

АКТ
лісопатологічного обстеження та
оцінки санітарного стану насаджень.

09 грудня 2022 р.

смт. Берегомет

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., начальником відділу державної охорони природно - заповідного фонду НПП «Вижницький» Берником Д. М., разом з охороною було проведено лісопатологічне обстеження насаджень Вижницького та Солонецького ПНДВ НПП «Вижницький» Чернівецької області з метою визначення та оцінки санітарного стану насаджень.

Площа обстеження склала: **56,6 га.**

За результатами обстеження встановлено:

Вижницьке ПНДВ (1,7 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Номер підвиділу	Площа підвиділу, гектарів	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захисності
				склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, м ³ /га	
24	21	1	1,7	5ЯЦБ4ЯЛЕ1БКЛ	45	0,5	Ia	20	20	220	Ліси НПП зона регул. рекреації

В ході лісопатологічного обстеження даної ділянки виявлено ослаблення та відмирання дерев та їх груп в наслідок масового розповсюдження стовбурових шкідників, а саме короїда типографа та короїда гравера, розвитку омели ялицевої та пошкодження стихійними явищами вітровал та вітролом. Ступінь пошкодження насадження середній, характер розповсюдження груповий та куртинний. При закладанні палеток та на опалій корі відмічено характерні вхідні та льотні отвори, шлюбні камери, маточні та личинкові ходи. В насажденні наявні дерева з помітною дехромацією хвої та з значною кількістю мертвих гілок. Ослаблення та відмирання дерев також викликано розвитком в насажденні інфекційних захворювань, відмічено характерні ознаки ураження облямованим трутовиком, кореневою губкою, опеньком осіннім та раком ялиці. В насажденні виявлено наявність вітровальних та вітроломних дерев, дерев з підірваною кореневою системою, механічними пошкодженнями стовбурів та кореневих лап, дерева зі зламаним гіллям та вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі та дугоподібно зігнутими стовбурами.

Солонецьке ПНДВ (54,9 га):

Номер кварталу	Номер виділу	Номер підвиділу	Площа підвиділу, гектарів	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захисності
				склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, м ³ /га	
4	4	1	2,8	8БКЛ1ЯЦБ1ЯЛЕ	105	0,7	Ia	31	40	490	Ліси НПП зона регул. рекреації
5	20	1	1,5	6ДЗ1ДЧР1ЯЗ1ЯВ1ЛПД	52	0,8	I	19	18	240	Ліси НПП зона регул. рекреації
8	3	1	1,0	5ЯЦБ4БКЛ1ГЗ+ЯЛЕ	75	0,6	I	26	28	315	Ліси НПП зона регул. рекреації
8	6	1	3,9	5ЯЛЕ4БКЛ1ЯЦБ+ЯВ+ГЗ	50	0,7	Ia	21	24	300	Ліси НПП зона регул. рекреації
10	20	1	4,1	4ЯЦБ4ЯЛЕ1БКЛ1ГЗ	70	0,7	I	24	28	390	Ліси НПП господарська зона
10	23	1	0,8	6ВЛЧ3ЯЦБ1ЯЛЕ	70	0,7	I	25	28	370	Ліси НПП господарська зона
16	9	1	3,9	5ЯЦБ4БКЛ1ЯЛЕ	110	0,6	I	30	40	440	Ліси НПП зона регул. рекреації
20	5	1	3,3	6БКЛ2ЯЦБ2ГЗ	80	0,6	I	24	32	250	Ліси НПП господарська зона
21	7	1	4,0	4ЯЦБ4БКЛ1ЯЛЕ1ЯВ	95	0,6	Ia	32	44	400	Ліси НПП господарська зона
33	8	1	1,4	5ЯЦБ4БКЛ1ЯЛЕ	120	0,40	II	29	36	300	Ліси НПП зона регул. рекреації
35	3	1	4,2	7ЯЦБ2ЯЛЕ1БКЛ	105	0,5	I	29	40	420	Ліси НПП господарська зона


37	6	1	4,9	4БКЛЗЯЦБЗЯЛЕ+ГЗ	110	0,6	I	29	40	470	Ліси НПП зона регул. рекреації
37	11	1	3,0	5ДЧР2ЯВ1ЯЛЕ2БКЛ+ЛПД+ЯБЦ	45	0,6	I6	23	26	240	Ліси НПП зона регул. рекреації
37	16	1	0,7	7ДЧР2ЯЛЕ1БКЛ+ВЛС	47	0,6	I6	24	24	270	Ліси НПП зона регул. рекреації
40	5	1	1,9	8ЯЛЕ1ЯЦБ1БКЛ	60	0,7	Ia	23	26	430	Ліси НПП зона регул. рекреації
40	10	1	0,4	6ЯЦБЗБКЛ1ЯЛЕ	110	0,7	I	29	40	560	Ліси НПП зона регул. рекреації
49	10	1	1,3	6ЯЦБЗБКЛ1ЯЛЕ	105	0,5	I	29	36	400	Ліси НПП зона регул. рекреації
49	11	1	1,5	4ЯЦБ4БКЛ2ЯЛЕ	120	0,5	II	29	36	370	Ліси НПП зона регул. рекреації
49	15	1	2,1	6ЯЦБЗБКЛ1ЯЛЕ	105	0,5	I	29	36	385	Ліси НПП зона регул. рекреації
51	8	1	3,0	7ЯЦБЗБКЛ+ЯЛЕ	110	0,5	I	30	44	400	Ліси НПП зона регул. рекреації
51	10	1	0,5	7БКЛ2ЯЦБ1ЯЛЕ	100	0,7	I	28	40	460	Ліси НПП зона регул. рекреації
54	2	1	1,2	8БКЛ1ЯЦБ1ЯЛЕ	100	0,6	II	26	36	350	Ліси НПП зона регул. рекреації
54	3	1	2,3	4ЯЦБЗЯЛЕЗБКЛ	100	0,5	I	27	32	350	Ліси НПП зона регул. рекреації
54	3	2	0,7	4ЯЦБЗЯЛЕЗБКЛ	100	0,5	I	27	32	350	Ліси НПП зона регул. рекреації
54	4	1	0,5	8БКЛ1ЯЛЕ1ЯЦБ	80	0,7	I	24	28	390	Ліси НПП зона регул. рекреації

При проведенні лісопатологічного обстеження вищеперелічених ділянок відмічено ослаблення та відмирання дерев та їх груп в наслідок масового розповсюдження стовбурових шкідників, а саме короїда типографа та короїда гравера, розвитку омели ялицевої та пошкодження стихійними явищами вітровал та вітролом. Ступінь пошкодження насаджень слабкий та середній, характер розповсюдження груповий та куртинний. При закладанні палеток та на опалій корі відмічено характерні вхідні та льотні отвори, шлюбні камери, маточні та личинкові ходи. В насадженнях наявні дерева з помітною дехромацією хвої та з значною кількістю мертвих гілок. Ослаблення та відмирання дерев також викликано розвитком в насадженні інфекційних захворювань, відмічено характерні ознаки ураження облямованим трутовиком, трутовиком звичайним, кореневою губкою, опеньком осіннім та раком ялиці. В насадженнях виявлено наявність вітровальних та вітроломних дерев, дерев з підірваною кореневою системою, механічними пошкодженнями стовбурів та кореневих лап, дерева зі зламаним гіллям та вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі та дугоподібно зігнутими стовбурами.

ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки стовбурових шкідників, інфекційних захворювань та пошкодження в наслідок дії стихійних явищ, наявність яких значно ослаблює деревостани, що в свою чергу негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Враховуючи біологічні особливості виявлених у вище перелічених насадженнях стовбурових шкідників та інфекційних захворювань рекомендовано керуватись «Санітарними правилами в лісах України провести заходи з поліпшення санітарного стану лісів у 2023 році, з урахуванням ступеню поширення виявлених захворювань - вибірково санітарні рубки (на загальній площі **56,6 га**), з вилученням з деревостанів сухостійних, аварійних дерев (зі зламаними стовбурами, верхівками, з нахилом 30° і більше від вертикальної осі), дерев з ознаками заселення стовбуровими комахами та відмираючих дерев з ознаками ураження комлевими та стовбуровими гнилями, рослинами - напівпаразитами. Адже зменшити наслідки стихійних явищ, розвитку стовбурових шкідників та інфекційних захворювань, попередити їх розповсюдження по площі та масове розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та обгрунтованому застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:



Є. В. Воробей

Д. М. Берник