

Національна академія наук України
Інститут ботаніки ім. М.П. Холодного
Подтавський національний педагогічний університет ім. В.Г. Короленка
Регіональний ландшафтний парк «Нижньоворсклянський»
Регіональний ландшафтний парк «Диканський»
Подтавський краєзнавчий музей імені Василя Кричевського
Подтавське відділення Українського ботанічного товариства

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ БОТАНІКИ ТА ЕКОЛОГІЇ

МАТЕРІАЛИ
МІЖНАРОДНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ
МОЛОДИХ УЧЕНИХ



УДК 58
ББК Е52
А 43

Редакційна колегія:

чл.-кор. НАН України Єлизавета Львівна Кордюм,
Олена Райда, Олена Білоус, Олеся Безсмертна, Олена Перегрим,
Микита Перегрим, Андрій Мосякін, Олександр Поліщук,
Олена Клименко, Андрій Бабицький, Юлія Кругляк, Тетяна Карпюк,
Марія Зикова, Ігор Ольшанський, Валерія Павленко-Баришева

Актуальні проблеми ботаніки та екології. Матеріали Міжнародної конференції молодих учених, присвяченої 120-річчю від дня народження Д.К. Зерова (м. Полтава, 15-20 вересня 2015 року). – Полтава, 2015. – 160с.

ISBN 978-966-02-7676-5

У збірнику представлено матеріали Міжнародної конференції молодих учених “Актуальні проблеми ботаніки та екології”, присвяченої 120-річчю від дня народження Д.К. Зерова. В працях авторів висвітлені теоретичні і практичні результати досліджень в галузях історії науки, альгології, бріології, ліхенології, мікології, генетики, анатомії, морфології та географії рослин, молекулярної біології, екології рослин, фітоценології, дендрології, інтродукції рослин, ландшафтної архітектури та ін.

УДК 58
ББК Е52

ISBN 978-966-02-7676-5

© Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного
НАН України, 2015

© Полтавський національний педагогічний університет
ім. В.Г. Короленка, 2015

Рідкісні види рослин ключових степових ділянок околиць міста Полтави

Rare plant species on key steppe plots in the vicinity of Poltava town

¹Давидов Д.А., ²Гордійчук А.Д.

¹Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного
НАН України, Київ, Україна

²Полтавський національний
педагогічний університет імені В.Г.
Короленка, Полтава, Україна

¹Davydov D.A., ²Hordiychuk A.D.

¹M.G. Kholodny Institute of Botany,
NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine

²V.G. Korolenko Poltava National
Pedagogical University,
Poltava, Ukraine

e-mail: davydov-botany@yandex.ru

Based on quantity of rare plant species authors distinguished five key steppe plots in the vicinity of Poltava town. They embrace locations of 26 from 28 rare species. The most distributed species are *Crocus reticulatus* Steven ex Adam and *Anthemis tinctoria* L. found in all plots, 11 species grow only on the one of these plots. Conservation of studied territories is to be the priority task in the future.

Вивчення рослинного покриву степів околиць міста Полтави проводилося у 2013–2014 рр. на основі методу ключових ділянок – пошуку найцінніших за флористичним складом угруповань. Встановлено, що на цій території зростає 28 видів степових рослин різних категорій охорони, серед яких 7 видів з Червоної книги України (2009, далі – ЧКУ), а решта 18 – регіонально рідкісні (РР). Було обрано п'ять ділянок, що відзначаються найбільшою кількістю раритетних видів. На ділянці 1 (схили балок на лівому березі р. Полузир'я між сс. Абазівка і Рожайівка і Рожайівський ботанічний заказник), виявлено 7 видів з ЧКУ та 12 РР; на ділянці 2 (схили правого берега р. Полузир'я біля с. Косточки) – 5 видів з ЧКУ та 10 РР; на ділянці 3 (схили балок поблизу с. Бугайівка) – 3 види з ЧКУ та 7 РР; на ділянці 4 (схили балок біля с. Мачухи) – 2 види з ЧКУ та 8 РР; на ділянці 5 (найближча до міста, між с. Івонченці і с. Жуки) – 2 види з ЧКУ та 4 РР. Серед видів з ЧКУ найпоширенішими виявилися *Crocus reticulatus* Steven ex Adam (усі 5 ділянок), *Stipa capillata* L. і *Adonis vernalis* L. (по 4), серед РР – *Anthemis tinctoria* L. (5 ділянок). Натомість, 11 видів (2 з ЧКУ і 9 РР) були знайдені лише на одній окремій ділянці.

Ключові степові ділянки околиць м. Полтави є добре репрезентативними, вони охоплюють популяції 26 раритетних видів з 28 (крім *Pedicularis kaufmannii* Pinzger і *Prunus fruticosa* Pall.), тому у майбутньому їх збереження шляхом створення нових об'єктів природно-заповідного фонду України має стати пріоритетним завданням.