

відає реальному поділу книги на розділи. Їх назви в кількох випадках не збігаються з такими в тексті книги, а вказівки на сторінки іноді не відповідають дійсності. Наприклад, другий розділ у «Змісті» має назву «Умовні позначення» і починається він із 5-ї сторінки, а в тексті книги з п'ятої сторінки починається розділ «До опису основних груп грибів», тимчасом як «Умовні позначення» розташовані на 14 сторінці. Ну, а розділ «Важливі ознаки для визначення грибів» у «Змісті» взагалі не вказаний. Таке враження, що «Зміст» стосувався якоїсь попередньої версії книги, а надрукували зовсім іншу. Крім того, у двох випадках у «Змісті» неправильно надруковане слово покажчик (як «показжик»). Ще одне моє зауваження стосується систематики. Види родів *Coprinellus* і *Coprinopsis*

віднесені авторами до родини *Agaricaceae*, тоді як насправді вони належать до родини *Psathyrellaceae*. Навіть якби була використана більш рання система порядку *Agaricales*, це була б родина *Coprinaceae*, а не *Agaricaceae*. Проте для більшості аудиторії, якій адресована книга, ця неточність не матиме особливого значення. Слід зауважити, що, згідно з особистим коментарем одного з авторів, книга користується попитом (це й не дивно), і видавництво час від часу друкує додаткові тиражі. Можливо, в одному з них ці помилки можна виправити? Загалом же виявлені недоліки не применшують значення цієї чудової книги та не псують загального доброго враження від неї.

М.П. ПРИДЮК

## «ENVIRONMENTAL & SOCIO-ECONOMIC STUDIES» – НОВИЙ ПОЛЬСЬКИЙ АНГЛОМОВНИЙ ЖУРНАЛ ВИВЧЕННЯ ДОВКІЛЛЯ

Бурхливий розвиток досліджень, які стосуються змін навколишнього середовища на різних етапах економічного розвитку суспільства, та поява їх нових напрямків, зокрема щодо різних форм взаємодії між людиною і природним середовищем, потреба у швидкому обміні інформацією між фахівцями різних напрямків зумовила появу численних періодичних видань різного рангу. Серед великої кількості журналів, що вийшли друком протягом останніх років, на увагу заслуговує й новий польський англomовний часопис «Environmental & Socio-economic Studies», який видається факультетом наук про Землю Сілезького університету в Катовіцах із 2013 року. Відомо, що Сілезія – промисловий регіон Польщі з розвинутою вугільною та металургійною галузями економіки. Тому питання охорони природи та екологічної ситуації в містах надзвичайно актуальні. У м. Катовіце, центрі Сілезького воєводства, до речі, місті-побратимі Донецька, в 1968 році було засновано Сілезький університет, де плідно працюють фахівці-біологи, зокрема й ті, які розв'язують енвіроментальні проблеми.

У складі редакційної колегії журналу – фахівці різних напрямків: географи, екологи, ботаніки, що дає змогу обговорювати на сторінках цього часопису широке коло питань. Головний редактор журналу – професор Рената Дуляс (Renata Dulias) із Сілезького університету – фахівець із фізичної географії, геоморфології, антропогенної денудації. Вона відома дослідженнями, що стосуються ландшафтного планування та рекультивації постіндустріальних земель. Її заступниками є чотири тематичні редактори, які відповідають за публікації певного напрямку досліджень. Зокрема, редактором наук про життя є доктор габілітований, професор – Барбара Токарська-Гузик (Barbara Tokarska-Guzik), знаний ботанік і еколог, біогеограф, дослідник синантропної флори Польщі, завідувач кафедри біології та охорони навколишнього середовища Сілезького університету. Загальновідомими є її публікації, що стосуються урбанofлори Катовіце та фітоінвазій. Редактором екологічного напрямку є доктор габілітований Адам Ростаньські (Adam Rostański) – еколог, біолог, професор кафедри ботаніки та охорони навколишнього середовища й завідувач Гербарію *KTU*.

Він відомий працями з систематики, хорології, мікроеволюції рослин, промислової ботаніки. Професор, доктор габілітований Іренеуш Малик (Ireneusz Malik) і доктор габілітований Марія Ткоц (Maria Tkocz) очолюють географічні напрямки. Секретарі журналу – Адам Гібшер (Adam Hibszer) і Ярослав Бадера (Jarosław Badera). Членами редакційної колегії є фахівці з Індії, Німеччини, Румунії, Угорщини, Мексики, Великої Британії, України тощо. Крім згаданих вище ботаніків, членами редакційної колегії є також Ян С. Трумен (Jan S. Tueman) із університету Вулверхемптон (Велика Британія) та Мирослав Шевера з Інституту ботаніки імені М.Г. Холодного НАН України.

Журнал публікує статті про результати оригінальних досліджень, огляди та короткі повідомлення за напрямками:

- вплив людини на навколишнє середовище;
- біомаркери, що використовуються для моніторингу навколишнього середовища;
- урбоекологія;
- ландшафтознавство та міське планування;
- охорона навколишнього середовища та відновлення природи;
- екологічний менеджмент;
- ріст міста, умови життя людей в них і соціальні конфлікти;
- рекултивация постіндустріальних і постгірничовидобувних районів;
- конфлікти довкола використання природних ресурсів;
- сталий розвиток;
- юридичні аспекти охорони навколишнього середовища та територіального планування;
- екологічна освіта.

Українським ботанікам особливо цікавими будуть опубліковані в часописі такі статті: «Extinct and endangered species in the vascular plant flora of Strzelce Opolskie (Southern Poland)» Л. Фольцика та А. Урбіша (2013), «A new lowland locality for the mountain plant *Streptopus am flexifolius* (L.) DC. (Silesian voivodeship, Southern Poland)» А. Ростанського зі співавторами (2013), «Macrophytes in the assessment of river ecological condition on the example of Pszczynka River (Silesian Upland)» Е. Серки та

А. Томчака (2013), «An assessment of urban habitat contamination with selected heavy metals within the city of Katowice using the common dandelion (*Taraxacum officinale* Web.) as a bioindicator» А. Дегурської (2013).

Надзвичайно цікаві статті, присвячені проблемі інвазій чужорідних видів рослин, яка дуже гостро стоїть і в Україні. Це такі стаття, як «Management of invasive plant species in the valley of the River Ślepiotka in Katowice – the example of the REURIS project» М. Фрелиха і Ф. Бзденги (2014) та «Identifying and ascribing the relative significance of introduction pathway for non-native plants into Iceland» П. Васовича. У номерах часопису за 2014 рік опубліковані також матеріали Е. Серки та С. Капчинської – «Participation of *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth in plant communities of the River Bytomka valley in terms of its biomass use in the power industry» та А. Ростанського – «Intentional introduction of *Biscutella laevigata* L. on the post-flotation lead-zinc ore spoil heap in Piekary Śląskie (Upper Silesia, Southern Poland)».

Приємно відзначити, що в останньому номері журналу за минулий рік опубліковані дві статті українських ботаніків – С. Жигалової, О. Футорної, А. Леванця (2014) «Micromorphological study (ultrastructure of lamina surface, seed, ultrastructure of pollen grains) of *Gladiolus* L. species (*Iridaceae* Juss.) of Ukrainian flora» та В. Небесного, А. Гродзинської (2014) «Assessment of technogenic pollution of Kyiv (Ukraine) with spectral reflectal characteristics of *Tilia cordata* Mill. (*Tiliaceae*) leaves».

Періодичність журналу – чотири номери на рік. У 2013–2015 рр. видано дев'ять номерів журналу.

Журнал публікується в електронному варіанті (pdf-формат); зі змістом номерів і повнотекстовими файлами статей можна ознайомитися на сайті: [www.environ.ses.us.edu.pl](http://www.environ.ses.us.edu.pl). Тут же розміщені ті напрямки наукових досліджень, за якими редакція приймає рукописи, а також правила для авторів, склад редакційної колегії, форма для рецензії.

Побажаємо ж успіхів новому часопису, а редакційній колегії – натхнення та великої кількості цікавих статей.

О.О. КУЧЕР