

---

# Turiny – Contents – Содержание

---

## Organizmas ir aplinka

### Organism and Environment

- Lugauskas A., Stakėnienė J.* Mikromicetai, paplitę ant sandėliuose ir prekyboje esančių vaisių ir uogų ..... 3
- Lugauskas A., Stakėnienė J.* Fungi found on fruits and berries in store-houses and trade. Summary ..... 11

## Sausumos sistemų ekologija

### Ecology of Terrestrial System

- Eitminavičiūtė I., Strazdienė V., Darulytė N., Matusevičiūtė A.* Dviejų slieko *Eisenia fetida* populiacijų, auginamų nuotėkų dumblo kompostuose, išgyvenimas ir reprodukcija ..... 12
- Eitminavičiūtė I., Strazdienė V., Darulytė N., Matusevičiūtė A.* The life cycle (death-rate and reproduction of two populations of the earthworm *Eisenia fetida* raised in the compost of sewage sludge. Summary ..... 22
- Maikštėnienė S., Arlauskienė A.* Ankštinių augalų reikšmė agrosistemos produktyvumo didinimui sunkaus premolio dirvožemyje ..... 23
- Maikštėnienė S., Arlauskienė A.* Effects of legume crops on the increase of agrosystem productivity on clay loam soil. Summary ..... 30
- Pečiulytė D.* Effect of copper sulfate on the Soil fungal community structure ..... 31
- Pečiulytė D.* Vario sulfato priedų įtaka dirvožemio mikromicetų kompleksų struktūrai. Santrauka ..... 35

## Vandens sistemų ekologija

### Ecology of Aquatic Systems

- Stankus S.* Uotų (*Psetta maxima* (L)) neprodukcijos tyrimai Baltijos jūros Lietuvos ekonominėje zonoje... 36

- Stankus S.* An investigation of turbot reproduction in the Lithuanian economical zone of the Baltic sea. Summary ..... 42
- Žiliukas V.* Žuvų jauniklių bendrijų rūšinės įvairovės ir kitų ekologinių parametrų kitimo įvertinimas Kuršių marių priekrantėje ..... 43
- Žiliukas V.* Assessment of changeability of species diversity and other ecological parameters of fish fry communities in the shore-zone of the Curonian Lagoon. Summary ..... 51

## Antropogeninis poveikis ekosistemoms

### Anthropogenic Effect on Ecosystem

- Marčiulionienė D., Kiponas D., Hansen D.* Technogeninių radionuklidų akumuliacija Ignalinos AE aplinkoje ..... 52
- Marčiulionienė D., Kiponas D., Hansen D.* Accumulation of technogenic radionuclides in the environment of the Ignalina NPP. Summary ..... 59
- Stravinskienė V.* Medžių metinio radialiojo priaugio pokyčiai dėl miškų nusausinimo ..... 60
- Stravinskienė V.* Changes of annual radial increment of trees under the effect of forest drainage. Summary ..... 66
- Stravinskienė V., Kubertavičienė L.* Mineralinių trąšų poveikio miško dirvožemiui ir pušų radialiajam priaugui „Akmenės cemento“ gamyklos aplinkoje ekologiniai aspektai ..... 67
- Stravinskienė V., Kubertavičienė L.* Ecological aspects of the impact of mineral fertilizers on forest soils and radial increment of scots pine (*Pinus sylvestris* L.) in vicinity of the „Akmenės cementas“ plant. Summary ..... 73
- Kronika ..... 74