

05.08.2022 року
м. Біла Церква

АКТ
лісопатологічного і санітарного обстеження
окремих послаблених та розладнаних насаджень
ДП "Білоцерківський лісгосп"

На пропозицію ДП "Білоцерківський лісгосп" лист № 629 від 04.08.2022 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 26.10.2016р. з урахуванням змін Постанови КМУ від 09.12.2020р. №1224), комісією в складі: інженера-лісопатолога ДСЛП «Київлісозахист» Швень В.А., провідного інженера ОЗЛ ДП "Білоцерківський лісгосп" Хоменка О.Ю., лісничого Сквирського лісництва Іщенко О.О., лісничого Сухоліського лісництва Холодного Д.С., лісничого Ставищенського лісництва Швеця Т.О., проведене санітарно-лісопатологічне обстеження окремих насаджень, в яких заплановані заходи з поліпшення санітарного стану лісів на 2022 рік.

Коротка таксаційна характеристика ділянок лісу, які за санітарним станом потребують заходів з поліпшення санітарного стану лісів, наведена за матеріалами базового лісовпорядкування 2014 року без додавання віку на період обстеження .

Наслідки обстеження:

Сквирське лісництво

Категорія захисності: рекреаційно-оздоровчі ліси

Кв. 15 вид. 3 площа 0,3 га, склад 7Дз2Гз1Яз, вік 105 років, повнота 0,70, 2 бонітет, фактична площа для експлуатації згідно акту розбіжності становить 1,3 га;

Категорія захисності: захисні ліси

Кв. 82 вид. 7 площа 29,0 га, склад 5Дз3Лпд1Клг1Брс+Ос, вік 90 років, повнота 0,70, 3 бонітет, площа, що потребує ВСП – 4,7 га;

Сухоліське лісництво

Категорія захисності: рекреаційно-оздоровчі ліси

Кв. 58 вид. 12 площа 7,5 га, склад 10Дз, вік 120 років, повнота 0,60 2 бонітет, площа, що потребує ВСП – 3,8 га;

Кв. 58 вид. 12 площа 7,5 га, склад 10Дз, вік 120 років, повнота 0,60 2 бонітет, площа, що потребує ВСП – 3,7 га;

Кв. 69 вид. 8 площа 11,0 га, склад 10Дз, вік 90 років, повнота 0,60, 2 бонітет, площа, що потребує ВСП – 5,1 га;

Кв. 69 вид. 8 площа 11,0 га, склад 10Дз, вік 90 років, повнота 0,60, 2 бонітет, площа, що потребує ВСП – 5,9 га;

Ставищенське лісництво

Категорія захисності: експлуатаційні ліси

Кв. 46 вид. 15 площа 10,7 га, склад 4Дз2Яз2Гз1Лпд1Бп+Ос+Клг, вік 66 років, повнота 0,90, 1 бонітет, площа, що потребує ВСП – 1,4 га;

Кв. 44 вид. 9 площа 1,5 га, склад 3Дз3Гз2Лпд1Клг1Брс, вік 66 років, повнота 0,80, 1 бонітет, площа, що потребує ВСП – 1,5 га;

Кв. 44 вид. 10 площа 10,4 га, склад 3Дз1Яз3Гз1Клг1Брс1Лпд, вік 53 роки, повнота 0,80, 1А бонітет, площа, що потребує ВСП – 6,0 га;

У вищенаведених насадженнях виявлено погіршення лісопатологічної ситуації яка пов'язана зі зниженням рівня біологічної стійкості в обстежених деревостанах. Першочергово це пов'язано з впливом негативних чинників таких як (посухи, зниження рівня ґрунтових вод, поступової зміни кліматичних умов, фітопатогенні утворення, екстремальні короткотривалі метеоумови), що підтверджено даними спостережень метеостанцій в регіоні, відмічене підвищення температури повітря та зменшення кількості опадів за даними ДП «Українська геологічна компанія».

У дуба звичайного дерева, що мали підпорядкований стан в насадженні та недостатню площу живлення для кореневих систем в першу чергу перетворились на всихаючі та сухостійні. Частина дерев IV – VI категорій біологічного стану має ознаки поточного заселення, або торішнього відпрацювання такими вторинними шкідниками як златки дубова, бронзова, вузькотіла та зелена, дубовий заболонник.

У ясена звичайного також помітне зниження рівня біологічної стійкості. Проявляється це у частковому всиханні гілок II – IV порядків, що охоплює 30 – 80 % крони. Патологічні процеси у ослаблених дерев проходять з заселенням їх великим та малим ясеневими лубоїдами. Трапляються вітровали внаслідок поширення гнилизни в коренях та окоренках. Є також дерева з розламами стовбурів у вертикальному напрямку, причиною цього стали морозобійні тріщини.

В обстежених деревостанах відбувається всихання граба звичайного, що в першу чергу пов'язано з відчутним дефіцитом ґрунтової вологи в останні роки. Оскільки коренева система у граба поверхнева, зниження рівня ґрунтових вод негативно вплинуло на життєзабезпечення дерев. Безпосередньо у всихаючих дерев граба відбувається відшарування кори та помітні ознаки заселення стовбуровими шкідниками.

Для поліпшення санітарно-лісопатологічного стану цих насаджень ДП "Білоцерківський лісгосп" необхідним оздоровчим заходом є проведення ВСП на загальній площі 33,4 га, з інтенсивністю рубки 36-100 м3/га.

Виконання рубки провести у 2022 році згідно п.п. 6, 12, 14, 17, 26 Санітарних правил в лісах України.

Проведення ВСР не має знизити повноту деревостанів згідно встановленого критичного показника повноти п.27 Санітарних правил в лісах України.

За станом прилеглих насаджень необхідно вести посилений нагляд.

Зазначені вибіркові санітарні рубки провести згідно п.п. 2, 9 Санітарних правил, у максимально стислі строки їх здійснення (до масового розмноження вище вказаних шкідників), з використанням найефективніших методів і технологій, запобігання негативному впливу на стан навколишнього природного середовища.

Нових осередків небезпечних первинних шкідників та хвороб лісу не виявлено.

Для більш детального визначення причин всихання всіх деревостанів, рекомендуємо провести комплекс спеціальних обстежень з польовими розкопками кореневої системи піддослідних дерев та подальшого лабораторного дослідження.

Підписи комісії:

Інженер-лісопатолог I категорії
ДСЛП «Київлісозахист»

Провідний інженер ОЗЛ
ДП «Білоцерківський лісгосп»

Лісничий Сквирського лісництва

Лісничий Сухоліського лісництва

Лісничий Ставищенського лісництва



В.А. Швень



О.Ю. Хоменко



О.О. Іщенко

Д.С. Холодний



Т.О. Швець