

AGRAARTEADUS

2005 ♦ XVI ♦ 1

Väljaandja: Akadeemiline Põllumajanduse Selts

Peatoimetaja: A. Lember
Keeletoimetaja: S. Lember
Tehniline toimetaja: I. Leontjeva
Toimetuskolleegium: A. Bender, M. Esala, Ü. Kerner, O. Kärt, J. Praks,
A. Reintam, A. Sadowski, O. Saveli, H. Tikk, R. Viiralt
Aadress: 51014 Tartu, Kreutzwaldi 1,
EPMÜ Veterinaarmeditsiini ja loomakasvatuse instituut
e-post: aps@eau.ee
www: <http://www.eau.ee/~aps>

Agraarteaduses avaldatud teaduspublikatsioonid on retsenseeritud

SISUKORD

TEADUSTÖÖD

| | |
|---|----|
| <i>A. Elias, P. Elias, A. Kiis.</i> Nitraatide, nitritite ja tähtsamate mikroorganismide gruppide sisaldus Edami-tüüpi juustudes | 3 |
| <i>E. Haak.</i> Fosfor- ja kaaliväetiste efektiivsusest astelpaju viljelemisel | 16 |
| <i>J. Lehtsaar, P. Zeiger.</i> Investeeringute ja erinevate toetuste ning käibemaksuskeemide kohaldamise mõju taimekasvatuseettevõtte rahavoole | 24 |
| <i>P. Lulla, R. Gross, T. Paaver.</i> Eestisse imporditud vikerforelli (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) liinide geneetiline mitmekesisus ja diferentseerumisaste mikrosatelliitse DNA varieeruvuse põhjal | 42 |
| <i>T. Saue, J. Kadaja.</i> Talirukki arengufaasid ja temperatuurisummad | 44 |
| <i>P. Zeiger, J. Lehtsaar, Ü. Kerner.</i> Tulumaksu muudatuste mõju leibkondade sissetulekutele | 53 |

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE

2005 ♦ XVI ♦ 1

Published by: Academic Agricultural Society

Editor in Chief: A. Lember
Technical Editor: I. Leontjeva
Editorial Board: A. Bender, M. Esala, Ü. Kerner, O. Kärt, J. Praks,
A. Reintam, A. Sadowski, O. Saveli, H. Tikk, R. Viiralt
Address: 51014 Tartu, Kreutzwaldi 1,
Estonian Agricultural University
Institute of Veterinary Medicine and Animal Sciences
e-mail: aps@eau.ee
www: <http://www.eau.ee/~aps>

CONTENTS

SCIENTIFIC WORKS

| | |
|---|----|
| <i>A. Elias, P. Elias, A. Kiis.</i> The content of nitrates, nitrites and important groups of microorganisms in Edam-type cheeses | 9 |
| <i>E. Haak.</i> Efficiency of phosphorous and potassium fertilizers in sea buckthorn cultivating | 20 |
| <i>J. Lehtsaar, P. Zeiger.</i> Effect of investments and various subsidies and application of value added tax schemes on crop cultivation enterprise's cash flow | 30 |
| <i>P. Lulla, R. Gross, T. Paaver.</i> Genetic diversity and differentiation of imported into Estonia rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) strains based on microsatellite DNA variation | 37 |
| <i>T. Saue, J. Kadaja.</i> Growth stages of winter rye and accumulated temperatures | 44 |
| <i>P. Zeiger, J. Lehtsaar, Ü. Kerner.</i> The effect of income tax changes on income of households | 61 |