

А К Т

**лісопатологічного і санітарного обстеження насаджень
ДП «Білоцерківський лісгосп», в яких заплановані заходи
з поліпшення санітарного стану лісів на 2022 рік.**

Згідно листа ДП «Білоцерківський лісгосп» за №938 від 29.09.2022 року, отриманими повідомленнями про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень, згідно п.п. 3, 4, 5, 13 Санітарних правил в лісах України (в редакції постанови КМУ № 756 від 26.10.2016 р.), комісією в складі начальника відділу нагляду, обліку і прогнозу ДСЛП «Київлісозахист» Заболотньої Г.О., начальника відділу лісового господарства ДП «Білоцерківське лісове господарство» Закружного В.В., лісничого Ставищенського лісництва Швеця Т.О., лісничого Сухоліського лісництва Холодного Д.С., лісничого Білоцерківського лісництва Котенка В.Л. проведено лісопатологічне та санітарне обстеження насаджень Сквирського лісництва ДП «Білоцерківський лісгосп», в яких заплановані заходи з поліпшення санітарного стану лісів на 2022 рік.

Таксаційний опис ділянок, що пропонується для заходів з поліпшення санітарного стану лісів наведений нижче за показниками базового лісовпорядкування 2014 року.

Наслідки обстеження:

Білоцерківське лісництво. Обстежені насадження ліси вздовж смуг відведення залізниць

Кв.21 вид.2 площа 0,6 га склад 7Яз3Дз вік 81 рік, середня висота - 26 м, середній діаметр - 36 см, бонітет 1 повнота 0,70;

Кв.22 вид.9 площа 3,0 га склад 8Дз2Брс+Бп вік 81 рік, середня висота - 23 м, середній діаметр - 32 см, бонітет 2 повнота 0,70

Ставищенське лісництво. Обстежені насадження – Експлуатаційні ліси.

Кв.13 вид.3 площа 11,9 га склад 4Дз3Яз3Гз+Клг+Бп вік 101 рік, середня висота - 29 м, середній діаметр - 40 см, бонітет 1 повнота 0,70, в рубку площа 4,2 га;

Кв.19 вид.3 площа 48,0 га склад 4Дз2Гз2Язл1Клг1Лпд+Сз+Брс вік 54 роки, середня висота - 23 м, середній діаметр - 28 см, бонітет 1А повнота 0,90, в рубку площа 1,9 га;

Кв.41 вид.8 площа 12,6 га склад 5Яз2Дз3Гз+Лпд+Клг+Брс вік 76 років, середня висота - 25 м, середній діаметр - 32 см, бонітет 1 повнота 0,80, в рубку площа 3,0 га;

Сухоліське лісництво. Обстежені насадження – Лісогосподарська частина лісів зелених зон.

Кв.39 вид.1 площа 22,0 га склад 10Дз+Гз+Лпд вік 130 років, середня висота - 27 м, середній діаметр - 36 см, бонітет 2 повнота 0,60, в рубку площа 2,4 га;

Кв.77 вид.4 площа 2,9 га склад 10Сз+Дз вік 81 рік, середня висота - 27 м, середній діаметр - 36 см, бонітет 1 повнота 0,60;

Відмирання дерев сосни звичайної пов'язано з формуванням оптимальних умов для зміцнення популяції стовбурових шкідників та

шкідників, в першу чергу таких як короїд-стенограф та верхівковий короїд призвело до утворення свіжих сухостоїв та зниженню рівня загальної стійкості цих насаджень.

При обстеженні виявлене ураження ясена звичайного бактеріальним раком. Патологічні процеси проходять з заселенням їх великим та малим ясеневими лубоїдами. Трапляється вивалення значної кількості дерев внаслідок поширення гнилизни в коренях та окоренках.

Спостерігається часткове, або повне всихання гілок II-IV порядків в кронах дуба. Виявлені також ураження несправжнім дубовим трутовиком та печіночницею звичайною з утворенням та розвитком стовбурово-окоренкових гнилей. При цьому нерідко злами що спричинено саме наявністю гнилей сильного ступеню розвитку. Виявлені заселення стовбуровими шкідниками, а саме дубовою вузькотілою златкою, дубовим заболонником.

Суттєве погіршення стану дерев берези повислої виникло ураженням бактеріальною водяною, візуальні ознаки якої проявляються у вигляді жовто-бурих плям на стовбурах та суховерхості крон та супроводжується заселенням березовим заболонником.

В насадженнях з домішкою клена гостролистого патологічні процеси клена проявляються у всиханні крони різних ступенів, причиною цього є грибне ураження судин і їх закупорка – вертицильозне в'янення. Берест має ознаки ураження графіозом (голландською хворобою), внаслідок чого відшаровується кора та вцілому призводить до відмирання дерев.

Для поліпшення санітарно-лісопатологічного стану насаджень в ДП «Білоцерківське ЛГ» комісія рекомендує призначити **вибіркову санітарну рубку (ВСР)** з інтенсивністю рубки 51-110 м³/га на загальній площі **18,0 га**.

Призначені ВСР провести у 2022 році згідно пунктів 6,9,14 Санітарних правил в лісах України та з дотриманням положень пунктів 12,17, 23,26,27 зі змінами Постанови КМ №1224 від 09.12.2020 р. Виконання ВСР в обстежених насадженнях не має знизити повноту деревостанів згідно встановленого критичного показника повноти згідно п.27 Постанови КМУ №1224 від 09.12.2020 р.

Заходи з поліпшення санітарного стану згідно 2,9 Санітарних правил провести з використанням найефективніших методів і технологій, запобігання негативному впливу на стан навколишнього природного середовища.

За станом прилеглих насаджень необхідно вести посилений нагляд.

Г.О. Заболотня

В.В. Закружний

Т.О. Швець

Д.С. Холодний

В.Л. Котенко