

“AGRAARTEADUS” 1996

SISUKORD

I. SISSEJUHATAVAD KIRJUTISED

1. Jürima, A.	Põllumajanduse saavutused ja lähemad ülesanded	1	3
2. Loko, V.	Eesti põllumajandus teel Euroopa Liitu	2	129
3. Ratt, A.	Põllumajanduspoliitika edaspidised sihtjooned ja abinõud tootmise intensiivistamiseks	2	133
4. Liidak, K.	Kas tunned maad?	3	229
5. Lepajõe, J.	Tõnis Kindi noorus ja tegevus Eestis kuni 1944. aasta sügiseni	4	330
6. Oll, Ü., Annuk, K.	Tõnis Kindi tegevus pärast Eestist lahkumist	4	334
7. Karelson, M.	Põllutöökoda Eesti Vabariigis	4	338

II. TEADUSTÖÖD

1. Lillak, R.	Rohumaa botaanilise koosseisu, fütomassi ja saagi kvaliteedi kujunemine olenevalt niiterežiimist ja vihmutamisest. IV. Hübriidlutserni taimiku lämmastikukasutus	1	12
2. Meriloo, V., Pärmits, E., Alekan, H.	Teraviljandustalu tootmistegevuse rahalis-energeetiline iseloomustus	1	30
3. Loide, V.	Mulla liikuva magneesiumi sisalduse ning kaltsiumi ja magneesiumi suhte mõju põllukultuuride saagile	1	39
4. Kärt, O. Sikk, V.	Rapsiõli, jahvatatud rapsiseemned ja veiserasv lehmade söödaratsioonis. 1. Mõju sööda kuivaine, proteiini ja toorkiu lõhustuvusele <i>in sacco</i>	1	54
5. Koslov, N.	Vasikate perinataalsest surevusest ja selle põhjustest Eestis	1	66
6. Lember, A.	Pörsapesakonna suurusel ja kasvuhoost sõltuvalt emiste söötmise tugevusest	2	137
7. Kask, K. Libek, A.	Eesti marjasordid	2	155
8. Piir, R.	Astelpaju viljapuuna	2	162
9. Siimisker, T.	Astelpaju sordivõrdluse tulemusi Lõuna-Eesti sordikatsepunktis	2	177
10. Turbas, E.	Kakskümmend aastat kestnud süstemaatilise lupjamise ja väetamise mõju mulla omadustele	3	233
11. Põldmaa, O.	Piimafarmi infosüsteem ja selle alaosad	3	258
12. Annuk, K.	Lämmastiku, fosfori, kaaliumi ja kaltsiumi eemaldamine lammi-madalsoomullal kasvavate heintaimede niitelisel kasutamisel	3	270
13. Must, E.	Piima jahutamine farmis ülepäevase piimaveo korral	3	281
14. Pavel, Ü.	Mõningaid mõtteid fütohügieenist	3	293
15. Leedu, E., Murdam, L.	Eesti põlevkivikarjäärade põlluks rekultiveerimisest ja kooritud huumusmulla mikrobioloogilisest seisundist selle säilitamisel	4	342
16. Linnutaja, A., Kärblane, H.	Lämmastikväetiste mõju söödateravilja saagile ja kvaliteedile	4	357
17. Ivask, M.	Vihmausside arvukuse ja biomassi dünaamika kultuurrohumaa mullas	4	375
18. Nigul, L.	Tritikale, biotriini ja hüdrolüüspärmi toiteväärtus seasöödana	4	382
19. Heinloo, M., Külasalu, M.	Lauskultivaatori S-piirete, lõikenurga ja maksimaalse pingetensiivsuse sõltuvus koormusest	4	389

III. LÜHIÜLEVAATED

1. Priilinn, O. Enno, T. Küüts, H. Peuša, H.	Geneetilised ressursid nisu adapteerivas aretuses	1	84
---	---	---	----

IV. PÕLLUMAJANDUSE AJALOOST

1. Lepajõe, J.	Põhja-Eesti Põllutöökeskkooli asutamise lugu ja esimesed tööaastad	1	90
2. Annuk, K.	Pilguheit Voldi põllumeeste konvendi tegevusele 1936. aastal	2	182
3. Mölder, O.	Kahe mehe kõrvuti ja lahus astunud teed. Hans Johani ja Villem Männik	2	184
4. Kuum, J.	Talurahva õpetaja	2	187
5. Oll, Ü.	Huvitav avastus	3	296
6. Kuum, J.	Eesti Põllumeeste Keskseksel	3	300
7. Oll, Ü.	Tartu Eesti Põllumeeste Selts ja <i>Põllutööleht</i> (1907...1918)	4	400
Rihma, E.			

V. MÕTTEVAHETUS

1. Kask, K.	Põllumajandustaimede geneetiliste varamute säilitamisest	2	192
-------------	--	---	-----

VI. UUDIS- JA UNUSTAMATA KIRJANDUS

1. Oll, Ü.	Sada aastat esimese eestikeelse veiste aretuse õpiku ilmumisest	1	95
------------	---	---	----

VII. RETSENSIOONID JA REFERAADID

1. Vatsa või libedikku viidud L-karnitiini mõju lehmadele uulüpsiperioodil. – O. Kärt (referaat)	1	98
2. Heeringajahu mõju munakanade vereplasma ja munakollase lipiidide omega-3 rasvhappe sisaldusele. – O. Kärt (referaat)	1	98
3. Rukki söödaväärtus. – Ü. Oll (referaat)	1	99
4. Kadmiumi ja plii määramine piimas grafiitpõletiga aatomabsorptsioon-spektrofotomeetri abil. – Ü. Oll (referaat)	1	100
5. Enterotoksiine siduvad glükoproteiinid kuumutatud lehmapiima proteoosi-peptooni fraktsioonis. – Ü. Oll (referaat)	1	100
6. Eesti kohaliku lambatõu kujunemisest arheoloogilise ja osteoloogilise materjali põhjal ehk neljasarvelised lambad ja Jakobsoni must kuub. – Ü. Oll (referaat)	1	101
7. Fosfaatide vormid Valgevene kamar-leetmuldades ja mineraalväetiste kasutamise ratsionaalsed viisid. – H. Kärblane (referaat)	1	101
8. Põllumajanduskultuuride ressursesäästev väetussüsteem kamar-leetmuldadel. – H. Kärblane (referaat)	1	102
9. Põllumajanduskultuuride väetamine. – H. Kärblane (referaat)	1	102
10. Negatiivsete protsesside ilmingute hinnang Vene Föderatsiooni Euroopa osa looduslikel söödakõlvikutel. – K. Annuk (referaat)	1	104
11. Radionukliidide sisaldus madalsoode turbalasundis. – K. Annuk (referaat)	1	105
12. Taimede raku-, koe- ja organkultuur. – O. Priilinn (referaat)	2	195
13. Klassikaline ja molekulaarne tsütogeneetiline analüüs. – O. Priilinn (referaat)	2	195
14. Munakanade joodiga varustatuse mõju munade joodisisaldusele. – Ü. Oll (referaat)	2	196
15. Vanaadiumipuudus kitsedel. – Ü. Oll (referaat)	2	196
16. Kitsede fluorivaese söödaga söötmise tagajärjed. – Ü. Oll (referaat)	2	197
17. Veiste organite ja kudede ning mõningate söötade raskmetallide (kadmium, plii ja elavhõbe) sisaldus Brandenburgi Liidumaal. – Ü. Oll (referaat)	2	197
18. Oksüdatiivse maitseveega toorpiima keemiline iseloomustus. – O. Kärt (referaat)	2	198
19. Plasma lipiidide ja maksa triatsüülglütseroole sünteesivate ensüümide sisaldusest lüpsi-lehmadel poegimisjärgse rasvunud maksa sündroomi väljaarenedes. – O. Kärt (referaat)	2	199
20. Mineraalväetiste ja kasvuregulaatorite mõju kartuli ja odra saagikusele ja kvaliteedile nende saviliivilõimisega mullal kasvatamisel. – H. Kärblane (referaat)	2	199
21. Talirukki mineraaltoitumise optimeerimine kerge liivsaviilõimisega kamar-leetmullal. – H. Kärblane (referaat)	2	200
22. Koobalti mõju suviviki ja üheaastase raiheina saagile ning kvaliteedile liivsaviilõimisega kamar-leetmullal. – H. Kärblane (referaat)	2	201
23. Proteiinitaseme ja -allikate mõju jõusöödaga söödud pullikute kasvukiirusele ja lihakeha ning liha kvaliteedile. – Ü. Oll (referaat)	3	302
24. Proteiini ja rasva ladestumine emiskesikute (20...45 kg) kehha sõltuvalt energia tarbimisest. – Ü. Oll (referaat)	3	302
25. Lehmade metaani ja süsinikdioksiidi eritamine kogu laktatsiooni jooksul määratuna 6-kuuse perioodi kohta. – Ü. Oll (referaat)	3	303
26. Lüpsmise või imetamise sageduse ja piimatoodangu vahelistest seostest suuretoodangulistel lehmadel laktatsiooni algperioodil. – Ü. Oll (referaat)	3	304
27. Lamminiitude taimestiku ökoloogilise klassifikatsiooni katsetus. – K. Annuk (referaat)	3	304

AUTORITE REGISTER

Agur, M.	318	Meriloo, E.	30
Alekand, H.	30	Metsaalt, M.	310
Alekand, K.	122, 316	Murdam, L.	342
Aluoja, R.	121, 323	Must, E.	281
Annuk, K.	104, 105, 123, 182, 270, 304, 305, 309, 316, 334, 410	Mölder, O.	113, 184, 420
Bender, A.	311	Mööli, A.	423
Born, A.	315	Müürsepp, I.	118
Eilart, K.	215	Nigul, L.	382
Enno, T.	84	Nilson, A.	215, 220
Heinloo, M.	389, 419	Oll, Ü.	95, 99, 100, 101, 117, 196, 197, 221, 223, 296, 302, 303, 304, 308, 312, 313, 319, 320, 322, 334, 400, 412, 415, 423
Ivask, M.	375	Paaver, T.	414
Jaakma, U.	118	Pavel, Ü.	293
Jalakas, M.	120	Peuša, H.	84
Jürima, A.	3	Piir, R.	162
Karelson, M.	224, 317, 338	Praks, J.	418
Karis, V.	217	Priilinn, O.	84, 112, 195
Kask, H.	314	Pöldmaa, O.	258
Kask, K.	155, 192, 404, 416	Pärn, H.	123, 124, 221, 320
Kaubi, J.	417	Pärnits, E.	30
Koslov, N.	66	Ratt, A.	133
Kuiv, M.	312, 323, 416	Raudsepp, L.	324
Kuum, J.	187, 300	Reintam, A.	419
Kärblane, H.	101, 102, 122, 199, 200, 201, 213, 216, 357	Remmelg, H.	218
Kärt, O.	54, 98, 198, 199	Rihma, E.	400
Külasalu, M.	389	Russi, N.	316
Küüts, H.	84	Rõõs, O.	119
Leedu, E.	342	Saveli, O.	306, 406
Lember, A.	137	Siimisker, T.	177
Leola, A.	414	Sikk, V.	54, 412
Lepa, J.	422	Sõõro, T.	214
Lepajõe, J.	90, 213, 330, 409	Tikk, V.	225
Libek, A.	155	Turbas, E.	226, 233
Liidak, K.	229	Tõlp, S.	222
Liiske, M.	216	Vabrit, S.	313
Lillak, R.	12	Vain, T.	219
Linnutaja, A.	357	Viil, P.	116
Loide, V.	39	Viinalass, H.	106, 116, 118, 203, 205, 208
Lokk, E.	414	Võsaste, E.	310, 422
Loko, V.	129		
Luik, A.	120		
Mark, A.	224, 309		