

AGRAARTEADUS

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE

1997 ♦ VIII ♦ 4

Väljaandja: Akadeemiline Põllumajanduse Selts

Toimetuskolleegium: O. Kärt, A. Lember (peatoimetaja), R. Lillak (sekretär),
H. Metsa, H. Older, J. Praks, A. Reintam, O. Saveli,
H. Tikk

Peatoimetaja aadress: Tartu, EE2400, Kreutzwaldi 1,
EPMÜ Loomakasvatusteaduste Instituut

SISUKORD

TEADUSTÖÖD

<i>A. Bender.</i> Lutserniliikide ja -sortide talvekindlusest	291
<i>P. Elias.</i> Termofiilsete piimhappebakterite, mesofiilsete laktobatsillide ja propioonhappebakterite monokultuursete juuretiste mõju emmentali juustu mikrobioloogilistele protsessidele	311
<i>H. Kaldmäe, M. Vadi.</i> Tsellobakteriin vasikatele ja lüpsilehmadele	325
<i>H. Kärblane, L. Kevvai, J. Kanger.</i> Raskmetallid kartulis	335
<i>Ü. Pavel.</i> Taimedes sisalduvate saasteainete toksilisuse määramine biokatsetega	348
<i>V. Tominga, T. Paaver.</i> Vee korduvkasutusega kalakasvatuseadmes kasvatatud tuurlaste lihasaagis ja kehaosade osakaal	351

MÕTTEVAHETUS

<i>J. Kuum.</i> Kasoraan jahukastete tõrjeks	359
--	-----

KROONIKA

Akadeemilise Põllumajanduse Seltsi uusi liikmeid	362
--	-----

JUUBELID

MÄLESTUSPÄEVAD	363
----------------------	-----

MÄLESTUSPÄEVAD	372
----------------------	-----

CONTENTS

SCIENTIFIC WORKS

<i>A. Bender.</i> The winterhardiness of alfalfa species and cultivars	291
<i>P. Elias.</i> The effect of the thermophilic lactic acid bacteria, mesophilic lactobacilli and propionic acid bacteria single strain starter cultures on microbiological processes in emmental cheese	311
<i>H. Kaldmäe, M. Vadi.</i> Feeding cellobacterin to calves and dairy cows	325
<i>H. Kärblane, L. Kevvai, J. Kanger.</i> Heavy metals in potatoes	335
<i>Ü. Pavel.</i> Assessment of general toxicity of plant by means of bioassay	348
<i>V. Tominga, T. Paaver.</i> The dressing percentage and proportions of body components of different species and hybrids of suregon reared in a recirculation system	351

DISCUSSION

<i>J. Kuum.</i> <i>Kasoraan prevents a mildew</i>	359
---	-----

CHRONICLE

New members of the Academical Agricultural Society	362
--	-----

ANNIVERSARIES

363

MEMORIAL DAYS

372