

А К Т

лісопатологічного обстеження насаджень на доцільність
призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану лісів,
а саме вибіркових санітарних рубок
в насадженнях Сокальського ДЛГП „Галсільліс”

05 липня 2025 року

місто Сокаль

Нами, головним лісопатологом ДСЛП „Львівлісозахист” Богданом СОКОЛОВСЬКИМ, провідним інженером-лісопатологом ВНДПВЛГ ДСЛП „Львівлісозахист” Олегом МАСНИМ, інженером-лісопатологом ВНДПВЛГ ДСЛП „Львівлісозахист” Ярославом ОСТАШУКОМ, в присутності головного лісничого Сокальського ДЛГП „Галсільліс” Андрія МИКІТЮКА, лісничого Реклинецького лісництва Мирослави РОМАНЧУК за участю лісової охорони надлісництва **05 липня 2025 року** проведено лісопатологічне обстеження лісових насаджень на доцільність проведення в них заходів з поліпшення санітарного стану лісів, а саме вибіркових санітарних рубок.

Лісопатологічне обстеження проводилося рекогносцируальним методом з уточненням меж ділянок, в яких планується проведення вибіркових санітарних рубок, шляхом проходження по периметру та по ходових лініях, з метою визначення видового складу хвороб, шкідників та інших патологій лісових насаджень, встановлення ступені пошкодження дерев, які підлягають обов'язковому вирубуванню згідно вимог „Санітарних правил в лісах України” (далі – СПЛУ).

Лісопатологічний журнал в додається, таксаційна характеристика насаджень взята із матеріалів лісовпорядкування станом на 01.01.2011 року.

Всього лісопатологічне обстеження насаджень на доцільність призначення в них заходів з поліпшення санітарного стану, а саме вибіркових санітарних рубок проведено на загальній площі 60,4 га.

Реклинецьке лісництво

Квартал 3, виділ 11.1, площа 3,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїд) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 4, виділ 2, площа 3,5 га.

Насадження уражене опеньком осіннім.

На уражених деревах механічні пошкодження стовбура або кореневих лап, відмираючі водяні пагони. Гілки другого та третього порядків відсутні, кора відпадає. Під залишками кори наявні бурі шнури-rizomorfi та біла плівка міцелію. На пошкоджених деревах наявні дупла та плодові тіла дереворуйнівних грибів (справжні, несправжні трутвики). На ділянці наявна незначна кількість вітровальної та буреломної деревани

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 4, виділ 11.1, площа 3,0 га.

Насадження уражене опеньком осіннім.

На уражених деревах механічні пошкодження стовбура або кореневих лап, відмираючі водяні пагони. Гілки другого та третього порядків відсутні, кора відпадає. Під залишками кори наявні бурі шнури-ризоморфи та біла плівка міцелію. На пошкоджених деревах наявні дупла та плодові тіла дереворуйнівних грибів (справжні, несправжні трутовики). На ділянці наявна незначна кількість вітровальної та буреломної деревини.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 5, виділ 2.3, площа 1,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 5, виділ 9, площа 0,5 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 12, виділ 7.4, площа 3,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 12, виділ 16.2, площа 2,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 13, виділ 11.1, площа 2,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоять без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 15, виділ 5, площа 3,2 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоять без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 15, виділ 48.1, площа 3,8 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоять без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 16, виділ 51.1, площа 2,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоять без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 16, виділ 61.1, площа 3,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стойть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 28, виділ 8.1, площа 2,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стойть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 28, виділ 29.1, площа 4,5 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стойть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 31, виділ 8, площа 2,7 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також

великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоять без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 31, виділ 26, площа 2,2 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоять без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 31, виділ 32.1, площа 2,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоять без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 32, виділ 4.2, площа 2,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхіковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоять без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна

частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики)), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 33, виділ 22.2, площа 3,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики)), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 33, виділ 30.1, площа 2,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики)), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованых стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 33, виділ 36, площа 1,7 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики)), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованіх стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 40, виділ 12.1, площа 3,8 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики)), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованіх стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 41, виділ 22.1, площа 3,0 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

На ділянці також наявні дерева з плодовими тілами дереворуйнівних грибів (справжній, несправжній трутовики)), гнилевими хворобами кореневої системи та стовбурів, наявні і інші ознаки прихованіх стовбурових гнилей, а саме тютюнові сучки, сухобочини, а також наявні дерева з дуплами та відмираючими водяними пагонами. Внаслідок даних уражень дерева відмирають, а насадження втрачає біологічну стійкість.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Квартал 46, виділ 2.3, площа 1,5 га.

В результаті обстеження виявлено всихання дерев сосни, внаслідок заселення їх **стовбуровими шкідниками** (переважно верхівковий короїд, а також великий та малий сосновий лубоїди) та ураження грибами офіостомової групи. Частина дерев стоїть без кори, місцями трапляються зламані дерева. Значна частина дерев має суховершинність. Більшість всохлих дерев стоять на корні, але багато з них знаходяться у напівповаленому стані, опираючись на здорові дерева.

Ступінь пошкодження насадження слабка. Доцільно провести вибіркову санітарну рубку.

Висновки та пропозиції:

1. Всього лісопатологічне обстеження проведено на площі 60,4 га, при цьому виявлено:

Опеньок осінній – 6,5 га (слабка ступінь пошкодження).

Стовбурові шкідники – 53,9 га (слабка ступінь пошкодження).

2. У відповідності до вимог п.л. 2, 5, 12, 14, 16, 17 СПЛУ, з урахуванням специфіки та ступеня пошкодження насаджень, біології деревних порід, шкідників та збудників хвороб лісу з метою наведення належного санітарного стану, недопущення розповсюдження хвороб та стовбурних шкідників, втрати технічної якості деревини провести вибіркові санітарні рубки на площі **60,4 га**.

3. Санітарні рубки провести у терміни відповідно до вимог встановлених Санітарними правилами в лісах України.

4. Провести заходи щодо оздоровлення, запобігання зараженню або пошкодженню суміжних насаджень

Головний лісопатолог
ДСЛП „Львівлісозахист”

Богдан СОКОЛОВСЬКИЙ

Провідний інженер-лісопатолог
ВНДПВЛГ ДСЛП „Львівлісозахист”

Олег МАСНИЙ

Інженер-лісопатолог ВНДПВЛГ
ДСЛП „Львівлісозахист”

Ярослав ОСТАШУК

Головний лісничий
Сокальського ДЛГП „Гасільліс”

Андрій МИКІТЮК

Лісничий Реклинецького лісництва

Мирослава РОМАНЧУК

Лісопатологічний журнал

Постійний лісокористувач ДОКАЛЬСЬКЕ ДМТ, Генеральне
лісництво РЕКУНЧЕНЬ

№ п/п	Квар-тав	Видлів	Площа (га)	Коротка таксайдійна характеристика згідно року			Лісопатологічна характеристика			Пошкод-жена площа (га)	Необ-хідні заходи	Примітка
				Матеріалів лісовпорядкування	Склад насадження	Вік	Пов-нота	Запас (м ³ /га)	9			
1	2	3	4	5	6	7	8			10	11	12
3	11.1	13.0	10L3	55	0.50	220	6.7	170	3.0	BCLP	Інвентар	
4	2	3.5	5Q,5J3+L3+Dc	60	0.60	160	6.0	160	3.5	-II-	-II-	
4	11.1	14.5	4L3,3Q,3L3+Dc	45	0.70	210	6.0	180	3.0	I-II-	-II-	
5	2.3	7.9	10L3+Q,3+Dc	42	0.55	200	6.5	170	1.0	-II-	-II-	
5	9	0.5	10L3	40	0.50	150	6.0	150	0.5	-II-	-II-	
12	7.4	30.0	10L3	49	0.60	250	6.0	250	3.0	-II-	-II-	
12	16.2	12.0	10L3	40	0.60	200	6.0	200	2.0	-II-	-II-	
13	11.1	3.7	10L3	45	0.55	150	6.0	150	2.0	-II-	-II-	
15	5	3.2	10L3	25	0.45	200	6.0	200	3.2	-II-	-II-	
15	48.1	6.8	9J3n2L3+5L3	45	0.55	150	6.5	150	3.8	-II-	-II-	
16	5i.1	16.0	8L3,2bri+R,1z+Q,3+L3	60	0.60	260	6.0	260	2.0	-II-	-II-	
16	61.1	17.0	5L3,2bri+2Bri+L3	60	0.65	250	6.0	250	3.0	-II-	-II-	
28	8.1	18.5	10L3+3L3	65	0.65	250	6.0	250	2.0	-II-	-II-	
28	29.1	5.9	8L3,2bri+3L3	35	0.45	230	6.0	230	4.5	-II-	-II-	
31	8	2.7	9L3,1bri	26	0.70	300	6.0	300	2.4	-II-	-II-	
31	26	2.2	3L3,3bri,3Bri+10c	55	0.70	200	6.0	200	2.2	-II-	-II-	
31	32.1	19.0	10L3+5L3+3L3	43	0.65	230	6.0	230	2.0	-II-	-II-	
32	4.2	4.8	10L3+5L3	56	0.60	300	6.0	300	2.0	-II-	-II-	
33	22.2	7.2	10L3	45	0.70	190	6.0	190	3.0	-II-	-II-	
33	30.1	5.8	4L3,6bri+Q,3+R,1z	60	0.65	230	6.0	230	2.0	-II-	-II-	
33	36	1.7	10L3	40	0.70	230	6.0	230	1.7	-II-	-II-	
40	12.1	6.8	6bri,3Bri+2Bri+Q,3	35	0.75	130	6.0	130	3.8	-II-	-II-	
41	22.1	18.0	5bri,4Bri+2L3	45	0.65	170	6.0	170	3.0	-II-	-II-	
46	2.3	25.0	10L3	48	0.55	220	6.0	220	1.5	-II-	-II-	

Лісопатологічний журнал склав: Михеєв

Лісопатологічний журнал склав: Михеєв

Підпис: Григорій Григорій