

А К Т

лісопатологічного обстеження насаджень на доцільність призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану лісів по Лісокомунальному сільськогосподарському підприємству "Красилівліс"

с.Заслучне, Хмельницького району,
Хмельницької області

"13" травня 2025 року

Нами, інженером-лісопатологом 1 категорії сектору нагляду обліку та прогнозу філії "Вінницялісозахист" державного спеціалізованого лісозахисного підприємства "Київлісозахист" Олексієм РАДЕВИЧЕМ, (відповідно до листа лісокомунального сільськогосподарського підприємства "Красилівліс") від "05" травня 2025 року № 24, директором лісокомунального сільськогосподарського підприємства "Красилівліс"(далі ЛСП "Красилівліс") Михайлом МЕЛЬНИЧУКОМ, лісником ЛСП "Красилівліс" Олексієм ГЕМБОЮ, лісником ЛСП "Красилівліс" Володимиром МИХАЛЮКОМ, 13 травня 2025 року проведено лісопатологічне обстеження (у відповідності п. 8, 9 Порядку організації охорони та захисту лісів затвердженого постановою КМУ від 20 травня 2022 р. № 612) в лісових насадженнях, що знаходяться в постійному користуванні лісокомунального сільськогосподарського підприємства "Красилівліс" на доцільність призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів. Обстеженням встановлено наступне: Коротка таксаційна характеристика лісових насаджень відповідно до матеріалів базового лісовпорядкування, 2016 року

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Номер ділянки	Площа, що потребує проведення заходів, га	Коротка таксаційна характеристика насаджень відповідно до матеріалів базового лісовпорядкування								Причини призначення заходів	Ступінь пошкодження насаджень
					склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, метрів	середній діаметр, сантиметрів	запас деревостану, м3 на 1 га	категорія лісів		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ЛСП "Красилівліс"														
28	6	1.8		1.8	10ДЧР+ДЗ	82	0.8	2	22	28	270	3	судинний мікоз дуба	слабкий
28	7	5.4		5.4	4Д32Г32ОС1БП1ЧШ	77	0.75	2	22	28	250	3	судинний мікоз дуба, трутовики, некроз граба	слабкий
28	8	6.2		6.2	4Д34ОС1БП1ЧШ	77	0.7	2	22	30	280	3	судинний мікоз дуба, трутовики	середній
48	14	3.6		3.6	7Г31Я31БП1ЛПД	57	0.7	2	20	24	220	3	некроз граба, халаровий некроз ясена	середній
48	21	2.5		2.5	6Г34ЯЗ+ОС	77	0.6	3	21	24	200	3	некроз граба, халаровий некроз ясена	середній
50	3	5.0		5.0	10ДЗ+БП	64	0.70	1	22	28	270	3	судинний мікоз дуба	слабкий
50	6	4.7		4.7	8Я32ДЗ+ОС	69	0.70	1	24	30	280	3	халаровий некроз ясена судинний мікоз дуба	середній
50	14	3.7		3.7	8Я32ДЗ+БП+ГЗ+АКБ	74	0.60	1-А	27	34	280	3	халаровий некроз ясена судинний мікоз дуба,бура ядрово-заболонна гниль акації	середній

50	19	3.5		3.5	9ДЗ1ЯЗ+БП	79	0.70	2	23	28	280	3	судинний мікоз дуба, опеньок осінній	середній
51	2	12.5		12.5	9ДЗ1БП+ОС	72	0.60	1	22	34	220	3	судинний мікоз дуба, трутовики	слабкий
51	6	8.2		8.2	5ГЗЗДЗ1ЯЗ1ОС	77	0.5	3	21	26	200	3	некроз граба, халаровий некроз ясена	слабкий
51	12	15.5		15.5	9ЯЗ1ГЗ+ТК+БП+ЧШ	77	0.6	1-А	27	36	270	3	опеньок осінній, трутовики	середній
53	17	3.4		3.4	8ДЗ1ЯЗ1БП+ЧШ+ГЗ	92	0.6	2	26	34	250	3	судинний мікоз дуба, трутовики	середній
53	18	8.5		8.5	7ГЗ2ЯЗ1БП+ОС	72	0.6	3	20	22	180	3	некроз граба, халаровий некроз ясена	середній
66	4	5.1		5.1	4ГЗЗДЗ2БРС1ЛПД+ЯЗ	77	0.70	3	21	24	200	3	некроз граба, судинний мікоз дуба	середній
66	18	9.7		9.7	6ДЗЗГЗ1ЛПД	112	0.50	3	24	38	160	3	судинний мікоз дуба, опеньок осінній	слабкий
66	25	8.4		8.4	4ДЗ(112)1ДЗ(72)4ГЗ1ЯЗ	112	0.60	2	25	38	170	3	судинний мікоз дуба, опеньок осінній	середній
Разом				107.7										
ВСЬОГО ВСР:				107.7										

Загальна обстежена площа по лісокомунальному сільськогосподарському підприємству "Красилівліс" складає 107,7 га, в т. ч. по причинах призначення заходів (за переважаючим збудником хвороби/шкідником) :

- судинний мікоз дуба - 55,9 га;
- некроз граба - 27,9 га;
- опеньок осінній - 15,5 га;
- халаровий некроз ясена - 8,4 га;

Лісопатологічна характеристика обстежених насаджень:

Обстежені насадження листяних порід характеризуються переважно поодиноким та груповим характером всихання, слабого, та середнього ступенів пошкодження. Основними патологіями, що призводять до всихання дерев листяних порід є хвороби некрозного та судинного характеру: судинний мікоз (офіостомоз) дуба, дерева ясена від опенька осіннього та халарового некрозу, некроз граба, тощо. Збудниками хвороб лісу, є грибкові хвороби, які заражають дерева базидіоспорами через обламні гілки, морозобійні тріщини та інші пошкодження стовбурів і гілок.

Вищеперераховані насадження характеризуються відпадом дерев що мають переважно верхівковий тип відмирання, що проявляється у вигляді всихання скелетних гілок 1 та 2 порядків, суховершинністю, також наявні водяні пагони на стовбурах всихаючих дерев (як один із головних показників ослаблення дерев). Суховершинність за зовнішніми проявами перебігу захворювання відповідає халаровому некрозу ясена (відповідно дерева ЯЗ), судинному мікозу (дерева породи ДЗ). В цілому всихання крон окремих лісоутворюючих порід дерев коливається в межах від 2/3 до 3/4 крон. Поодинокі в насадженнях наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів – трутовиків, а саме у видовому плані найчастіше зустрічаються: на дубі - трутовик дубовий несправжній (*Phellinus igniarius*), на грабові - беркандера обпалена (*Bjerkandera adusta*), та інші види трутовиків, що теж призводять до появи та розповсюдженню у внутрішніх тканинах деревини стовбурових гнилей.

В обстежених насадженнях наявний вітровал минулих років поодинокого характеру. Сухостійні та всихаючі дерева характеризуються заселенням та відпрацюванням стовбуровими шкідниками про що свідчить наявність льотних отворів на стовбурах дерев. Основними виявленими видами на дубі звичайному (ДЗ) є малий дубовий вусач (*Cerambyx scopolii*), на ясені звичайному (ЯЗ) – лубоїд ясеневий строкатий (*Hylesinus fraxini*) та лубоїд ясеневий великий (*Hylesinus crenatus*). Переважна кількість дерев що відноситься до сухостою минулих років - вражена стовбуровими шкідниками з родини златок, в незначному відсотку – представниками родини вусачів.

Крім вищезгаданого, причинами погіршення санітарного стану обстежених насаджень є ослаблення і всихання дерев внаслідок їх природного старіння, внутрішньовидової та міжвидової конкуренції, несприятливих чинників середовища, що супроводжується заселенням і пошкодженням дерев стовбуровими шкідниками, які є переносниками інших патогенних мікроорганізмів. Разом з тим поодинокі спостерігаються вітровальні, буреломні дерева, дерева з ухилом більше 30 градусів, дугоподібно зігнуті дерева.

В цілому обстежені насадження є небезпечними осередками подальшого розповсюдження хвороб лісу та стовбурових шкідників, і відносяться до II класу біологічної стійкості.

Для поліпшення санітарного стану лісів та відповідно до Санітарних правил в лісах України

рекомендовано провести вибіркові санітарні рубки (ВСР) на загальній площі 107,7 га.

Примітка: відбір дерев до рубки, геодезична зйомка частин таксаційних виділів, матеріально-грошова оцінка лісосік, визначення фактичних середніх розрядів висот та діаметрів проводитимуться силами лісової охорони лісокомунального сільськогосподарського підприємства "Красилівліс". На момент обстеження ознак відводу не було.

ПРОПОЗИЦІЇ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

1. Всі виявлені даним обстеженням осередки хвороб лісу поставити на облік до Книги обліку осередків шкідників та хвороб лісу.
2. За результатами лісопатологічного обстеження, відповідно п. 5 Санітарних правил в лісах України скласти перелік заходів з поліпшення санітарного стану лісів (додаток 1) та погодити з філією "Вінницялісозахист" ДСЛП "Київлісозахист" і Південно-Західним міжрегіональним управлінням лісового та мисливського господарства
3. Рубки провести згідно Санітарних правил в лісах України.
4. Для недопущення розповсюдження хвороб лісу та стовбурових шкідників, з метою збереження технічних якостей деревини рубки поліпшення санітарного стану лісів (ВСР) необхідно провести в максимально стислі терміни.

5. Порубкові залишки і неліквідну деревину потрібно подрібнювати та розкидати рівномірно по ділянці, для недопущення розвитку та поширення осередків стовбурових шкідників в суміжних насадженнях.

Акт складений в трьох примірниках:

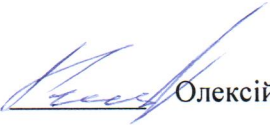
1-й - філії "Вінницялісозахист" ДСЛП "Київлісозахист";

2-й - Південно-Західному міжрегіональному управлінні лісового та мисливського господарства

3-й - Лісокомунальному сільськогосподарському підприємству "Красилівліс" .

ПІДПИСИ:

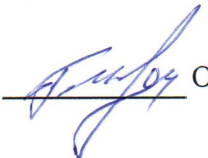
Інженер-лісопатолог І-категорії сектору нагляду, обліку
та прогнозу філії "Вінницялісозахист" ДСЛП
"Київлісозахист"


Олексій РАДЕВИЧ

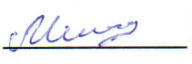
Директор лісокомунального сільськогосподарського
підприємства "Красилівліс" .


Михайло МЕЛЬНИЧУК

Лісник лісокомунального сільськогосподарського
підприємства "Красилівліс" .


Олексій ГЕМБА

Лісник лісокомунального сільськогосподарського
підприємства "Красилівліс" .


Володимир Махалюк