

Сирень

Выполнила: Игнатьева А. А.

ПОЧЕМУ СИРЕНЬ НАЗЫВАЮТ СИРЕНЬЮ?

Своё родовое название сирень получила в честь одного из персонажей древнегреческой мифологии — красавицы-нимфы Сиринги.



- Сирень (лат. *Syringa*) — род кустарников, принадлежащий семейству Маслиновые (лат. *Oleaceae*). Род включает около десяти видов, распространённых в диком состоянии в Юго-Восточной Европе (Венгрия, Балканы) и в Азии, преимущественно в Китае.
- Единого мнения о классификации рода *Syringa* пока не существует. 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 и габитусу кустов и т. д.

СИРЕНЬ - КУСТАРНИК.

- 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, прикрепленных к трубке венчика. Завязь одна с двухраздельным рыльцем.
- Плод— сухая двустворчатая коробочка.

СОРТА СИРЕНИ – КЛАССИФИКАЦИЯ.

- ⊙ За полтора столетия селекции было выведено около 2300 гибридных сортов сирени. Критерием различия их между собой служат форма, размер и окраска цветков сирени, сроки цветения кустов, а также их высота и внешний вид.
- ⊙ По форме цветов выделяют сорта сирени с простыми и махровыми цветками.



Простая сирень слева, махровая сирень справа

По цвету (окраске лепестков) различается сирень белая, фиолетовая, голубоватая, сиреневая, розоватая (розовая), мажентовая, пурпурная, сложная.



◎ **По размеру цветов** выделяют:

Сирень с крупными цветами – размеры цветов превышают 25 мм;

Сирень со средними цветами, размеры которых колеблются от 15 до 20 мм;

Сирень с мелкими цветками, размеры которых находятся в пределах 5-10 мм.

По срокам цветения выделяется:

- ◎ Ранняя сирень (раннецветущая) (последняя неделя апреля – первая неделя мая),
- ◎ Среднецветущая сирень (середина мая),
- ◎ Поздняя сирень (цветет в конце мая, захватывая начало июня).

Сирень растет везде. В садах, довольно часто, преобладает сирень обыкновенная с лиловыми простыми цветками .



ЛЕЧЕБНЫЕ СВОЙСТВА СИРЕНИ И ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ.

- Цветы и листья сирени используются с древних времен в народной медицине для лечения различных заболеваний. Их применяют в качестве одного из компонентов при составлении травяных сборов или как самостоятельное средство.
- Водная настойка из цветков сирени оказывает потогонное, противомаларийное и обезболивающее действие. Ее используют для лечения коклюша и почечных заболеваний, головной боли, простуды. Настой из цветков белой сирени применяется при одышке, язве желудка и устранения шума в голове.
- Листья сирени, так же как листья подорожника, затягивают гноящиеся раны, так как обладают обеззараживающими, антибактериальными свойствами.
- Мазь и спиртовая настойка сирени применяются для снятия болевых ощущений и терапии ревматизма и отложения солей в суставах верхних и нижних конечностей.
- Настой из листьев сирени – незаменимое средство для лечения загноившихся ран, его используют как препарат, обладающий жаропонижающим и потогонным действием.

- Чай из цветов сирени проявляет свои лечебные свойства в борьбе с насморком, простудой, гриппом, коклюшем, камнями в почках.
- Полезные свойства сирени проявляются и в масле, которое получают из коры растения. Масло сирени применяют при заболеваниях верхних дыхательных путей: оно обладает антибактериальными и отхаркивающими свойствами и может применяться для ингаляций. Также масло сирени применяется для расслабляющих аромаванн, против кожных инфекций, высыпаний, угрей, фурункулов. Его можно использовать и для массажа тела, так как оно обладает великолепным ароматом. В старину эфирное масло сирени также применяли в качестве противоглистного или антипаразитарного средства.
- Веточки сирени, поставленные в вазу в комнате, ароматизируют воздух, расслабляют и помогают заснуть.
- Из-за того, что в состав цветков сирени входит гликозид сирингин, выделяющий при распаде токсины синильной кислоты, настои, принимаемые внутрь, следует использовать с осторожностью.

В доме сирень встретишь исключительно в вазе:
срезанная она стоит довольно долго.

В период цветения сирень наполняет помещение
приятным ароматом.



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ О СИРЕНИ:

- ⦿ Максимальный установленный возраст куста сирени равен 130 годам. Он был посажен в самом начале XIX столетия и погиб в начале 30-тых годов XX века.
- ⦿ Листья сирени перед наступлением холодов не изменяют своего цвета и опадают зелеными.
- ⦿ Самая большая коллекция видов и сортов сирени находится в латвийском городе Добеле.
- ⦿ В Европу сирень попала из Турции в XVI столетии, и ее долго называли «турецкой калиной».
- ⦿ В средние века в Англии девушки в знак отказа жениху дарили букет сирени.
- ⦿ Примечательно, что все части сирени обладают горьким вкусом, поэтому оно не подвергается нападению насекомых и животных.
- ⦿ В Бостоне находится дендрариум, в котором собрана коллекция из 442 сиреневых кустов. На его территории раз в год в «Сиреневое воскресенье» руководство разрешает устраивать пикники.

«СИРЕНЬ ЛИЛОВАЯ ЦВЕТЁТ,
НАД НЕЙ ШМЕЛЕЙ СТОЛПОТВОРЕНЬЕ,
В НАШ МИР ПРИХОДИТ КАЖДЫЙ ГОД
СИРЕНЕВОЕ ОЗАРЕНЬЕ...»

ОЛЬГА КРИЛЬ

