

Instructions to Authors

1. The journal publishes scientific original and review papers in the following fields: general ecology (autecology, synecology), the organism and its environment, landscape ecology, land systems ecology, water systems ecology, ecological parasitology, anthropogenic impact on the systems, ecosystems modelling, ecosystems preservation.

2. The journal publishes papers on floral and faunal biocenoses description of new species, however, with the preference of works corresponding to the scope of the journal. Since 1994 the journal also publishes chronicle – information about the maintained dissertations, published works on ecological subjects, conferences, scientific contacts, jubilees, short reports ≈ 2 pages.

3. Papers are published in English.

4. The paper should be submitted in two hard copies and a CD version (Microsoft Word, greyscale illustration file formats *.tif, *.jpeg or *.cdr). Manuscripts should be typed *Times New Roman* font 12-point only, double-spaced on white paper, size A4. The volume of the paper must not exceed 16 computer-typed pages, including figures, graphs and tables.

5. The text should normally be divided into Abstract, Introduction, Materials and Methods, Results, Discussion, Acknowledgements, References (in original language), Summary in Lithuanian (1 page), Tables and Figure Legends. Key words should be indicated after Abstract. The title page should contain (a) the title of the article; (b) the first name, initials of other names, and the last name of each author (no academic degrees); (c) name of department(s) and institution(s) to which the work should be attributed; (d) name, mailing and e-mail address, telephone number of author responsible for correspondence about the manuscript.

6. Submit each Table headed and on a separate sheet.

7. Submit two complete sets of figures (one of which must be original) professionally drawn and photographed, preferably

ly sharp, glossy greyscale photographic prints of the ready-for-print size. Diagrams and sketches should be in a state suitable for direct reproduction. When symbols, arrows, numbers or letters are used to identify parts of the illustrations, identify and explain each one clearly in the legend. Each figure should have a label pasted on its back, indicating number of the figure and names of authors. The top should be indicated. The legends should be typed on a separate sheet.

8. References should be cited in the text in parentheses by designating the names of the authors and the year of publication. References in the list should be numbered alphabetically. Give the title of the paper and publication, volume, etc. For references to manuscripts accepted but not yet published, designate the journal and add (in press). Information from manuscripts submitted but not yet accepted should be cited in the text as (unpublished observations).

9. The paper should be signed by authors.

10. Members of the Editorial Board are in charge of the following scientific trends:

Mečislovas Žalakevičius – *General Ecology*; Ravinder N. M. Sehgal – *Molecular Ecology*; Vincas Būda, Urmas Tartes – *Organism and Environment*; Leonardas Kairiūkštis – *Landscape Ecology*; Jūratė Balevičienė, Jonas Remigijus Naujalis, Anna-Karin Borg-Karlson, Viesturs Melecis – *Ecology of Terrestrial Systems*; Tomasz Linkowski – *Water System Ecology*; Gediminas Valkiūnas – *Ecology of Parasites*; Janina Baršienė, Nomeda Sabienė, Doris Schiedek – *Anthropogenic Impact on Ecosystems*; Irena Eitminavičiūtė, Kęstutis Jokšas – *Ecosystem Protection*.

11. Submit the papers to the Editor-in-Chief Prof. Irena Eitminavičiūtė to the following address: Institute of Ecology of Vilnius University, Akademijos 2, LT-08412 Vilnius, Lithuania, tel. +370-5 272 92 47, e-mail: dirvekol@eko.lt

Nurodymai straipsnių autoriams

1. Žurnale skelbiami originalūs moksliniai ir apžvalginiai straipsniai iš šių mokslo sričių: bendroji ekologija (autekologija, sinekologija), organizmas ir aplinka, landšaftų ekologija, sausumos sistemų ekologija, vandens sistemų ekologija, ekologinė parazitologija, antropogeninis poveikis ekosistemoms, ekosistemų modeliavimas, ekosistemų apsauga.

2. Žurnale skelbiami straipsniai apie augalijos ir gyvūnijos biocenozes bei naujų rūšių aprašymai, tačiau pirmiausia – darbai, atitinkantys žurnalo profilį. Nuo 1994 m. žurnale skelbiama kronika – informacija apie apgintas mokslines disertacijas, išleistus mokslinius darbus ekologine tematika, konferencijas, mokslinius ryšius, jubiliejus, taip pat trumpi pranešimai ≈ 2 psl.

3. Moksliniai straipsniai nuo 2005 m. skelbiami tik anglų kalba, o kronika – lietuvių, anglų ir rusų kalbomis.

4. Pateikiama straipsnio ir visų jo priedų 2 komplektai ir įrašas į diskelį (Microsoft Word, teksto šriftas tik *Times New Roman*, 12 punktų, nespalvotų iliustracijų bylų formatai *.tif, *.jpeg arba *.cdr). Straipsnio tekstas spausdinamas A4 formato baltame popieriuje. Bendra straipsnio apimtis kompiuteriu rinkto teksto ne daugiau kaip 16 puslapių. Kai yra iliustracijos ir lentelės, teksto apimtis atitinkamai mažesnė. Tarp eilučių – du intervalai.

5. Straipsnio struktūra: straipsnio antraštė; autorių vardai ir pavardės; įstaigos, kurioje darbas atliktas, pavadinimas, adresas ir el. paštas; straipsnio tekstas (suskirstomas skyriais: įvadas, kuriame pagrindžiamas darbo tikslingumas; metodika; rezultatai ir diskusija); literatūros sąrašas; santrauka lietuvių kalba (1 psl.); lentelės; iliustracijų pavadinimų sąrašas; iliustracijos.

6. Kiekviena lentelė spausdinama atskirame lape, numeruojama ir turi pavadinimą.

7. Iliustracijų originalai pateikiami voke, ant jo nurodoma autoriaus pavardė ir straipsnio pavadinimas. Iliustracijos turi būti nespalvotos, kompaktiškos, tinkamos poligrafiškai reprodu-

kuoti: piešiniai – ryškūs, fotografijos – kontrastingos, brėžiniai – braižymo popieriuje tušu arba atlikti kompiuteriu ir atspausti lazeriniu spausdintuvu. Antras iliustracijų egzempliorius gali būti padaugintas dauginimo aparatais. Kiekvienos iliustracijos II pusėje nurodoma autoriaus pavardė, sutrumpintas straipsnio pavadinimas, iliustracijos eilės numeris, jos viršus. Pageidautina pateikti iliustracijas 1:1, t. y. jų plotis ne didesnis kaip 80 ar 165 mm. Iliustracijų detales, kur įmanoma, žymėti raidėmis ir skaičiais, o jų paaiškinimus nurodyti iliustracijų sąrašė.

8. Literatūros šaltiniai cituojami tekste, nurodant paprastuose skliaustuose autorių pavardes ir metus. Literatūros sąrašas pateikiamas originalo rašyba ir numeruojamas abėcėlės tvarka, nurodant straipsnio pavadinimą, leidinį, tomą ir t. t. Santraukoje, kuri rašoma po straipsnio pavadinimo, nurodomi raktažodžiai. (Galima juos pakartoti lietuviškos santraukos gale.)

9. Straipsnių autoriai turi pasirašyti.

10. Būtina nurodyti autorių darbo arba namų telefono numerį, el. paštą.

11. Redakcinės kolegijos nariai kuruoja šias mokslų kryptis: Mečislovas Žalakevičius – *bendrąją ekologiją*; Ravinder N. M. Sehgal – *molekulinę ekologiją*; Vincas Būda, Urmas Tartes – *organizmą ir aplinką*; Leonardas Kairiūkštis – *landšaftų ekologiją*; Jūratė Balevičienė, Jonas Remigijus Naujalis, Anna-Karin Borg-Karlson, Viesturs Melecis – *sausumos sistemų ekologiją*; Tomasz Linkowski – *vandens sistemų ekologiją*; Gediminas Valčiūnas – *parazitų ekologiją*; Janina Baršienė, Nomedas Sabienė, Doris Schiedek – *antropogeninį poveikį ekosistemoms*; Irena Eitminavičiūtė, Kęstutis Jokšas – *ekosistemų apsauga*.

11. Straipsniai pateikiami žurnalo redakcinės kolegijos pirmininkei prof. Irenai Eitminavičiūtei adresu: Vilniaus universiteto Ekologijos institutas, Akademijos g. 2, LT-08412 Vilnius, tel. (8~5) 272 92 47, el. paštas: dirvekol@ekoi.lt