoziomului de la Amărăști, Dolj.
(Preliminary results concerning the application of some foliar fertilizers to the potato crop under the chernozem conditions from Amărăști, Dolj)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 95-99.
492. IANOSI MARIA, S. IANOSI, Gh. PAMFIL, 1995: Posibilități de interpretare economică a rezultatelor din experiențe de tehnologia culturii cartofului prin folosirea pachetului de programe MSTATC.
(Possibilities of economic interpretat of the results obtained from experiments of potato crop technology by using MSTATC programme package)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 100-108.
493. NEGUȚI I., 1995: Influența densității, a distanței între rânduri și a mărimii tuberculilor de sămânță asupra producției de cartof.
(The influence of distance betw~en rows and size of seed potato tubers upon potato yield)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 109-118.
494. DIACONU MARIA, 1995: Bazele teoretice și stadiul cercetărilor privind cultura cartofului în zona de stepă.
(Theoretical basis and actual research stage regarding potato crop in steppe zone)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 119-128.
495. POPESCU A., S. IANOSI, MARIA IANOSI, GH. PAMFIL, 1995: Stabilirea limitelor de folosire rațională a diferitelor agregate de plantat cartof în funcție de lungimea și mărimea arcelelor.
(Establishment of rationale size_ usage limits for different potato planting aggregates in dependance of parcels length and sieze)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXII, 129-134.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 1996.**
496. RAKOSY-TICAN LENUȚA, SIMONA G. LUPA, V.V. MORARIU, 1996: Efectul stimulator exercitat de câmpul cvasi-nul asupra multiplicării "in vitro" a cartofului (*Solanum tuberosum* L) soiul Desiree.
(Stimulating effect of nearly null magnetic field on potato (*Solanum tuberosum* L)cultivar Desiree "in vitro" multiplication)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 1-5.
497. GALFI N., 1996: Rezultate privind capacitatea de producție a soiurilor și liniilor de cartof în condițiile ecologice de la S.C.P.C. Miercurea Ciuc.
(Potato varieties assessment in the ecological conditions of potato research station from Miercurea Ciuc)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 6-15.
498. MORAR G., AL. SALONTAI, L. S. MUNTEAN, S. CERNEA, 1996: Studiul fenologiei cartofului în condițiile Clujului.
(The study of potato phenology within conditional frames of Cluj)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 16-21.
499. SĂNINOIU M., 1996: Rezultate preliminare privind stresul de apă la câteva soiuri și linii de cartof.
(Preliminary results concerning water stress of several potato varieties and lines-1995)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 22-28.
500. DONESCU V., TEODORA PANEA, 1996: Folosirea inhibitorului SOLENID pentru prevenirea încolțirii cartofilor în timpul păstrării.
(The using of the inhibitor SOLENID for preventing potato sprouting during storage period)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 29-36.
501. DONESCU V., 1996: Comportarea la păstrare a soiurilor și liniilor noi de cartof la I.C.P.C. Brașov.
(The behaviour of the new potato varieties and lines during storage at I.C.P.C. Brașov)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 37-43.
502. MIKE LUIZA, 1996: Stadiul actual al cercetărilor privind cartoful ca materie primă pentru industrie.
(Current stage of researches on potato as industrial raw material)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 44-62.
503. DRAICA C., N. COJOCARU, 1996: Rata infecției cu virusuri: un criteriu pentru promovarea soiurilor de cartof.
(Rate of virus infection: criteria for promotion of new potato varieties)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 63-67.
504. SILAGHI POP V., 1996: Sistemul producerii și reînnoirii cartofului pentru sămânță în județul Neamț.
(Seed potato production and renewal system in Neamț county)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 68-75.
505. NĂSTASE D., MARIA IANOSI, GH. OLTEANU, GH. PAMFIL, 1996: Unele aspecte privind fertilizarea cartofului în condițiile solurilor aluviale din Lunca Dunării.
(Some aspects concerning potato fertilization on alluvial soils conditions of Danube meadow)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 76-87.
506. FRÎNCU GEORGETA, 1996: Stadiul cercetărilor privind lucrările de întreținere la cartof, cu folosirea erbicidelor.
(Stage of researches on potato maintenance works using herbicides)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 88-109.
507. KLEPS C., M. IANCU, 1996: Consumul de apă al cartofului și corelația consum-produție în diferite condiții pedoclimatice din România.
(Potato water consumption and evapotranspiration and the correlation between consumption-yield under various pedoclimatical conditions in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 110-120.
508. BEDO E., ZSOFIA KARSAI, DANIELA DONESCU, 1996: Studiu comparativ privind zborul afidelor în bazinul Ciuc și câmpul clonal Păuleni Ciuc, în perioada 1987-1995.

- (Comparative study of aphid flight in Ciuc area and Păuleni Ciuc clonal field between 1987-1995)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 121-128.
509. MANOLE T., MARIA ENOIU, MARIA IAMANDEI, 1996: Direcții de cercetare în problema introducerii în cadrul S.C.I. (IMP) a metodei de combatere biologică a gândacului din Colorado în culturile de cartof din România.
(Direction for research on the introduction into IPM of the method of biological control of Colorado potato beetle in the potato crops from România)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 129-142.
510. BONEA I., A. POPESCU, 1996: Cercetări privind realizarea și experimentarea unei mașini de plantat cartofi încolțiți.
(Researches on potato sprouts planting machine realization and experimentation)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIII, 143-148.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, VOLUM JUBILIAR, 30 de ani de cercetare în domeniul cartofului, 1997.**
511. DRAICA C., 1997: Institutul de Cercetare și Producție a Cartofului (ICPC) Brașov la a XXX-a aniversare.
(Potato Research Institute (ICPC) at the XXX anniversary)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 1-9.
512. BERINDEI M., 1997: Scurt istoric al cercetărilor la cartof în România.
(Short history of potato research in România)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 10-11.
513. DRAICA C., C. CACIUC, 1997: Cartoful - aliment important pentru mileniul al III-lea.
(Potato - a staple food product for the 3rd millenium)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 12- 29.
514. OLTEANU GH., C. DRAICA, GH. PAMFIL, B. PLĂMĂDEALĂ, I. BOZEȘAN, 1998: Priorități în cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică la cartof.
(Priorities in potato scientific research and technological development)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 30-36.
515. DRAICA C., 1997: Sistem integral pentru promovarea inputurilor agricole la cultura cartofului.
(Integrated system for the promotion of agricultural inputs for potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 37-46.
516. DINU IOANA, 1997: Rezultate practice în ameliorarea neconvențională a cartofului.
(Practical results in potato genetic manipulation research)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 47-58.
517. GROZA H., 1997: Ameliorarea soiurilor de cartof pretabile pentru chips de calitate, când sunt prelucrate direct după o lungă depozitare la temperatură joasă.
(Development of the breeding of potato varieties chipping well after a long cold storage period)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 59-66.
518. GROZA H., 1997: Cultura cartofului din sămânță adevărată și ameliorarea de hibridi.
(True potato seed crop specifics and breeding)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 67-74.

519. CHIRU NICOLETA, ADRIANA ANTOFIE, 1997: Utilizarea biotehnologiilor în cultura cartofului.
(Utilization of biotechnologies in potato culture)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 75-84.
520. OLTEANU GH., 1997: Agricultura de precizie, un nou concept în cercetare și managementul agricol.
(Precision farming, a new concept in research and agriculture management)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 85-92.
521. IANOSI S., 1997: Realizări și tendințe în ultimii 30 de ani de cercetare tehnologică la cultura cartofului (perioada 1967-1997).
(Achievements and tendencies in the last 30 years of technological research in potato crop (the period 1967-1997))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 93-100.
522. SZABO J., 1997: Nematozii cu chiști ai cartofului (*Globodera* spp.) un nou factor limitativ în producerea cartofului în România.
(Potato cyst nematodes (*Globodera* spp) a new limiting factor in potato production in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 101-112.
523. POPESCU A., N. BRIA, I. BONEA, 1997: Realizări și tendințe în mecanizarea lucrărilor la cultura cartofului.
(Achievements and tendencies in mechanization at potato production)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 113-124.
524. DINU IOANA, 1997: Progrese recente în ameliorarea neconvențională a cartofului pe plan mondial.
(Recent progress in potato genetic manipulation research)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 125-144.
525. LORINCZI ADINA, 1997: Calitatea cartofului, concepte și cerințe.
(Potato quality, Concepts and demands)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 145-152.
526. DONESCU DANIELA, 1997: Rolul afidelor ca vectori ai virusurilor cartofului.
(The role of aphids as vectors of potato viruses)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 153-167.
527. BEDO E., N. GALFI, ERZSEBET GERGELY, ZSOFIA KARSAI, J. SZABO, A. SZTANSZKOVSKY, A. HASCHI, 1997: Secvențe tehnologice, care influențează reducerea poluării mediului și îmbunătățirea calității cartofului pentru sămânță.
(Modern technologies that aim at environmental protection at SCPC Miercurea Ciuc)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 168-179.
528. VÂRCAN P., I. CHICHEA, AURELIA DIACONU, M. DIACONU, P. POMACU, 1997: Trecut, prezent și viitor în dezvoltarea SCPC Mârșani.
(Past, present and future of the development of potato research station Mârșani)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 180-192.
529. NEGUTI I., 1997: Contribuția Stațiunii de Cercetări pentru Culturi Irigate "Dobrogea" Valu lui Traian la introducerea și dezvoltarea culturii cartofului în zona de stepă.
(Contributions of the research station "Valu lui Traian" Dobrogea to the introduction and development of potato crop in the steppe area)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 193-201.

530. SĂICU C., D. POPOVICI, 1997: Principalele rezultate ale Stațiunii de Cercetări Agricole (SCA) Suceava la cultura cartofului.
(The main results of potato research at the agriculture research station (SCA) Suceava)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 1997, 202-206.
531. *** , 1997: Aniversări.
(Anniversaries)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 207-217.
532. *** , 1997: Anexa A, Lucrări de doctorat (1991-1997).
(Anexa A: List of PbD -Thesis in potato field (1991-1997))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 218-220.
533. *** , 1997: Anexa B, Lucrări științifice publicate în Analele ICPC (1990-1997).
(Anexa B: List of scientific papers published in Analele ICPC (1990-1997))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 221-227.
534. *** , 1997: Anexa C, Personalul științific, tehnic și administrativ.
(Anexa C: List of scientific, technical and administration staff)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXIV, 228-235.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol.XV, 1998.**
535. *** , 1998: Portret -Victor Bîrnaure.
(Victor Birnaure)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 1-2.
536. BODEA D., I. BOZEȘAN, N. GALFI, LUIZA MIKE, D. NĂSTASE, P. POMACU, 1998: Rezultate privind comportarea în diferite condiții ecologice a unor linii de cartof sub aspectul productivității, stabilității producției, precocității de tuberizare și plasticității ecologice.
(Results of potato lines behaviour regarding productivity, production stability, tuber inducing precociousness and ecological plasticity in different ecological conditions)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 3-12.
537. CHIRU S., 1998: Surse de rezistență genetică din genul *Solanum* utilizate în inducerea de rezistență complexă la materialul inițial de ameliorare.
(Genetical source of resistance from *Solanum* utilised in complexe resistance induction to initial breeding material)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 13-22.
538. BOTOMAN GH., T. GOREA, GH. PAMFIL, 1998: Utilizarea ariilor de confidență pentru discriminarea segregării cromozomale și cromatidice a rezistenței cartofului la nematodul auriu *Globodera Rostochiensis* Woll.
(Using confidence areas to discriminate chromosomal and chromatide segregation of potato resistance to the golden nematode *Globodera Rostochiensis* Woll.)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 23-35.
539. GEAMĂNU L., N. DINCĂ, 1998: Reacția unor soiuri de cartof timpuriu la fertilizarea organică, în condițiile bazinului Răcari.
(The reaction of several early potato varieties to organic fertilization under the conditions of the Răcari basin)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 36-48.
540. CHIRU S., 1998: Soiul de cartof "Runica".
(Potato variety "Runica")
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 49-53.
541. COJOCARU N., ȘT. BRAN, 1998: Posibilitățile de utilizare în amestec a

- reactivilor Sanofi pentru identificarea prin tehnica ELISA a infecțiilor cu virusurile cartofului.
(Possibilities for using Sanofi reagents mixture in order to identify potato virus infestations by ELISA technique)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 54-62.
542. COJOCARU N., ȘT. BRAN, 1998: Purificarea virusurilor X și S ale cartofului și producerea de antiseruri pretabile testării prin tehnica ELISA.
(Purification of potato viruses X, S and antisera production for ELISA test)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 63-72.
543. MITROI FELICIA, MIHAELA FODOR, DANIELA DONESCU, 1998: Calitatea cartofului pentru sămânță sub aspectul infecției virotice în perioada 1971-1997.
(Seed potato performance to virus infection between 1971-1997)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 73-94.
544. PLĂMĂDEALĂ B., MANUELA HERMEZIU, ZSOFIA KARSAI, 1998: O nouă formă de atac a ciupercii *Phytophthora infestans* care produce mana cartofului.
(A new form of late blight (*Phytophthora infestans*) attack)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 95-101.
545. DONESCU DANIELA, MARIA ENOIU, 1998: Cercetări privind structura, dinamica și combaterea afidelor din cultura de cartof pentru sămânță, Brașov, 1996-1997.
(Researches on aphid structure dynamics and control in seed potato crops, Brașov 1996-1997)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 102-115.
546. MOLNAR Z. 1998: Sinteza rezultatelor privind sistematica, biologia, ecologia și controlul populațiilor de viermi sârmă (*Coleoptera, Elateridae*).
(Results synthesis related to wireworm systematics, biology, ecology and control (*Coleoptera, Elateridae*))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 116-132.
547. BRUDEA V., V. CIOBANU, 1998: Aspecte privind dezvoltarea și atacul produs de nematodul *Ditylenchus destructor* Thorne, în funcție de condițiile climatice și îngrășarea culturii de cartof.
(Some aspects concerning developing and attacking produced by *Ditylenchus destructor* Thome, depending on the climatic conditions and the fertilization of potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 133-140.
548. SCURTU D., 1998: Rezultate experimentale privind dependența producției de cartof de mărimea tuberculilor plantați și distanța dintre rânduri.
(Experimental results of potato production dependence on planted tuber size and on distance between rows)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 141-155.
549. DOMUȚA C., 1998: Cercetări privind oportunitatea irigației cartofului în condițiile zonei moderat subumede din centrul Câmpiei de Vest în perioada 1976-1996.
(Researches concerning the irrigation opportunity in potato crop, in the conditions of moderate moist area of the center of Western Plain during 1976-1996)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 156-175.
550. NEDEFF V., 1998: Posibilități de reducere a consumului de energie mecanică activă directă la lucrările solului, aplicate la cultura cartofului.
(Possibilities of reducing direct mechanical active energy consumption of soil working in potato culture)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 176-188.
551. NAN I., ALINA URS, 1998: Aspecte ale eficienței economice a inputurilor variabile la cultura cartofului în condițiile economiei de piață.
(Aspects of economical efficiency of variable inputs in potato crop in the conditions of market economy)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XV, 189-208.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 1999.**
552. DUMITRU BODEA, 1999: Cercetări privind variabilitatea, ereditatea și corelarea unor caractere în populații hibride de cartof.
(Researches on variability, heredity and correlations of some characters in potato hybrid populations)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 1-17.
553. SCURTU D., GH. SIN, GH. PETCU, 1999: Unele consecințe ale adâncimii lucrărilor de bază asupra culturii cartofului din zona centrală a podișului Sucevei.
(Some consequences of the basis tillage depth on potato crop in the Central Zone of Suceava Tableland)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 18-28.
554. BOZEȘAN I, S. CHIRU, 1999: Soiul de cartof "Amelia".
("Amelia" potato variety)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 29-35.
555. DONESCU DANIELA, VARVARA MIRCEA, 1999: Structura și dinamica populațiilor de Carabidae (Coleoptera: Carabidae) din culturile de cartof pe zone ecologice.
(The structure and dynamics of Carabid populations (Coleoptera: Carabidae) in potato crops from different ecological zones)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 36-45.
556. GALFI N., ERZSEBET GYORGY, 1999: Contribuții la diversificarea resursei biologice a producției de cartof prin soiurile nou create la S.C.P.C. Miercurea Ciuc.
(Contributions to genotype diversification through new potato varieties created at S.C.P.C. Miercurea Ciuc)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 46-55.
557. BARTHA I., S. IANOSI, 1999: Condițiile hidro-termice de la S.C. "Zoocomp" SA Sfântu Gheorghe în relație cu cerințele cartofului (Studiu climatic).
(Hydrothermal conditions at S.C. "Zoocomp" SA Sfântu Gheorghe in relation to potato culture requirements)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 56-65.
558. DIACONU AURELIA, 1999: Cercetări privind testarea rezistenței la stresul termohidric a unor linii de cartof românești.
(Researches on testing resistance to thermo-hydric stress of some romanian potato lines)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 66-75.
559. DIACONU AURELIA, 1999: Eficacitatea densității de plantare la cartof.
(Efficaciousness of potato planting thickness)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 76-88.
560. POPESCU DOINA, I. BOZEȘAN, CORINA TĂNASE, A. PĂTRAȘCU, 1999: Comportarea unor soiuri de cartof în condițiile ecologice de la S.C.P.C. Tulcea.
(The evolution of potato varieties in the ecological conditions of S.C.P.C. Tulcea)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 89-97.

561. NĂSTASE D., 1999: Influența microelementelor Mo, Mn asupra cartofului irigat pe solurile aluviale din Insula Mare a Brăilei.
(The influence of the micronutrients Mo, Mn on the irrigated potato in the condition of the alluvial soils of the Great Island of Brăila (Insula Mare a Brailei)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 98-114.
562. NĂSTASE D., S. IANOSI, MARIA JANOSI, GH. OLTEANU, 1999: Unele aspecte privind influența densității de plantare asupra producției de cartof pe solurile aluviale din Insula Mare a Brăilei.
(Some aspects regarding the influence of the plantation density on the production of potato on the alluvial soils from the Great Island of Brăila (Insula Mare a Brăilei)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 115-124.
563. NĂSTASE D., 1999: Unele aspecte privind relația azot-fosfor în sistemul de fertilizare a cartofului pe solurile aluviale din Lunca Dunării.
(Some aspects regarding the relation nitrogen-phosphorus in the system of fertilization of the potato on the alluvial soils from the River Meadow of the Danube (Lunca Dunării)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 125-136.
564. DRAICA C., T. GOREA, H. BREDET, 1999: Tendințe privind producerea și valorificarea cartofului în Europa.
(Tendencies regarding production, utilization and trading of potato in Europe)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 137-153.
565. CHIRU NICOLETA, 1999: Obținerea de microtuberculi "in vitro" prin utilizarea dublului strat (mediu solid+mediu lichid).
(Utilisation of double layer (solid medium + liquid medium) for getting microtubers "in vitro")
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 154-163.
566. MOLNAR Z., 1999: Rezultate parțiale privind structura speciilor de Elateride în cultura de cartof, în condițiile pedoclimatice de la Lăzarea, județul Harghita.
(Partial results regarding the structure of Elateridae species on potato crop in the pedological and climatical conditions from Lăzarea, Harghita county)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 164-171.
567. ENE DOMNICA, 1999: Influența soiului, a epocii de plantare și a încolțirii asupra producției și pierderilor înregistrate prin întârzierea recoltării la cartoful cultivat pe solurile nisipoase din sudul Olteniei.
(Effect of variety, time of plantation and sprouting on production and yield losses by late harvesting of cultivated potato on sandy soils of Southern Oltenia)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVI, 172-188.
- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 2000.**
568. DINU IOANA, 2000: Utilizarea metodelor moderne de biotehnologie în ameliorarea cartofului (Puncte de vedere).
(Utilization of modern biotechnological methods in potato breeding)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 1-9.
569. BOZEȘAN I., S. CHIRU, 2000: Nicoleta - un soi de cartof pentru industrializare.
(Nicoleta - a potato variety for processing)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 10-18.
570. POMACU P., 2000: Cercetări privind comportarea unor linii de cartof pe solurile din sudul Olteniei.
(Researches regarding the behaviour of some potato lines, planted in the soils of South

- Oltenia)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 19-26.
571. MIKE LUIZA, I. BOZEȘAN, N. GALFI, D. BODEA, AURELIA DIACONU, A. PĂTRAȘCU, ILEANA DIANA VICIU, 2000: Soiuri și linii de cartof pentru consum și industrializare create la S.C.P.C. Tg. Secuiesc.
(Potato varieties and lines for consumption and processing, created at S.C.P.C. Tg. Secuiesc)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 27-36.
572. MIKE LUIZA, ILEANA DIANA VICIU, 2000: Selecția de menținere liberă de viroze a liniilor de cartof nou create în centrele de ameliorare din țară.
(Selection for keeping out virosis of the new potato lines, created in the research centres of Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 37-44.
573. BRAN ȘT., N. COJOCARU, 2000: Rezistența la infecție a liniilor și soiurilor de cartof față de virusurile Y⁰ (PVY⁰) și răsucirii frunzelor (PLVR) cu modificarea sistemului de acordare a notelor.
(Resistance to infection of breeding lines and potato varieties to potato virus Y⁰ (PVY⁰) and potato leafroll virus (PLVR) with changing noting system)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 45-55.
574. GONTARIU I., 2000: Efectul unor măsuri tehnologice asupra frecvenței virozelor și producției la cartoful pentru sămânță.
(The effect of some technological measures on virosis frequency as well as production of seed potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 56-71.
575. GONTARIU I., 2000: Influența condițiilor ecologice zonale și a unor parametri tehnologici asupra infecției virotice la cartof.
(The influence of zone (regional) ecological conditions as well as of technological parameters against virosis infection of potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 72-79.
576. SCURTU D., I. SATCO, 2000: Interrelații între unele măsuri agronomice și producția de cartof.
(Interrelations between some agronomical measures and potato production)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 80-91.
577. DIACONU M., 2000: Măsuri tehnologice de creștere a producției și calității la cultura de cartof din sudul Olteniei. I. Influența soiului și a materialului de plantare.
(Technological measures for production and quality increase of potato crop in South Oltenia. I. Influence of soil and planting material)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 92-100.
578. DIACONU M., 2000: Măsuri tehnologice de creștere a producției și calității la cultura cartofului în sudul Olteniei. II. Influența desimii de plantare și a fertilizării cu azot.
(Technological measures for production and quality increase of potato crop in South Oltenia. II. Influence of planting thickness and nitrogen fertilization)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 101-106.
579. SĂICU C., 2000: Cercetări privind consumul de apă la cartof în condițiile Podișului Sucevei.
(Research regarding water consumption for potato, under the conditions existing in

- Suceava Plateau)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 107-115.
580. CARAS M., 2000: Cercetări privind îmbunătățirea utilajelor și a tehnologiilor de mecanizare specifice culturii cartofului.
(Research on equipment improvement and mecanisation technologies specific to potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 116-132.
581. DONESCU DANIELA, 2000: Prădătorii afidelor.
(The aphyds predators)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 133-144.
582. VICIU S.V., LUIZA MIKE, LAURA DIMA, 2000: Controlul managerial - pârghie importantă în îmbunătățirea managementului producătorilor de cartof din România.
(Managing control - important help in improving the management of potato producers in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 145-152.
583. BERINDEI M., 2000: Amintiri privind istoricul cercetărilor la cartof în România.
(Remembers regarding the history of research activity for potato in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVII, 153-155.

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 2001.

584. BERINDEI M., 2001: File din istoria cartofului în România.
(Pages of potato history in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 1-8.
585. BOZEȘAN I. și C. DRAICA, 2001: "Tâmpa" - un nou soi de cartof pentru consum de toamnă-iarnă.
("Tâmpa" - a new medium-late potato variety)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 9-17.
586. BODEA D., 2001: Magic și Astral - noi soiuri semitimpurii de cartof.
(Magic and Astral - new half-early potato varieties)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 18-24.
587. MIKE LUIZA, 2001: Soiul de cartof Redsec.
("Redsec" potato variety)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 25-30.
588. GALFI N. și ERZSEBET GYORGY, 2001: Soiul de cartof Tentant.
("Tentant" potato variety)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 31-35.
589. COJOCARU N. și ȘT. BRAN, 2001: Rezultate privind producerea imunoglobulinei și conjugatului pentru identificarea prin tehnica ELISA a virusurilor X (PVX) și S (PVS) ale cartofului.
(Results concerning immunoglobuline and conjugate production in order to identify X (PVX) and S (PVS) potato viruses by ELISA technique)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 36-44.
590. GONTARIU I., 2001: Cercetări privind producerea cartofului pentru sămânță la Centrul Lucina, jud. Suceava.
(Research regarding seed potato production in Lucina Center, Suceava County)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 45-52.
591. BĂRDAȘ M., 2001: Rezultate privind influența mărimii minituberculilor și a desimii de plantare asupra unor elemente de productivitate a cartofului.
(Results regarding the influence of minituber size and distance between the plant in the row on some productivity elements of potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 53-61.
592. HASKI A.P., 2001: Stabilirea capacității de producție la unele soiuri de cartof în condițiile câmpului clonal de la Păuleni-Ciuc, județul Harghita.
(Establishment of yield capacity at some potato varieties in Clonal Field conditions from Păuleni-Ciuc, Harghita county)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 62-68.
593. DONESCU DANIELA și MIHAELA PAULIAN, 2001: Insecte prădătoare ale afidelor din culturile de cartof pentru sămânță.
(Predators of aphids from seed potato crops)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 69-79.
594. VÂRCAN P. și AURELIA DIACONU, 2001: Calitatea materialului de plantare la cartoful timpuriu.
(Quality of the planting material at early potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 80-90.
595. NĂSTASE D., MARIA IANOSI, V. SURĂIANU, STELUȚA MARDALE, 2001: Aspecte privind influența potasiului asupra producției de cartof în condițiile solurilor aluviale din Insula Mare a Brăilei.
(Aspects regarding of potassium upon potato yield in irrigated alluvial soil conditions from Insula Mare a Brăilei)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 91-98.
596. BRUDEA V. și V. CIOBANU, 2001: Influența condițiilor de mediu din partea de nord a Moldovei asupra nematodului comun al cartofului *Ditylenchus destructor* Thorne.
(The influence of environmental conditions in the North part of Moldavia concerning the common nematode of potatoes *Ditylenchus destructor* Thorne)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 99-104.
597. MIKE LUIZA și S. VICIU, 2001: Eficacitatea diferitelor tipuri de îngrășăminte asupra conținutului de amidon la soiul Sante.
(Efficiency of different types of fertilizers upon the starch content at Sante variety)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 105-115.
598. POPA DANIELA, 2001: Cercetări privind posibilitățile de reducere a dozelor la fungicidele utilizate în combaterea manei cartofului.
(Research regarding reduction possibilities of fungicide doses used in the fight against late blight)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 116-125.
599. IANOSI MARIA și S. IANOSI, 2001: Influența precipitațiilor din perioada de vegetație asupra randamentului fertilizării la cultura cartofului.
(Influence of precipitations during vegetation upon fertilization efficiency for potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 126-133.
600. ENE DOMNICA, 2001: Eficiența unor culturi succesive cartofului timpuriu.
(Efficiency of some crops grown in succession after early potatoes)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICPC Brașov, Vol. XXVIII, 134-144.

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICDCSZ Brașov, Vol.XXIX, 2002.

601. DRAICA CONSTANTIN, 2002: 35 de ani de cercetare-dezvoltare în domeniul cartofului.
(35 years of research and development on potato field.)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 1-15.
602. BOZEȘAN I., 2002: Realizări și perspective privind genetica și ameliorarea cartofului.
(Achievements and perspectives of potato genetics and breeding)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 16-36.
603. CHIRU NICOLETA, 2002: Cercetări privind culturile de țesuturi in-vitro la cartof.
(Research on tissue cultures in-vitro of potato)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 37-50.
604. COJOCARU N., ȘT. BRAN, 2002: Sinteză privind cercetările din România privind virusurile și virozele cartofului.
(Synthesis regarding Romanian researches on potato viruses and viroses and perspective orientations)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 51-64.
605. DONESCU V., Maria IANOSI, Daniela DONESCU, 2002: Aportul cercetărilor de tehnologie la cultura cartofului.
(Contribution to technologz researches in potato crop)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 65-78.
606. PLĂMĂDEALĂ B., Daniela DONESCU, Manuela HERMEZIU, 2002: Protecția cartofului - 35 de ani de activitate. Realizări și perspective.
(Potato protection - 35 years of activity. Achievements and perspectives)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 79-86.
607. MIKE L., 2002: Rezultate privind activitatea de cercetare-dezvoltare a Stațiunii de Cercetare-Dezvoltare pentru cartof Târgu Secuiesc.
(Results in research and production activity of Potato Research-Development Station – Târgu Secuiesc).
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 87-92.
608. GALFI N., Zsofia KARSAL, Rozalia GYORGY, A. STANKOVSKY, J. SZABO, 2002: Realizări în domeniul ameliorării și producerii materialului de plantat în cadrul S.C.D.C. Miercurea Ciuc.
(Achievements regarding the breeding and production of planting material at S.C.D.C. Miercurea Ciuc)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 93-104.
609. VÂRCAN P., Aurelia DIACONU, Domnica ENE, M. SĂNINOIU, L. ROTARU, 2002: Contribuția Stațiunii de Cercetare-Dezvoltare pentru Cartof – Mârșani la răspândirea și modernizarea producției de cartof timpuriu în sudul României.
(Contribution of Potato Research and Development Station – Mârșani in spreading and modernizing early potato production in the southern part of Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 105-115.
610. DINU A., I. VALERIU, 2002: Contribuția Stațiunii de Dezvoltare pentru Cartof Tulcea la promovarea cercetărilor și creșterea producției de cartof în zona de stepă.
(Contribution of Potato Development station in research promoting and in increasing potato yield in steppe zone)

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 116-122.
611. MORAR G., 2002: Contribuția învățământului superior agronomic clujean la dezvoltarea științei și practicii cartofului în România.
(Contribution of superior agronomical University of Cluj-Napoca to the development of the science and potato crop practice in Romania)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 123-128.
612. ***, 2002: Anexa A – Lucrări de doctorat în domeniul cartofului (1937-2002)
(PhD papers in the potato domain 1937-2002)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 129-149.
613. ***, 2002: Anexa B – Lucrări științifice publicate în Analele ICCS (1969-1977) și Analele ICPC (1978-2001).
(Scientific papers published in ICCS Annals (1969-1977) and ICPC Annals (1978-2001))
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 150-246.
614. ***, 2002: Anexa C – Personalul de conducere al ICCS/ICPC Brașov (1969-2002).
(Staff of ICCS/ICPC Brașov 1969-2002)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 247.
615. ***, 2002: Anexa D – Portrete.
(Portraits)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 248-273.
616. ***, 2002: Anexa E – Mesaje.
(Messages)
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXIX, 274-300.

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE, ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 2004

617. DRAICA, C., 2002: Notă
618. CHIRU, S.C., GH. OLTEANU, 2003: Priorități de cercetare-dezvoltare la cultura cartofului în perspectiva dezvoltării durabile a agriculturii României
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 1-2.
619. BADEA, E., S. MIHACEA, M. FRÂNȚESCU, D. BGXĂU, L. MIKE, G. NEDELEA, 2003: Rezultate privind transformarea genetică a două soiuri de cartof românești folosind gena *cry III A* cu inducerea rezistenței la gândacul din Colorado.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 2-16.
620. BOZEȘAN, I., S. CHIRU, C. DRAICA, 2003: Performanțele noilor soiurilor românești de cartof create de Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Cartof și Sfeclă de Zahăr
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 16-35.
621. BODEA, D., 2003: Soiuri noi de cartof create de Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Suceava
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 35-42.
622. MIKE, L., D. POPA, E. DEZSO., 2003: Noi soiuri de cartof create la Stațiunea de Cercetare – Dezvoltare pentru Cartof Tg. Secuiesc
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 42-50.
623. NACHEVA, 2003:, E. Rozhen — un noi soi bulgăresc de cartof pentru consum în stare proaspătă și industrializare
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 50-57
624. PEVICHAROVA, G., E. NACHEVA., 2003: Analiza senzorială a soiurilor timpurii de cartof pentru industrializare din Bulgaria

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 57-66
625. PODGAYETSKIY, A. ,2003: Implicarea speciei sălbatice *Solanum bulbocastanum* în crearea unui material de selecție la cartof cu un conținut ridicat de amidon.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 66-75
626. PRODAN, M., A. ISTVAN, M. IANOȘI. ,2003: Evaluarea calitativă și structura producției la unele soiuri de cartof în condițiile climatice specifice zonei Brașovului.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 75-83
627. REUST, W., T. HEBEISEN, T. BALLMER. ,2003: Acrilamida - un nou criteriu pentru selecția soiurilor?
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 83-93
628. KOTKAS, K. ,2003: Influența compoziției mediului de cultură asupra conservării *in vitro* a soiurilor de cartof prin intermediul meristemelor.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 93-97
629. ROSENBERG, V., K. KOTKAS, M. SĂREKANNO, P. TALVOJA. ,2003: Cercetări asupra clonelor din meristeme ale cartofului.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 97-109
630. ROȘU, R., N. CHIRU. J.-L. ROLOT. ,2003: Cercetări asupra influenței genotipului în microtuberizarea cartofului.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 109-120
631. BARDAȘ, M. ,2003: Efectul mărimii minituberculilor și a densității de plantare asupra producției de sămânță la soiurile românești.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 120-129
632. GONTARIU, I., D. DONESCU. ,2003: Influența condițiilor meteorologice asupra evoluției populației de afide (vectori ai virusurilor) la S.C.D.A. Suceava.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 137-146
633. VÂRCAN, R., A. DIACONU. ,2003: Influența condițiilor de climă și a calității materialului de plantat asupra producției de cartof în sud-vestul României.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 137-156
- 634.
635. KIRU, S. D., J. V. GRISHKO. ,2003: Folosirea compostului biologic pentru creșterea producției de cartof în fermele ecologice.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 156-161
636. FERNÁNDEZ MARCOS, M. L., C. LOPEZ MATEO, S. ÁLVAREZ POUZA, L. GARCIA CALVO, E. ALVAREZ RODRIGUEZ. ,2003: Producția și calitatea tuberculilor de cartof ca răspuns la fertilizarea cu azot, fosfor și potasiu în N-V Spaniei
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 161-176
637. FERREIRA, T.C. ,2003: Elementele de productivitate și calitate ale cartofului (*Solanum tuberosum*, L.) ca răspuns la irigare și fertilizare cu azot în nordul Portugaliei.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 176-189
638. CALISKAN, M. E., S. CALISKAN, H. ARIOGLU. ,2003: Efectele preîncolțirii și ale datei de plantare asupra creșterii și productivității culturii de cartof în condiții de mediu de tip mediteranean
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 189- 199
639. CEPL, X, P. KASAL. ,2003: Combaterea buruienilor la cartof în Republica Cehă.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 199-206
640. HERMEZIU, M., R. HERMEZIU. ,2003: Mana cartofului și controlul acesteia în condițiile specifice zonei Brașov

- LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 206-212
641. KASAL, P., J. CEPL. ,2003: Noi tendințe în cultivarea cartofului prin folosirea tehnologiei de eliminare a pietrelor în Republica Cehă
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 212-219
642. DONESCU, V., D. DONESCU, M. IANOȘI, D. BOBIT, R. CRAMARIUC. ,2003: Tehnologii moderne de conservare a cartofului.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 219-228
643. OTIMAN, P. L, C. SĂLĂȘAN, S. MIHACEA. ,2003: Cercetări privind impactul economic al Tehnologiei Bt folosită în cultura cartofului din România.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 228-234
644. CÎZEK, M. ,2003: Economia producției de cartof în Republica Cehă.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 234-243
645. DRAICA, C, E.-L. DIMA, M.-A. IONESCU, E. I. PÎRVAN. ,2003: Situația actuală a cartofului în Europa
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 243-259
646. REZUMATE: ILIEV, R, I. ILIEV. ,2003: Importanța soiului și a calității cartofului pentru sămânță în creșterea productivității în Republica Moldova.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 260-262
647. OLADELE, O. I. ,2003: Adaptarea soiurilor de cartof și destinația lor în diferitele zone ecologice ale Nigeriei
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 262-263
648. COJOCARU, N., Șt. BRAN, M. DOLOIU. ,2003: Antiserarile (imunoglobulină și conjugate) folosite în identificarea prin metoda ELISA a infecțiilor cu virusurile M și Y în producerea cartofului pentru sămânță
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 263-265
649. JOUDU, J., V. EREMEEV, A. LOHMUS, H. RGOSTALU. ,2003: Formarea producției de cartof și calitatea sa în relație cu pregătirea tuberculilor pentru sămânță înainte de plantare și cu metodele agrotehnice
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 265-268
650. TARTLAN, L. ,2003: Menținerea calității la cartoful pentru consum
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 268-270
651. MARTINS, F. J. COUTINHO, V. SOUSA.,2003: Evoluția producției de cartof în ultimul deceniu în Portugalia.
LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE , ANALE ICDCSZ Brașov, Vol. XXXI, 270-272