

XXIV СЕССИЯ СОВЕТА  
БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ  
ЗАКАВКАЗЬЯ ПО ВОПРОСАМ  
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА,  
ОЗЕЛЕНЕНИЯ, ИНТРОДУКЦИИ И  
ЗАЩИТЕ РАСТЕНИЙ

Тбилиси  
1990

Совет ботанических садов Закавказья  
Центральный ботанический сад АН Груз.ССР  
Кавказский филиал Всесоюзного НИИ лесоводства  
и механизации лесного хозяйства

XXIV СЕССИЯ СОВЕТА БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ  
ЗАКАВКАЗЬЯ ПО ВОПРОСАМ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА,  
ОЗЕЛЕНЕНИЯ, ИНТРОДУКЦИИ И ЗАЩИТЕ РАСТЕНИЙ

Тезисы докладов

Тбилиси  
1990

ся *Valsa ceratosperma* (Fr.) Maire и его анаморфа *Cytospora sacculus* (Schw.) Gvrit., а также *Diplodia thujae* Weet. На усохших самечках выявлены *Pestalotia funerea* Desm. и *Phomopsis pseudotsugae* Wilson, которые могут способствовать усыханию ослабленных растений. Помимо кипариса, *D. thujae* в ТЭС встречается на *Torreya taxifolia* Arnot.

*Ephedra ciliata* С.А. Mey. На сухих ветвях хвойника, представленного в саду всего лишь двумя кустами, обнаружены, впервые для Грузии, *Diaporthe* sp. вместе с анаморфой *Phomopsis ephedrae* Novoselova, а также *Diplodia* sp. и *Microsphaeropsis* sp.

Рассматриваются вопросы формирования комплексов микромицетов, интродуцированных деревьев и кустарников, а также значение этих комплексов в процессе усыхания.

Н.В.Ширяева  
Кавказский филиал ВНИИЛМ

#### ОСНОВНЫЕ ПОВРЕЖДАЕМЫЕ РАСТЕНИЯ СОЧИНСКОГО ДЕНДРАРИЯ

Благоприятные климатические условия, в которых находится Сочинский дендрарий, определяют, с одной стороны, успешный рост и развитие самих растений, с другой стороны, способствуют не менее успешному развитию вредящих им насекомых, наносящих ощутимый ущерб парку.

Массовое размножение вредителей приводит к заметному снижению декоративности растений, а, следовательно, и эстетического впечатления от посещения парка. Кроме того, периодически отмечаются потери ценных интродуцированных видов.

Ухудшение общего фитосанитарного состояния вызывает необходимость проведения защитных истребительных мероприятий, осуществление которых подчас не дает желаемого эффекта.

Систематические обследования дендрария на заселенность вредителями, выполняемые нами на протяжении 10 лет по общепринятым методикам, позволили установить круг основных повреждаемых растений, на которых почти круглогодично развиваются вредные виды. Доминирующей является сосущая группа насекомых (см. таблицу).

В связи с тем, что в условиях Черноморского побережья Кавказа сосущие вредители дают несколько генераций в год, все указанные растения должны быть объектами постоянного внимания.

Своевременное применение профилактических мероприятий помогает

## Основные повреждаемые виды растений Сочинского Дендрария

Наименование растений	Вредные насекомые
Самшит вечнозеленый ( <i>buxus sempervirens</i> L.)	Кокциды, тли
Лавровишня лекарственная ( <i>laurocerasus officinalis</i> Noem.)	Трипсы, цикады, клопы, кокциды, белокрылки
Лавровишня лузитанская ( <i>l. lusitanica</i> L.)	" "
Лавр благородный ( <i>laurus nobilis</i> L.)	Кокциды, тли
Земляничник крупноплодный или европейский ( <i>argutus unedo</i> L.)	Кокциды, тли, трипсы, клопы, цикады
Гардения жасминовидная ( <i>gardenia jasminoides</i> Ellis.)	Кокциды, тли, белокрылки
Смолосемянник разнолиственный ( <i>pittosporum heterophyllum</i> Franch.)	Кокциды, тли
Смолосемянник Тобира ( <i>p. tobiŕa</i> Dryand.)	" - "
Бересклет японский ( <i>evonymus japonicus</i> Thunb.)	Кокциды, тли
Калина лавролиственная ( <i>viburnum tinus</i> L.)	Кокциды, трипсы, клещи, тли
Олеандр обыкновенный ( <i>nerium oleander</i> L.)	Кокциды, тли, трипсы

значительно снизить долю истребительных мер борьбы в общей системе защиты насаждений Дендрария.

Осуществление комплекса агротехнических приемов по уходу за растением, направленных на повышение их устойчивости против вредителей, способствует сохранению многих ценных видов.