

Перкінс, Ексцельза, Фламментанц, Польс Скарлет Клаймбер, Нью Доун, Леді Гей, Кримсон Ремблер [4,5].

Література

1. Клименко В.Н. Розы. — Симферополь: „Крым“, 1966. — 136 с.
2. Клименко З.К., Рубцова Е.Л. Розы (интродуцированные и культивируемые на Украине): Каталог-справочник. — К.: Наук. думка, 1986. — 213 с.
3. Клумбы и живые изгороди / авт.сост. О.Б. Бондарева. — М.: АСТ; Донецк: Сталкер. — 156 с. — (Приусадебное хозяйство).
4. Ткачук А.А. Дарите розы! — К.: „Реклама“, 1977. — 202 с.
5. Ткачук О. Рожденная из белоснежной пены // Огородник. — 2001. — №7. — С. 30-32.
6. Хоменко Г.П. Виткі троянди // Квіти України. — 2003. — №7-8. — С. 38-40.

ЛІСОВА РОСЛИННІСТЬ ОКОЛИЦЬ СЕЛА РАДАЛІВКА ГЛОБІНСЬКОГО РАЙОНУ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Гомля Л.М., Гмиря О.М.

Полтавський державний педагогічний університет імені В.Г. Короленка

Протягом 2004–2006 років ми досліджували сучасний стан лісової рослинності в околицях с. Радалівка Глобинського району Полтавської області.

В результаті дослідження в регіоні відмічено зростання 101 вид суцільних рослин. Спектр провідних родин утворюють *Poaceae* (9 родів, 12 видів), *Asteraceae* (6 родів, 8 видів), *Cyperaceae* (1 рід, 8 видів), *Fabaceae* (5 родів, 7 видів), *Scrophulariaceae* (4 роди, 5 видів), *Liliaceae* (4 роди, 5 видів) та *Polygonaceae* (3 роди, 3 види). Найбільший рід — *Carex* (8 видів).

У флорі околиць с. Радалівка: за тривалістю життєвого циклу та загальним габітусом переважають трав'янисті полікарпіки 78 (77,2%), трав'янистих монокарпиків однорічників 7 (6,9%), трав'янистих монокарпиків малорічників 5 (4,95%), напівкущів 1 (0,99%), кущів 3 (2,97%), і дерев 7 (6,93%) видів; за типом підземних пагонів переважають довгокорневищні 29 (28,7%), далі короткокорневищні 26 (25,7%), без корневищні 21 (20,8%), каудексові 20 (19,8%), бульбові 4 (3,9%), і цибулинні 1 (0,99%) видів; за типом наземних пагонів найбільше напіврезеткових 47 (46,5%), безрезеткових 45 (44,6%) і резеткових 9 (8,9%) видів.

Згідно класифікації життєвих форм за Раункієром в регіоні дослідження найбільше гемікриптофіти 65 (64,4%), далі геофіт 15 (14,9%), фанерофіт 10 (9,9%), терофіт 9 (8,9%), і по 1 (0,99%) хамефіт та гідрофіт.

Еколого-ценотичною структурою флора регіону є типовою для лісостепових флор із виявленими аридно-термофільними рисами. Розподіл видів за еколого-ценотичними групами свідчить про найбільшу флористичну різноманітність лісової 43,6% (44), лучної 27,7% (28), синантропної 11,8% (12), степової 9,9% (10) та болотної 5,9% (6) еколого-ценотичних груп.

Виявлено нові місцезростання рідкісних видів *Fritillaria ruthenica*, *Clematis integrifolia*, *Scrophularia vernalis*. Рідкісними для досліджуваного регіону є *Cystopteris fragilis*, *Hypericum hirsutum*, *Aconitum lasiostomum*, *Campanula trachelium*, *Brachypodium sylvatica*, *Aegonychon purpureo-caeruleum*.

Нами запропоновано створити новий природно-заповідний об'єкт — заповідне урочище місцевого значення „Радалівські схили” загальною площею 40 га. Із метою підвищення ефективності охорони фіторізноманіття нами розроблені рекомендації з раціонального використання, збереження та охорони лісових масивів.

ОСОБЛИВОСТІ РОЗМНОЖЕННЯ СЕНПОЛІЇ

Гомля Л.М., Піскова В.І.

Полтавський державний педагогічний університет імені В.Г. Короленка

На сьогодні фіалка (сенполія) — це одна з найпопулярніших і найулюбленіших кімнатних рослин. Основним досягненням сенполії — є квітвання в різну пору року.

Розмножувати фіалки можна різними методами, як традиційно так і нетрадиційно. До традиційних методів належать: розмноження листовими черешками, пасинками, квітконосами, частинами листової пластинки, насінням.

Розмноження листовими черешками. Потрібно відділити черешок від листової пластинки гострим лезом, зробити зріз під кутом 45°, висадити в ґрунт та накрити поліетиленовим пакетом [1].

Розмноження пасинками. Для цього лезом відділяють пасинок, підсушують місце зрізу 20–30 хвилин, висаджують в посудину з вологим мохом та прикривають поліетиленовим пакетом. Після утворення коріння, пересаджують у вазон з ґрунтом.

Розмноження квітконосами. Для укорінення слід обережно зрізати квіти над листочками, а потім і сам квітконос зрізати на 1–2 см нижче листків і висадити в ґрунт, накрити зверху поліетиленовим пакетом.

Розмноження листовою пластинкою. Відрізають листову пластинку. Підсушують 15–20 хвилин на повітрі, потім висаджують в ґрунт, накривають поліетиленовим пакетом.

Розмноження насінням. Висівати насіння не важко, але відповідально. Його висипають на листок паперу, змішують з піском, а потім висівають в ґрунт. Накривають поверхню склом і ставлять на світле місце. Сходи з'являються на 12–23 день. Коли рослини підросли, їх слід розсадити в окремі вазони, діаметром 2–3 см. А через 5–6 місяців пересаджують в вазон, діаметром 6–7 см [2]. Отже, з однієї коробочки утворюється дуже багато нових рослин.

При різних традиційних методах розмноження, до появи перших квітів, проходить 10–12 місяців. Але існує *нетрадиційний метод розмноження*, при якому час скорочується до 7–8 місяців. В сільськогосподарській науці та на практиці уже декілька десятиліть особливе місце займає система вирощування рослин без ґрунту. Культивування рослин на поживних розчинах називають гідропонікою. При цьому рослина отримує воду, поживні речовини та забезпечується нормальне дихання для коріння. В ґрунті для сенполії поживних речовин вистачає на 2–3 місяці,