

## РІДКІСНІ ПСАМОФІТНІ ВИДИ РОСЛИН ТА ЇХ УГРУПОВАННЯ В НПП „ГОЛОСІЇВСЬКИЙ” (м. КИЇВ)

**О.І. Прядко, Р.Я. Арап, кандидати біологічних наук  
НПП „Голосіївський”**

Наведено характеристику рідкісних псамофітних видів, розміщених на території НПП „Голосіївський”. Відзначено види, занесені до Червоної книги України, а також види, які охороняються на міжнародному рівні. Охарактеризовано одне угруповання, що занесене до Зеленої книги України.

**Псамофітні види, Червона книга України, Зелена книга України, охорона, НПП „Голосіївський”.**

Національний природний парк (НПП) „Голосіївський” створений у 2007 році в мегаполісі м. Києва. За характером природних комплексів територія є доволі різноманітною. Північна частина, що розміщується на Київському плато, характеризується переважанням листяно-дубових та дубово-грабових лісів, зустрічається водна та прибережно-водна рослинність водотоків, що протікають у глибоких ярах території. Псамофітна рослинність в парку зосереджена лише в її південній частині на терасі Дніпра.

**Мета дослідження** – виявлення та охарактеризування рідкісних псамофітних видів рослин, які розміщені на території НПП „Голосіївський”.

**Матеріал і методика досліджень.** Було проведено вивчення псамофітних комплексів, що розміщуються на найвищих ділянках погорбованої тераси Дніпра, яке виявило цілу низку рідкісних видів [5,6].

**Результати досліджень.** Серед рідкісних видів тут виявлені козельці українські (*Tragopogon ucrainicus* Artemcz.), занесені до Європейського Червоного списку. Із видів, що охороняються згідно з Додатком № 1 Бернської конвенції, зростають сон розкритий (*Pulsatilla patens* (L.) Mill.s.l.) та юриня волошковидна (*Yurinea cyanoides* (L.) Rchb.). Із Червоної книги України [7] виявлені: сон чорніючий (*Pulsatilla pratensis* (L.) Mill. s.l.), сон розкритий (*Pulsatilla patens* (L.) Mill.s.l.), ковила дніпровська (*Stipa borysthenica* Klok. Ex Prokud.). Серед регіонально-рідкісних видів зустрічаються молодило руське (*Sempervivum ruthenicum* Schnitt sp. et C.B. Lehm), еремогоне скельна (*Eremogone saxatilis* (L.) Ikonn.)

**Козельці українські (*Tragopogon ucrainicus* Artemcz.).** Вразливий понтичний вид на північній межі ареалу. В Україні цей вид пов'язаний із сухими піщаними місцями Полісся, Лісостепу та північної частини Степу. На території парку цей вид зустрічається на піщаних горбах тераси Дніпра, а також розсіяний уздовж тераси і на відкритих пісках та ділянках сухих соснових лісів лишайникових.

**Сон розкритий (широколистий) (*Pulsatilla patens* (L.) Mill.s.l.).** Європейський вид близько південної межі ареалу. В Україні він поширений на

Поліссі, у Лісостепу, північному Степу. Декоративна зникаюча рослина, яка в Європі давно є предметом охорони (Додаток № 1 Бернської конвенції). В Україні лише останнім часом занесена до Червоної книги України [7]. В парку цей вид зростає в заказнику "Лісники", спорадично зустрічається в південній частині – на сухих піщаних ділянках тераси Дніпра, а також у соснових лісах, де зростає поодинокі і куртинами.

**Юринея волошковидна (*Yurinea cyanoides* (L.) (Rchb.).** Сибірсько-східноєвропейський псамофітний вид, місцезростання якого пов'язані зі світлими та сухими сосновими лісами. Зростає на відкритих піщаних ділянках. В Україні трапляється в Поліссі та Лівобережному Лісостепу і Степу [1]. На території Правобережного Лісостепу вид є рідкісним. У північній частині – на околицях м. Києва, місцезростання наводяться як зниклі та за літературними даними. Охорона в цій частині незадовільна. Охороняється лише в Канівському природному заповіднику.

На території НПП „Голосіївський” юринея волошковидна має декілька місцезростань у південній частині парку на терасі Дніпра. Місцями утворює численні куртини в Конча-Заспівському лісництві (кв. 3, 30, 35) та зустрічається поодинокі в найпівденнішій частині масиву (Дачне лісництво, кв. 67).

**Сон лучний (чорніючий) (*Pulsatilla pratensis* (L.) Mill. s.l.).** Центральноевропейський поліморфний вид на південній межі ареалу. В Україні трапляється в лісовій, лісостеповій та степовій (спорадично) зонах, крім крайніх західних районів і Криму. В НПП „Голосіївський” поширений в Конча-Заспівському та Дачному лісництвах. Розсіяно зростає на піщаних відкритих ділянках тераси Дніпра. Відомі місцезростання в парку цього виду є найчисленнішими на терасі Дніпра. Ведеться моніторинг поширення цього виду в парку.

**Ковила дніпровська (*Stipa borysthena* Klok. Ex Prokud.).** Рідкісний на північній межі поширення вид. В Україні зустрічається на південному Поліссі, боровій терасі Дніпра, Східному Лісостепу, на річкових та приморських пісках Степу. В парку цей вид відзначений на відкритих піщаних пагорбах у сосновому лісі в урочищі „Лісники”.

**Молодило руське (*Sempervivum ruthenicum* Schnitt sp. et C.B. Lenm).** Вид, який стає менш поширеним унаслідок антропогенного впливу. Основна частина ареалу охоплює південний схід Середньої Європи, Середземномор'я та південний захід Східної Європи. В Україні цей вид зростає на пісках, іноді в соснових лісах Полісся, частіше в Лісостепу та північній частині Степу. В сусідніх країнах, а саме, в Білорусії, є рідкісним і занесений до Червоної книги [4]. Загалом у цій країні даний вид знаходиться на межі її зникнення. Відповідно до Червоної книги Брянської області [3], вид трактується як рідкісний.

На території НПП „Голосіївський” місцезростання молодила руського знаходяться лише в південній частині парку, на піщаних горбах по терасі Дніпра, які належать Конча-Заспівському та Дачному лісництвам. Найбільші популяції цього виду зосереджені в трьох локалітетах: 1 – на півночі масиву (кв. 3, 35), 2 – у центральній частині (кв. 29, 30), 3 – у південній частині (кв. 67). За характером рослинного покриву всі ділянки різноманітні, кількість та стан популяцій в яких різні. Значно поширене молодило руське в ценозах південної частини парку.

**Еремогоне скельна (*Eremogone saxatilis* (L.) Ikonn.).** Рідкісний вид. В Україні зрідка зустрічається в соснових лісах Полісся. В парку цей вид відзначений на відкритих піщаних пагорбах в соснових лісах, в межах південної частини парку.

**Рідкісні псамофітні угруповання, а саме: угруповання формації ковили дніпровської (*Stipeta borysthenicae*)** – степові угруповання, що перебувають під загрозою зникнення. В Україні вони поширені на піщаних терасах річкових долин у межах степової і лісостепової зон і південної частини Українського Полісся [2]. Їх основні місцезростання в парку пов'язані з терасою Дніпра і збереглися на відкритих сухих горбах в соснових лісах.

### **Висновки**

Аналіз представленості рідкісних псамофітних видів на території НПП „Голосіївський” показав, що поширення та сучасний стан популяцій мають свої особливості і пов'язані зі специфічними екологічними умовами. Псамофітні види переважно приурочені до тераси Дніпра у південній частині НПП „Голосіївський”. Тут найбільш поширеним є сон лучний на сухих піщаних ділянках в соснових лісах. Значне поширення серед регіонально-рідкісних видів має молодило руське та еремогоне скельне в ценозах південної частини парку на погорбованому рельєфі в соснових лісах зеленомохово-лишайникових. Інші псамофітні види зустрічаються у парку розсіяно або поодинокі. На території НПП „Голосіївський” відзначені невеликі фрагменти рідкісного угруповання формації ковили дніпровської.

### **Список літератури**

1. Вініченко Т.С. Рослини України під охороною Бернської конвенції / Т.С. Вініченко. – К. : Хімджест, 2006. – 176 с.
2. Зелена книга України / (під заг. ред. Я.П. Дідуха). – К. : Альтерпрес, 2009. – 448 с.
3. Красная книга Брянской области. Растения. Грибы. – Брянск : Читайгород, 2004. – С. 173–174.
4. Красная книга Республики Беларусь. Растения. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды дикорастущих растений. – Минск : Беларуская Энцыклапедыя, имени Петруся Бровки, 2005. – С. 99–100.
5. Прядко О.І. Поширення та сучасний стан популяцій видів рослин із Червоної книги України на території НПП „Голосіївський” / О.І. Прядко, Р.Я. Арап // Матер. міжнар. конф. „Рослинний світ у Червоній книзі України: впровадження Глобальної стратегії збереження рослин”. – К., 2010, – С. 297–300.
6. Прядко О.І. Раритетна компонента флори НПП «Голосіївський» / Прядко О.І., Арап Р.Я., Субота В.В. // Матеріали Українського екологічного конгресу 27-28 жовтня 2008 р. – Ч.1. – К., 2008. – С. 228–233.
7. Червона книга України. Рослинний світ / за ред. Я.П. Дідуха. – К. : Глобалконсалтинг, 2009. – 900 с.

*Приводится характеристика редких псамофитных видов, которые размещены на территории НПП „Голосеевский”. Отмечены виды, занесенные в Красную книгу Украины, а также виды, которые охраняются на международном уровне. Охарактеризовано одно сообщество, занесенное в Зеленую книгу Украины.*

**Псамофитные виды, Красная книга Украины, Зеленая книга Украины, охрана, НПП "Голосеевский".**

*The characteristic of rare psamophyt species located on National nature park "Holosiyivsky" is given. The species listed in Red book of Ukraine are noted; the protected on international level species are noted too. One group of species listed in Green book of Ukraine is characterized.*

**Psamophyt species, Red book of Ukraine, Green book of Ukraine, conservation, NNP "Holosiyivsky".**

УДК 502.4 (438.42) (476+477+438)

## **РОЛЬ ПРИРОДНО-ЗАПОВІДНОГО ФОНДУ ЛЬВІВЩИНИ В ОПТИМІЗАЦІЇ РЕКРЕАЦІЙНОЇ І ТУРИСТИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

**С.Б. Рибак, завідувач відділення екології та туризму  
Н.Б. Баумвальд, Р.М. Писарик, викладачі  
Екологічний коледж Львівського національного аграрного  
університету**

*Проаналізовано можливості використання та шляхи оптимізації природно-заповідних територій Львівщини для підвищення рекреаційної і туристичної привабливості Західної України.*

**Ландшафт, природно-заповідний фонд, регіональний ландшафтний парк, рекреація, біосферний заповідник, маршрут.**

Охорона природи особливо актуальна для густозаселеної Львівської області, розташованої у басейнах Дністра, Сяну та Західного Бугу. Львівщина, площа якої становить 21,8 тис. кв. км. (3,6 % території України) – це унікальний у природничому та ландшафтно-географічному відношенні край.

**Мета дослідження** – аналіз природно-заповідного фонду Львівщини та оцінка його з метою подальшого використання для підвищення туристичної привабливості регіону.

**Матеріал і методика досліджень.** Матеріалом досліджень були дані по природно-заповідному фонду Львівської області, які опрацьовувалися з метою виділення ділянок, можливих для рекреації.

**Результати досліджень.** На Львівщині відбувається чергування типових ландшафтів Малоого Полісся з характерними для них сосновими та сосново-дубовими лісами. До нього прилягає Розточчя, де проходить вододіл між басейнами Балтійського та Чорного морів, і тому лісові масиви мають тут важливе водорегулююче значення.

Питання охорони природи повинні розглядатися комплексно в еколого-економічному, соціальному, культурному, дидактичному і навіть моральному аспектах. Серед завдань природоохоронної роботи на Львівщині