

АКТ
лісопатологічного обстеження
та оцінки санітарного стану насаджень.

20 вересня 2024 р.

м. Слов'янськ

Нами, головним мікробіологом - начальником відділу лісової фітопатології ДСЛП «Харківлісозахист» Воробей А. Д., інженером – лісопатологом II категорії відділу діагностики ДСЛП «Харківлісозахист» Рідкокашею І. В., інженером з охорони та захисту лісу ДП «Слов'янське ЛГ» Радченком М. В., *провідний інженер з охорони лісових екосистем НПП "Святі Гори" Хохлов М.В.* лісничого Краснопільського лісництва Рогинським О. П., разом з лісовою охороною лісництва, було проведено лісопатологічне обстеження насаджень НПП «Святі Гори» Краснопільського лісництва ДП «Слов'янське ЛГ» Донецької області з метою визначення та оцінки санітарного стану насаджень.

Площа обстеження склала: **92,1 га.**

За результатами обстеження встановлено:

Краснопільське лісництво (92,1 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2021 року							Категорія захисності
			склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, м³/га	
28	18	6,2	8Д32ЯЗ	115	0.7	II	26	32	310	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
29	13	7,8	8Д32ЯЗ+ЛПД	115	0.6	II	25	32	250	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
30	2	14,3	ЗД34ЯЗ1КЛП2ЛПД	60	0.7	II	20	20	210	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
31	4	10,6	ЗД35ЯЗ1ЛПД1КЛП	60	0.8	II	20	24	260	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
39	10	11,1	7Д33ЯЗ	82	0.8	II	21	24	280	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
51	6	3,5	6Д34ЯЗ	95	0.7	II	26	32	330	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
54	1	3,9	4Д35ЯЗ1КЛП	82	0.75	II	21	28	280	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
55	2	13,0	10ДЗ+ЯЗ	115	0.65	III	24	36	250	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації

В результаті проведення лісопатологічного обстеження вищевказаних ділянок, виявлено послаблення, відмирання та всихання дерев та їх груп в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження насаджень – слабкий та середній. Серед виявлених інфекційних хвороб найбільш розповсюджені несправжній дубовий трутовик, опеньок осінній та халаровий некроз, також виявлено характерні ознаки ураження сірчано – жовтим трутовиком, звичайним трутовиком, лускатим трутовиком, інонотусом щетиноволосим, бактеріальний рак ясена, вертицильозним в'яненням та печіночницею звичайною. Про, що свідчить наявність сухостою, дерев з некрозами, напливами, дуплами, плодові тіла на стовбурах, стовбурові та комлеві гнилі, всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки та верхівки дерев. Ослаблені дерева (III - IV категорії санітарного стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений великий та малий ясеневий лубоїд, ступінь ураження середній, характер

розповсюдження суцільний. При обстеженні виявлено дерева вивернуті з коренем, з механічними пошкодженнями та зламані на різній висоті в наслідок надзвичайної ситуації, що сталась під час проведення бойових дій. В насадженнях присутні дерева уражені омелою білою понад 50 %, зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним хворобами та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування 2021 року							Категорія захисності
			склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, м ³ /га	
22	12	0,6	7ЯЗЗДЗ	82	0.7	II	22	24	280	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
22	14	1,7	7ЯЗЗДЗ	70	0.75	II	23	26	310	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
28	16	1,3	10ЯЗ	82	0.6	II	23	26	240	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
52	3	16,1	6ЯЗЗДЗ1КЛП	100	0.7	II	25	36	290	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації
55	3	2,0	10ЯЗ+ДЗ	85	0.8	III	22	28	305	НПП "Святі Гори" зона регульованої рекреації

В ході проведення лісопатологічного обстеження вищевказаних ділянок, виявлено послаблення, відмирання та всихання дерев та їх груп в наслідок ураження комплексом інфекційних хвороб та пошкодження стовбуровими шкідниками, ступінь ураження насаджень – слабкий та середній. Серед виявлених інфекційних хвороб найбільш розповсюджені халаровий некроз, опеньок осінній та несправжній дубовий трутовик також виявлено характерні ознаки ураження сірчано – жовтим трутовиком, звичайним трутовиком, лускатим трутовиком, інонотусом щетиноволосим, бактеріальний рак ясена, вертицильозним в'яненням та печіночницею звичайною. Про, що свідчить наявність сухостою, дерев з некрозами, напливами, дуплами, плодові тіла на стовбурах, стовбурові та комлеві гнилі всихаючі та всохлі водяні пагони, скелетні гілки та верхівки дерев. Ослаблені дерева (III - IV категорії санітарного стану) мають ознаки ураження стовбуровими шкідниками, найбільш розповсюджений великий та малий ясеневий лубоїд, ступінь ураження середній, характер розповсюдження суцільний. При обстеженні виявлено дерева вивернуті з коренем, з механічними пошкодженнями та зламані на різній висоті в наслідок надзвичайної ситуації, що сталась під час проведення бойових дій. В насадженнях присутні дерева уражені омелою білою понад 50 %, зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30⁰ і більше від вертикальної осі, дерева з численними ознаками пошкодження стовбурів низькими температурами (морозобоїни), що призводять до ураження дерев інфекційним хворобами та сприяють їх подальшому розповсюдженню.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

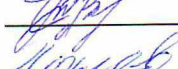
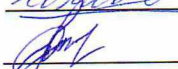
В обстежених насадженнях виявлено ураження інфекційними хворобами, пошкодження бойовими діями та стовбуровими шкідниками, що негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Зважаючи на пошкодження бойовими діями, біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вищеперелічених насадженнях стовбурових шкідників та інфекційних хвороб, рекомендовано керуватись п. 12- 26 «Санітарних правил в лісах України» у 2025 році,

провести у вищеперелічених насадженнях заходи з поліпшення санітарного стану лісів, а саме вибіркові санітарні рубки (на загальній площі **92,1 га**), з вилученням з деревостанів аварійних, пошкоджених внаслідок бойових дій, сухостійних дерев, дерев уражених стовбуровими та комлевими гнилями, відмираючих та дуже ослаблених дерев з ознаками пошкодження стовбуровими шкідниками. В рубку не відводяться дерева уражені опеньком осіннім, судинними хворобами, некрозно – раковими хворобами, з плодовими тілами дереворуйнівних грибів. Адже ліквідація наслідків бойових дій, попередження та недопущення подальшого розповсюдження інфекційних хвороб, розмноження стовбурових шкідників можлива тільки при своєчасному та обґрунтованому застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Акт складено в 5 – х примірниках:

- 1 – ДСЛП «Харківлісозахист».
- 2 – ДП «Слов'янське лісове господарство».
- 3 – НПП «Святі Гори»
- 4 – Південно - східне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства
- 5 – Департамент екології та природних ресурсів Донецької обласної адміністрації

Підписи:

	А. Д. Воробей
	І. В. Рідкокаша
	М. В. Радченко
	М. В. Хомов
	О. П. Рогинський