

АКТ
лісопатологічного обстеження та
оцінки санітарного стану насаджень

20.07.2021 року

м. Конотоп

Нами: головним лісопатологом ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., головним мікробіологом – начальником відділу лісової фітопатології Рідкокашею А. Д., інженером ОЗЛ ДП «Конотопське ЛГ» Томашевським О. О., разом з лісовою охороною Новомутинського лісництва, проведено лісопатологічне обстеження насаджень ДП «Конотопське ЛГ» з метою визначення та оцінки санітарного стану.

Загальна площа обстеження – **1,1 га**.

В результаті обстеження встановлено наступне:

Новомутинське лісництво (1,1 га):


Номер кварталу	Номер виділу	Номер підвиділу	Площа виділу, га	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування						
				склад	вік, років	повнота	бонітет	Середня висота, м	середній діаметр, см	Запас деревостану, куб. м. на 1 га
61	5	1	1,0	6С34Дз+Бп	74	0,7	1В	32	40	330
77	17	1	0,1	10Сз+Дз	79	0,55	1Б	31	36	390


Під час проведення лісопатологічного обстеження даних ділянок відмічено локальну деградацію деревостанів, дерева та їх групи ослаблені та відмирають в наслідок ураження інфекційним захворюванням коренева губка. Ступінь ураження насаджень слабкий, характер всихання дифузний та куртинний. Куртини починають заростати чагарниками та другорядними породами. По периметру куртин знаходяться стоячі та повалені дерева V – VI категорії фізіологічного стану, відпрацьовані стовбуровими шкідниками (лубоїди, вусачі, златки). Коренева система вивалених дерев уражена гнилизною корозійно – деструктивного типу. Деревя у міжсередковому просторі (III – IV категорії фізіологічного стану) мають вкорочену біло - зелену хвою, вкорочений приріст та ознаки пошкодження стовбуровими шкідниками з родини короїдів (вершинний та шестизубий короїди, великий та малий сосновий лубоїди). Відмічено дерева з плодовими тілами сірчано – жовтого трутовика, облямованого трутовика, несправжнього дубового трутовика та ознаками ураження раком сірянкою. В насадженнях присутні дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.


ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань та стовбурових шкідників, 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 та ступінь розвитку, виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань рекомендовано, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», в найкоротший термін, провести у вищеперелічених насадженнях заходи з поліпшення санітарного стану лісів, а саме вибіркові санітарні рубки (на загальній площі 1,1 га), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних дерев, дерев уражених стовбуровими та комлевими гнилями, відмираючих та дуже ослаблених дерев з ознаками пошкодження стовбуровими шкідниками, дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибних захворювань. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань та стовбурових шкідників, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження можливо тільки при своєчасному та обґрунтованому застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:



Є. В. Воробей


А. Д. Рідкокаша


О. О. Томашевський