

УДК 71:582.931.4

СИРЕНЬ В ГОРОДСКОМ ОЗЕЛЕНЕНИИ

Кудасова Д.Д., студентка 3 курса колледжа агротехнологий и бизнеса

*Научный руководитель – Грошева Т.Д., к.с.-х.н., доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: *Сирень, сорт, озеленение, ландшафтный дизайн.*

В работе приводится краткая характеристика декоративно-го кустарника – сирени, и его использования в городском озеленении.

Сирéнь (*Syrínga*) - род кустарников, принадлежащий семейству Маслиновые (*Oleaceae*). Род включает около десяти видов, распространённых в диком состоянии в Юго-Восточной Европе (Венгрия, Балканы) и в Азии, преимущественно в Китае. По данным различных источников, род включает от 22 до 36 видов. Почти все они в естественных условиях произрастают в горных районах различных регионов Евразии. Многие виды издавна применяются в озеленении, однако наибольшей популярностью пользуются сорта, полученные на их основе. Мировой сортимент этой культуры насчитывает более 2300 описанных сортов, при этом две трети из них получены с участием сирени обыкновенной. Сорта различаются по окраске, форме и размеру цветков, срокам цветения, высоте, габитусу кустов и т.д.[1].

Своё родовое название сирень получила в честь одного из персонажей древнегреческой мифологии - наяды Сиринги. В русском языке для обозначения растения использовалось также слово «синель».

Листья супротивные, обыкновенно цельные, реже перисто-раздельные, опадающие на зиму. Цветки белые, лиловые или розовые, расположены в метёлках на концах ветвей. Чашечка маленькая, короткая, колокольчатая с четырёх зубчиками. Венчик обыкновенно с длинной цилиндрической трубкой (реже, как, например, у сирени амурской - с укороченной трубкой) и плоским четырёхраздельным отгибом. Тычинок две, прикреплённых к трубке венчика. Завязь одна с двухраздельным рыльцем. Плод - сухая двустворчатая коробочка.

Все виды сирени отличаются красивыми цветами, почему их и разводят в садах. Особенно сильно распространена сирень обыкновен-

ная (*Syringa vulgaris* L.) - роскошный кустарник, чрезвычайно выносливый, который отлично растёт на открытом воздухе, как на юге, так и на севере Европы и украшает весной сады крупными соцветиями своих душистых цветов. Кроме основной формы с лиловыми цветами, в культуре возникли разновидности с белыми и розоватыми цветами. Они употребляются также для выгонки в оранжереях, так что почти всю зиму можно иметь свежие цветы сирени. Этот вид дико растёт на Балканах.

Кроме обыкновенной сирени, в городском озеленении можно использовать сирень персидскую (*Syringa persica* L.) с более узкими, иногда перисто-раздельными листьями, сирень венгерскую (*Syringa josikaea* JACQ.) с цветами без запаха, родом из Венгрии; сирень амурскую (*Syringa amurensis* RUPR.) [2].

В Главном ботаническом саду (ГБС) создание коллекции сирени началось со дня его организации - с 1945 года. При непосредственном участии Л.А. Колесникова получены 44 сорта, выделенные самим автором как лучшие. Отечественные сорта (селекции Л. Рубцова, В. Жоголевой и Н. Ляпуновой, Н. Смольского и В. Бибиковой, Н. Вехова, С. Лаврова, П. Упитиса) присланы из ботанических садов Киева, Минска и других городов. С 1961 года в результате установившихся связей с учёными и специалистами из разных стран - Нидерландов, США, Англии, Польши, Канады - коллекция сирени значительно пополнялась зарубежными сортами. На 1 ноября 1976 года коллекция ГБС включала 35 видов, гибридных видов и разновидностей, 347 сортов, среди которых 55 отечественных. Сорта изучали, оценивали и все лучшие рекомендовали для массового размножения.

Сирени рекомендуется высаживать на закрытых от ветра участках с хорошим освещением. Для сирени совершенно непригодны низкие, заболоченные и временно затопляемые весной или осенью участки. Наиболее чувствительна к переувлажнению почвы сирень обыкновенная и её сорта. Почва умеренно влажная, плодородная, структурная, с высоким содержанием гумуса и водопроницаемым подпочвенным горизонтом. Сирень хорошо растёт на суглинистых почвах, на чернозёмах, заправленных органическими и минеральными удобрениями, рН 6-7. Окраска цветов сирени зависит от особенностей почвы и её кислотности.

Сирени пригодны для создания живых изгородей. Для создания аллеи посадок подходят сирени китайская, персидская и пушистая. Цветут они ежегодно и обильно, у них плотная крона, отличающаяся вы-

сокими декоративными качествами даже после их отцветания. Сиреневые аллеи должны быть однорядными.

Сирень отлично сочетается с хвойными вечнозелеными кустарниками и деревьями. Неплохо куст будет смотреться с яркими пионами, которые будут цвести в одно время с сиренью. При формировании композиций из кустов сирени и пионов, важно также учитывать цветовую гамму растений. Оптимальный вариант — белая сирень в сочетании с такими же белыми пионами. Композиции не нуждаются в специальном уходе, не требуют регулярного полива [2].

Библиографический список

1. Громадин, А.В. Дендрология / А.В. Громадин, Д.Л. Матюхин. – М.: Издательский центр «Академия», 2012.
2. Режим доступа: ru.wikipedia.org [Электронный ресурс]

SYRINGA IN URBAN GARDENING

Kudasova D. D.

Key words: *lilac, variety, planting, landscaping.*

In the work a brief characteristic of the ornamental shrubs – lilac, and its use in urban landscaping.