

Биоразнообразие Луганского природного заповедника: растительный мир. /

Составители: Сова Т.В., Русина Н.В., Гузь Г.В., Боровик Л.П., Шиян-Глотова А.В. – Луганск: Элтон-2, 2009. – 130 с.

У науковому виданні наведено список видів біорізноманіття виявлених більше ніж за півстоліття (з 1956 р.) на території відділень Луганського природного заповідника: Стрільцівський степ, Провальський степ та Станично-Луганське відділення. Загальний список станом на 2009 р. за публікаціями та матеріалами Літопису природи заповідника включає 2037 видів: відділ Cyanophyta – 27 видів (Л.П. Приходькова, 1988), відділ Euglenophyta – 45 видів (З.І. Ветрова, 1988), відділ Chlorophyta – 181 вид (О.А. Петлеванный, 2005), відділ Bryophyta – 52 види (М.Ф. Бойко, 1999), відділи Equisetophyta – 3 види, Polypodiopsida – 7, Pinophyta – 3, Magnoliophyta – 1156 (Е.Н. Кондратюк и др., 1988; Т.В. Сова, 1998, 2002, 2004; Т.В. Сова, *Летопись природы ЛПЗ, 2000-2009*; Т.В. Сова, В.О. Борозенець, 2003; Т.В. Сова, Л.П. Боровик, Г.В. Гузь, 2008), Lichen forming, Lichenicolous Fungi – 120 видів (О.В. Надеина, 2008; Н.В. Русина, *Летопись природы, 2006-2007*; Р.И. Бурда та ін., 1977), відділ Amoebozoa – 19 видів (И.О. Дудка, 2005), відділ Oomycota – 10 видів (Е.Н. Кондратюк и др., 1988); відділ Ascomycota – 156 видів (Е.Н. Кондратюк и др., 1988; В.П. Гайова, 2005; В.П. Гелюта, 2005), відділ Basidiomycota – 260 видів (Е.Н. Кондратюк и др., 1988; М.П. Придюк, 2005; Ю.Я. Тихоненко, И.О. Дудка, 2005). У передмові дано коротку характеристику фізико-географічних умов заповідника, історію дослідження його біорізноманіття усіх відділень – флори і рослинності (судинні рослини), водоростей, лишайників, мохоподібних, грибів. Матеріали подано у вигляді табличних списків кожного відділу організмів. Таблиця має 7 колонок: № п/п, назва таксонів, відділення заповідника – СЛЮ, СС, ПС), категорія охорони, використані джерела. Вказано, що охоронний статус різного рівня (міжнародний, національний, регіональний) має 161 вид, в тому числі 54 види, які занесені до Червоної книги України, до Європейського Червоного списку – 19, До Червоної книги МСОМ – 7, до Додатку I Бернської конвенції – 4 види. До регіонального списку Луганської області – 77 видів. У кінці книги дано покажчик латинських та російських назв родів. Важливим також є те, що до складу авторів включені молоді науковці, які в останні роки працюють над вивченням різноманіття певних груп організмів в межах заповідної території.

Як зауваження треба вказати, що авторами використана застаріла система органічного світу. Назва праці (її закінчення) не зовсім відповідає змісту, адже крім рослин представлені матеріали щодо грибів, лишайників, ліхенофільних грибів, найпростіших, хромістів. Не виправлені граматичні помилки, особливо в анотації українською мовою (с. 2) тощо. До числа рецензентів необхідно було б включати не тільки міколога і ліхенолога, а й спеціалістів з усіх груп організмів, що представлені у праці, особливо з судинних рослин, адже судинні рослини переважають у списку видів. Праця від цього тільки виграла б.

В цілому ж слід вітати вихід з друку цієї книги, вона стане в нагоді та буде використана біологами і екологами у подальшому вивченні біорізноманіття органічного світу України та у його збереженні.

М.Ф. Бойко, О.Є. Ходосовцев