

---

# Žurnalo „Žemės ūkio mokslai“ 2002 m. turinys

---

## Nr. 1

---

### *Dirvotyra ir agrochemija*

<b>Rimantas Velička, Marija Rimkevičienė, Kostas Trečiokas.</b> Žieminių rapsų ploto sėjomainoje įtaka dirvožemio agrocheminėms savybėms ir humuso sudėčiai .....	3
Santrauka anglų kalba .....	8
Santrauka rusų kalba .....	8

<b>Dalia Ambrazaitienė.</b> Simbiotinio azoto fiksavimo skirtinguose dirvožemiuose galimybių tyrimas .....	10
Santrauka anglų kalba .....	18
Santrauka rusų kalba .....	19

### *Žemdirbystė ir augalininkystė*

<b>Zita Brazienė, Zenonas Dabkevičius.</b> Grybinių ligų plitimas skirtingai azotu tręštuose salykliniuose vasariniuose miežiuose .....	20
Santrauka anglų kalba .....	26
Santrauka rusų kalba .....	26

<b>Rimantas Velička.</b> Sėkloms auginamų rapsų agrotechnikos pagrindai .....	27
Santrauka anglų kalba .....	39
Santrauka rusų kalba .....	40

<b>Birutė Petkevičienė.</b> Cukrinių runkelių bendrojo derliaus bei biologinio cukraus kiekio pokyčiai ir juos lemiančių veiksnių poveikis .....	41
Santrauka anglų kalba .....	46
Santrauka rusų kalba .....	47

### *Pievos ir ganyklos*

<b>Rožė Vaičiulytė.</b> Įvairaus ankstyvumo ilgalaikiai žolynai priesmėlio dirvožemyje .....	48
Santrauka anglų kalba .....	57
Santrauka rusų kalba .....	57

### *Gyvulininkystė*

<b>Rytis Juras, Valė Macijauskienė.</b> Analysis of the lines and families of the Žemaitukai horse breed .....	58
Santrauka lietuvių kalba .....	61
Santrauka rusų kalba .....	61

<b>Sigita Urbienė, Julija Margelytė, Galina Garmienė, Jolanta Stankevičiūtė.</b> Nitratų bei nitritų tyrimai fermentiniuose sūriuose ir mėsos produktuose .....	62
Santrauka anglų kalba .....	66
Santrauka rusų kalba .....	66

### *Veterinarija*

<b>Jūratė Šiugždaitė.</b> Detection of <i>Mycoplasma bovis</i> from Hayflick-agar media by polymerase chain reaction .....	67
Santrauka lietuvių kalba .....	70
Santrauka rusų kalba .....	70

### *Ekonomika*

<b>Daiva Makutėnienė.</b> Žieminių javų auginimas Lietuvoje ir jų koncentracijos arealai ateičiai .....	71
Santrauka anglų kalba .....	80
Santrauka rusų kalba .....	80

<b>Stasė Palubinskienė.</b> Apskaitos duomenų tvarkymo bei panaudojimo integracija žemės ūkio įmonėse .....	81
Santrauka anglų kalba .....	88
Santrauka rusų kalba .....	88

---

## Nr. 2

---

### *Dirvotyra ir agrochemija*

<b>Liudmila Tripolskaja, Zinaida Bagdanavičienė, Danuta Romanovskaja.</b> Mineralinio azoto ir dirvožemio mikrobinis aktyvumas irstant organinėms trąšoms rudens–žiemos laikotarpiu .....	3
Santrauka anglų kalba .....	11
Santrauka rusų kalba .....	12

### *Žemdirbystė ir augalininkystė*

<b>Saulius Gužys.</b> Vasarinių miežių derlius, kokybė ir piktžolėtumas skirtingo intensyvumo žemdirbystės sąlygomis .....	13
Santrauka anglų kalba .....	20
Santrauka rusų kalba .....	21

<b>Albinas Šiuliauskas, Ilona Vagusevičienė, Vytautas Liakas.</b> Žieminių kviečių tręšimo per lapus agroekonominis įvertinimas .....	22
Santrauka anglų kalba .....	27
Santrauka rusų kalba .....	27

<b>Elena Jakienė, Regina Malinauskaitė.</b> Augimo reguliatorių – stilitų įtaka žieminių rapsų produktyvumui .....	29
--	----

Santrauka anglų kalba .....	34
Santrauka rusų kalba .....	34

#### Selekcija ir sėklininkystė

<b>Steponas Nekrošas.</b> Daugiamėčių svidrių tetraploidinių ir diploidinių selekcinį numerį bei veislių tyrimai .....	35
Santrauka anglų kalba .....	40
Santrauka rusų kalba .....	40

#### Gyvulininkystė

<b>Audronė Mankevičienė, Jonas Kutra, Vidmantas Pileckas, Artūras Šiukščius.</b> Mikotoksinus neutralizuojančio preparato <i>Toxy-Nil Plus Dry</i> efektyvumas kuilių sveikatingumui ir spermos kokybei ....	41
Santrauka anglų kalba .....	46
Santrauka rusų kalba .....	46
<b>Vaiva Priudokienė.</b> Viščiukų broilerių lesalų biologinės vertės padidinimas, naudojant fermentinius priedus .....	47
Santrauka anglų kalba .....	51
Santrauka rusų kalba .....	51
<b>Diana Gudavičiūtė, Rasa Bobinienė, Ramunė Sabalio-nytė.</b> Joduoto vandens poveikis paukščių produkcijos kokybei .....	52
Santrauka anglų kalba .....	56
Santrauka rusų kalba .....	56
<b>Vilma Šašytė, Asta Racevičiūtė-Stupelienė, Marius Kapočius, Romas Gružas, Vytautas Tėvelis, Viktoras Žebelovičius.</b> The influence of phytase on broiler productivity and nutrient digestibility .....	57
Santrauka lietuvių kalba .....	61
Santrauka rusų kalba .....	61

#### Veterinarija

<b>Vytautas Špakauskas, Laimis Jodkonis, Irena Klimienė, Juozas Kvietinskas.</b> Herbacero efektyvumo ir toksiškumo tyrimai .....	62
Santrauka anglų kalba .....	67
Santrauka rusų kalba .....	67

#### Ekonomika

<b>Milda Genienė.</b> Dinamikos eilutės trendo parinkimas tiriant žemės ūkio augalų derlingumą .....	68
Santrauka anglų kalba .....	73
Santrauka rusų kalba .....	73

#### Žemės ūkio mokslo įstaigos

<b>Česlovas Bobinas.</b> Lietuvos sodininkystės ir daržininkystės institutas .....	74
Santrauka anglų kalba .....	86
Santrauka rusų kalba .....	86

### Nr. 3

#### Dirvotyra ir agrochemija

##### Zigmas Vaišvila, Jonas Arbačiauskas, Jonas Mažvila.

Pagrindinės augalų maisto medžiagos skirtingos genės dirvožemiuose .....	3
Santrauka anglų kalba .....	12
Santrauka rusų kalba .....	12
<b>Alfonsas Švedas, Daiva Janušauskaitė.</b> Agronominių priemonių ir meteorologinių veiksnių įtaka rugių derliui .....	14
Santrauka anglų kalba .....	20
Santrauka rusų kalba .....	20

#### Žemdirbystė ir augalininkystė

<b>Stasys Juknevičius, Juozas Pekarskas.</b> Dygminių sėklos normos, sėjos gylis bei tarpueilių pločio įtaka derliui .....	22
Santrauka anglų kalba .....	25
Santrauka rusų kalba .....	25
<b>Elena Jakienė, Virginijus Venskutonis.</b> Augimo reguliatorių – stilitų įtaka cukrinių runkelių augimui ir šakniavaisių produktyvumui .....	26
Santrauka anglų kalba .....	31
Santrauka rusų kalba .....	31

#### Žemės ūkio inžinerija

<b>Anicetas Strakšas, Kalikstas Jurpalis.</b> Javų varpų nušukavimo technologijos tyrimas .....	32
Santrauka anglų kalba .....	38
Santrauka rusų kalba .....	38

#### Gyvulininkystė

<b>Jolanta Šeškevičienė, Sabina Mikulionienė, Ilona Jonuškienė, Heinz Jeroch.</b> Rapsų ( <i>Brassica napus</i> ) sėklų ir išspaudų pašarinę vertę veikiančios medžiagos .....	39
Santrauka anglų kalba .....	42
Santrauka rusų kalba .....	43

#### Veterinarija

<b>Irena Klimienė, Vytautas Špakauskas, Laimis Jodkonis.</b> Kalcio, fosforo, magnio kiekių kitimai sveikų ir sergančių karvių kraujyje .....	44
Santrauka anglų kalba .....	50
Santrauka rusų kalba .....	51
<b>Loreta Šernienė, Vita Riškevičienė, Antanas Banys, Henrikas Žilinskas.</b> Skiediklio ir spermos laikymo trukmės įtaka kuilių spermos kokybei .....	52
Santrauka anglų kalba .....	58
Santrauka rusų kalba .....	58
Kronika .....	60

*Dirvotyra ir agrochemija*

<b>Eugenija Bakšienė.</b> Silicinio sapropelio poveikis sėjomainos derliui ir dirvožemio savybėms .....	3
Santrauka anglų kalba .....	8
Santrauka rusų kalba .....	9

*Žemdirbystė ir augalininkystė*

<b>Alė Baniūnienė.</b> Posėlinių augalų žaliosios trąšos ir meteorologinių sąlygų poveikis bulvių produktyvumui .....	10
Santrauka anglų kalba .....	16
Santrauka rusų kalba .....	16

*Selekcija ir sėklininkystė*

<b>Natalija Burbulis, Algirdas Sliesaravičius.</b> Vasarinio rapso hibridų embriogeninio potencialo įvertinimas .....	18
Santrauka anglų kalba .....	22
Santrauka rusų kalba .....	22

*Sodininkystė ir daržininkystė*

<b>Dalia Gelvonauskienė, Vidmantas Stanys.</b> Rauplėms atsparių obelių sėjinukų atrankos metodų palyginimas .....	23
--	----

Santrauka anglų kalba .....	26
Santrauka rusų kalba .....	26

*Gyvulininkystė*

<b>Česlovas Jukna, Vigilijus Jukna.</b> Priešskerdiminės masės įtaka galvijų skerdenų ir mėsos kokybei .....	28
Santrauka anglų kalba .....	31
Santrauka rusų kalba .....	32
<b>Sigita Urbienė, Jolanta Stankevičiūtė, Diana Sutkevičiūtė.</b> Nitratų įtaka varškės gamybos technologiniam procesui .....	33
Santrauka anglų kalba .....	38
Santrauka rusų kalba .....	38

*Veterinarija*

<b>Modestas Ružauskas, Česlova Butrimaitė-Ambrozevičienė, Vaidotas Kiudulas.</b> Patogeninių <i>Escherichia coli</i> bakterijų paplitimas Lietuvos kiaulių fermose .....	39
Santrauka anglų kalba .....	43
Santrauka rusų kalba .....	44

*Žemės ūkio mokslo įstaigos*

<b>Ona Bundinienė, Vilius Paukštė.</b> Lietuvos žemdirbystės instituto Dūkšto bandymų stoties veikla 1960–2000 m. ....	45
Santrauka anglų kalba .....	52
Santrauka rusų kalba .....	53
Personalijos .....	54