

2. Ботяковский И. Е. Довідник цветовода / И. Е. Ботяковский – Мінськ : Ураджай, 1985. – 208 с.
3. Воронова Н. В. Комнатное цветоводство / Н. В. Воронова , Ю. В. Овчинников ,Н. В. Цыбуля – Новосибирск : Наука, 1992. – 347 с.
4. Громов А. Н. Книга цветовода / А. Н. Громов – М. : Колос,1983. – 38 с.

СОРТОВЕ РІЗНОМАНІТТЯ КРОКУСІВ В КУЛЬТУРІ

*Губарик Н. студентка IV курсу біологічного факультету
Машевська А.С. старший викладач кафедри ботаніки,*

Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки, м. Луцьк

Серед декоративних рослин ранньовесняні цибулинні і бульбоцибулинні культури займають особливе місце, вражаючи всіх різноманітністю форм, фарб і запахом своїх квіток [5]. Цибулинні і бульбоцибульні декоративні рослини з кожним роком набувають все більшої значущості в промисловому квітникарстві та озелененні [3]. Крокуси, що володіють високою біологічною пластичністю, з успіхом вирощуються в самих різних природно-кліматичних зонах. Вони незамінні для створення весняних квітників: хороші яскравими плямами на газоні, у вигляді бордюру, уздовж доріжок і близько будівель, на тлі чагарників і дерев, в садах і парках [4].

Потенціал світового асортименту ранньовесняних культур великий і різноманітний. За даними міжнародних реєстрів відомо більше 300 видів і сортів крокусу [2]. А можливість використання їх для отримання в зимовий час квітучих рослин в оранжереях, відіграла велику роль у повсюдному поширенні.

Переважає більшість видів роду *Crocus L.* у зв'язку з їх високими декоративними властивостями знаходяться під загрозою зникнення, внаслідок їх безконтрольного використання [1]. В той же час висока атрактивність, особливі строки цвітіння (як ранньовесняного, так і осіннього) обумовлюють популярність та перспективність видів роду *Crocus L.* в декоративному квітникарстві та озелененні.

Актуальність дослідження обумовлена необхідністю вивчення вітчизняних сортів роду Крокус, їх біоморфологічних особливостей, що визначають їх декоративні властивості.

Мета роботи: Провести аналіз сортового різноманіття крокусів та виявити перспективні сорти для подальшого використання в озелененні.

Нами були встановлені такі висновки:

1. Крокус – рослина родини Ірисових. Батьківщина рослини – країни Середземномор'я, зустрічається в Середній Європі та Азії. Друга назва крокусу

– «шафран». Це одна з найдавніших культивованих рослин. Переважна більшість видів роду *Crocus L.* володіють високими декоративними властивостями, тому дуже широко використовуються в квітникарстві.

2. Крокуси володіють багатою кольоровою гамою оцвітини, за забарвленням квіток види діляться на дві групи: жовтоквіткові і блакитноквіткові, також зустрічається альбіносна форма.

3. Крокуси поділяють за термінами цвітіння на весняно-квітучі (*Crocus vernus (L.) Wulf*, *Crocus Flavys (West.)*, *Crocus chrysanthus (Herb.)*, *Crocus angustifolius (West.)*, *Crocus tommasinianus (Herb.)*, *Crocus tauricus (Trautv.) Puring*) та осінньо-квітучі (*Crocus speciosus (Bieb.)*, *Crocus banaticus (L.) Gay.*, *Crocus sativus (L.)*, *Crocus pallasii (Goldb.)*, *Crocus vallicola (Herb Crocus scharojanii (Rupr.)*)

Найкращими декоративними властивостями володіють сорти головним чином зарубіжної селекції: «Жанна д'Арк» «Піквік», «Кінг оф зе Спрайпед», «Страйпед Бьюті», «Флауер Рекорд», «Гранд Метр», «Ремембранс», «Пурпуреус Грандіфлорус» «Блю Перл», «Принц Клаус», «Гольділокс», «Дороті», «Мамут», «Сатурнус», «Романс», «Крим Бьюті», «Блю Берд», «Джипсі Герл», «Аттикус», «Бовлесиз Вайт» та вітчизняної селекції: «Жовтий Тигр», «Поцілунок Весни», «Дитискус».

4. За розміром квіток крокуси поділяють на великоквіткові, розмір оцвітини яких становить приблизно 5см. (*Grand Maitre*) та дрібноквіткові (*Trikolor*) з розмірами оцвітини 9 - 10 см.

5. Для промислового вирощування шафрану з метою одержання приправи або сировини для лікарських засобів використовується тільки один сорт крокусів, а саме крокус (шафран) посівний – *Crocus sativus (L.)* Це осінньо-квітучий сорт крокусу. У дикому вигляді він не зустрічається.

Список використаних джерел

1. Артюшенко З.Т. Ранневесенние декоративные растения. Интродукция растений и зеленое строительство / З.Т. Артюшенко. – М. : МГУ, 1959. – 485-490 с.

2. Былов В. Н. Основы сравнительной сортооценки декоративных растений / В. Н. Былов // Интродукция и селекция цветочно-декоративных растений. М. : Наука, 1978. – 32 с.

3. Декоративные травянистые растения для открытого грунта / [Н.А. Аврорин, З. Т. Артюшенко, В. Ф. Буянова, Б. Н. Головкин и др.]. – Ленингр. : «Наука», 1977. – 331 с.

4. Карпова А.А. Крокусы. Выращивание, дизайн, продажа / Карпова А. А. – М. : Феникс, 2007. – 176 с.