

А К Т

**лісопатологічного і санітарного обстеження насаджень
ДП «Білоцерківський лісгосп», в яких заплановані заходи
з поліпшення санітарного стану лісів на 2021 рік.**

Згідно листа ДП «Білоцерківський лісгосп» за № 143 від 10.02. 2021 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: провідного-інженера лісопатолога ДСЛП «Київлісозахист» Канівця В.І. інженера-лісопатолога 1 категорії ДСЛП «Київлісозахист» Заболотньої Г.О, головного лісничого ДП «Білоцерківське лісове господарство» Костянюка А.Б., інженера ОЗЛ ДП «Білоцерківське лісове господарство» Хоменка О.Ю., лісничого Сквирського лісництва Іценка О.О., лісничого Білоцерківського лісництва Каменчука А.А., лісничого Ставищенського лісництва Швеця Т.О., лісничого Тетіївського лісництва Томчая В.М., лісничого Сухоліського лісництва Холодного Д.С., в.о. лісничого Володарського лісництва Кропивка О.О. проведено лісопатологічне та санітарне обстеження насаджень ДП «Білоцерківський лісгосп», в яких заплановані заходи з поліпшення санітарного стану лісів на 2021 рік.

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

Наслідки обстеження:

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	площа яка потребує проєдення ВСР	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування					Категорія захисності	Орієнтовний запас деревини, що підлягає вирубуванню, куб. метрів на 1 гектар
				склад	вік, років	повного	бонітет	Запас деревостану, куб. метрів на 1 гектар		
Білоцерківське лісництво										
81	1	11,3	0,5	10Сз	69	0,9	1	480	2	15
Всього		11,3	0,5							
Володарське лісництво										
74	8	7,6	7,6	10Сз	42	0,8	1А	270	3	30
91	7	1,5	1,5	10Сз	39	0,7	1А	260	3	30
85	1	14,0	2,0	10Сз	52	0,7	1А	320	3	45
34	8	0,5	0,5	10Сз+Акб	59	0,7	1	300	4	30
83	26	2,9	2,9	10Сз	44	0,7	1А	300	3	25
82	8	21,8	1,5	10Сз	54	0,9	1А	420	3	20
82	12	4,4	4,4	10Сз	49	0,9	1А	430	3	10
90	9	3,6	3,6	10Сз	44	0,8	1А	340	3	10
90	8	0,4	0,4	10Сз	54	0,7	1А	370	3	90
90	2	2,2	2,2	10Сз	39	0,8	1	250	3	40
Всього		44,9	26,6							
Сквирське лісництво										
58	18	5,9	5,9	10Сз	74	0,7	1	365	3	20
65	3	16,4	11,0	10Сз+Дз	64	0,6	1	350	3	40
10	4	0,6	0,6	8Сз2Бп	39	0,7	1А	235	4	10
43	3	1,8	1,8	4Сз4Акб2Дз+Лпд+Яз	57	0,7	1А	260	2е	25
43	9	0,6	0,6	10Сз	57	0,7	1А	375	2е	10
10	5	4,9	4,9	10Сз+Гз	53	0,7	1А	380	4	5
52	16	2,6	2,6	5Яз3Клг1Дз1Акб	58	0,7	1А	220	4	20

73	10	12,8	12,8	10Сз+Яз	59	0,7	1А	365	3	30
31	5	1,7	1,7	10Сз+Влч	59	0,7	1А	395	2е	30
58	13	0,6	0,6	10Сз	74	0,7	1	410	3	20
58	6	1,4	1,4	10Сз+Акб	79	0,6	1	350	3	15
58	5	0,3	0,3	10Сз+Акб	79	0,6	2	280	3	20
10	2	13,4	2,0	10Дз+Сз+Брс+Бп	106	0,7	2	345	4	15
64	5	11,4	2,0	10Сз+Дз	54	0,7	1Б	400	3	15
Всього		74,4	48,2							
Ставищенське лісництво										
8	8	17,4	17,4	4Дз1Клг1Лпд1Брс3Гз+Я	86	0,8	1	300	4	22
39	10	2,0	2,0	4Скр3Гз2Брс1Клг+Дз	141	0,7	4	240	2е	20
Всього		19,4	19,4							
Сухоліське лісництво										
7	11	0,7	0,7	4Сз6Дз	57	0,6	1А	240	2е	30
11	10	1,8	1,8	10Сз	64	0,9	1	410	2е	40
12	3	1,0	1,0	10Сз	60	0,8	1	360	2е	30
20	1	3,7	3,7	10Сз	86	0,6	1	320	2е	40
77	1	8,4	8,4	10Сз	86	0,6	1	320	2е	30
61	9	14,0	14,0	10Сз+Дз	86	0,7	1	380	2е	15
81	4	3,2	3,2	10Сз+Дз+Бп	52	0,7	1	270	2е	20
81	7	3,4	3,4	9Сз1Дчр	41	0,7	1	190	2е	15
82	24	4,7	4,7	10Сз+Дз+Влч	83	0,6	1	365	2е	30
11	3	1,0	1,0	6Сз4Бп	76	0,6	1	260	2е	25
14	1	16,3	16,3	5Сз5Дз	72	0,7	1	290	2е	25
21	1	1,5	1,5	7Сз3Дз	86	0,6	1	310	2е	30
Всього		59,7	59,7							
Тетіївське лісництво										
12	3	8	8	10Сз	59	0,7	1А	360	3	20
12	12	1,4	1,4	10Сз+Дз	83	0,8	1	420	3	40
12	11	1,8	1,8	10Сз+Дз	80	0,8	1	420	3	35
14	11	1,1	1,1	10Сз	67	0,6	1	320	2е	30
14	10	2,3	2,3	10Сз+Дз	69	0,8	1	390	3	25
14	3	3,9	3,9	10Сз	67	0,6	1	320	2е	20
15	7	0,2	0,2	9Сз1Дз	69	0,8	1	370	3	20
15	8	1,2	1,2	10Сз	69	0,7	1	360	3	25
15	1	1,1	1,1	10Сз+Бп+Дз	69	0,7	1А	400	2е	25
15	13	5	5	8Сз2Дз+Гшз	91	0,7	2	330	3	20
19	21	0,6	0,6	10Сз	63	0,8	1	390	3	25
19	22	1,8	1,8	10Сз	63	0,7	1	340	3	30
Всього		28,4	28,4							
Разом		238,1	182,8							

При обстеженні насаджень виявлено, що помітне зниження загальної стійкості призвело до утворення всихаючих та сухостійних дерев. Це ослаблення безпосередньо пов'язане з виникненням загального вологодефіциту, що утворився через недостатню кількість атмосферних опадів та переміщення рівня ґрунтових вод в нижні горизонти. Як наслідок переважна більшість дерев IV – V категорій стану має ознаки заселення, або відпрацювання вторинними шкідниками, такими як короїди, верхівковий та шести зубчастий, великий та малий соснові лубоїди, златки.

Зустрічаються поодинокі дерева зі зламами стовбурів, вивалені з корінням та дерева з критичним нахилом стовбурів і ознаками підриву коріння.

В змішаних листяних насадженнях виявлене ураження стовбурів дуба несправжнім дубовим трутовиком, що підтверджується наявністю плодкових тіл та дерев зі зламами стовбурів в місцях максимального їх ураження. Значна частина дерев IV – VI категорій

біологічного стану має ознаки заселення та відпрацювання вторинними шкідниками, златками, дубовим заболонником та дубовими вусачами. У ясена звичайного присутнє ураження бактеріальним раком стовбура та скелетних гілок. Трапляється вивалення окремих дерев внаслідок поширення гнилизни в коренях та окоренках.

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.

Запас кубічної маси деревини на 1 га в насадженнях, що потребують ВСП визначено окомірно. (крім Сквирське лісництво – кв.52 кв.16; Ставищенське лісництво – кв. 8 вид. 8, кв. 39 вид. 10 зроблений відвід в облістяному стані).

Під час обстеження звернено увагу на деякі ділянки лісу, які потребують додаткового обстеження а саме: Сухоліське лісництво - кв.81 вид. 3 площа - 5,0га; Володарське лісництво – кв. 74 вид. 9 площа – 8,3га; кв. 74 вид. 4 площа - 6,9 га; кв. 90 вид. 14 площа – 1,5га, на частині даних виділів повнота є досить нерівномірною, місцями повнота нижча критичного показника зазначеного в п.27 Санітарних правил в лісах України.

Загальна площа обстежених насаджень становить 259,8 га, потребують ВСП на площі **182,8 га** з інтенсивністю рубки 5-90 м³/га.

Призначені ВСП провести у 2021 році згідно пунктів 2,6,9,14 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., та з урахуванням вимог статті 39 Закону України «Про тваринний світ». Виконання ВСП в обстежених насадженнях не має знизити повноту деревостанів згідно встановленого критичного показника повноти згідно п.27 Постанови КМУ №1224 від 09.12.2020 року.

Заходи з поліпшення санітарного стану провести з використанням найефективніших методів і технологій запобігання негативному впливу на стан навколишнього природного середовища.

За станом прилеглих насаджень необхідно вести посилений нагляд.

Підписи:

В.І. Канівець

Г.О. Заболотня

А.Б. Костянюк

О.Ю. Хоменко

О.О. Іщенко

А.А. Каменчук

Т.О. Швець

В.М. Томчай

Д.С. Холодний

О.О. Кропивка