

УДК 631.525

Интродукция растений в Армению методом экзотов-индикаторов и дендрологическое районирование ее территории. Л. В. Арутюнян. Бюлл. бот. сада АН Армянской ССР, № 23, 1970, стр. 5—53.

В работе даются основные принципы дендрологического районирования Армении и подбора фитоклиматических аналогов для каждого дендрологического региона. Для отдельных дендрологических районов и подрайонов выделены в качестве индикаторов характерные местные и интродуцированные древесные растения.

УДК 631.525

Характеристика дендрофлоры Кавказа в связи с созданием ее экспозиции в Ереванском ботаническом саду. А. А. Григорян. Бюллетень ботанического сада АН Армянской ССР, № 23, 1970, стр. 54—98.

В работе дается характеристика дендрофлористических районов Кавказа, их общность и насыщенность, видовой состав древесно-кустарниковых растений и удельный вес отдельных жизненных форм. Особое внимание уделено характеристике эндемичных и реликтовых видов, их значению и перспективе. Кроме того, приведены принципы выбора видов, подлежащих интродукции в Ереванский ботанический сад и особенности размещения растений, а также потребность в посадочном материале и необходимой площади по группам, куртинам и флористическим типам.

УДК 581.44

Материалы по биологии дикорастущих травянистых видов флоры Армении. Н. В. Мирзоева, А. А. Ахвердов. «Интродукция растений и зеленое строительство», Бюллетень ботанического сада АН Армянской ССР, № 23, 1970, стр. 99—117.

В работе приводится биология *Potentilla crantzii* (Crantz.) Beck. *P. gelida* C. A. Mey. *P. raddeana* (Th. Wolf.) Juz. и *P. porphyrentha* Juz.). Биология этих видов изучалась в отделе флоры Армении Ботанического сада АН АрмССР, расположенного в зоне каменистой полупустыни на высоте 1200 м н. у. м. Растения перенесены в Ботанический сад альпийского пояса гор с высоты свыше 3000 м н. у. м.

Составлены две схемы роста и развития этих видов. Одна—характерная для *P. crantzii* и *P. delida*, другая—для *P. raddeana* и *P. porphyrantha*.

УДК 635.976(03)

Определитель видов и родов сиреней по проросткам. Э. К. Лавчан. Бюллетень ботанического сада АН Армянской ССР, № 23, 1970, стр. 118—128.

В работе приведено морфологическое описание проростков 20 видов сиреней, атлас рисунков и определитель этих видов по полиномиальной системе.

Детальное изучение проростков выявило наличие существенных различий по видам. Найден также признак, характеризующий различные секции.

Таблиц 2. Рисунков 4. Библиографий 4.

УДК 632.7:635.9

Вредители плодов и семян деревьев и кустарников в декоративных насаждениях Армянской ССР. Г. А. Арутюнян. Бюллетень ботанического сада АН Армянской ССР, № 23, 1970, стр. 129—134.

В статье приводятся 23 вида насекомых-вредителей плодов и семян древесных и кустарниковых пород. Из них 7 видов указывается для фауны Армянской ССР впервые.

Для каждого вида вредителя приводятся некоторые данные о распространенности и вредоносности. Библиографий 9.