

# AGRAARTEADUS

## JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE

1995 ♦ VI ♦ 1

---

Väljaandja: Akadeemiline Põllumajanduse Selts

Toimetuskolleegium: K. Annuk (sekretär), M. Karelson, J. Kaubi, O. Kärt,  
Ü. Oll (peatoimetaja), A. Reintam, O. Saveli, A. Sirendi,  
M. Tamm, R. Teinberg, E. Valdmann  
Peatoimetaja aadress: Tartu, EE2400, Kreutzwaldi 1,  
EPMÜ Loomakasvatusinstituut

---

### SISUKORD

O. Saveli. Põllutöökoja (maamajanduskoja) loomisest .....	3
Ü. Oll. Eestikeelse põllumajandusliku kõrghariduse lätetel .....	6
J. Kuum. Seitsekümmend viis aastat Tartu Ülikooli põllumajandusteaduskonna asutamisest .....	7
M. Karelson. Agronoomiaüliõpilaste õpetamisest Eesti rahvusülikoolis .....	12
TEADUSTÖÖD	
A. Paas. Soostunud leetmullad Balti mere transgressioonisetel. II. Leet-gleimullad .....	22
K. Annuk. Ühe- ja mitmeliigilistena rajatud heintaimikute saagi ja selle botaanilise koosseisu dünaamika pikemaajalise niitelise kasutamise tingimustes .....	31
A. Ilus, E. Hellenurme, H. Kaldmäe, V. Karis, E. Pedak, M. Vadi. Rasvarikka rapsikoogi ja rapsiõli kasutamine veiste söötmisel .....	49
O. Kärt, V. Sikk. Veiserasva ja rapsiõli söötmise mõju lehmade piima-, piimarasva- ning piimavalgutoodangule laktatsiooni algul .....	70
LÜHIÜLEVAATED	
R. Lillak. Lutserni heintaimiku botaanilise koosseisu, fütomassi ja kvaliteedi formeerumine sõltuvalt niitmissagedusest ja ilmastiku tingimustest .....	81
MÖTTEVAHETUS	
R. Teinberg. Põllumajandusloomade geneetiliste ressursside säilitamine .....	85
PÕLLUMAJANDUSE AJALOOST	
Ü. Oll. Maareform ja Theodor Pool. 2. Maaseaduse teine ja kolmas lugemine ning vastuvõtmine ...	89
REFERAADID	108
KROONIKA	
Akadeemilise Põllumajanduse Seltsi tegevusest .....	117
Konverentsid ja seminarid .....	118
JUUBELID	119
MÄLESTUSPÄEVAD	124

## C O N T E N T S

O. Saveli. Foundation of Agricultural Chamber .....	3
Ü. Oll. The beginnings of higher education in agriculture in Estonia .....	6
J. Kuum. 75 years from the foundation of the Agricultural Faculty at Tartu University .....	7
M. Karelson. Training of agronomic students at the Estonian national university .....	12
<b>SCIENTIFIC WORKS</b>	
A. Paas. Podzolic-gley soils in Baltic Sea transgressional sedimentary. II. Peaty podzolic-gley soils .....	22
K. Annuk. Dynamics of the yield and botanical composition of pure and mixed grass stands founded as mono- or polycomponent seed mixtures under the conditions of long-term herbage harvesting .....	31
A. Ilus, E. Hellenurme, H. Kaldmäe, V. Karis, E. Pedak, M. Vadi. Fat-rich rapeseed cake and oil in dairy cattle rations .....	49
O. Kärt, V. Sikk. Effect of feeding tallow and rapeseed oil to cows on their milk, milk fat and protein production in early stage of lactation .....	70
<b>SHORT REVIEWS</b>	
R. Lillak. Formation of botanical composition, phytomass and herbage quality of alfalfa sward dependent upon cutting regime, irrigation and weather conditions .....	81
<b>DISCUSSION</b>	
R. Teinberg. Maintaining the genetic resources of domestic animals .....	85
<b>AGRICULTURAL HISTORY</b>	
Ü. Oll. Land Reform and Th. Pool 2. The second and third reading of the Land Law and its reception .....	89
<b>REPORTS</b>	108
<b>CHRONICLE</b>	
Activities of the Academical Agricultural Society .....	117
Conferences and seminars .....	118
<b>ANNIVERSARIES</b>	119
<b>MEMORIAL DAYS</b>	124

## C O Д Е Р Ж А Н И Е

О. Савели. О создании сельскохозяйственного палата .....	3
Ю. Олль. На родниках эстонского высшего сельскохозяйственного образования .....	6
Ю. Куум. 75 лет от создания сельскохозяйственного факультета Тартуского университета .....	7
М. Карелсон. Об обучении студентов сельскохозяйственного факультета в эстонском национальном университете .....	12
<b>НАУЧНЫЕ ТРУДЫ</b>	
A. Паас. Заболоченные подзолисто-глеевые почвы на отложениях Балтийских трансгрессий. II. Подзолисто-глеевые почвы .....	22
K. Аннук. Динамика урожайности и ботанического состава одновидовых и смешанных травостоев в условиях продолжительного укосного использования .....	31
A. Илус, Э. Хелленурме, Х. Калдмяэ, В. Карис, Э. Педак, М. Вадди. Использование рапсового жмыха, богатого жиром, и рапсового масла в кормлении крупного рогатого скота .....	49
O. Карт, В. Сикк. Влияние кормления говяжьего жира и рапсового масла на продукцию молока, молочного жира и белка в начале лактации .....	70
<b>КРАТКИЕ ОБЗОРЫ</b>	
R. Lillak. Формирование ботанического состава, фитомассы и качества травостоя люцерны в зависимости от режима скашивания, дождевания и климатических условий .....	81
<b>ОБМЕН МНЕНИЯМИ</b>	
P. Тейнберг. О сохранении генетических ресурсов сельскохозяйственных животных .....	85
<b>ИСТОРИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА</b>	
Ю. Олль. Земельная реформа и Т. Пооль. I. Второе и третье чтение Закона о земле и его принятие ..	89
<b>РЕФЕРАТЫ</b>	108
<b>ХРОНИКА</b>	
О деятельности Академического сельскохозяйственного общества .....	117
Конференции и семинары .....	118
<b>ЮБИЛЕИ</b>	119
<b>ПАМЯТНЫЕ ДНИ</b>	124