

## Žurnalo EKOLOGIJA 2006 m. turinys

### Contents of the journal ECOLOGY in 2006

Mokslų šaka, autorius, straipsnio pavadinimas ..... Nr., p.      Mokslų šaka, autorius, straipsnio pavadinimas ..... Nr., p.  
 Branch of science, author, title of article ..... No., p.      Branch of science, author, title of article ..... No., p.

#### *Bendroji ekologija* *General Ecology*

- Vida MOTIEKAITYTĖ.** Induočių augalų ir jų bendrijų įvairovės *in situ* išsaugojimas, taikant ekosistemų fondo koncepciją ..... 2, 1  
**Vida MOTIEKAITYTĖ.** Conservation diversity of vascular plants and their communities *in situ*, applying the conception of ecosystem pool ..... 2, 1

#### *Molekulinė ekologija* *Molecular Ecology*

- Vesta SKRODENTYTĖ-ARBAČIAUSKIENĖ, Vincas BŪDA, Sandra RADŽIUTĖ, Virmantas STUNŽĖNAS.** Mircenui atsparių vabzdžio fitofago (*Ips typographus*) žarnyno bakterijų identifikavimas ..... 4, 1  
**Vesta SKRODENTYTĖ-ARBAČIAUSKIENĖ, Vincas BŪDA, Sandra RADŽIUTĖ, Virmantas STUNŽĖNAS.** Myrcene-resistant bacteria isolated from the gut of phytophagous insect *Ips typographus* ..... 4, 1

#### *Organizmas ir aplinka* *Organism and Environment*

- Asta RAMAŠKEVIČIENĖ, Natalija BURBULIS, Povilas DUCHOVSKIS, Algirdas SLIESARAVIČIUS, Vytautas PILIPAVIČIUS, Ramunė KUPRIENĖ, Aušra BLINSTRUBIENĖ, Akvilė URBONAVIČIŪTĖ, Jurga SAKALAUSKAITĖ, Kęstutis BARANAUSKIS.** Substrato rūgštumo ir sunkiųjų metalų (Cu, Cd) kompleksinis poveikis žirnių augimui ir žiedadulkių daigumui ..... 2, 8  
**Asta RAMAŠKEVIČIENĖ, Natalija BURBULIS, Povilas DUCHOVSKIS, Algirdas SLIESARAVIČIUS, Vytautas PILIPAVIČIUS, Ramunė KUPRIENĖ, Aušra BLINSTRUBIENĖ, Akvilė URBONAVIČIŪTĖ, Jurga SAKALAUSKAITĖ, Kęstutis BARANAUSKIS.** Impact of substrate acidity and heavy metals (Cu, Cd) on pea plants growth and pollen germination ..... 2, 8

- Milda Zita VOSYLIENĖ, Pranas BALTRĖNAS, Agnė KAZLAUSKIENĖ.** Kelių priežiūrai naudojamos druskos poveikis vaivorykštiniam upėtakiui *Oncorhynchus mykiss* ..... 2, 15  
**Milda Zita VOSYLIENĖ, Pranas BALTRĖNAS, Agnė KAZLAUSKIENĖ.** Toxicity of road maintenance salts to rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* ..... 2, 15  
**Albinas LUGAUSKAS, Jūratė REPEČKIENĖ, Loreta LEVINSKAITĖ, Rimutė MAČKINAITĖ, Audrius KAČERGIUS, Vita RAUDONIENĖ.** Mikromicetai – toksinų producentai, aptinkami ant įvairiomis Lietuvos sąlygomis išaugintos augalinės maisto žaliavos ..... 3, 1  
**Albinas LUGAUSKAS, Jūratė REPEČKIENĖ, Loreta LEVINSKAITĖ, Rimutė MAČKINAITĖ, Audrius KAČERGIUS, Vita RAUDONIENĖ.** Micromycetes as toxin producers detected on raw material of plant origin grown under various conditions in Lithuania ..... 3, 1  
**Irena BRAZAUSKIENĖ, Eglė PETRAITIENĖ, Audronė MANKEVIČIENĖ.** Genotipo ir aplinkos veiksnių įtaka rapsų sėklų užterštumui mikotoksinais bei juos produkuojančiais grybais ..... 3, 14  
**Irena BRAZAUSKIENĖ, Eglė PETRAITIENĖ, Audronė MANKEVIČIENĖ.** Effects of genotype and environmental factors on rape seed contamination with mycotoxins and mycotoxin-producing fungi ..... 3, 14  
**Audronė MANKEVIČIENĖ, Irena GAURILČIKIENĖ, Zenonas DABKEVIČIUS, Roma SEMAŠKIENĖ, Rimutė MAČKINAITĖ, Skaidrė SUPRONIENĖ.** Lietuvoje išaugintų varpinių javų grūdų užterštumas mikotoksinais bei juos lemiantys veiksniai ..... 3, 21  
**Audronė MANKEVIČIENĖ, Irena GAURILČIKIENĖ, Zenonas DABKEVIČIUS, Roma SEMAŠKIENĖ, Rimutė MAČKINAITĖ, Skaidrė SUPRONIENĖ.** Mycotoxin contamination of Lithuanian-grown cereal grains and factors determining it ..... 3, 21

- Albinas LUGAUSKAS, Vita RAUDONIENĖ, Regina VARNAITĖ, Vaidilutė DIRGINČIUTĖ, Violeta BALIUKONIENĖ, Bronius BAKUTIS.** Mikromicetų, atvežtų iš užsienio su įvairiais augalinės kilmės maisto produktais, ekologinė ir sanitarinė reikšmė ..... 3, 28
- Albinas LUGAUSKAS, Vita RAUDONIENĖ, Regina VARNAITĖ, Vaidilutė DIRGINČIUTĖ, Violeta BALIUKONIENĖ, Bronius BAKUTIS.** Ecological and sanitary significance of micromycetes brought from abroad with various foodstuffs of floral origin ..... 3, 28
- Virginija BUKELSKIENĖ, Daiva BALTRUKIENĖ, Jūratė REPEČKIENĖ.** Sveikatos rizikos veiksnių, susijusių su *Aspergillus amstelodami* ir jo produkuojamų mikotoksinų poveikiu, tyrimas ..... 3, 42
- Virginija BUKELSKIENĖ, Daiva BALTRUKIENĖ, Jūratė REPEČKIENĖ.** Study of health risks associated with *Aspergillus amstelodami* and its mycotoxic effects ..... 3, 42
- Regina VARNAITĖ, Vita RAUDONIENĖ, Albinas LUGAUSKAS.** Ant daržovių ir grūdų aptinkamų mikromicetų antrinių metabolitų chromatografinė charakteristika ..... 3, 48
- Regina VARNAITĖ, Vita RAUDONIENĖ, Albinas LUGAUSKAS.** Chromatographic characteristics of secondary metabolites of micromycetes detected on vegetables and grains ..... 3, 48
- Raimondas MOZŪRAITIS.** *Phyllonorycter strigulatella* (Lien. & Z.) ir *Ph. sorbi* (Frr.) (Lepidoptera, Gracillariidae) patelių feromono skleidimo elgesys temperatūrai kintant paros metu ..... 4, 7
- Raimondas MOZŪRAITIS.** Pheromone release behaviour in females of *Phyllonorycter strigulatella* (Lien. & Z.) and *Ph. sorbi* (Frr.) (Lepidoptera, Gracillariidae) under daily cycling temperature regime ..... 4, 7
- Milda Zita VOSYLIENĖ, Audronė JANKAITĖ.** Sunkiųjų metalų modelinio mišinio poveikis vaivorykštinio upėtakio biologiniams rodikliams ..... 4, 12
- Milda Zita VOSYLIENĖ, Audronė JANKAITĖ.** Effect of heavy metal model mixture on rainbow trout biological parameters ..... 4, 12
- Rūta DUBAKIENĖ, Dalia VAICEKAUSKAITĖ, Jurgita ŽIDANAVIČIŪTĖ, Ilona JONELIŪNIENĖ, Gražina DRĄSUTIENĖ, Audronė ARLAUSKIENĖ, Jolita ZAKAREVIČIENĖ, Anatolijus KONDROTAS.** Žmogaus ekologijos tyrimai: aplinkos veiksnių įtaka nėštumui ..... 4, 18
- Rūta DUBAKIENĖ, Dalia VAICEKAUSKAITĖ, Jurgita ŽIDANAVIČIŪTĖ, Ilona JONELIŪNIENĖ, Gražina DRĄSUTIENĖ, Audronė ARLAUSKIENĖ, Jolita ZAKAREVIČIENĖ, Anatolijus KONDROTAS.** Human ecology studies: the role of environmental factors in pregnancy .... 4, 18
- Sausumos sistemų ekologija**  
**Ecology of Terrestrial Systems**
- Jonas KARPAVIČIUS, Adomas VITAS.** Paprastojo uosio (*Fraxinus excelsior* L.) radialiojo prieaugio priklausomybė nuo aplinkos ir klimato veiksnių ..... 1, 1
- Jonas KARPAVIČIUS, Adomas VITAS.** Influence of environmental and climatic factors on the radial growth of European ash (*Fraxinus excelsior* L.) ..... 1, 1
- Kazimieras BARANAUSKAS.** Šikšnosparnių rūšinė sudėtis ir gausumas prieš užtvėriant ir užtvėrus dvi Vilniaus šikšnosparnių žiemavietes ..... 1, 10
- Kazimieras BARANAUSKAS.** Bat species composition and abundance in two underground hibernaculae in Vilnius before and after fencing ..... 1, 10
- Juozas RUSECKAS.** Klimatinių fluktuacijų įtaka paprastojo ąžuolo (*Quercus robur* L.) radialiajam prieaugiui ..... 1, 16
- Juozas RUSECKAS.** Impact of climatic fluctuations on radial increment of English oak (*Quercus robur* L.) ..... 1, 16
- Ingrida PRIGODINA LUKOŠIENĖ, Jonas Remigijus NAUJALIS.** Pagrindiniai epifitų bendrijų tarpusavio saitai ant paprastojo ąžuolo (*Quercus robur* L.) kamienų Lietuvoje ..... 2, 21
- Ingrida PRIGODINA LUKOŠIENĖ, Jonas Remigijus NAUJALIS.** Principal relationships among epiphytic communities on common oak (*Quercus robur* L.) trunks in Lithuania ..... 2, 21
- Reda IRŠĖNAITĖ, Ernestas KUTORGA.** Grybų ant irstančių stambių paprastojo ąžuolo medienos nuokritų įvairovė ..... 4, 22
- Reda IRŠĖNAITĖ, Ernestas KUTORGA.** Diversity of fungi on decaying common oak coarse woody debris ..... 4, 22
- Kazimieras BARANAUSKAS, Jadvyga GRIKINIENĖ, Matti MASING.** Dvispalvis plikšnys *Vespertilio murinus* (Chiroptera) pirmą kartą rastas žiemojantis Lietuvoje ..... 4, 31
- Kazimieras BARANAUSKAS, Jadvyga GRIKINIENĖ, Matti MASING.** Particoloured bat *Vespertilio Murinus* (Chiroptera) found hibernating in Lithuania for the first time ..... 4, 31
- Ilona BARTNINKAITĖ, Povilas IVINSKIS, Jolanta RIMŠAITĖ.** Kraujalakinio melsvio (*Maculinea teleius*) hemolimfos tyrimas skirtingose Lietuvos populiacijose ..... 4, 34
- Ilona BARTNINKAITĖ, Povilas IVINSKIS, Jolanta RIMŠAITĖ.** Scarce Large Blue (*Maculinea teleius*) hemolymph studies in different populations of Lithuania ..... 4, 34

**Vandens sistemų ekologija**  
**Water System Ecology**

- Janina BARŠIENĖ, Laura ANDREIKĖNAITĖ, Aleksandras RYBAKOVAS.** Citogenetinis žaliavinės naftos poveikis ešeriams (*Perca fluviatilis* L.) ir moliuskams (*Anodonta anatina* L.) ... 1, 25
- Janina BARŠIENĖ, Laura ANDREIKĖNAITĖ, Aleksandras RYBAKOVAS.** Cytogenetic damage in perch (*Perca fluviatilis* L.) and Duck mussel (*Anodonta anatina* L.) exposed to crude oil ... 1, 25
- Arvydas POVILAITIS.** Žemės ūkio nuosmukio įtaka azoto ir fosforo koncentracijoms Lietuvos upėse ..... 1, 32
- Arvydas POVILAITIS.** Impact of agriculture decline on nitrogen and phosphorus loads in Lithuanian rivers ..... 1, 32
- Alė KUČINSKIENĖ, Alina KREVŠ.** Organinių medžiagų mineralizacija keturių Lietuvos ežerų atabrado dugno nuosėdose ..... 1, 40
- Alė KUČINSKIENĖ, Alina KREVŠ.** Mineralization of organic matter in bottom sediments of the littoral zones of four Lithuanian lakes ..... 1, 40
- Jūratė BALEVIČIENĖ, Aušrys BALEVIČIUS.** Fitocenozių kokybiniai ir kiekybiniai rodikliai įvairaus trofiškumo Lietuvos ežeruose ..... 2, 34
- Jūratė BALEVIČIENĖ, Aušrys BALEVIČIUS.** Qualitative and quantitative parameters of phytocenoses in Lithuanian lakes of different trophic state ..... 2, 34
- Jonas MAŽEIKA, Julius TAMINSKAS, Ričardas PAŠKAUSKAS, Armen BODOYAN, Hyke BAGHDASSARYAN, Petros TOZALAKYAN, Vahan DAVTYAN, Jean-Claude GRILLOT, Yves TRAVI.** Drūkšių ežero baseino antropogeninė ekohidrologinė raida ..... 4, 40
- Jonas MAŽEIKA, Julius TAMINSKAS, Ričardas PAŠKAUSKAS, Armen BODOYAN, Hyke BAGHDASSARYAN, Petros TOZALAKYAN, Vahan DAVTYAN, Jean-Claude GRILLOT, Yves TRAVI.** Ecological evolution in the catchment of Lake Drūkšiai, Lithuania, under anthropogenic pressure ..... 4, 40
- Svajūnas STANKUS.** Oto (*Psetta maxima*) ir upinės plekšnės (*Platichthys flesus trachurus* Duncker) jauniklių vaidmuo Baltijos jūros Lietuvos priekrantės žuvų bendrijose ..... 4, 51
- Svajūnas STANKUS.** The role of turbot (*Psetta maxima*) and flounder (*Platichthys flesus trachurus* Duncker) juveniles in fish communities in the Lithuanian coastal zone of the Baltic Sea ... 4, 51
- Viktoras MONGIRDAS, Albinas KUSTA.** De-guonies balansas uždaro apytakinės akvakultūros sistemos komponentuose auginant šamus (*Silurus glanis* L.) ..... 4, 58

- Viktoras MONGIRDAS, Albinas KUSTA.** Oxygen mass balance in a recirculation aquaculture system for raising European Wels (*Silurus glanis* L.) ..... 4, 58

**Parazitų ekologija**  
**Ecology of Parasites**

- Anna RYMASZEWSKA, Bogumila SKOTARCZAK.** *Rickettsia helvetica* egzistavimas bei molekuliniai tyrimai ir nauja  $\alpha$ -proteobakterija *Ixodes ricinus* erkėse Lenkijoje ..... 2, 44
- Anna RYMASZEWSKA, Bogumila SKOTARCZAK.** Evidence and molecular analysis of *Rickettsia helvetica* and novel  $\alpha$ -proteobacterium from the tick *Ixodes ricinus* in Poland ..... 2, 44
- Elena SURVILIENĖ, Alma VALIUŠKAITĖ.** Valgomųjų morkų (*Daucus sativus* Röhl.) užsikrėtimas *Alternaria* spp. mikromicetais ir fungicidinio purškimo poveikis jų populiacijai ..... 3, 54
- Elena SURVILIENĖ, Alma VALIUŠKAITĖ.** Carrot (*Daucus sativus* Röhl.) colonization by *Alternaria* spp. and effect of fungicide spray on their population ..... 3, 54
- Alma VALIUŠKAITĖ, Elena SURVILIENĖ, Albinas LUGAUSKAS, Loreta LEVINSKAITĖ.** Potencialių toksinų produkujančių mikromicetų plitimo ant laikomų obuolių ekologiniai aspektai ... 3, 60
- Alma VALIUŠKAITĖ, Elena SURVILIENĖ, Albinas LUGAUSKAS, Loreta LEVINSKAITĖ.** Ecological aspects of distribution of potential toxin-producing micromycetes on stored apple fruit ... 3, 60
- Elvyra GRUZDEVĖNĖ, Audronė MANKEVIČIENĖ, Albinas LUGAUSKAS, Jūratė REPEČKIENĖ.** Aplinkos sąlygų įtaka mikromicetų ir mikotoksinų kiekio kitimui aliejinių linų sėmenyse ... 3, 64
- Elvyra GRUZDEVĖNĖ, Audronė MANKEVIČIENĖ, Albinas LUGAUSKAS, Jūratė REPEČKIENĖ.** The effect of environmental conditions on the variation of fungi and mycotoxin contents in oil flax seed ..... 3, 64
- Rimutė MAČKINAITĖ, Audrius KAČERGIUS, Albinas LUGAUSKAS, Jūratė REPEČKIENĖ.** Lietuvos gamtinėmis sąlygomis išaugintų javų grūdų užterštumas *Fusarium* genties mikromicetais ir jų mikotoksinais ..... 3, 71
- Rimutė MAČKINAITĖ, Audrius KAČERGIUS, Albinas LUGAUSKAS, Jūratė REPEČKIENĖ.** Contamination of cereal grain by *Fusarium* micromycetes and their mycotoxins under Lithuanian climatic conditions ..... 3, 71
- Malgorzata PILECKA-RAPACZ, Vytautas KESMINAS.** Nematodo *Anguillicola crassus* (Nematoda, Dracunculoidea) tyrimai Dringio ežere, Lietuva ..... 4, 65
- Malgorzata PILECKA-RAPACZ, Vytautas KESMINAS.** Investigations of the nematode *Anguillicola crassus* (Nematoda, Dracunculoidea) in Lake Dringis, Lithuania ..... 4, 65

- Ilna BARTNINKAITĖ, Rasa BERNOTIENĖ, Saulius PAKALNIŠKIS, Milda ŽYGUTIENĖ.** Kraujasiurbių upinių mašalų (Simuliidae) populiacijų gausumo reguliavimas Lietuvoje..... 4, 70
- Ilna BARTNINKAITĖ, Rasa BERNOTIENĖ, Saulius PAKALNIŠKIS, Milda ŽYGUTIENĖ.** Control of bloodsucking black fly (Simuliidae) populations in Lithuania ..... 4, 70
- Antropogeninis poveikis ekosistemoms*  
*Anthropogenic Impact on Ecosystems*
- Alvyra ŠLEPETIENĖ, Jonas ŠLEPETYS, Inga LIAUDANSKIENĖ.** Organinės medžiagos būklės kaip svarbaus antropogeninės veiklos indikatoriaus ištyrimas žemapelkių dirvožemio (*Terric Histosol*) kokybei įvertinti ..... 2, 51
- Alvyra ŠLEPETIENĖ, Jonas ŠLEPETYS, Inga LIAUDANSKIENĖ.** Investigation of organic matter status as an important indicator of anthropogenic impact for the estimation of *Terric Histosol* quality ..... 2, 51
- Dalia AMBRAZAITIENĖ, Olga BELOUS, Audronė ŽUKAUSKAITĖ, Galia SHULGA.** Dirvožemio erozijos prevencijai skirtų substratų biodegradacijos tyrimas ..... 2, 59
- Dalia AMBRAZAITIENĖ, Olga BELOUS, Audronė ŽUKAUSKAITĖ, Galia SHULGA.** Biodegradation of substrates used for soil erosion prevention ..... 2, 59
- Aldona KRYŽEVIČIENĖ.** Daugiametės žolės – atsinaujinančios energijos šaltinis ..... 2, 66
- Aldona KRYŽEVIČIENĖ.** Herbaceous plants as a renewable source of bioenergy ..... 2, 66
- Aurimas KRASAUSKAS, Marija RAILIENĖ, Dainius STEPONAVIČIUS, Algirdas RAILA, Aušra STEPONAVIČIENĖ.** Gamtinių sąlygų ir technologinių priemonių įtaka grūdų derliaus mikologinei taršai ..... 3, 80
- Aurimas KRASAUSKAS, Marija RAILIENĖ, Dainius STEPONAVIČIUS, Algirdas RAILA, Aušra STEPONAVIČIENĖ.** The impact of natural environment and technological measures on the mycological contamination of grain ..... 3, 80
- Algirdas RAILA, Dainius STEPONAVIČIUS, Marija RAILIENĖ, Aušra STEPONAVIČIENĖ, Egidijus ZVICEVIČIUS.** Fizikinių prevencijos priemonių grūdų paviršiaus mikologinei taršai mažinti tyrimai ..... 3, 88
- Algirdas RAILA, Dainius STEPONAVIČIUS, Marija RAILIENĖ, Aušra STEPONAVIČIENĖ, Egidijus ZVICEVIČIUS.** Investigation of physical prevention means to reduce mycological contamination of grain surface ..... 3, 88
- Algirdas RAILA, Henrikas NOVOŠINSKAS, Albinas LUGAUSKAS, Egidijus ZVICEVIČIUS.** Sultingų žemės ūkio produktų laikymo technologijų įtaka sandėlio ekosistemai ..... 3, 96
- Algirdas RAILA, Henrikas NOVOŠINSKAS, Albinas LUGAUSKAS, Egidijus ZVICEVIČIUS.** Micromycete control in storages of succulent agricultural produce by organic technological means ..... 3, 96
- Egidijus ZVICEVIČIUS, Algirdas RAILA, Henrikas NOVOŠINSKAS, Aurimas KRASAUSKAS.** Mikotoksinų producentai grūdų sluoksnyje ..... 3, 105
- Egidijus ZVICEVIČIUS, Algirdas RAILA, Henrikas NOVOŠINSKAS, Aurimas KRASAUSKAS.** Mycotoxin producers in the grain layer ..... 3, 105
- Albinas LUGAUSKAS, Loreta LEVINSKAITĖ, Rimutė MAČKINAITĖ, Vita RAUDONIENĖ, Marija RAILIENĖ, Algirdas RAILA.** Ekologiniai ir technologiniai veiksniai, lemiantys toksinus gaminančių mikromicetų paplitimą ant avižų ir iš jų pagamintų produktų ..... 3, 112
- Albinas LUGAUSKAS, Loreta LEVINSKAITĖ, Rimutė MAČKINAITĖ, Vita RAUDONIENĖ, Marija RAILIENĖ, Algirdas RAILA.** Ecological and technological factors influencing the distribution of toxin producing micromycetes on oats and their products ..... 3, 112
- Bronius BAKUTIS, Violeta BALIUKONIENĖ, Albinas LUGAUSKAS.** Veiksniai, lemiantys mikromicetų gausą ir mikotoksinų gamybą grūduose iš ekologinių ir chemizuotų ūkių ..... 3, 122
- Bronius BAKUTIS, Violeta BALIUKONIENĖ, Albinas LUGAUSKAS.** Factors predetermining the abundance of fungi and mycotoxins in grain from organic and conventional farms ..... 3, 122
- Valdas PAULAUSKAS, Nomeda SABIENĖ, Ernestas ZALECKAS.** Nuotekų dumblo išplovimas ir šarminis stabilizavimas ..... 4, 76
- Valdas PAULAUSKAS, Nomeda SABIENĖ, Ernestas ZALECKAS.** Wastewater sewage sludge leaching and alkaline stabilization ..... 4, 76
- Vytas MAŠAUSKAS, Šarūnas ANTANAITIS, Sigitas LAZAUSKAS, Audronė MAŠAUSKIENĖ.** Nitratų kiekis gruntiniame ir drenažo vandenyje iš ilgalaikės ganyklos, daugiamečio žolyno ir sėjomainos ariamoje dirvoje ..... 4, 83
- Vytas MAŠAUSKAS, Šarūnas ANTANAITIS, Sigitas LAZAUSKAS, Audronė MAŠAUSKIENĖ.** Content of nitrates in drainage and groundwater from permanent pasture, grassland and arable crop rotation soil ..... 4, 83
- Liudmila TRIPOLSKAYA, Danuta ROMANOVSKAYA.** Įvairių augalų, skirtų žaliajai trąšai, poveikio azoto migracijai tyrimai lengvos granulometrinės sudėties dirvožemyje ..... 4, 89
- Liudmila TRIPOLSKAYA, Danuta ROMANOVSKAYA.** A study of nitrogen migration affected by different plants for green manure in sandy loam soil ..... 4, 89

**Ekosistemų apsauga**  
**Ecosystem Protection**

- Dalė PEČIULYTĖ, Jūratė REPEČKIENĖ, Loreta LEVINSKAITĖ, Albinas LUGAUSKAS, Algirdas MOTUZAS, Igoris PROSYČEVAS.** Augalų gebėjimas augti ir kaupti metalus Cu, Zn ir Pb užterštame dirvožemyje ..... 1, 48
- Dalė PEČIULYTĖ, Jūratė REPEČKIENĖ, Loreta LEVINSKAITĖ, Albinas LUGAUSKAS, Algirdas MOTUZAS, Igoris PROSYČEVAS.** Growth and metal accumulation ability of plants in soil polluted with Cu, Zn and Pb ..... 1, 48
- Edita MEŠKAUSKAITĖ, Jonas Remigijus NAUJALIS.** *Saxifraga hirculus* L. populiacijų struktūra ir dinamika ..... 1, 53
- Edita MEŠKAUSKAITĖ, Jonas Remigijus NAUJALIS.** Structure and dynamics of *Saxifraga hirculus* L. populations ..... 1, 53
- Antanas LUKIANAS, Lina BAGDŽIŪNAITĖ-LITVINAITIENĖ.** Lietuvos upių vandens tarša azoto ir fosforo junginiais skirtingais antropogeninės veiklos laikotarpiais ..... 2, 26
- Antanas LUKIANAS, Lina BAGDŽIŪNAITĖ-LITVINAITIENĖ.** Pollution of the water of Lithuanian rivers with nitrogen and phosphorus compounds in different periods of anthropogenic activities ..... 2, 26
- Algimantas PAŠKEVIČIUS, Bronius BAKUTIS, Violeta BALIUKONIENĖ, Jurgita ŠAKALYTĖ.** Ekologiškai saugių priemonių, galinčių detoksikuoti mikotoksinus pašaruose, paieška ... 3, 128
- Algimantas PAŠKEVIČIUS, Bronius BAKUTIS, Violeta BALIUKONIENĖ, Jurgita ŠAKALYTĖ.** The search for ecologically safe means of mycotoxin detoxification in fodder ..... 3, 128
- Jūratė REPEČKIENĖ, Algimantas PAŠKEVIČIUS, Karolis JANKEVIČIUS, Rapolas LIUŽINAS.** Biologinių priemonių paieška naftos priekibai sumažinti ..... 4, 98
- Jūratė REPEČKIENĖ, Algimantas PAŠKEVIČIUS, Karolis JANKEVIČIUS, Rapolas LIUŽINAS.** Search for biological means of oil adhesion decrease ..... 4, 98