

УДК 712.4: 630.3

КРУПА Н.М., канд. біол. наук

РОГОВСЬКИЙ С.В., канд. с.-г. наук

Білоцерківський національний аграрний університет

krupa.natalja@yandex.ua, rogovskysv@mail.ru

РЕЗУЛЬТАТИ ІНВЕНТАРИЗАЦІЇ ЗЕЛЕНИХ НАСАДЖЕНЬ НА ТЕРИТОРІЇ БУЛЬВАРУ «КОМСОМОЛЬСЬКИЙ» В МІСТІ БіЛА ЦЕРКВА

Зелені насадження є невід'ємною складовою частиною екосистем населених пунктів. Вони збільшують біологічне різноманіття, слугують одним із основних елементів у формуванні архітектурного середовища, відіграють важливу роль у вирішенні рекреаційних, екологічних та санітарно-гігієнічних питань, покращуючи тим самим умови проживання населення та збільшуючи туристичну привабливість регіонів.

Метою наших досліджень було вивчення сучасного стану зелених насаджень бульвару «Комсомольський» у місті Біла Церква.

Об'єктом дослідження є бульвар «Комсомольський», розташований на масиві Леваневського, що знаходиться в центральній частині міста.

Площа бульвару складає 29200 м, у т.ч. озеленювальна частина – 24120 м, довжина бульвару 557 м. Насадження бульвару були створені на початку 80-х років.

Дерева на території бульвару висаджені рядно, вздовж проїжджої частини вулиць – пірамідальна форма тополі чорної, які в деяких місцях чергуються з деревами липи та клена. Внутрішні насадження бульвару складають дерева липи серцелистої і широколистої, гіркокаштана кінського, клена гостролистого, берези повислої, клена цукристого, які розташовані безсистемно між центральною доріжкою шириною близько 5 м, та зовнішніми краями бульвару.

Інвентаризація насаджень показала, що на території бульвару виявлено 24 види та 2 декоративні форми дерев, всього 455 дерев, з них: липа широколиста (*Tilia platyphyllos* Scop.) – 125 шт., тополя чорна ф. пірамідальна (*Populus nigra* 'Piramidalis' L.) – 110 шт., гіркокаштан кінський (*Aesculus hippocastanum*) – 46 шт. липа дрібнолиста (*Tilia cordata* Mill.) – 44 шт., клен гостролистий (*Acer platanoides* L.) – 16 шт., береза повисла (*Betula pendula* Roth.) – 19 шт., катальпа бігніонієвидна (*Catalpa bignonioides* Walter.) – 9 шт., катальпа величава (*Catalpa speciosa* Warder.) – 10 шт. Решта 16 видів і форм представлені незначною кількістю екземплярів.

Кущі на території бульвару представлені переважно спіреею вангутта (*Spiraea vanhouttei*), яка зустрічається в деяких місцях і нараховує 54 екземпляри, а і інші види зосереджені біля «Каплички». Це такі види як ялівець козацький, півонія деревоподібна, калина звичайна та кущики лаванди колосовидної. Більшість кущів мають задовільний стан.

За результатами обстеження насаджень пропонуємо наступні заходи для покращення стану дерев та кущів:

1. Провести санітарне обрізування дерев та кущів, що зростають на території бульвару.

2. Видалити аварійні, всихаючі та засохлі дерева.

3. Провести проріджування насаджень в особливо загущених місцях, видаляючи низькодекоративні екземпляри.

4. Здійснити формування штамбу та крони молодих дерев підсаджених, або таких, що вирости самостійно на бульварі.

5. В результаті проведення санітарних і ландшафтних рубок на вільні місця слід використати для підсаджування кущів, особливо красивоквітуючих, влаштовуючи куртини, міксбортери і бордюри.