

Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України
Таврійський державний агротехнологічний університет
Мелітопольський державний педагогічний університет
ім. Богдана Хмельницького

Матеріали міжнародної конференції молодих учених

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ БОТАНІКИ ТА ЕКОЛОГІЇ

Кирилівка 3-4 вересня 2018 року

Кирилівка 2018

Різноманіття ефемероїдів ботанічного саду ХНПУ імені Г.С. Сковороди

Diversity of ephemeroïds in the botanical garden of G.S. Skovoroda
Kharkiv National Pedagogical University

Goncharenko Ya.V.
G.S. Skovoroda Kharkiv National Pedagogical University, Kharkiv
janina6962@gmail.com

Taxonomical diversity of ephemeroïds in the botanical garden of G.S. Skovoroda Kharkiv National Pedagogical University is characterized. It includes 35 species and forms from 8 families divided on 6 groups for their flowering period.

На площі 13 га ботанічного саду ХНПУ імені Г.С. Сковороди функціонують сирінгарій, розарій, альпінарій, колекційні ділянки. Багато уваги приді-

ляється декоративним рослинам, серед яких значну частку становлять ефемероїди. Нами зареєстровано 35 видів та форм ефемероїдів з 8 родин: *Asparagaceae* (*Scilla tubergeniana* Hoog., *S. puschkinoides* Regel, *S. siberica* Haw., *S. bifolia* L., *Muscari botryoides* (L.) Mill. і її ф. 'Album', *Puschkinia hyacinthoides* Baker, *Chionodoxa luciliae* Boiss.), *Liliaceae* (*Tulipa eichleri* Regel, *T. greigii* Regel, *T. linifolia* Regel, *T. orphanidea* Heldr., *T. tarda* Stapf, *Gagea lutea* (L.) Ker Gawl., *Fritillaria meleagris* L.), *Ranunculaceae* (*Helleborus niger* L., *Hepatica nobilis* Mill., *Adonis vernalis* L., *Pulsatilla vulgaris* Mill., її ф. 'Purpurea' і ф. 'Alba'), *Iridaceae* (*Crocus sieberi* (L.) Gay, *C. tommasinianus* Herb., *C. ancyrensis* Maw., *Iridodictyum reticulatum* (M.B.) Rodion., *I. histrioides* (Fost.) Rodion., *Iris pumila* L.), *Amaryllidaceae* (*Galanthus nivalis* L., *G. plicatus* M.B.), *Apocynaceae* (*Vinca minor* L. і ф. 'Argenteovariegata'), *Saxifragaceae* (*Bergenia crassifolia* (L.) Fr.), *Violaceae* (*Viola odorata* L.).

5 Фенологічні спостереження показують, що ці види можна розподілити за 6 групами за початком квітання. Так, у 2017 р. до групи 1 (1 декада березня) увійшли *Scilla siberica*, *S. bifolia*, види *Galanthus*, *Crocus*, до групи 2 (2 декада березня) – *Puschkinia hyacinthoides*, *Chionodoxa luciliae*, *Scilla puschkinoides*, *S. tubergeniana*, групи 3 (3 декада березня) – *Hepatica nobilis*, види *Iridodictyum*, *Gagea lutea*, групи 4 (1 декада квітня) – *Pulsatilla vulgaris*, *Tulipa tarda*, *Muscari botryoides*, *Helleborus niger*, *Vinca minor*, групи 5 (2 декада квітня) – *Adonis vernalis*, *Bergenia crassifolia*, *Viola odorata*, *Fritillaria meleagris*, решта – до групи 6. Отже, ефемероїди дуже прикрашають загальний вигляд ботанічного саду, починаючи із ранньої весни.