

## АССОРТИМЕНТ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ТЕНИСТЫХ УЧАСТКОВ

Гаранович И.М., Гринкевич В.Г.

ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»,  
г. Минск, Республика Беларусь

The range of shade-enduring wood plants for gardening of Belarus including 267 taxons from 99 childbirth is developed. Coniferous trees – 35, deciduous – 59 names, coniferous bushes – 12, deciduous – 105, low shrubs and semi-bushes – 7, lianas – 7. An assortment includes about 30 taxons of evergreen deciduous plants.

В современном озеленении с его чрезвычайно богатым ассортиментом декоративных растений, в том числе и древесных, остаются недостаточно разработанными локальные ассортименты: для песчаных садов, для глинистых почв, для влажных и переувлажненных почв, засухоустойчивых, солеустойчивых растений и др. В этом контексте особое значение приобретает подбор растений для затененных участков и территорий.

Это происходит по ряду причин. Существуют некоторые тенденции к возврату духа романтизма в паркостроения, желание создать несколько изолированные уголки, более интимные, для комфортного отдыха, тишины, если хотите для уединения. Затененные участки, как нельзя лучше подходят для этого.

Вторая причина – экологическая. Под густой зеленью парка прохладнее, воздух более влажный, там меньше шума и пыли. Следует иметь ввиду, что теневыносливые растения, как правило, тяготеют к более влажным почвам. Поэтому затененные участки в парках и садах создаются в более пониженных местах рельефа, вблизи водоемов, ручьев, каналов. Как бы сказали экологи, в более мезотрофных условиях. Да и сами растения такого ассортимента более влаголюбивы, являются мезофитами, мало приспособлены эволюционно к экономии воды.

Можно, очевидно, найти и другие объяснения интереса современных ландшафтных архитекторов к теневыносливым растениям. Например, преобладание среди декоративно-лиственных пород именно теневыносливых растений с пурпурной и красной окраской листьев, в отличие от желтолиственных.

Усиление моды на водные объекты различных типов также связано с потребностью в теневыносливых растениях.

Кстати отметим, что правильно следует вести речь именно о теневыносливых, а не тенелюбивых. Растения нуждаются в солнечном свете, ультрафиолете. Их пигментный комплекс, хлорофилл, фотосинтетический аппарат превращает с помощью энергии солнечных лучей углекислый газ и воду в органические продукты. Это основа жизни на Земле.

При разработке ассортимента мы следовали расширительному принципу. Включено достаточно большое количество таксонов. Некоторые из них пока редки в нашем озеленении. Однако могут и должны быть рекомендованы как перспективные по своей устойчивости и декоративным качествам.

Нами учтены современные тенденции в подходах к оценке теневыносливости в европейской дендрологической науке и ландшафтной архитектуре.

При перечислении таксонов указываются те, интродукционное испытание которых показало возможность их выращивания в Беларуси. Выражение – все виды, следует понимать, как все виды, адаптивный потенциал которых позволяет им произрастать в местных условиях.

В ассортименте древесных растений указано отношение растений к влажности почвы и, иногда, к другим почвенным характеристикам. Это сделано для того, чтобы

показать различия по отношению к степени освещенности в зависимости от влажности почв.

Указание на использование в озеленении основывается также на опыте соседних регионов.

Представленный ассортимент включает более 267 таксонов древесных интродуцентов, представителей 99 родов. Хвойных деревьев – 35, лиственных – 59 наименований, хвойных кустарников – 12, лиственных – 105, кустарничков и полукустарников – 7, лиан – 7. В ассортименте около 30 таксонов вечнозеленых лиственных растений. Основными родами являются пихта, ольха, ирга, граб, дерен, бук, можжевельник, жимолость, ель, жестер, рододендрон, ива, смородина, рябина, тис, калина. Следует отметить, что подавляющее большинство видов могут успешно выращиваться по всей территории Беларуси. Большинство из них выращивается в отечественных питомниках, в том числе и Центральном ботаническом саду НАН Беларуси.