

АКТ

**лісопатологічного та санітарного обстеження насаджень
ДП «Білоцерківське лісове господарство».**

На пропозицію ДП «Білоцерківське лісове господарство», лист № 297 від 23.05.2022 року, комісією в складі директора ДСЛП «Київлісозахист» Солохи С.М., головного лісопатолога Голика В.В., головного лісничого ДП «Білоцерківське лісове господарство» Костянюка А.Б., провідних інженерів ОЗЛ ДП «Білоцерківське лісове господарство» Хоменка О.Ю та Клеваки Р.В., лісничих Тетіївського лісництва Томчай В.М., Томилівського лісництва Сніцара О.С., Сухоліського лісництва Холодного Д.С., Сквирського лісництва Іщенка О.О., Ставищенського лісництва Швеця Т.О., Веприківського лісництва Петльового І.С., Дорогинського лісництва Савельєва М.Є., Снітинського лісництва Шут О.А., лісничого Фастівського лісництва Янковського Р.Я., проведено лісопатологічне та санітарне обстеження окремих ділянок ДП «Білоцерківське лісове господарство» з метою оцінки санітарного стану та визначення виду заходів з поліпшення санітарного стану лісів в 2022 році.

Таксаційний опис ділянок, що пропонується для заходів з поліпшення санітарного стану лісів по ДП «Білоцерківське лісове господарство» наведені нижче за показниками базового лісовпорядкування 2015 року.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Площа, що потребує рубки	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захищеності	Орієнтовний запас деревини, що підлягає вирубуванню куб. метрів на 1 га.
				склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, метрів	середній діаметр, сантиметрів	запас деревостану, куб. метрів на 1 гектар		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Тетіївське лісництво												
5	16	2,6	2,6	6Дз3Гз1Клг+Яз+Чш	61	0,70	1	22	28	220	4	33
5	17	0,6	0,6	10Дз	72	0,70	2	20	20	230	4	47
5	18	1,3	1,3	8Дз2Акб	87	0,70	1	25	28	300	4	65
9	1	2,0	2,0	5Дз2Яз2Гз1Акб+Брс+Клг	58	0,70	1А	25	28	280	4	30
Всього:	6,5	6,5										
Томилівське лісництво												
76	3	1,8	1,8	8Яз2Дз+Клг	121	0,60	1	30	46	360	2	137
91	12	6,1	2,7	3Дз6Яз1Гз	104	0,70	2	26	32	355	2	73
120	7	2,7	2,7	8Сз3Дз	91	0,70	1	26	40	360	2е	26
Всього:	10,6	7,2										
Сухоліське лісництво												
22	1	12,6	6,3	10Дз+Сз	70	0,70	2	22	26	230	2е	54
23	2	9,5	3,6	5Сз5Дз+Лпд	76	0,70	1	26	32	330	2е	61
86	1	18,0	18,0	6Сз2Дз2Дчр	78	0,70	1	25	32	320	2е	47
Всього:	40,1	27,9										
Сквирське лісництво												
10	9	11,3	1,4	9Дз1Сз	101	0,70	2	24	38	310	4	39
15	1	23,0	3,2	7Дз2Гз1Яз+Брс+Лпд	105	0,70	2	27	40	290	2е	44
48	13	1,3	1,3	4Дз4Акб2Язл	71	0,70	1	22	28	220	4	99
48	11	1,4	1,4	3Дз4Яз2Клг1Ос	71	0,70	1	22	24	260	4	45
53	13	0,6	0,6	7Дз2Сз1Ос	57	0,80	4	10	22	110	4	30
13	4	32,8	5,0	6Дз2Ос1Бп1Гз	95	0,60	2	26	32	265	4е	45
82	7	29,0	3,0	5Дз3Лпд1Клг1Брс+Ос	90	0,70	3	23	30	260	3	45

65	2	5,8	5,8	ЗДз3Акб2Сз1Бп1Брс	55	0,60	2	18	20	170	3	30
Всього:		105,2	21,7									
Ставищенське лісництво												
18	1	4,4	4,4	4Яз4Гз1Лпд1Клг+Брс	82	0,80	1	26	32	320	4	25
21	10	7,0	7,0	7Дз2Гз1Яз+Клг+Ос+Лпд	103	0,80	2	26	36	370	4	30
21	11	1,3	1,3	4Дчр4Гз2Яз+Лпд+Брс+Клг	46	0,80	1А	20	20	170	4	25
40	10	4,1	4,1	3Яз1Дз2Гз2Лпд1Клг1Брс+Бп	76	0,80	1А	27	36	340	2е	30
Всього:		16,8	16,8									
Веприківське лісництво												
20	14	6,8	4,2	9Сз1Дз+Бп	81	0,60	1	27	32	350	4е	30
21	13	2,3	2,3	10Сз+Дз+Бп	76	0,65	1	26	32	380	4е	30
22	8	27,4	6,5	10Сз+Дз+Бп	81	0,65	1	27	34	420	4е	25
66	12	3,1	3,1	8Сз2Дз+Бп	68	0,50	1А	26	28	290	4е	35
87	8	26,5	4,3	8Сз1Ялс1Дз+Чш	83	0,60	1	28	38	390	3е	20
Всього:		66,1	20,4									
Дорогинське лісництво												
2	26	4,0	4,0	7Сз3Ялс	52	0,60	1А	23	28	335	2е	60
16	1	32,5	25,9	10Сз+Дз+Влч	96	0,60	1	27	36	435	2е	15
47	17	4,0	4,0	10Сз+Дз	91	0,60	1А	31	40	470	2е	50
76	5	1,2	1,2	10Ялс	46	0,50	1	18	20	200	2е	68
Всього:		41,7	35,1									
Снітинське лісництво												
10	19	4,1	4,1	9Дз1Брс	105	0,65	2	27	32	325	2е	41
49	1	3,6	3,6	7Дз3Сз+Лпд	85	0,65	1	26	30	375	2е	24
49	2	0,6	0,6	10Сз+Дз	76	0,7	1А	28	32	440	2е	25
59	17	1,5	1,5	10Сз+Ос+Бп	32	0,8	2	12	20	160	2е	15
59	20	1,8	1,8	10Сз	57	0,6	1А	22	28	285	2	15
74	7	1,7	1,7	10Сз+Дз	85	0,75	1	28	32	485	2е	25
74	8	1,9	1,9	10Сз+Дз	101	0,6	1	29	36	405	2е	30
84	1	78,0	4,7	10Сз+Дз	67	0,6	1А	26	32	385	2е	30
			6,4	10Сз+Дз	67	0,6	1А	26	32	385	2е	30
86	12	4,2	4,2	10Сз+Акб	101	0,5	2	25	44	325	2е	30
86	11	7,2	7,2	10Сз+Дз	66	0,55	1	23	28	325	2е	30
Всього:		104,6	37,7									
Фастівське лісництво												
32	14	1,2	1,2	6Дз4Сз+Лпд	76	0,70	1	25	32	355	2е	30
44	23	1,1	1,1	10Дз+Ос+Лпд	81	0,60	1	27	36	307	2е	32
44	24	1,7	1,7	10Дз	91	0,60	1	28	36	322	2е	30
52	14	6,0	2,7	10Дз+Лпд+Чш	81	0,70	1	24	28	303	4е	73
			3,3	10Дз+Лпд+Чш	81	0,70	1	24	28	303	4е	56
88	13	4,4	4,4	5Дз5Яз+Брс+Чш	101	0,70	2	26	32	340	4е	50
103	11	3,1	3,1	10Дз+Гз	86	0,60	1	26	40	291	4е	32
118	4	3,7	3,7	6Дз4Гз+Сз	86	0,70	1	26	28	308	4е	41
124	15	4,9	4,9	6Дз3Взш1Лпд+Клг	71	0,70	1	24	26	263	4е	49
Всього:		26,1	26,1									
Разом:		362,7	199,4									

При обстеженні вище вказаних дубових-грабових насаджень та насаджень інших листяних порід виявлено, що поточна лісопатологічна ситуація не має екстремальних проявів, але на протязі останніх 4 – 6 років кубомаса відмираючих та сухостійних дерев збільшується. Всихання дерев дуба звичайного, в першу чергу спостерігається у екземплярів, що мали підпорядкований стан в насажденні та недостатню площу живлення для кореневих систем. Крім того поширене ураження стовбурів несправжнім дубовим трутовиком. В обстежених ділянках

відмічено враження поперечним раком дуба, однак лише в одиничних випадках таке ураження охоплює стовбур по всьому периметру. Частина дерев IV – VI категорій біологічного стану має ознаки поточного заселення або торішнього відпрацювання такими вторинними шкідниками як златки дубова, бронзова, вузькотіла та зелена вузькотіла, дубовий заболонник.

В обстежених деревостанах відбувається всихання граба звичайного. В першу чергу це пов'язано з відчутним дефіцитом ґрунтової вологи в останні роки, що негативно вплинуло на життєзабезпечення дерев. На значній кількості дерев відмічено масові та відмираючі водяні пагони. Безпосередньо у всихаючих дерев граба наявне відшарування кори та помітні ознаки заселення стовбуровими шкідниками, є також ураження несправжнім трутовиком.

У ясена звичайного також помітне зниження рівня біологічної стійкості. Проявляється це у частковому всиханні гілок I – IV порядків, що охоплює 30 – 80 % крони. Іноді додатково це супроводжується ураженням плоским трутовиком, бактеріальним раком стовбура та скелетних гілок (середній та сильний ступінь). Патологічні процеси у ослаблених дерев проходять з заселенням їх великим ясеневим лубоїдом, що поселяється під товстою корою в нижній частині стовбурів ослаблених дерев, та малим ясеневим лубоїдом, що заселяє ослаблені дерева в середній та верхній частинах крони. Трапляється вивалення деяких дерев (переважно порослевих) внаслідок поширення гнилизни в коренях та окоренках. Є також дерева з розламами стовбурів у поздовжньому перетині, причиною цього стали морозобійні тріщини.

В насадженнях з домішки клена гостролистого спостерігаються всихання крони від слабкого ступеню до їх повного відмирання, причиною цього є грибне ураження судин і їх закупорка – вертицильозне в'янення, або вілт. Всихання береста відбувається динамічно і також пов'язане з мікозом судин – голандською хворобою ільмових. При цьому ослаблені та всихаючі дерева заселяються великим в'язовим та струменястим заболонниками.

В шпилькових насадженнях відмирання сосни та збільшення об'ємів сухостою є наслідком заселення ослаблених насаджень стовбуровими шкідниками з подальшим їх поширенням в прилеглі деревостани. Зокрема до найбільш небезпечних з них відносяться великий та малий соснові лубоїди, та інші.

Ялинове насадження в кварталі 76, виділ 5 Дорогинського лісництва пошкоджене короїдом друкар.

В кварталі 76 виділ 1, квартал 91, виділ 12 Томилівського та кварталі 16 виділ 1 Дорогинського лісництва спостерігається свіже вивалення та зламування дерев сосни внаслідок шквальних поривів вітру, що мали місце в першій та другій декаді травня місяця 2022 року.

Для покращення санітарно-лісопатологічного стану вище названих насаджень в ДП «Білоцерківське лісове господарство» необхідним оздоровчим заходом є проведення вибіркової санітарної рубки (ВСР) з інтенсивністю рубки 15-137 м³/га. Загальна площа насаджень по ДП «Білоцерківське лісове господарство», що потребує **вибіркової санітарної рубки (ВСР) становить 199,4 га.**

Зазначені ВСР провести з дотриманням санітарних правил в лісах України (затверджених постановою КМУ №756 від 26.10.2016 р.).

ВСР провести у 2022 році згідно п.п. 6, 12, 14, 17, 26 Санітарних правил в лісах України та з урахуванням статті 39 Закону України «Про тваринний світ».

Проведення вибіркової санітарної рубки (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.

Нових осередків небезпечних первинних шкідників та хвороб лісу не виявлено.



С.М. Солоха

В.В. Голик

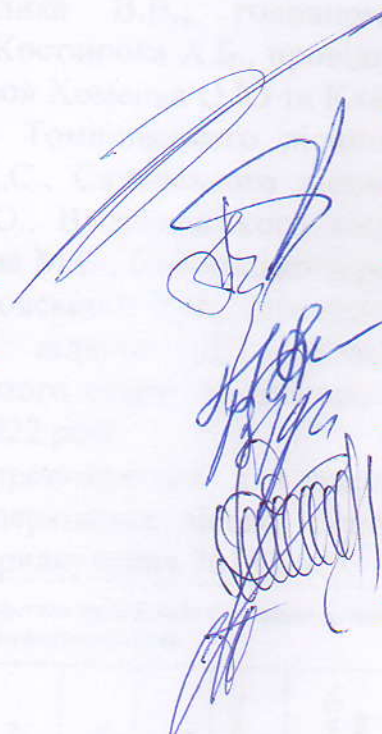
А.Б. Костянюк

О.Ю. Хоменко

Р.В. Клевака

В.М. Томчай

О.С. Сніцар



Д.С. Холодний

О.О. Іщенко

Т.О. Швець

І.С. Петльовий

М.Є. Савельєв

О.А. Шут

Р.Я. Янковський