

“AGRAARTEADUS” 2004

SISUKORD

TEADUSTÖÖD

1.	Kalev, S. Narits, L.	Ilmastiku mõju erinevat tüüpi põldhernesortide saagile ja saagi kvaliteedile	1	3
2.	Kärt, O. Ots, M. Jaakson, H. Ling, K.	Jõusööda tärklise- ja proteiiniallika mõju uuslüksiperioodil lüpsvate lehmade toodangule, toitainetega varustatusele ja mõningatele vere bio-keemilistele näitajatele	1	12
3.	Leming, R. Lember, A. Kukk, T.	Erinevate glükosinolaatide sisaldus Eestis toodetud rapsi-seemnetes ja -koogis	1	21
4.	Mänd, M. Martin, A.-J. Viiralt, R. Gehermann, V. Karise, R. Koskor, E.	Kimalaste toiduessursid ökoloogilise ja konventsionaalse maaviljelusega taludes Eestis	1	28
5.	Smolkina, Z. Karus, A.	IGF-1 ja mõne housekeeping geeni kandidaadi ekspressiooni uurimine veistel reaalaaja RT-PCR-ga	1	38
6.	Särekanno, M. Vasar, V. Ojarand, A. Talvoja, P. Kotkas, K.	Fungitsiidid kartuli-lehemädanikutõrjel	1	47
7.	Veinla, V. Piir, T. Siitas, M.	Puidujäätmete kihi alla pressimise takistus	1	57
8.	Geherman, V. Parol, A.	Väetamise mõjust erinevate karjamaakoosluste saagikusele ning rohu söödavusele ja kvaliteedile	2	67
9.	Kadaja, J.	Kartuli produktsiooniprotsessi dünaamiline mudel ja selle rakendused	2	74
10.	Kaldmäe, H. Olt, A. Vadi, M.	Liblikõieliste heintaimede proteiini lõhustuvusest	2	90
11.	Kask, K. Jalakas, M.	Maguskirsipuu talvekahjustused Rõhu katsejaamas 1998–2003	2	96
12.	Kolk, K. Pällin, R. Kärner, T. Oraste, O.	Astelpaju koduaiakultuurina	2	102
13.	Lauringson, E. Vipper, H. Talgre, L.	Agrotehniliste võtete mõju mulla füüsikalistele omadustele	2	107
14.	Reidla, K. Lehtla, A. Andrianov, V.	Laserteraapia kasutamisest eksperimentaalsete luumurdude paranemise kiirendamiseks küülikutel	2	119
15.	Kureoja, A. Kaart, T.	Piima karbamiidisisaldust mõjutavatest keskkonna- ja geneetilistest faktoritest	3	131

16.	Kärt, O. Ots, M. Rihma, E.	Piima karbamiidisisalduse ja ratsiooni toitefaktorite vahelistest seostest	3	137
17.	Reintam, E. Kuht, J.	Muutused odra toitainete tarbimises sõltuvalt liigtihendatud mulla agroökoloogilisest seisundist	3	146
18.	Reppo, B. Mikson, E. Vaarak, V.	Soojustamata lauda lüpsikoja sisekliima talvel	3	155
19.	Tsahkna, A.	Eesti sordilehe kartulisortide kvaliteedi omadustest	3	165
20.	Vadi, M. Jürgenson, A. Kaldmäe, H. Olt, A.	Ristiku ja kõrreliste segude ning nende silo toitainete lõhustuvusest veiste vatsas	3	172
21.	Viljasoo, V. Treial, J. Tomson, I.	Külmavahetusosaga geotermiline seade ruumide kütmiseks ja sisekliima parendamiseks	3	181
22.	Kaasik, A. Leming, R. Rommel, T.	Säilitusviisi mõju tahke veisesõnniku toiteelementide (lämmastik, fosfor, kaalium) sisaldusele	4	193
23.	Lindjärv, R. Schattschneider, T. Kumar, J. Saar, T. Klaassen, E. Kuus, M.	Farmispetsiifiline <i>Staphylococcus aureus</i> 'e bakteriin lehmadele. 1. <i>Staphylococcus aureus</i> 'e kasvutiheduse ja alfa-hemolüüsi moodustumise optimeerimine komplekssootmes	4	199
24.	Loide, V. Nõges, M. Rebane, J.	Väetistarbe hindamisest Mehlich 3 väljatõmbest	4	206
25.	Nahkur, E. Andrianov, V. Ernits, E. Jalakas, M. Järv, E.	Emaspõtrade luulise vaagna ealised muutused	4	216
26.	Padrik, P. Jaakma, Ü.	Eesti holsteini tõugu sugupullide sügavkülmutatud/sulatatud spermide liikumiskarakteristikud ja nende seos emasloomade tiinestumisega	4	225
27.	Raal, A. Arak, E. Orav, A.	Koriandriviljade eeterliku õli keemiline koostis ja vastavus Euroopa farmakopõa nõuetele	4	234
28.	Tamm, Ü. Küüts, H.	Õlleodra nõuetele vastavatest uutest sortidest	4	240
29.	Tikk, H. Lember, A.	ω -3-rasvhapete sisalduse suurendamine kanabroilerilihas	4	250
30.	Tsahkna, A.	Eesti sordilehe kartulisortide kulinaarsetest omadustest	4	258

AUTORITE REGISTER

Andrianov, V.	119, 216	Nahkur, E.	216
Arak, E.	234	Narits, L.	3
Ernits, E.	216	Nöges, M.	206
Geherman, V.	28, 67	Ojarand, A.	47
Jaakma, Ü.	225	Olt, A.	90, 172
Jaakson, H.	12	Oraste, O.	102
Jalakas, M.	96, 216	Orav, A.	234
Järv, E.	216	Ots, M.	12, 137
Jürgenson, A.	172	Padrik, P.	225
Kaart, T.	131	Parol, A.	67
Kaasik, A.	193	Piir, T.	57
Kadaja, J.	74	Pällin, R.	102
Kaldmäe, H.	90, 172	Raal, A.	234
Kalev, S.	3	Rebane, J.	206
Karise, R.	28	Reidla, K.	119
Karus, A.	38	Reintam, E.	146
Kask, K.	96	Remmel, T.	193
Klaassen, E.	199	Reppo, B.	155
Kolk, K.	102	Rihma, E.	137
Koskor, E.	28	Saar, T.	199
Kotkas, K.	47	Schattschneider, T.	199
Kuht, J.	146	Siitas, M.	57
Kukk, T.	21	Smolkina, Z.	38
Kumar, J.	199	Särekanno, M.	47
Kureoja, A.	131	Talgre, L.	107
Kuus, M.	199	Talvoja, P.	47
Kärner, T.	102	Tamm, Ü.	240
Kärt, O.	12, 137	Tikk, H.	250
Küüts, H.	240	Tomson, I.	181
Lauringson, E.	107	Treial, J.	181
Lehtla, A.	119	Tsahkna, A.	165, 258
Lember, A.	21, 250	Vaarak, V.	155
Leming, R.	21, 193	Vadi, M.	90, 172
Lindjärv, R.	199	Vasar, V.	47
Ling, K.	12	Veinla, V.	57
Loide, V.	206	Viiralt, R.	28
Martin, A.-J.	28	Viljasoo, V.	181
Mikson, E.	155	Vipper, H.	107
Mänd, M.	28		