

Матеріали XVII Міжнародної наукової конференції студентів і аспірантів «Молодь і поступ біології» (м. Львів, Львівський національний університет імені Івана Франка, 19–21 квітня 2021 р.). – Львів: ТОВ «Ромус-поліграф», 2021. – С. 84-85.

---

**Гарбуз Д.**

СУЧАСНИЙ СТАН ДОСЛІДЖЕНОСТІ МІКОБІОТИ ЗАПРОЕКТОВАНОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ «ІЗЮМСЬКА ЛУКА»

*Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна*

*майдан Свободи, 4, м. Харків, 61022, Україна*

*e-mail: garbuz.dmytriy99@gmail.com*

**Harbuz D.** CURRENT STATE OF MYCOBIOTA STUDYING OF THE PROJECTED NATIONAL NATURE PARK «IZIUMSKA LUKA». The projected National nature park «Iziumska Luka» is situated in the Izium district of the Kharkiv region of Ukraine. At this time, only 294 species of fungi have been registered there (mostly aphilophoroids). Iziumska Luka needs much more attention of mycologists, as many systematic and ecological-trophic groups of fungi in the park still remain completely unexplored.

Ізюмська Лука є цінним осередком біорізноманіття на півдні Харківської області. Ліси Ізюмщини сформувалися на межі лісостепу і степу, яка в цій місцевості умовно визначається річищем р. Сіверський Дінець. Перші спроби захистити ці території були прийняті в 1937 р., коли було засновано природний заповідник «Чернеччина» з площею близько 22 тис. га, що проіснував до 1951 р. Наступною спробою було заснування у 1984 р. чотирьох пам'яток природи, загальна площа яких складала лише 102 га. У 2003 р. на території Ізюмської Луки було створено однойменний регіональний ландшафтний парк на площі 2560 га, яку потім було збільшено до 5002 га. Наразі ведеться активна робота з надання цій території статусу Національного природного парку з площею 22958 га. Спроби включення Ізюмської луки до числа об'єктів природно-заповідного фонду загальнодержавного значення, на тлі підтримки з боку місцевої громади, викликають супротив з боку мисливських господарств та ДП «Ізюмський лісгосп» [Ординець, Акулов, 2012; Вітер та ін., 2019].

Вивчення мікобіоти Ізюмської Луки було розпочато лише у 2007 р. співробітниками кафедри мікології та фітоімунології біологічного факультету ХНУ імені В. Н. Каразіна. Проведені ними дослідження були зосереджені в першу чергу на афілофороїдних грибах [Ординець, Акулов, Усіченко, 2012; Savchenko et al. 2021]. В результаті опрацювання літературних джерел та неопублікованих матеріалів фунгарію CWU MYC нами було встановлено, що станом на цей час на території запроєктованого національного парку «Ізюмська Лука» виявлено 294 види грибів. Серед них 212 є представниками відділу Basidiomycota (переважного афілофороїдних), 80 – Ascomycota (переважно копротрофи) і лише 2 види належать до відділу Mucoromycota.

Варто зазначити, що при співставленні різноманіття афілофороїдів, територія запроєктованого національного парку не поступається вже існуючим в Україні природоохоронним територіям загальнодержавного значення, що знаходяться поруч: НПП «Святі гори» та Українському степовому природному заповіднику. Але мусимо констатувати, що дотепер раритетна складова мікобіоти парку досліджена значно гірше, ніж рідкісні рослини і тварини.

Ми вважаємо, що Ізюмська Лука потребує значно більшої уваги мікологів, оскільки багато систематичних і еколого-трофічних груп парку досі залишаються абсолютно недослідженими. Додаткові дослідження цієї території є край важливими прискорення створення національного парку, а також проведення його функціонального зонування.

*Роботу виконано під керівництвом О.Ю. Акулова, к.б.н., доцента кафедри мікології та фітоїмунології Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна.*

1. Вітер С. Г., Влащенко С. В., Яцюк Є. О., Валова І. К. Пропозиції щодо розширення меж існуючого РЛП «Ізюмська Лука» та зонування проектованого НПП «Ізюмська Лука» // Матеріали науково-технічної конференції «Біорізноманіття степової зони України: вивчення, збереження, відтворення» / Серія «Conservation Biology in Ukraine». – 2019. – Вип 13. – С. 49-55.
2. Ординець О. В., Акулов О. Ю., Усиченко А. С. Афілофороїдні гриби Регіонального ландшафтного парку «Ізюмська лука» та прилеглих територій (Харківська область, Україна) // Чорноморський ботанічний журнал. – 2012. – Т. 8, № 4. – С.413-431.
3. Ординець О. В., Акулов О. Ю. Ізюмська лука - унікальний осередок мікорізноманіття на сході України // Заповідна справа в Україні. – 2012. – Т. 18, № 1-2. – С.30-37.
4. Savchenko A, Ordynets A, Prylutskyi O, Yatsiuk I, Akulov A, Usichenko A. V. N. Karazin Kharkiv National University herbarium, Department of Mycology and Plant Resistance. V. N. Karazin Kharkiv National University. Occurrence dataset <https://doi.org/10.15468/kuspi6> accessed via GBIF.org on 2021-03-19.