Министерство образования РФ

Уральская Государственная Лесотехническая Академия

# Кафедра ботаники и защиты леса

# Реферат

по декоративной дендрологии

Спирейные

Написал

Шевченко И.Г

ЛХФ – 25

Руководитель

Колмыкова К.В

Екатеринбург 2001г.

План

## 1. Описание рода

## 2. Таволга (спирея) Вангутта

## 3. Таволга (спирея) ниппонская

## 4. Таволга (спирея) острозазубренная

# Список литературы

# 1. Описание рода.

## Род спирея или таволга (Spiraea L.)

### Сем. Розоцветные (Rosaceae Juss.)

В роде около 90 видов. В СНГ дико произрастают 25, интродуцировано 66. Это невысокие листопадные кустарники 0,5 – 3,0 м высоты, с пышными раскидистыми кронами, изящными тонкими побегами и обильными соцветиями. Цветут в различное время. Бело-цветковые спиреи обычно в первой половине лета, а розово-красноцветковые – во второй. Спиреи светолюбивые, многие засухоустойчивы, растут быстро и рано вступают в пору цветения.

Спиреи размножаются семенами, делением кустов, отводками, черенками, корневыми отпрысками. Старые кусты окружены молодыми, поэтому с возрастом проходит самообновление растений. Если срезать старые побеги под корень, кусты обновляются и цветут ещё красивее и обильнее.

Используют для посадки небольшими группами, хороши в куртинах, для создания живых изгородей, а также для одиночных посадок на газонах.

# таволга декоративный кустарник выращивание

# 2. Таволга (спирея) Вангутта

Кустарник до 2 м высоты. Широко распространён в СНГ, Западной Европе и Северной Америке. Это изящный кустарник с широко раскидистой кроной, дугообразно изогнутыми и свисающими цветочными побегами. Концы побегов ежегодно подмерзают, но это не уменьшает её декоративности.

Тёмно-зелёные листья иногда 3–5-лопвстные, голые с обеих сторон, имеют снизу светло-синевато-зелёный цвет. Они широко - или ромбически яйцевидные, 4,5X3 см. Соцветия – плоские многоцветковые зонтики на концах облиственных веточек. Отдельные цветки чисто-белые, до 8 мм в диаметре. Цветёт ежегодно, продолжительно, в июне – июле. Медонос. Плоды формируются не ежегодно, созревают в октябре.

К почве нетребовательна, но лучше растёт при достаточном поливе на солнечном местопроизрастании. Газоустойчива.

Размножается таволга Вангутта укоренением зелёных черенков или весенним посевом сухих семян. Особенно эффектна в период цветения.

Хорошо высаживать таволгу Вангутта одиночно, в группах или в живых изгородях, как обрамление партеров.

# 3. Таволга (спирея) ниппонская

Низкий кустарник, до 1,5–2 м высоты, с плотной полушаровидной кроной. Родина – Япония.

Ветви длинные, горизонтально изогнутые, красно-коричневые, голые, пяти-ребристые. Листья на листовых побегах округло-овальные до широко обратнояйцевидных, 4,5X3 см. Они темно-зеленого цвета, до позднеё осени не меняют окраски. Цветки желтовато-белые, мелкие, собраны в многоцветковые щитки выпуклой, почти полушаровидной формы до 3–5 см в диаметре. Широкие в нижней части побега, они постепенно суживаются к вершине его.

Начинают цвести с 4–5 лет. Цветение в июне до 20 дней. Очень декоративна во время цветения. Зимостойка. Светолюбива. Среднезасухоустойчива, хорошо растёт на супесчаных и суглинистых почвах. Очень декоративна в период цветения своей компактной формой кроны.

Размножается семенами и укоренением зелёных черенков. Выращивается в питомнике 3–5 лет.

Применяется в одиночных, групповых посадках, для обрамления цветников, в низких не стригущихся живых изгородях.

# 4. Таволга (спирея) острозазубренная

Кустарник до 1,5 м высоты, с широко раскидистой кроной и дугообразными изогнутыми тонкими побегами.

В культуру введена в конце прошлого столетия. В СНГ распространена в Прибалтике, в Москве и южнее.

Спирея острозазубренная имеет узкие, сильно зазубренные, темно зеленые листья. Зацветает одновременно с их распусканием.

Её чисто белые мелкие цветки 8–10 мм в диаметре собраны в многоцветковые зонтики, которые сплошь покрывают длинные изящно изогнутые от обильного цветения побеги. Это один из самых из самых эффектных видов весеннего цветения спирей.

Цветёт ежегодно, продолжительность цветения зависит от погоды в это время и продолжается 7–17 дней. Медонос.

Семена спиреи острозазубренной нежизнеспособны. Размножается она зелёным черенкованием и, если само укоренение черенков неплохое, то дальнейшие пересадки её приводят к значительным отпадам.

Как и все остальные спиреи, она довольно не требовательна к почвам, хотя более плодородные и рыхлые участки способствуют обильности и красоте цветения.

Достаточная влажность участков и солнечное местоположение – неотъемлемое условие хорошего роста и цветения.

Иногда спирея острозазубренная подмерзает.

Уход, как в питомнике, так и при посадке на постоянное место – обычный.

Обрезка сводится к удалению погибших и поломанных ветвей, укорачиванию концов побегов.

В озеленении спирею острозазубренную лучше всего использовать в одиночных посадках, можно – в групповых и не стригущихся живых изгородях.

Список литературы

## 1. Климович В. И., Климович И. В. “Размножение и выращивание декоративных древесных пород”, М.: Россельхосиздат, 1980.

## 2. Севертока И. И., Шакало Н. И. “Кустарники для озеленения”, Ашхабад, изд-во “Ылым”, 1984.