

Žurnalo ŽEMĖS ŪKIO MOKSLAI T. 17 (2010) turinys

Contents of the journal ŽEMĖS ŪKIO MOKSLAI, Vol. 17 (2010)

Autorius, straipsnio pavadinimas | author, title of article Nr., p. | No., p.

Dirvotyra ir agrochemija | Soil Science and Agrochemistry

Donatas KONČIUS

Biogeninių elementų fosforo ir kalio dinamika balkšvažemyje 1–2, 1
Biogenic phosphorus and potassium dynamics in *Albeluvisol*

Jonas MAŽVILA,
Gediminas STAUGAITIS,
Gintautas Jokūbas KUTRA,
Benediktas JANKAUSKAS

Empirinių modelių panaudojimas dirvožemiu erozingumo įvertinimui
Lietuvoje 3–4, 69
Application of empirical models for assessing the erodibility of Lithuanian soils

Žemdirbystė ir augalininkystė | Agriculture and Plant Growing

Aloyzas DIRSĘ,
Laima TAPARAUSKIENĖ

Drėgmingumo kaita augalų vegetacijos metu ir jo vertinimo metodų palyginimas 1–2, 9
Humidity fluctuations in plant vegetation periods and a comparison of its assessment methods

Egidijus VILČINSKAS,
Giedrė DABKEVIČIENĖ

Dobilų (*Trifolium* spp.) rūsių derliaus struktūros ir sausujų medžiagų kokybės tyrimai 1–2, 18
Yield structure and dry matter qualitative characteristics of clover (*Trifolium* spp.) species

Aurelijus LIATUKIENĖ,
Žilvinas LIATUKAS,
Vytautas RUZGAS

Grybinės ligos, sukeliamas *Phoma medicaginis*, įtaka liucernai (*Medicago* spp.) 1–2, 25
Reaction of lucerne (*Medicago* spp.) to fungal diseases caused by *Phoma medicaginis*

Aldona KRYŽEVIČIENĖ,
Lina ŠARŪNAITĖ,
Vaclovas STUKONIS,
Zenonas DABKEVIČIUS,
Žydrė KADŽIULIENĖ

Daugiametį kiečių (*Artemisia vulgaris* L. ir *Artemisia dubia* Wall.) potencialo biokuro gamybai įvertinimas 1–2, 32
Assessment of perennial mugwort (*Artemisia vulgaris* L. and *Artemisia dubia* Wall.) potential for biofuel production

Paulius KERPAUSKAS,
Vidmantas KUČINSKAS

Augalo lapo energinės apykaitos kitimas dėl aplinkos temperatūros 1–2, 41
Plant transpiration and heat exchange depending on the temperature of the environment

Pievininkystė | Grassland Management

Gytautas IGNATAVIČIUS,
Aurelijus LOŽYTĖ

Agrarinės veiklos įtaka pievų ekosistemų biologinės įvairovės pokyčiams
Lietuvoje 1–2, 47
Effects of agricultural activities on grassland ecosystems in Lithuania

Edmundas LAPINSKAS,
Loreta PIAULOKAITĖ-MOTUZIENĖ

Inokuliacijos, šiaudų mineralizacijos ir pradino azoto įtaka raudonųjų
dobilų atmosferos azoto fiksacijai 3–4, 79
The efficiency of red clover inoculation, straw mineralization and nitrogen
fertiliser on symbiotic nitrogen fixation

Aurelijus LIATUKIENĖ,
Žilvinas LIATUKAS,
Vytautas RUZGAS

Netirkiosios miltiligės tyrimai liucernų pasėlyje 3–4, 87
Investigation of downy mildew in lucerne crop

Autorius, straipsnio pavadinimas | author, title of article Nr., p. | No., p.**Gyvulininkystė ir zootechnika | Animal Husbandry and Zootechnics**

Natalija KRASNOPIOROVA, Kristina MORKŪNIENĖ, Lina BALTRĒNAITĖ, Paulius MORKŪNAS, Ilona MICEIKIENĖ	Lietuvoje veisiamų galvijų miostatino geno polimorfizmo tyrimai..... 3–4, 93 Testing myostatin gene polymorphism in cattle bred in Lithuania
Inga KEPALIENĖ, Vytautas SIRVYDIS, Ramunė ČEPULIENĖ, Rasa BOBINIENĖ, Diana GUDAVIČIUTĖ, Vytautas SEMAŠKA, Danius VENCIUS	Jodo poveikis bendrųjų lipidų ir trigliceridų kiekiui viščiukų broilerių kraujyje 3–4, 97 The impact of iodine on the content of total lipids and triglycerides in the blood of broiler chickens
Romas GRUŽAUSKAS, Leonardas LUKOŠEVIČIUS, Agila SEMAŠKAITĖ, Asta RACEVIČIUTĖ-STUPELIENĖ, Virginija JARULĖ, Vytautas SEMAŠKA	Kiaušinių maistinė vertė ir jos reikšmė žmonių mityboje 3–4, 102 Nutritional value of eggs and their role in human nutrition

Žemės ūkio inžinerija ir melioracija | Agricultural Engineering and Land Reclamation

Aušra POŽELIENĖ, Stefi LYNKIENĖ, Indrė ŠAPAILAITĖ	Elektroseparatoriaus panaudojimas gerinant ekologiškų grikių sėklų kokybę 1–2, 56 Use of electroseparator in improving the quality of ecological buckwheat seeds
Sigita URBBIENĖ, Lina SASNAUSKAITĖ	Fermento lizocimo įtaka grūdėtos varškės kokybei laikymo metu 1–2, 60 Influence of lysozyme on the quality of cottage cheese during storage

Kronika | Chronicle

Profesorius Antanas Stancevičius – žymus Lietuvos mokslininkas ir visuomenės veikėjas..... 1–2, i Professor Antanas Stancevičius – an outstanding Lithuanian researcher and public figure
Profesoriaus Viktoro Ruokio (1885–1971) sukaktį minint 1–2, v The 125th birth anniversary of Professor Viktoras Ruokis (1885–1971)
<i>In memoriam</i>
Akademikas Juozas Lazauskas (1931–2010) 3–4, i Academician Juozas Lazauskas (1931–2010)
Žymiam dirvotyrininkui ir agrochemikui profesoriui Alfonsui Švedui būtų sukačę 80 metų 3–4, ii Prof. Alfonsas Švedas, the outstanding soil scientist, would have turned 80
Iškili Lietuvos mokslo akademijos akademikė Veronika Vasiliauskienė 3–4, iii Veronika Vasiliauskienė, the prominent Academician of the Lithuanian Academy of Sciences
Mokslininkui ir mokslo organizatoriui profesoriui Albinui Kustai – 70 3–4, v Researcher and science organizer Professor Albinas Kusta has turned 70
Žymiai maisto mokslo profesorei habilituotai daktarei Sigitai Angelei Urbienei – 70 3–4, vi The well-known food science researcher Prof. Dr. Habil. Sigita Angelė Urbienė has turned 70